1
Nje grua 49 vjeçare paraqet kollë produktive, ethe me frisone, opacitet homogjen në lobin pulmonar medial dex. Ekzaminimi bakterioskopik i ekspektorantit evidenton koke gram pozitive. Cili agjent etiologjik ka mundësi të jetë më i akuzuari ?
A) mycoplasma pneumonie
B) streptococcus pneumonie
C) staphylococcus aureus
D) legionela pneumophila
E) mycobacterium tuberculosis
PS) B

2
Cili është medikamenti më i përdorur për kontrollin e inflamacionit të rrugëve ajrore tek një pacient astmatik?
A) kortikosteroid në rrugë sistemike
B) kortikosteroid në rrugë inhalatore
C) teofilina
D) inhibitori i Cox-2
E) beta-2 agonisti
PS) B

3
Vendi më i shpeshtë i hemorragjive cerebrale është
A) cerebelumi.
B) cauda.
C) truncus cerebri.
D) capsula interna.
E) nucleus ruber.
PS) D

4
Qelizat akustike janë të lokalizuara në nivel të
A) membranes Reissner.
B) organit të Cortit.
C) kanalit koklear.
D) utrikulit.
E) sakulit.
PS) B

5
Mendimi në konfuzionin mendor është

A) i kthjellët dhe i logjikshëm.
B) jo i logjikshëm dhe i fragmentarizuar.
C) i shpejtuar por i logjikshëm.
D) i mbushur me ide obsesive.
E) qartësisht delirant.
PS) B

6
Në cilën nga këto artropati aspekti radiologjik artikular është plotësisht negativ?
A) sindroma e Felty
B) artrit reumatoid
C) podagër kronike
D) artrozë
E) reumatizmi artikular akut
PS) E

7
Cila nga citokinat e mëposhtme është thelbësore për proliferimin e qelizave T në përgjigjen imunitare?
A) IL-1
B) IL-2
C) IL-6
D) GM-CSF
E) G-CSF
PS) B

8
Cili nga ekzaminimet e mëposhtëm duhet të bëhet fillimisht për një burrë 64 vjeçar që ka ikter prej 4 javësh?
A) echografia
B) CT skaner
C) kolangiopankreatografia endoskopike
D) kolangiografia transhepatike perkutane
E) koleshintigrafia
PS) A

9
Piku i LH-së në pubertet është
A) mungues.
B) diurn.
C) nokturn.
D) në raport me pikun e kortikozolit.
E) i ndryshueshëm
PS) C

10

Aspekti histologjik ‘në mozaik’ është tipik për
A) osteomën osteoide.
B) sëmundjen e Camerati-Engelman.
C) morbus Paget.
D) sëmundjen e Albers-Schoenberg.
E) osteomielitin kronik.
PS) C

11
Të gjitha rrethanat e mëposhtme përfaqësojnë faktorët e riskut të kolelitiazës kolesterinike, përveç
A) obezitetit.
B) terapisë me clofibrate.
C) terapisë me estrogjenike.
D) rezeksionit kirurgjikal të ileusit.
E) rekto-kolitit ulceroz.
PS) E

12
Një embol i madh që bllokon arterien pulmonare të djathtë mund ta ketë origjinën
A) nga atriumi i majtë.
B) nga arteria subklavie e djathtë.
C) nga vena pulmonare e djathtë.
D) nga vena axilare e majtë.
E) nga ventrikuli i majtë.
PS) D

13
Çfarë është një mesazh paradoksal?
A) Është një mesazh që pohon diçka në një nivel (psh verbal) dhe kundërshton në një nivel tjetër (psh jo verbal) .
B) Është një mesazh negativ duke mos patur mundësinë e komenteve.
C) Është një mesazh i karakterizuar nga ironia.
D) Është një mesazh i tërthortë.
E) Është një mesazh autoritar.
PS) A

14
Karakteriskat e edemës pulmonare karakteristikat e mëposhtme, përveç
A) dispnesë.
B) dhimbjes pleurale.
C) kollës.
D) raleve në bazat pulmonare.
E) alteracioneve radiologjike.
PS) B

15
Sindroma e Waterhouse-Friderichsen provokohet nga
A) trauma kraniale.
B) tromboza e a.koronare të djathtë.
C) K.I.D (koagulimi intravaskula i diseminuar).
D) hipertensioni arterial.
E) hipotiroidizmi.
PS) C

16
Me termin 'efekt të kalimit të parë' kuptojmë
A) efektin e parë që një medikament përcakton kur mbërrin në vendin e veprimit.
B) efektet neurologjike që një medikament jep gjate kalimit të parë në sistemin nervor qendror.
C) biotransformimin e plotë që medikamenti pëson në kalimin e parë përmes mëlçisë.
D) eleminimin e plotë të medikamentit në kalimin e tij të parë përmes veshkës.
E) efektin intestinal të një medikamenti të administruar per os.
PS) C

17
Përqindja vdekshmërisë foshnjore është raporti midis
A) numrit vjetor të të vdekurve në moshë më pak se një vjeç dhe numrit të lindjeve (të gjallë ose të vdekur) në të njëjtin vit.
B) numrit vjetor të vdekjeve tek fëmijet me moshë me pak se se një vjeç dhe numrit të të lindurve gjallë në të njëjtin vit.
C) numrit të vdekjeve në 28 ditët e para të jetës dhe numrit të të lindurve gjallë në një vit.
D) numrit të të lindurve të vdekur plus (+) numrin e të vdekurve në javën e parë dhe numrit të të lindurve gjallë plus (+) numrit të të lindurve të vdekur.
E) numrit të vdekjeve në një vit dhe popullatës infantile (=8 vjeç)
PS) B

18
Me hermafrodizëm të vërtetë nënkuptohet
A) prania e njëkohshme e testikulit dhe uterusit.
B) prania e njëkohshme e penisit dhe uterusit.
C) prania e njëkohshme e indit ovarian dhe testikular.
D) prania e kavitetit vaginal dhe testikujve.
E) organe genitale te padiferencuara, hipertrofi klitori dhe fuzionim labio-scrotal.
PS) C

19
Inhibitor i enzimës xantin-oksidaze është medikamenti që quhet
A) probenicid.
B) metotrexate.
C) allopurinol.
D) etambutol.
E) metoprolol.

PS) C

20
Në sklerozën sistemike progresive, rezultati laboratorik më i rëndesishem në diagnozë është
A) prania e faktorit reumatoid në serum.
B) prania e antikorpeve antinukleare.
C) pozitiviteti i testeve biologjike të inflamacionit.
D) eozinofilia.
E) rritja e hidroksiproliniurisë.
PS) B

21
Endospora është
A) një etapë e detyrueshme e ciklit të jetës së prokarioteve.
B) një formë e veçantë riprodhimi e disa bakterieve Gram-pozitive.
C) një formë e veçantë riprodhimi e disa bakterieve Gram-negative.
D) një fleksion extern i paretit bakterial.
E) një formë e rezistencës ndaj kushteve ambientale te pafavorshme.
PS) E

22
Nuk bën pjesë tek vendet e privilegjuara imunologjike
A) truri.
B) testikujt.
C) apendiksi .
D) kornea.
E) dhoma anteriore e syrit.
PS) C

23
Simptoma e hershme më e zakonshme në embolinë pulmonare është
A) dispnea.
B) cianoza.
C) hemoptisia.
D) edema e anesive inferiore.
E) dhimbje torakale te lidhura me frymarrjen.
PS) A

24
Cila nga alternativat e mëposhtme është manifestim alergjik nga medikamentet?
A) lupus eritematoz nga procainamidi
B) të vjellat nga estrogjeniket
C) insuficienca kardiake nga beta-bllokuesit
D) agranulocitoza nga anti-neoplaziket alkilante
E) ulcera gastrike nga salicilatet
PS) A

25
Në lidhje me ndërveprimet host-parazit, flora mikrobike intestinale
A) ka një rol fiziologjik.
B) formohet nga parazitët.
C) formohet nga patogenët oportunistë.
D) është kercunuese për hostin.
E) favorizon atecimento të patogenëve të jashtëm.
PS) A

26
Prania e dhimbjes torakale retro-sternale, dispnesë, hemoptizisë, hypotensionit arterial dhe hipoksisë shkakton
A) pneumoninë lobare.
B) IAM të komplikuar.
C) edemën pulmonare.
D) pneumotoraksin.
E) perikarditin.
PS) C

27
Cili nga tumoret e mëposhtëm nuk bashkëshoqëron AIDS?
A) Sarcoma e Kaposit
B) Carcinoma e cervix-it uterin
C) Carcinoma e gjirit
D) Limfoma Jo-Hodgkiniane me malinjitet të shtuar
E) Limfoma cerebrale
PS) C

28
Tetraciklinat janë të efektshme për të gjitha infeksionet e mëposhtëm, përveç
A) brucellozës.
B) kolerës.
C) candidosis.
D) rikeciosis.
E) amebiasis.
PS) C

29
Cili nga faktorët e mëposhtëm konsiderohet si faktor risku i rëndësishëm për karcinomën skuamoze të ezofagut?
A) ekspozim i shtuar i mukozës ezofageale ndaj acidit.
B) refluksi gastro-ezofageal.
C) obeziteti.
D) alkooli.
E) kandidoza ezofageale.

PS) D

30
Simptomat dhe shenjat klasike të kolangitit akut janë
A) të vjella biliare, dhimbje në hypokondrin e djathtë, ikter.
B) ethe, të vjella biliare, leukocitoze neutrofilike.
C) dhimbje në hypokondrin e djathtë, melena, ethe.
D) dhimbje në hypokondrin e djathtë, ikter, ethe.
E) leukocitoze neutrofilike, melena, të vjella ushqimore.
PS) D

31
Cila nga procedurat e mëposhtme indikohet në terapinë kirurgjikale të Morbus Crohn?
A) rezeksioni ileo-cekal.
B) kolonectomia totale me ileo-rekto anastomoze.
C) interventi Bilroth II.
D) hemikolonectomia e djathtë.
E) proktokolonectomia.
PS) C

32
Cila nga alterimet EKG-ive të mëposhtme nuk është e pranishme në perikarditin akut?
A) supranivelin e segmentit S-T.
B) prania e valëve Q në derivacionet prekordiale.
C) inversionin e valës T në derivacionet prekordiale.
D) kompleksi QRS me voltazh të ulur.
E) aritmi atriale.
PS) B

33
Markuesi më specifik i diagnozës bio-humorale'enzimatike' të infarktit akut të miokardit përfaqësohet nga
A) LDH-ëja.
B) GOT-i
C) mioglobina
D) troponina
E) kolinesteraza
PS) D

34
Një grua e re dëshiron të shkojë në Afrikën Qendrore për turizëm. Profilaksia me meflokinë për malarjen
A) nuk duhet të kryhet sepse efektshmëria e saj është e debatueshëm.
B) do të bëhet vetëm nëse do të shkojë në vendet ku P. Vivax është endemik.
C) duhet të behet duke u nisur nga një ditë para nisjes drejt zonës endemike dhe do të perfundoje një javë para rikthimit në atdhe.

D) duhet të realizohet duke u nisur një javë para nisjes, gjatë gjithë qëndrimit dhe të vazhdohet deri 4 jave pas rikthimit.
E) nuk duhet të realizohet nëse pacientja është shtatzënë, sepse është vërtetuar se risku i pickimit të mushkonjës Anopheles është tepër i ulët tek gratë shtatzëna.
PS) D

35
Cili është vendi kryesor i degradimit të insulinës?
A) veshka
B) hepari
C) pulmoni
D) indi muskular
E) indi dhjamor
PS) B

36
Divertikuli i Meckel është një anomali kongenitale e
A) ezofagut.
B) duodenit.
C) jejunumit.
D) ileumit.
E) rectumit.
PS) D

37
Një rritje e Transferinemisë së pamaturuar vihet re
A) në anemine hemolitike.
B) në hemokromatozën idiopatike.
C) në aneminë hipokromike hiposideremike.
D) në aneminë megaloblastike.
E) në aneminë aplazike.
PS) C

38
Në rast të apendisitit akut, një eksplorim rektal dhe/ose vaginal i dhimbshëm, në përgjithësi shkakton
A) piosalpingit.
B) fistule rekto-vaginale.
C) cistit adjacent.
D) peritonit endopelvik.
E) peritonit difuz.
PS) D

39
Cili nga risqet maternale të mëposhtëm shtohet në shtatzënësinë gemelare?
A) infeksioni i rrugeve urinare

B) hipertensioni i induktuar nga shtatzënësia.
C) diabeti gestacional.
D) nivele të ulëta të alfa-feto proteinës serike tek nëna.
E) kandidoza vaginale
PS) B

40
Cili është komplikacioni që pason një okluzion intestinal të sipërm?
A) infarkti i miokardit
B) nekroza tubulare
C) anemia severe
D) septicemia
E) dizekuilibri elektrolitik
PS) E

41
Në cilën nga hemopatitë e mëposhtme është i pranishëm një shtim i HbA2 ?
A) hemofili
B) talasemia minore
C) purpura trombocitopenike idiopatike
D) limfoma Hodgkin
E) leucemia limfoide kronike
PS) B

42
Mastocitet e subjekteve alergjike paraqesin në siperfaqen qelizore
A) IgE specifike
B) IgA specifike
C) antikorpet anti-IgE
D) IgG specifike
E) IgA sekretore
PS) A

43
Kimioterapia antiblastike ka nje veprim
A) lokal.
B) sistemik.
C) të dyja të mësipërmet (lokal dhe sitemik).
D) në bazë të seksit të pacientit.
E) në bazë të moshës së pacientit.
PS) B

44
Fibrat nervore të mielinizuara të një nervi periferik përbëhen nga
A) aksoni, astrocitet dhe membrane bazale.
B) aksoni, dendritet dhe membrane bazale.

C) aksoni, mbeshtjellja mielinike dhe membrana bazale.
D) aksoni dhe oligodendrocitet.
E) neuroni, mbështjellja mielinike dhe membrana bazale.
PS)C

45
Hiperuricemia haset shpesh në
A) leuceminë mieloide kronike nën trajtim citolitik.
B) mononukleoze infektive.
C) hemofili.
D) sindromën Gilbert.
E) aplazinë medulare.
PS) A

46
Infeksioni nozokomial më i shpeshtë është
A) infeksioni i plagës operatore.
B) bakteremia e kateterit venoz.
C) infeksioni i rrugëve urinare.
D) pneumonia.
E) diarreja nga variante rezistente ndaj antibiotikeve të zakonshëm.
PS) C

47
Embolia e arteries pulmonare pasohet nga
A) pneumotoraksi.
B) atelektazia.
C) infarkti pulmonar.
D) sindromi i Asman-Redecker.
E) sindromi i Bernard-Horner.
PS) C

48
Përse karcinoma pulmonare skuamoze quhet ndryshe 'kanceri-abces'?
A) sepse shkakton një nekrozë likuidiene centrale
B) sepse shkakton një nekrozë koagulative centrale
C) sepse shkakton një nekrozë supurative në indet adjacente
D) të gjitha tipet e neoplazive pulmonare përkufizohen në këtë mënyrë
E) asnje tip neoplazie pulmonare nuk përkufizohet në këtë mënyrë
PS) A

49
Mediatorët e para-formuar të mastociteve dhe bazofileve janë
A) prostaglandina.
B) TNF alfa.
C) histamina.

D) leukotrieni.
E) IL-3.
PS) C.

50
Një vajzë 2-vjeçare ishte në gjendje të mirë deri para 10 orësh, kur fillon të paraqesë letargji, të vjella, të qara të përsëritura me ndërprerje , me retraksion të anësive të poshtme mbi abdomen. Në spital paraqet fece në ngjyre kafe. Diagnoza më e mundshme është ajo e
A) stenozes pilorike.
B) apendisitit.
C) infeksionit të rrugëve urinare.
D) invaginacionit intestinal.
E) ulcerës duodenale.
PS) D

51
Në Morbus Hodgkin, në përgjithësi janë të pranishme të gjitha shenjat klinike të mëposhtme ,përveç
A) rënies në peshë.
B) etheve.
C) pruritis.
D) djersitjes nokturne.
E) hipertensionit arterial.
PS) E

52
Glukagoni sekretohet
A) kur janë të ulëta nivelet e glukozës në gjak.
B) kur janë të larta nivelet e glukozës në gjak.
C) në vijim të një inflamacioni.
D) në vijim të një stimuli hormonal
E) pas nje vakti ushqimor
PS) A

53
Sideremia është e rritur në
A) aklorhidrinë gastrike.
B) hypovitaminozën C.
C) hypovitaminozën B6.
D) aneminë hemolitike.
E) aneminë hipokromike.
PS)D

54
Hipoventilimi si pasojë e depresionit të qendrës respiratore shfaqet me
A) hypoksia nga hypokapb=nia.

B) hypoksia dhe hiperkapnia.
C) PO2 normal dhe hiperkapnia.
D) hypoksia dhe PO2 normal.
E) PO2 normal dhe hypokapnia.
PS) B

55
Cila nga patologjitë kronike të organeve mund të shkaktojë osteodistrofi?
A) miokardioskleroza
B) hepatopatia kronike
C) insuficienca renale kronike
D) gastriti kronik
E) pankreatiti kronik
PS) C

56
Cili nga faktorët e mëposhtëm kufizon përdorimin diagnostik të radiografisë tradicionale në studimin e trurit?
A) diferenca tepër e vogël e imbibimit të rrezatimit midis strukturave të ndryshme të parenkimës cerebrale
B) imbibim i njëjtë i rrezatimit nga ana e calvarias dhe trurit
C) prania e hapësirave likuorale
D) pamundësia e vizualizimit të kalcifikimeve.
E) ekzistenca e barrierës hemato-encefalike
PS) A

57
Cili nga keto pohime është i gabuar?
A) Oftalmopatia Basedowiene mund të paraprijë ose të pasojë disfunksionin e tiroides.
B) TSH-ëja është e ulët në morbus Graves.
C) Normalizimi i funksionit të tiroides siguron regresionin e oftalmopatisë Basedowiene
D) Në oftalmopatinë Basedowiene, fibroblastët prodhojnë acid hialuronik që çon në rritje të presionit osmotik indor.
E) Femrat vuajnë nga oftalmopatia basedowiene më shpesh se meshkujt.
PS) C

58
Çfarë nënkupton shenja e Bauer-it?
A) shfaqjen e venave pre-tibiale
B) shfaqjen e dhembjes në pulpën e këmbës nga dorsofleksioni pasiv i sforcuar i këmbës
C) shfaqjen e dhembjes në palpacionin e fortë të pulpës
D) mungesën e pulseve arteriale periferike
E) shfaqjen e dhembjes krampi-formë në pulpë gjatë ecjes
PS) C

59

Cila nga simptomat e mëposhtme nuk haset në rastin e një gravidance tubarike(extra-uterine)?
A) dhembje në kuadrantin abdominal inferior
B) humbje hematike vaginale ose spoting
C) amenorrhea
D) proktorragjia
E) dhembje në sup
PS) D

60
Vëzhgimi i ngjarjeve që ndodhin 'ex novo', gjatë një periudhe kohe të caktuar, në një popullatë në të cilën nuk ishin shfaqur më parë nënkupton
A) prevalencë.
B) frekuencë.
C) prevalencë periodike.
D) incidencë.
E) përqindje
PS)D

61
Artikulacionet më të prekura në artritin reumatoid janë
A) radiokarpale dhe të dorës.
B) coxofemorale.
C) akromio-klavikulare.
D) temporo-mandibulare.
E) genu.
PS) A

62
Cila është forma më e shpeshtë e pneumo-mediastinit?
A) idiopatike
B) spontanisht-patologjike
C) esenciale
D) traumatike
E) iatrogene
PS) D

63
Anoreksia nervosa paraqet shpesh
A) alopecia.
B) amenorrhea.
C) sprue celiaki.
D) çrregullime të gjumit.
E) cefale.
PS) B

64

Diagnoza e infarktit të miokardit konfirmohet kryesisht me
A) matjen e TA-së.
B) EKG-në dhe dozimin e CPK-ës dhe troponinës I.
C) ekokardiogramën bi-direksionale.
D) radiografi toraksi.
E) matjen e presionit venoz qendror.
PS) B

65
Cili nga pohimet e mëposhtëm është i gabuar?
A) Viruset janë agjentë të fuqishëm piogenikë.
B) Bakteret patogenë që penetrojnë në organizëm shpesh provokojnë infeksione të rënda.
C) Disa baktere mund të jenë 'gëlltitur' nga fagocitet por jo "tretur/shpërbërë'.
D) Sasia, zgjatja e ekspozimit dhe patogeniciteti i një agjenti modifikon pergjigjen imune.
E) Bakteret e fagocituara para se të shpërbëhen duhet të vriten.
PS) A

66
Shërimi biologjik i një frakture karakterizohet nga
A) reduktimi anatomik i fragmenteve.
B) rikthimi i shpejtë funksional.
C) formimi i kallusit kockor.
D) mungesa e komplikacioneve të hershme ose tardive.
E) nevoja e një traksioni skeletik.
PS) C

67
Struktura kimike e beta-endorfinës është
A) aminoacidike.
B) glikoproteinike.
C) polipeptidike.
D) steroidiene.
E) lipoproteinike.
PS) C

68
Astma tek një fëmijë 6-vjeçar mund të lidhet me të gjitha alternativat e mëposhtme, përveç
A) anamnezës familjare për atopi.
B) alergjisë nga agjentët inhalatorë.
C) alergjisë ushqimore.
D) infeksioneve virale.
E) deficitit e IgA –së.
PS) E

69
Tek mashkulli, hiperprolaktinemia mund të induktojë

A) infertilitet sekretor+impotencë ereksioni.
B) infertilitet sekretor.
C) infertilitet ekskretor.
D) impotence ereksioni.
E) hirsutizem.
PS) A

70
Në bllokun e degës, vonesa e konduksionit është në nivel
A) të nyjes atrio-ventrikulare.
B) të njerës nga degët e tufës së His-it.
C) të sinusit atrial.
D) interatrial.
E) të fillimit të tufës së His-it.
PS) B

71
Aldosteroni
A) prodhohet në medulën renale.
B) prodhohet në korteksin renal.
C) hipersekretimi i tij shkakton sindromën Cushing.
D) rrit ri-absorbimin tubular të Na-së.
E) rrit ri-absorbimin tubular të K-së.
PS) D

72
Cili është gjeni onko-supresor që akuzohet shpesh në gjenezën e tumoreve pulmonare?
A) p47
B) p53
C) RAS
D) Myc
E) Fos
PS) B

73
Skleroza multiple quhet ndryshe edhe
A) sklerodermi.
B) sklerozë sistemike.
C) sklerozë sistemike progresive.
D) sklerozë me pllaka.
E) arteriosklerozë polifokale
PS) D

74
Cila nga neoplazitë e mëposhtme shkaktohet me siguri nga H. Pylori?
A) adenocarcinoma e ezofagut.

B) adenocarcinoma e stomakut.
C) limfoma gastrike primitive MALT.
D) leiomiosarkoma e stomakut.
E) fibrosarkoma e stomakut.
PS) C

75
Në nje ind me inflamacion akut, në mënyre karakteristike hasim një numër të madh
A) të qelizave plazmatike.
B) të polimorfonukleareve neutrofile .
C) të eritrociteve.
D) të qelizave gjigande.
E) të limfociteve.
PS) B

76
Në cilin tip patologjie indikohet interventi i gastro(fundo)plication sipas Nissen?
A) refluksin veziko-ureteral
B) stenoza hipertrofike të Pilorit.
C) refluksi gastro-ezofageal
D) ulcera peptike
E) megaezofag
PS) C

77
Cila nga molekulat e mëposhtme mund të kalojë membranën përmes difuzionit të thjeshtë
A) molekula e oksigjenit.
B) molekula proteinike jonike.
C) molekula e ujit.
D) joni i kaliumit.
E) acidi yndyror.
PS) A

78
Hiperventilimi nënkupton
A) acidozë respiratore.
B) alkalozë respiratore.
C) hiperkapni.
D) hiperoksigjenim.
E) hipotension arterial.
PS) B

79
Një burrë 50-vjeçar, ndërkohë që shihte televizor, tregon për dhimbje retrosternale me irradim në krahun e majtë. Simptomatologjia regredon spontanisht në harkun e një gjysmë ore dhe

rishfaqet me vonë në gjumin e natës. Çfarë diagnoze provizore do të bënit duke patur parasysh të dhënat aktuale anamnestike?
A) infarkti subendokardial i sigurtë
B) angina e efortit
C) sindromi koronarien akut
D) arteriti Kawasaki
E) angina stabile
PS) C

80
Me cilën mënyrë trashëgimie transmetohet distrofia muskulare e Duchenne?
A) recesive e lidhur me kromozomin X
B) autosomale recesive
C) multifaktoriale
D) dominante e lidhur me kromozomin X
E) autozomale dominante
PS) A

81
Manovra e Giordano-s konsiston në
A) palpacionin e llozhave renale nen harkun kostal ekstern të muskulit quadratum.
B) perkusioni i llozhave renale mbi harkun kostal extern te muskulit quadratum.
C) perkusionin e llozhave renale mbi harkun kostal në nivel të fiankeve.
D) kompresionin e llozhave renale mbi harkun kostal të fiankeve.
E) perkusionin e llozhave renale në nivel të brinjëve të fundit në paravertebral.
PS) B

82
Divertikuliti i Meckel-it mund të shkaktohet nga abdomeni akut
A) vetëm tek adultët.
B) E vërtetë.
C) E vërtetë, por vetëm nëse shoqërohet me apendisit akut.
D) Nuk është e vërtetë.
E) Vetëm tek një pacient që i është nënshtruar më pare laparotomisë eksplorative.
PS) B

83
Tek adulti i shëndoshë feritinemia është
A) në përpjestim të zhdrejtë me sasinë e depozituar të hekurit.
B) në proporcion të drejtë me volumin total eritrocitar.
C) në proporcion të drejtë me sasinë e depozituar të hekurit.
D) në proporcion të drejtë me transferineminë.
E) në proporcion të zhdrejtë me sidereminë.
PS) C

84

Secila nga procedurat e mëposhtme është e vlefshme në dallimin e leucemisë akute nga leucemia limfoide akute, përveç
A) ngjyrimit cito-kimik për mieloperoksidazën.
B) ngjyrimit citokimik për acidin periodik të Schiff (PAS).
C) studimit të terminal deoksinukleotidik transferazës (TdT)
D) studimit të ri-organizimit të imunoglobulinave dhe gjenit për receptorin e qelizave T.
E) dozimit të niveleve serike te vit B12.
PS) E

85
Cili prej hormoneve të mëposhtëm nuk shpjegon veprimin e vertetë integrues me receptorët nuklearë?
A) testosteroni
B) aldosteroni
C) estradioloi
D) glukagoni
E) kortizoli
PS) D

86
Cili nga pohimet e mëposhtëm rreth vështirësisë diagnostike tek një pacient me ethe është i gabuar?
A) Disa mikro-organizma izolohen dhe kultivohen me vështirësi.
B) Është i nevojshëm një laborator serologjik shumë i specializuar për të përcaktuar diagnozën.
C) Radiologjia e toraksit nuk sjell asnjë informacion për ekzaminimin objektiv.
D) Pacienti mund të mbajë të fshehur të dhëna anamnestike shumë të rëndësishme.
E) Disa terapi të mëparshme ose konkomitante mund të jenë ngatërruese .
PS) C

87
Cili nga medikamentet përdoret në trajtimin e infeksioneve sistemike nga funget ?
A) ciproflaksacina
B) amfotericina B
C) penicilina
D) amiodaroni
E) streptomicina
PS) B

88
Mastiti akut më shpesh vërtetohet gjatë
A) ciklit menstrual normal
B) pubertetit
C) laktacionit
D) shtatzënësisë.
E) menopauzës.
PS) C

89
Në hiperparatiroidizëm, përqindja plazmatike e kalciumit dhe fosforit modifikohet .Cila nga këto rrethana është e vërtetë?
A) hyperkalcemi, hyperfosforemi
B) hyperkalcemi, hypofosforemi
C) hypokalcemi, hypofosforemi
D) hypokalcemi, hyperfosforemi
E) normokalcemi, normofosforemi
PS) B

90
Të gjithë medikamentet e mëposhtëm mund të perdoren në trajtimin e statutit astmatik, përveç
A) salbutamolit.
B) oksigjenit.
C) kortikosteroirdit.
D) aminofilinës.
E) fenobarbitalit
PS) E

91
Punksion-biopsia pulmonare është e vlershme për diagnozën e
A) bronkoektazisë.
B) emfizemës.
C) Tbc miliar.
D) kancerit bronkogen.
E) fistulës arteriovenoze.
PS) D

92
Sindroma e Plummer-Vinson konsiston në
A) purpura trombocitopenike, diarre, ataksi.
B) divertikul ezofageal me ulcera peptike.
C) piroze retrosternale dhe regurgitim acidik.
D) anemi, disfagi, glosit.
E) sindromë gastro-ezofageale.
PS) D

93
Faktori kryesor i riskut për nekrozën avaskulare të ‘caput femuri’ është
A) diabeti.
B) podagra.
C) terapia kortikoide.
D) hiperparatiroidizimi.
E) hipotiroidizmi.
PS) C

94
Shkaku i hipertensionit sekondar sistolo-diastolik është
A) hemorragjia.
B) miokarditi.
C) glomerulonefriti akut.
D) tuberkulozi.
E) IAM.
PS) C

95
Cila nga etiologjitë e mëposhtme të meningitit kërkon fillimin e një antibio-profilaksie me të afërmit e pacientit?
A) listeria monocitogenes
B) streptococcus pneumonie
C) neisseria meningitis
D) mycobacterium tuberculosi
E) Escheria Coli
PS) C

96
Terapia antikoagulante me warfarine mund të shoqërohet me nekroza kutane tek pacientët e prekur nga nje nga patologjia e
A) deficitit të antitrombines III.
B) deficitit të proteines C.
C) deficitit të faktorit VIII.
D) deficitit të plasminogenit.
E) disfibrinogenemisë.
PS) B

97
Tek pacientët e prekur nga kontuzioni kardiak nuk duhet të administrohen
A) medikamente antiaritmike.
B) medikamente anksiolitike.
C) medikamente antikoagulante.
D) medikamente anlagjezike.
E) medikamente antibiotike .
PS) C

98
Cila nga këto qeliza nuk bën pjesë tek lëkura?
A) melanociti
B) celulat e Langerhansit
C) celulat e Meckel
D) fibroblastet
E) celulat e Clara-s

PS) E

99
Gishtat e Hipokratit konsistojnë
A) në sklerodaktilinë.
B) në ngjyrën cianotike të shprehur.
C) në rritjen e falangës së fundit me thonjtë si xhama sahati.
D) në shfaqjen e noduseve tendinoze të dhimbshëm në falangje.
E) në rënien e thonjëve.
PS) C

100
Në cilën nga koagulopatitë e mëposhtme hasen në një frekuencë të shtuar hemartrozat e artikulacione të mëdha ?
A) trombocitemia idiopatike
B) deficiti i protrombinës
C) koagulimi intravaskular i diseminuar
D) hemofilia A, B
E) hiperfibrinolize
PS) D

101
Cili nga variantet e Escheria Colit shkaktohet në diarrenë e turistit e lidhur me enterotoksinen stabile ndaj nxehtësisë dhe ekzotoksinën e ndjeshme ndaj nxehtësisë?
A) enteropatogen.
B) enterotoksik.
C) enteroinvaziv.
D) enterohemorragjik.
E) enteroadeziv.
PS) B

102
Në vlerësimin e patologjisë infektive pulmonare, të tipit tëbronkopneumonisë, cilat teknika diagnostike imazherike rezultojne më të përshtatshmet?
A) studimi radiografik konvencional i pasuar nga CT skaner
B) ekografia standarte e ndjekur nga echokolor-Doppler
C) angiografia selektive e arteries pulmonare e pasuar nga CT skaner
D) rezonanca magnetike e pasuar nga angiografia pulmonare
E) CT skaner me rikontruksion 3D
PS) A

103
Pacienti me IRK (insuficience renale kronike) do të pohojë nikturia, ose ndryshe
A) diarre të ujshme.
B) djersitje profuze.
C) diurezë edhe nokturne.

D) lemzë të pakontrollueshme.
E) rhinitis alergjik.
PS) C

104
Patogjeneza e hipernatremisë gjatë ushqyerjes parenterale lidhet me
A) shtimin e riabsorbimit proksimal te natriumit.
B) diurezën osmotike.
C) sekretimin e reduktuar të hormonit anti-diuretik.
D) sekretimin e shtuar të hormonit aldosteron.
E) shtimin e filtracionit glomerular.
PS) B

105
Nje grua është diagnostikuar me adenokarcinomë të lokalizuar në kokën e pankreasit. Cilat struktura anatomike mund te jene dëmtuar?
A) arteria mezenterike inferiore
B) lieni
C) koledoku
D) arteria lienale
E) veshka e majtë
PS) C

106
Çfarë nënkupton kapaciteti funksional rezidual pulmonar?
A) volumin aktual (plus) +volumin rezidual
B) volumin e rezervës ekspiratore(plus) +volumin rezidual
C) kapacitetin vital (plus) +volumin rezidual
D) kapacitetin inspirator (plus) +volumin rezidual
E) volumin e rezervës inspiratore (plus)+volumin rezidual
PS) B

107
Cili nga pohimet e mëposhtëm nuk është i vërtetë mbi sëmundjen Alzheimerit ?
A) Gjetjet patologjike përfshijnë lëmshet neurofibrilare dhe degjerimin neuronal.
B) Pjesa më e madhe e rasteve janë familjare.
C) Aktiviteti kortikal cerebral i kolin-acetiltransferazës është i reduktuar.
D) Simptomat fillestare shpesh simulojnë depresionin.
E) Nuk ka ekzaminime specifike laboratorike patologjike.
PS) B

108
Cili nga ekzaminimet e mëposhtëm është diagnostik për të diferencuar një trombocitopeni nga mielo-inhibimi nga një trombocitopeni nga shkatërrimi periferik i trombociteve?
A) testi i Coombs
B) studimi i megakariociteve medulare

C) kinetika e trombociteve të shenjuar me izotope radioaktive
D) ekzaminimi strishio dhe gjaku periferik
E) studimi i agregacioneve tromocitare
PS) B

109
Në cilën nga rrethanat e mëposhtme produktet e degradimit të fibrinogenit (FDP) janë të rritura ?
A) në mungesën e faktorit VII
B) në mungesen e faktorit VIII
C) në koagulimin intravaskular të diseminuar
D) në sferocitozën e trashëguar
E) në morbus Werlhof
PS) C

110
Në qarkullimin e gjakut në kushte normale, raporti i limfociteve B dhe T është
A) 1:1.
B) 1:1.5.
C) 1:100.
D) 3:1.
E) 5:1.
PS) B

111
Cili nga mikroorganizmat e mëposhtëm është përgjegjës i pneumonisë intersticiale dhe insufieciencës së rëndë respiratore tek pacientet me imunodeficiencë të fituar?
A) streptococcus pneumonie
B) pseudomonas aeruginoza
C) pneumocistis carini
D) candida albicans
E) Klebsiella pneumonie
PS) C

112
Cila nga simptomat e mëposhtme është më karakteristike e edemës pulmonare kardiogene?
A) dhimbja torakale
B) ndjenja e shtrengimit torakal
C) kolla
D) ethet
E) dispnea në qetësi
PS) E

113
Shtimi i glicemisë pas administrimit të zgjatur të kortizolit lidhet me
A) aktivizimin e glikogjenolizës.

B) lipoproteinolizën.
C) reduktimin e kaptacionit periferik të glukozës.
D) shtimin e lipolizës.
E) shtimin e prodhimit te glukagonit.
PS) A

114
Simptomat dhe shenjat kryesore të mycobakteriozës jotuberkualre të diseminuar janë
A) ethe, rënie në peshë, limfadenopati, hepatosplenomegali, dhimbje abdominale, diarrhe, djersitje profuze, insuficience respiratore.
B) kollë me ekspektocion mukopurulent persistent.
C) temperaturë subfebrile, rënie në peshë , kollë, ekspektoracion mukopurulent, hemoptizi.
D) temperaturë subfebrile, kollë, hemoptizi, dispne.
E) temperaturë subfebrile, kollë me ekspektoracion hemoptoik e mukopurulent, dispne
PS) A

115
Cili nga elementët e mëposhtëm nuk bën pjesë në kuadrin klinik te Morbus Wilson?
A) simptomat dhe shenjat e prekjes hepatike
B) unaza e Kayser-Fleischer
C) manifestime neurologjike
D) ngjyrosja në ngjyre kafe e lëkurës
E) reduktimi i niveleve serike të ceruloplazminës
PS) D

116
Cila nga këto pohime mbi fazën preanalitike është e gabuar?
A) Gjinia, mosha dhe zakonet e jetës janë faktorë të variabilitetit biologjik.
B) Ushtrimi fizik para marrjes së analizave mund të provokojë një shtim të përqëndrmit serik të disa enzimave.
C) Një shkundje energjike dhe e zgjatur e kampionit të gjakut është i nevojshëm për të shmangur procesin e koagulimit dhe nuk përbën asnjë rrezik për hemolizë.
D) Kampionët nuk duhet të ekspozohen ndaj dritës së diellit pasi kjo e fundit mund të shkaktojë alterimin e përqëndrimit të disa variablave.
E) Staza venoze nga aplikimi i lakut hemostatik për një kohë të madhe shkakton nje rritje false të niveleve të shumë komponentëve hematikë.
PS) C

117
PCO2 normal në gjakun arterial është afersisht
A) =40mmHg.
B) <20 mmHg.
C) <30 mmHg.
D) 50 mmHg.
E) 60 mmHg.
PS) A

118
Simptomat më të rënda të abstinencës nga morfina verifikohen pas
A) 3-4 orësh.
B) 10-20 orësh.
C) 24-72 orësh.
D) 5-8 ditësh.
E) 14 ditësh.
PS) C

119
Të dhënat likuorale në sklerozën multiple
A) janë në pergjithësi patognomonike.
B) mund të tregojnë rritje të Ig intratekale dhe bandave oligoklonale të Ig.
C) jo rralle përfshijnë një pleiocitozë të theksuar.
D) përfshijnë vetëm një hipoglikoraki.
E) përfshijnë vetem një rritje të proteinave totale.
PS) B

120
Në sklerozën multiple
A) konvulsionet konstatohen në rreth 20% të rasteve.
B) humbja e vizusit është ne pergjithesi unilaterale
C) cefalea dhe afazia nuk jane inconsuete
D) nje atrofi neurogene nuk është e pazakonshme
E) oftalmopl ;egjia internukleare, humbja e degjimit dhe tinitus jane te zakonshme
PS) B

121
Cila nga vetitë farmakologjike nuk i përket neuroleptikëve klasikë ?
A) Janë antagonistë të receptorëve D2.
B) Janë antagonistë të receptorëve muskarinikë.
C) Janë antagonistë të receptorëve H1.
D) Janë anatgonistë te receptorëve alfa-adrenergjikë.
E) Janë antagonistë të receptorëve beta-adrenergjikë.
PS) E

122
Cila nga patologjitë sistemike të mëposhtme nuk shkakton një prekje pulmonare?
A) guta (podagra)
B) makroglobulinemia e Waldenstrom
C) granulomatoza Wegener
D) artriti reumatoid
E) lupus eritematoz i diseminuar
PS) A

123
Harqet palato-glossus dhe palato-fariengeale kufizojnë
A) fossa supratonsilare.
B) fossa tonsilare.
C) raphe palatini.
D) paretin posterior te faringut.
E) rinofaringun.
PS) B

124
Në rastin e një lezioni hapësirë-zënës në faqen anteriore të heparit, me karakteristikat e një lezioni solid në ekografi, ekzaminimi i metejshem me i indikuar është
A) laparoskopia.
B) kolangiografia transhepatike.
C) kolangiografia retrograde.
D) radiografia direkte e abdomenit.
E) radiografia e traktit tretës.
PS) A

125
Me termin 'septicemi 'nënkuptohet
A) prania e vatrave infektive dhe e mikrobeve jo vetëm në qarkullim por edhe në inde e organe të ndryshme.
B) prania e baktereve në qarkullim në mungesë të manifestimeve klinike.
C) prania e një perqindjeje të rritur të toksinave bakteriale në qarkullim.
D) prania e baktereve dhe e toksinave të tyre në qarkullim me manifestime klinike.
E) nje infeksion akut nga gram negative.
PS) D

126
Simptoma kryesore e shistosomiazës urinare është
A) dizuria.
B) stranguria.
C) polakiuria.
D) hematuria makroskopike.
E) dispareunia.
PS) D

127
Shkaku më i shpeshtë i pneumotoraksit hematik është
A) neoplazia pulmonare
B) neoplazia pleurale
C) trauma
D) tuberkulozi
E) mesotelioma
PS) C

128
Sindromi i hipertensionit intrakranial mund të shkaktohet nga këto procese patologjike përveç
A) sëmundjes së Alzheimerit
B) neoplazisë primare ose sekondare
C) abscesit cerebral
D) hematomës
E) hidrocefalisë
PS) A

129
Imuniteti pasiv kundrejt një infeksioni siguron një mbrojtje
A) imediate por të kufizuar në kohë.
B) imediat edhe në kohë të papërcaktuar.
C) të vonuar dhe në kohë të papërcaktuar.
D) të vonuar dhe në kohë te përcaktuar.
E) të përhershme.
PS) A

130
Në cilën javë të jetës intrauterine mund të identifikohet ekografikisht një labioskisis(labium lepurinum)?
A) 5
B) 10
C) 20
D) 30
E) 35
PS) C

131
Purpura është një manifestim me origjinë nga
A) ekstravazimi i eritrociteve ne derme.
B) akumulimi i hemosiderinës.
C) çlirimi i histaminës.
D) grumbullimi i polimorfonuklearëve.
E) trombocitoza.
PS) A

132
Shkaku më i shpeshtë i hemorragjisë masive të traktit gastro-intestinal inferior është
A) sëmundja divertikulare e kolonit.
B) karcinoma kolorectale.
C) angiodisplazia.
D) polipoza kolike.
E) koliti ulceroz.
PS) A

133
Shpejtësia e fluksit të gjakut është më i ulët në nivel të
A) aortës.
B) arteries periferike.
C) venave.
D) sistemit portal.
E) kapilarëve.
PS) E

134
Menjehërë pas nje seksioni(prerje) transversal të medulës spinale ka shume mundësi të gjejmë
A) inkontinencë urinare.
B) retension urinar.
C) paraplegji spastike.
D) shenjën Babinksi.
E) shtim të reflekseve osteo-tendinoze.
PS) B

135
Komplementi është
A) një sistem glikoproteinash që kanë aktivitet inhibues për prodhimin e fibroblosteve.
B) një sistem proteinash me funksion litik qelizor.
C) një sistem kompleks glikoproteinik me funksion agregimin trombocitar.
D) një sistem kompleks me funksion hemopeietik.
E) një sistem që aktivizon prodhimin e IgA-së.
PS) B

136
Studimi i binjakëve në skizofreni demonstroi që
A) është e mundur që të dy binjakët të sëmuren nga skizofrenia.
B) te dy binjaket te semuren gjithnje nga skizofrenia
C) një binjak sëmuret nga skizofrenia, tjetri nga depresioni.
D) në asnje rast binjakët nuk sëmuren nga skizofrenia.
E) të dy binjakët jane bartës te hipertiroidizmit.
PS) A

137
Cili nga parametrat laboratorikë të mëposhtëm rritet zakonisht tek pacientët me ‘sarkooidosis’?
A) gama-GT
B) amilaza
C) kolesteroli
D) creatinemia
E) gama-globulina
PS) E

138
Cili është shkaku më i shpeshtë i hipoakuzisë transmisive tek fëmija?
A) tapa dylli
B) otiti media sekretor
C) otosklerosis
D) otiti ekstern
E) otiti media kronik
PS) B

139
Midis shkaqeve të splenomegalisë masive renditen të gjitha shkaqet e mëposhtmet përveç
A) hairy cell leukemia.
B) tesaurismosi (sem Gaucher).
C) mielofibrozës me metaplazi mieloide.
D) purpura trombocitopenike idiopatike.
E) talasemia major.
PS) D

140
Në afazinë fluente
A) emërtimi dhe të kuptuarit janë të alteruara.
B) të lexuarit dhe të shkruarit nuk janë të alteruar.
C) të folurit spontan nuk është fluent.
D) nuk përdoren neologjizma.
E) ezioni ndodhet në zonën e Broca-s.
PS) A

141
Cili nga këta parametra karakterizon një versament eksudat?
A) reaksioni alkalin.
B) proteinat më pak se 20g per 10000ml.
C) proteinat më shume se 25g per 1000ml.
D) reaksioni Rivalta negativ.
E) P.S më pak se 1015.
PS) C

142
Kur ndërpritet tufa e Hiss-it
A) frekuenca e kontraksionit ventrikular rritet.
B) atriumet kontraktohen në frekuencën e tyre të rregullt.
C) aspekti i kompleksit QRS ndryshon shumë nga rrahja në rrahje.
D) intervali P-R -së EKG nuk ndryshon nga rrahja në rrahje.
E) kompleksi QRS-ësë nuk ndryshon në krahasim me normalen.
PS) B

143

Të vjellat qartësisht biliare të bëjne të dyshosh për
A) një okluzion intestinal të poshtëm.
B) një okluzion intestinal te sipërm.
C) një pengesë në nivel të ileumit.
D) një agenezi gastrike.
E) një stenozë hipertrofike të pilorit.
PS) B

144
Cili është agjenti etiologjik që akuzohet aktualisht për ulcerën peptike ?
A) acidi salilicilik
B) alkooli
C) candida
D) helicobakter Pilori
E sindroma e Zollinger-Elison
PS) D

145
Në cilën nga patologjitë e mëposhtme është me e shpeshtë gjinekomastia?
A) pankreatiti kronik
B) bronkiti kronik obstruktiv
C) glomerulonefriti kronik
D) rektokoliti ulceroz
E) cirroza hepatike
PS) E

146
Në cilën nga patologjitë e mëposhtme nuk mund të haset një masë cervikale, në regjionin median të saj?
A) cistet e duktusit tireoglos
B) cistet bronkiale
C) neoformacion tiroidien
D) neoformacion i gjendres parotide
E) cist median i qafës
PS) D

147
Cili është segmenti intestinal më i prekur nga sëmundja e Hirschprung?
A) ileum
B) kolon ascendent
C) kolon transvers
D) segmenti rektal sigmoid
E) kanali anal
PS) D

148

Komponenti serik M është konstant në dekursin e
A) leucemisë akute limfoblastike.
B) imunodeficiencës.
C) morbus Waldenstrom
D) limfoma Hodgkin
E) policitemia vera
PS) C

149
Tumori renal infantil më i shpeshtë është
A) onkocitoma.
B) angiomiolipoma.
C) tumori Wilms.
D) teratoma.
E) neuroblastoma.
PS) C

150
Në lidhje me insuficiencën mitrale, cili nga këto pohime është i gabuar?
A) Etiologjia nënkupton kardiopatinë ishemike dhe endokarditin.
B) Insuficienca akute është shpesh një komplikacion i infarktit te miokardit.
C) Terapia nënkupton një reduktim të mbushjes përtej vlerave normale.
D) Terapia nënkupton një reduktim të zbrazjes përtej vlerave normale.
E) Bradikardia shoqërohet me rritje të regurgitimit.
PS) C

151
Është i shtresëzuar epiteli i mukozës
A) së stomakut.
B) së vaginës.
C) së tubit uterin.
D) së bronkeve të vegjël.
E) intestinale.
PS) B

152
Cili është mekanizmi i veprimit të teofilinës?
A) inhibon fosfolipazën A2
B) stimulon fosfolipazën A2
C) inhibon adenil-ciklazën
D) stimulon fosfodiesterazën
E) inhibon fosfodiesterazën
PS) E

153

LDL (lipoproteinat me densitet të ulët) transportojnë
A) kolesterolin nga mëlçia në periferi.
B) kolesterolin nga periferia në mëlçi.
C) hormonet steroidiene.
D) kilomikronet.
E) vetëm fosfolipidet.
PS) A

154
Glomerulonefriti akut më shpesh paraprihet nga një infeksion
A) salmonela.
B) bakteria Coli.
C) stafilococcus aureus.
D) streptokoku beta-hemolitik.
E) gonokoku.
PS) D

155
Çrregullimet e sjelljes ushqimore
A) trajtohen vetëm në mënyrë farmakologjike.
B) prekin vetem seksin femër.
C) imponojnë edhe nje monitorim të kushteve somatike krahas aspekteve psikologjike.
D) shoqërohen gjithnjë me dobësim.
E) shoqërohen gjithnjë me rritje në peshë.
PS) C

156
Neuralgjia trigeminale është më e shpeshtë
A) tek fëmijët dhe tek gratë.
B) tek burrat dhe tek të moshuarit.
C) tek gratë dhe tek të moshuarit.
D) tek fëmijët dhe tek burrat.
E) tek gratë dhe gjatë adoleshencës.
PS) C

157
Trupat psamomatozë gjenden shpesh në
A) karcinomën anaplazike.
B) karcinomën papilifere.
C) strume.
D) tiroiditis.
E) adenoma.
PS) B

158
Ku janë të lokalizuara qelizat parietale gastrike dhe çfarë sekretojnë ?

A) Janë të lokalizuara në nivel të kardia-s dhe sekretojnë HCl.
B) Janë të lokalizuara në nivel të antrum-it dhe sekretojnë HCL.
C) Janë të lokalizuara në nivel të trupit dhe sekretojnë HCl.
D) Janë të lokalizuara në nivel të kardia-s dhe sekretojnë gastrinë.
E) Janë të lokalizuara në nivel të trupit dhe sekretojnë gastrinë.
PS) C

159
Cila është rruga e përhapjes fillestare të karcinomës mamare?
A) rruga hematogene
B) kaviteti pleural
C) difuaioni per continuitam ne paretin torakal
D) rruga limfatike
E) përhapja në bronke
PS) D

160
Një pacient 58 vjeçar pohon angina pectoris gjithnjë e më të fortë, vetëm në katin e tretë të shkallëve nëse ngjitet me shpejtësi normale. Cili nga sugjerimet e mëposhtëm është i saktë ?
A) Ndërprerje e plotë e aktivitetit seksual.
B) Aktiviteti seksual i mundshëm, në menyrë te moderuar, vetëm pas marrjes së sildenafil (viagra)
C) Këshillohet një trinitrinë sublinguale menjehëre përpara aktivitetit seksual ose pas shfaqjes së dhimbjes.
D) Këshillohet një benzodiazepinë përpara aktivitetit seksual.
E) Këshillohet inderal (propranolol, një beta-bllokues) përpara aktivitetit seksual.
PS) C

161
Cili nga pohimet e mëposhtëm në lidhje me efektin e kalimit (dozës) së parë është i saktë?
A) Rritet me efektshmërinë e medikamentit.
B) Është me i shpeshtë pas administrimit sublingual.
C) Varet nga rruga e përdorur e administrimit.
D) Është maksimal pas administrimit intra-muskular.
E) Është proporcional me indeksin terapeutik.
PS) C

162
Hemorragjia subaraknoidale dyshohet në prani të
A) edemës papilare dhe të vjellave.
B) cefalesë së papritur, rigiditetit nukal, humbjes së koshiencës.
C) etheve dhe dhimbjeve të kolonës vertebrale.
D) diplopisë dhe hemiparezës progresive.
E) etheve, diplopisë dhe cefalesë.
PS) B

163
Një burrë i ri gëlltit një sasi të shtuar të barbiturateve dhe pëson hipoventilim. Cili nga treguesit e mëposhtëm do të arrije i pari vlerën 50 (të shprehur në mmHg)?
A) PaO2 arteriale
B) SatO2
C) PCO2 arterial
D) koncentracioni plazmatik i bikarbonatit
E) diferenca alveolo-kapilare e PO2
PS) C

164
Spina bifida është një
A) malformacion kongenital i tubit neural.
B) agenezi e cerebelumit.
C) mungesë e korpus callozum.
D) mungesë e medules spinale.
E) tumorit temporal.
PS) A

165
Ngjyrosja e verdhë në kafe që shfaqet në inspeksion të lëkurës gjatë rezolucionit të një hematome i detyrohet akumulimit të cilës substancë?
A) lipofuscinë
B) bilirubinë
C) melaninë
D) hemosiderinë
E) glikogen
PS) D

166
Deficiti absolut i aktivitetit të lipoproteinës lipaze shoqërohet me rritjen e riskut për
A) diabet mellitus.
B) pankreatit akut.
C) claudication intermitens.
D) hipotiroidizëm.
E) hipertiroidizëm.
PS) B

167
Izoprenalina është
A) një agonist i receptorëve nikotinikë.
B) një antagonist i receptorëve muskarinikë.
C) një antagonist i receptorëve alfa-adrenergjikë.
D) një kurare.
E) një agonist i receptorëve beta-adrenergjikë.
PS) E

168
Cili nga medikamentet e mëposhtëm paraqet aktivitet mikrobaktericid?
A) ceftazidima
B) clindamicina
C) kloramfenikoli
D) ciproflaksacina
E) teikoplanina
PS) D

169
Një hemiparezë brakio-faciale që pëson regres në dy orë, ka shumë mundësi të shkaktohet nga
A) hemorragjia subaraknoidale.
B) kriza miastenike.
C) TIA karotiene.
D) pusee e sëmundjes demielinizante.
E) tromboza e arteries cerebri media.
PS) C

170
Cila nga gjendjet patologjike të mëposhtme bashkëshoqërohet më shpesh me hipertensionin arterial esencial
A) fibrilacioni atrial.
B) hiposurenalizmi.
C) toleranca e ulët e sheqerit.
D) astma bronkiale.
E) prolapsi i valvulës mitrale.
PS) C

171
Aspekti elektroencefalografik i Petit Mal karakterizohet nga
A) aktivitet i ngadaltë difuz.
B) polimaja-valë.
C) maja-valë në 1.5-2c/sek.
D) maja
E) maja-valë në 3c/sek
PS) E

172
Konsiderohen si simptoma të intoksikacionit nga inhibitorët e kolinesterazës të gjitha simptomat e mëposhtme , përveç
A) miosis.
B) bronkokonstriksionit.
C) hiposekrecionit bronkial.
D) bradikardisë.
E) diarresë.

PS) C

173
Cili mikroarganizëm Gram-negative është shkaku më i shpeshtë i infektimit të plagëve kirurgjikale?
A) Escheria coli
B) Enterobacter cloake
C) Proteus mirabilis
D) Pseudomona aeruginoza
E) Neisseria meningitis
PS) D

174
Shfaqja e pre-eklampsisë se rëndë në javën e 16-të të barrës sugjeron
A) anencefalia.
B) shtatzëni gemelare.
C) sëmundje renale të nënës.
D) mola hidatiformë.
E) defekt të paretit ventral të fetusit.
PS) D

175
Striet e kuqe të lëkurës ngjallin dyshimin për
A) morbus Addison.
B) diabet mellitus.
C) sëmundjen Cushing.
D) nesidioblastoma.
E) hipertiroidizmin primitiv.
PS) C

176
Cila nga këto patologji nuk mund të paraqesë kalcifikime në radiografinë direkte të abdomenit ?
A) kalkuloza renale
B) aneurizma e aortës
C) kalkulozeakolecistike
D) divertikuli i Meckel-it
E) pankreatiti kronik
PS) D

177
Nga cili burim infektimi e ka prejardhjen varianti anglez i sëmundjes Creutzfeldt-Jacob?
A) nga lopët
B) nga dhitë
C) nga delet
D) nga njeriu
E) nga majmuni

PS) A

178
Le lupusin Eritematoz të Diseminuar, cili nga këto antikorpe është përgjegjës për fenomenin LE?
A) anti-peroksidaza
B) anti-DNA
C) anti-SM
D) anti-RNA
E) anti RNA monohelike
PS) B

179
Stomatiti është
A) një inflamacion gastrik.
B) sinonim i ulcerës gastrike.
C) një inflamacion i gojës.
D) një inflamacion aurikular.
E) dhembje aurikulare.
PS) C

180
Qëndrimi i pacientit në fazën fillestare të pleuritit është
A) lateral në anën e shëndoshë.
B) lateral në anën e sëmurë.
C) shtrirë me shpinë.
D) shtrirë me bark.
E) ortopnoik
PS) A

181
Cili nga pohimet e mëposhtëm në lidhje me fibro-adenomën e gjirit është i saktë?
A) Është i fortë dhe i lëvizshëm.
B) Shëndërrohet në malinj në 5% të rasteve.
C) Është në përgjithësi e lokalizuar në pjesën inferiore të gjirit.
D) Zakonisht paraqet kalcifikime në mamografi.
E) Është e dhimbshme përpara menstruacioneve.
PS) A

182
Sindromi Sjogren
A) është më i shpeshtë tek një grua e re.
B) është një patologji pediatrike.
C) shfaqet kryesisht tek gratë me moshë mesatare.
D) nuk shoqërohet kurre me artrit reumatoid.
E) mund të provokojë nje lakrimacion të shtuar.

PS) C

183
Është karakteristikë e poliglobulisë sekondare
A) splenomegalia e theksuar.
B) eritropoietina e rritur.
C) hematopieza ekstramedulare.
D) fosfataza alkaline leukocitare e rritur.
E) histaminemia e rritur.
PS) B

184
Për cilën nga këto sëmundje nuk është i detyrueshëm izolimi spitalor?
A) ethet hemorragjike virale
B) kolera
C) ethet e verdha
D) murtaja (pestis)
E) ethet Q
PS) E

185
Patologjia metafokale në vijim të tonsilitit kronik i detyrohet
A) streptokokut beta-hemolitik te grupit A.
B) stafilokokëve.
C) strepotokoku alfa-hemolitik i grupit A.
D) strepotokoku alfa-hemolitik i grupit B.
E) strepotokoku beta-hemolitik i grupit B.
PS) A

186
Shkaku më i shpeshtë i sindromit nefrotik primar tek adulti është
A) glomerulonefriti me lezione minimale.
B) glomerulonefriti membranoz.
C) nefropatia me IgA.
D) glomerulonefriti post-infektiv.
E) sindroma Goodpasture.
PS) B

187
Cila nga këto rrethana të mëposhtme favorizon shfaqjen e astmës bronkiale?
A) deficit i IgE
B) atopia
C) deficit i mieloperoksidazes
D) diabeti
E) pirja e duhanit
PS) B

188
Paciente 85 vjeçare, me dhimbje abdominale me intensitet të forte dhe difuze në të gjitha kuadrantet, axhitim, diarre, temperaturë, pa të vjella. Abdomeni i palpueshëm, lehtësisht i dhimbshëm, pa masa endo-abdominale, peristaltika të pranishme . Leukocitoze 20.000, LDH-GOT-GPT-GamaGT të rritura, acidozë metabolike. Ajo vuan nga cila patologji?
A) okluzioni intestinal
B) aneurisma e aortës në fazën e rupturës
C) pankreatiti akut
D) infarkti intestinal
E) koliti inflamator
PS) D

189
Cili është pohimi i gabuar? Sekretimi i reninës
A) mendohet se e ka origjinën në qelizat e aparatit juksta-glomerular.
B) çon në retensionin e likideve pasi zvogëlon shpejtësinë e filtrimit glomerular.
C) çon në formimin e angiotenzinogenit në gjak.
D) sjell rritje të nivelit të aldosteronit në gjakun sistemik.
E) provokon formimin e angiotenzinës I.
PS) C

190
Propranololi është një medikament
A) inotrop.
B) takikardik.
C) bradikardik.
D) bronkodilatator.
E) anestetik.
PS) C

191
Volumi kardiak
A) është diferenca midis volumit telediastolik dhe volumit telesistolik.
B) është e barabartë me produktin e volumit sistolik me frekuencën kardiake.
C) është afërsisht 1L/min tek një adult i shëndoshë.
D) në efort rritet rreth 7 herë.
E) në efort rritet rreth 10 herë.
PS) B

192
Cili është shkaku i hipertensionit në morbus Cushing?
A) rritja e aldosteronit
B) turnoveri zvogelues i katekolaminave
C) inkrecioni i glikokortikoideve
D) zvogëlimi i filtracionit renal

E) prodhimi i shtuar i hormonit anti-diuretik
PS) C

193
Sindromi Sheenan i detyrohet
A) shokut post-traumatik.
B) kontuzionit kranial.
C) meningitit meningoksemik.
D) neurinoma e kendit ponto-cerebelar.
E) encefalitit.
PS) A

194
A mund të jetë likidi i lavazhit bronko-alveolar mjeti i vetëm diagnostik i pneumonisë nga hipersensibiliteti?
A) Po, gjithnjë.
B) Jo,kurrë.
C) Vetëm nëse shoqërohet me shenja klinike, radiologjike dhe funksionale.
D) Po, nëse shoqërohet vetëm me shenja klinike.
E) Po, nëse shoqërohet vetëm me shenja funksionale.
PS) C

195
Cili nga këta faktorë nuk rrit riskun e zhvillimit të hepatokarcinomës?
A) virusi i hepatitit A
B) virusi i hepatitit B
C) virusi i hepatitit C
D) aflatoksina
E) mbingarkesa e theksuar në hekur
PS) A

196
Ndërprerja komplete e traktit optik të djathte indukton
A) hemianopsi bitemporale.
B) hemianopsi homonime të djathtë.
C) hemianopsi homonime të majtë.
D) kuadrantanopi të djathtë.
E) kuadrantanopsi të majtë.
PS) C

197
Cili është shkaku më i mundshëm i takikardisë, bashkëshoqeruar me komplekse QRS të gjerë, tek një pacient që i është nënshtruar më parë një interventi by-pass aorto-koronar?
A) flater atrial me konduksion aberant
B) fibrilacion atrial
C) takikardia sinusale me konduksion aberant

D) sindromi Wolf-Parkinson-White
E) takikardia ventrikulare
PS) E

198
Në atriumin e majtë zbrazen
A) venat cava
B) sinusi koronar
C) venat pulmonare
D) vena e madhe koronare
E) vena azygos
PS) C

199
Në gjigandizmin akromegalik janë të pranishme të gjitha alernativat e mëposhtme, përveç
A) prognatizmit
B) diastazës dentare
C) protruzionit arkades supraorbitar
D) makroglosit
E) angiomave të sheshta kutane
PS) E

200
Pneumonia lobare tipike shkaktohet në mënyrë karakteristike nga
A) streptococcus pneumonie.
B) listeria monocitogene.
C) stafilococcus aureus.
D) streptococcus pyogenes.
E) mycoplasma pneumonie.
PS) A

201
Në stenozën mitrale mund të shfaqen të gjitha simptomat e mëposhtme ,përveç
A) toneve të shtuara në apex.
B) tonit të shtuar dhe të dyzuar në vatrën e pulmonares.
C) kërcitjes e hapjes së valvulës mitrale.
D) pulsit të shpejtë.
E) zhurmës diastolike me përforcim presistolik.
PS) D

202
Në pankreasin endokrin gjenden të gjitha peptidet e mëposhtëm, përveç
A) glukagonit.
B) sekretinës.
C) insulinës.
D) somatostatinës.

E) A+D
PS) B

203
Morbus Cooley është
A) një talasemi alfa.
B) nje talasemi beta.
C) anemi nga mungese enzime.
D) një disproteinemi.
E) mungesë vitamine B12.
PS) B

204
Cili nga pohimet e mëposhtëm është i gabuar?
A) Infeksioni nga HCV kronicizohet në 70% të rasteve.
B) Infeksioni nga HCV është i shpeshtë në toksiko-dipendentët.
C) Infeksioni nga HCV është i parandalueshëm përmes vaksinimit.
D) Infeksioni nga HCV është i shpeshtë tek pacientët HIV-pozitivë
E) Infeksioni nga HCV është pak i përhapur në Egjipt.
PS) C

205
Mineralometria kockore e kompiuterizuar
A) përshkruan morfologjikisht skeletin.
B) mat densitetin mineral kockor.
C) mat përmbajtjen e H2O në kocka.
D) llogarit trabukulat që permbajnë kockë të ngurtësuar.
E) bën diagnozën e hershme të frakturave patologjike.
PS) B

206
Tek pacientë me AIDS, trimetoprim/sulfametoksazol (Bactrim) përdoret në trajtimin e
A) aspergilozës së diseminuar.
B) tuberkulozit ekstrapulmonar.
C) peumonise nga P. Carinii.
D) meningitit nga Criptococcu.
E) retinitit nga citomegalovirus.
PS) C

207
Një burre 65 vjeçar, mësues në pension paraqitet tek mjeku për shkak të një kolle të thatë dhe dispneje eforti, të instaluar 15 muaj më parë dhe që ishin zhvilluar gradualisht deri në pikën që ai nuk ishte në gjendje të realizonte aktivitetet e tij të zakonshme. Ai nuk kishte pire kurrë duhan dhe nuk kishte patur ndonjë ekspozim ndaj faktorëve respiratore ambientale te riskut. Testet funksionale respiratore tregojnë një insuficience restriktive me nje kapacitet vital të sforcuar prej 52% krahasuar me atë që pritej. Janë te pranishme një cianozë e lehtë dhe krepitanca fine

inspiratore bazale. Një ekzaminim radiologjik i toraksit tregon opacitet difuz linear sidomos në baza. Cila nga patologjite e mëposhtme është me e mundshmja?
A) pneumonia bakteriene
B) fibroza pulmonare idiopatike
C) insuficienca kardiake kongjestive
D) embolia pulmonare
E) asbestoza
PS) B

208
Çfarë është HbsAg?
A) një hemoglobinë patologjike
B) një marker i virusit të hepatitit C
C) një nga viruset e hepatitit
D) një marker i virusit të hepatitit B
E) një hemoglobinë e glukozuar
PS) D

209
Në profilin radiologjik të zemrës, cilës nga formacionet anatomike te mëposhtëm i detyrohet harku i dytë i djathtë?
A) arteries pulmonare
B) atriumit të djathtë
C) ventrikulit të djathtë
D) aortës
E) venës cava superiore
PS) B

210
Në hipoproteineminë e theksuar
A) zvogëlohet P onkotik i plazmës.
B) rritet P i likidit endolimfatik të veshit të brendshëm.
C) zvogëlohet P i likuorit cerebro-spinal.
D) rritet P endo-abdomina.
E) rritet P endovezikal.
PS) A

211
Volumi kardiak tek një pacient me hipertension pulmonar primar në fazë të avancuar rezulton
A) në normë.
B) i shtuar.
C) i reduktuar.
D) i reduktuar nën efort.
E) C+D
PS) E

212
Procedura që çon në vrasjen e të gjitha formave të jetesës mikrobike, përfshirë edhe sporet, quhet
A) dezinfektim.
B) dekontaminim.
C) sterilizim.
D) pasterizim.
E) antisepsi.
PS) C

213
Cilët janë efektet anësore endokrine më të shpeshta të medikamenteve antipsikotike?
A) hipertroidizëm.
B) dekompensim diabeti.
C) hipogonadizëm.
D) hipopituitarizëm.
E) hiperprolaktinemi.
PS) E

214
Cili nga këta tumore nuk bën pjesë në grupin MEN 1?
A) mikroplaktinoma
B) tumori karcinoid
C) melanoma
D) adenoma e korteksit surenal
E) lipoma
PS) C

215
Shenja Chvostek vërehet në gjendjen e
A) hiperkalcemisë.
B) hiperparatiroidizmit primar.
C) hipokalcemisë
D) hipokaliemisë
E) hiperkaliemisë
PS) C

216
A është e mundur të ndërpresësh medikamentet anti-epileptike?
A) Po, pas dy vitesh pa kriza.
B) Jo, në asnjë rast.
C) Jo nëse EEG-ëja mbetet e alteruar edhe në mungesë të krizave.
D) Po, pas 6 muajsh pa kriza.
E) Jo, nëse epilepsia është pasojë e një traume kraniale.
PS) A

217
Me shenjën Troisier nënkuptohet
A) prania e ascitit neoplazik.
B) një tip i veçantë metastazimi ovarian.
C) një metastazë limfonodulare supraklavikulare.
D) një shenjë e hipokalcemisë post-rezeksionit gastric.
E) një shenjë e hershme e ascitit.
PS) C

218
Përqindja e monociteve në gjakun qarkullues është
A 20%
B 60%
C* 3-8%
D 0.5%
E 80%
PS)C

219
Cila nga patologjitë e mëposhtme nuk shoqërohet me një incidence të shtuar të hepatokarcinomës?
A) infeksioni kronik nga virusi C
B) infeksioni kronik nga virusi B
C) hemokromatosis
D) hepatopatia alkoolike
E) angioma hepatike
PS) E

220
Për studimin e kariotipit human
A) vëzhgohen strishot e gjakut nën mikroskop optic.
B) vëzhgohen strishot e gjakut nën mikroskop elektronik.
C) vëzhgohen qelizat e mukozës së gojës nën mikroskop optik.
D) stimulohet in vitro proliferimi i limfociteve të gjakut periferik.
E) stimulohet in vitro proliferimi i eritrociteve.
PS) D

221
Alternimi i një rrahjeje të rregullt me një rrahje premature vërehet në
A) pulsin tardus et parvus.
B) pulsin e shpejtë.
C) pulsin alternant.
D) pulsin paradoksal.
E) pulsin bigeminik.
PS) E

222
Masazhi i sinusit karotidien nuk modifikon kurrë takikardinë vetëm në rrethanën e
A) takikardisë atriale paroksistike.
B) flater atrial.
C) takikardisë supraventrikulare me konduksion ventrikular aberant.
D) takikardisë ventrikulare.
E) takikardisë sinusale.
PS) D

223
Cili nga pohimet e mëposhtëm në lidhje me embolinë pulmonare nuk është i vërtetë?
A) Trombet prodhohen më shpesh në venat e thella të aneisve inferiore dhe përhapen në venat pelvike
B) Hapësira e vdekur reduktohet, pa alterime te shkëmbimit alveolar.
C) Vërehet lëshimi i substancave vazo-aktive me rritje të rezistencës vaskulare pulmonare.
D) Mund të instalohet një insuficiencë e ventrikulit të djathtë.
E) Mund të vërehet një emboli paradoksale përmes foramen ovale apertum
PS) B

224
Cili nga pohimet e mëposhtëm është i gabuar?
A) Nivelet plazmatike të peptidit natriuretik atrial rriten në mënyrë proporcionale me gravitetin e mbingarkesës kardiake.
B) Peptidi natriuretik atrial inhibon sistemin renine-angiotensine.
C) Peptidi natriuretik atrial stimulon sekretimin e aldosteronit.
D) Sekretimi i peptidit natriuretik atrial stimulohet veçanërisht nga tensioni në paretin e atriumit.
E) Peptidi natriuretik atrial indukton vazodilatacion.
PS) C

225
Dermatiti herpetiform i Duhring mund të shkaktojë
A) neoplazi viscerale.
B) neuropati.
C) morbus celiak.
D) diabet.
E) adenomë hipofizare.
PS) C

226
Çfarë nënkuptohet me emboli paradoksale?
A) një emboli pulmonare masive
B) një emboli dhjamore
C) një mikroemboli e diseminuar
D) kalimin direkt i një emboli nga zemra e djathtë në qarkullimin sistemik
E) një emboli gazoze
PS) D

227
Cila nga nga karakteristikat e mëposhtme është e pranishme në cistit ?
A) hiperazotemia
B) anuria
C) hematuria
D) oliguria
E) proetinuria abondante
PS) C

228
Ndalimi i menjëhershëm i terapisë antihipertensive me beta-bllokues mund të shoqërohet me të gjithë efektet e mëposhtëm përveç
A) retensionit të kripërave dhe të ujit.
B) infarkt miokardi.
C) angina pectoris.
D) takikardisë.
E) hiperaktivitetit katekolaminergjik.
PS) A

229
Cila është prova më e sigurtë për një mungesë latente të Fe-së?
A) eritrocitet mikrocitare hipokromike në strishon e gjakut.
B) sideremia e pakësuar
C) mungesa e plotë ose e pjesshmje e Fe-së në ngjyrimin e strishos medulare
D) mungesa e sideroblasteve në gjakun periferik
E) kapaciet i shtuar për lidhjen e Fe-së të pasaturuar
PS) C

230
Midis antibiotikëve te mëposhtëm, cilët paraqesin toksicitet të shtuar në çiftin e VIII të nervave kraniale ?
A) sulfamidiket
B) cefalosporinat
C) aminoglukozidet
D) meticilina
E) rifampicina
PS) C

231
Deficiti konjitiv i zgjatur me integritet të funksioneve autonome dhe të ciklit gjumë-zgjim përkufizohet si
A) stupor.
B) koma.
C) fuga ideorum.
D) delirium.

E) gjendje vegjetative.
PS) E

232
Cili nga këta pohime është i saktë?
A) Ekzaminimi intraoperator ex-tempora kërkon një procedurë më të gjatë nëkrahasim me ekzaminimin histologjik përfundimtar.
B) Ekzaminimi intraoperator ex-tempora mund të zëvendësoje plotësisht ekzaminimin histologjik përfundimtar.
C) Ekzaminimi intraoperator ex-tempora kryhet gjatë një ndërhyrjeje kirurgjikale me qëllim përcaktimin e procedurës.
D) Ekzaminimi intraoperator ex-tempora kërkon fiksimin e indit në formalinë.
E) Ekzaminimi intraoperator ex-tempora përfundon me studimin e transduktimit të sinjalit në indet patologjike.
PS) C

233
Të gjitha alternativat e mëposhtme janë aspektet klinike të abortit ,me përjashtim të
A) rrezikut të abortit.
B) abortit intern.
C) abortit të përsëritur.
D) abortit jo të plotë.
E) abortit subklinik.
PS) E

234
Cili nga këta medikamente nuk indikohet në mënyrë specifike në terapinë e diabetit mellitus ?
A) insulina.
B) biguanidët
C) glitazonikët.
D) sulfanilureja
E) antibiotikët.
PS) E

235
Administrimi intravenoz i TRH tek subjektet normale shkakton çlirimin e qarkullimit të cilit prej këtyre hormoneve antero-hipofizare?
A) ACTH
B) GH
C) FSH
D) PRL
E) LH
PS) D

236

Tek pacienti i prekur nga hipertensioni arterial sistemik, cilët nga këta elemente janë tregues të dëmtimit organor?
A) episodet me hypoestezi ose pareze
B) diaforeza
C) hematemeza
D) renia ne peshe
E) dhembje abdominale
PS) A

237
Cila nga rrethanat e mëposhtme përbën një kundër-indikacion për përdorimin e metoklopramidës?
A) diabeti
B) patologjitë anksioze
C) nausea e të vjella nga kimioterapia
D) sëmundja Parkinson
E) artriti reumatoid
PS) D

238
Në feokromocitome kemi hipersekretim të
A) hormonit kortikotrop.
B) adrenalinës dhe/ose noradrenalinës.
C) hormonit tireotrop.
D) hormonit somatotrop.
E) kortizonit.
PS) B

239
Në perkusion tek një adult normal, kupola hepatike gjendet
A) në hapesirën e IV parasternale të djathtë.
B) në hapesirën e IV aksilare anteriore të djathtë.
C) në hapësiren e V hemiclavikulare të djathtë.
D) në hapësirën e V aksilare anteriore të djathtë.
E) në hapesirën e VI hemiclavikulare të djathtë.
PS) C

240
Kemi të bëjme me pubertet të vonuar kur zhvillimi puberal shfaqet
A) pas moshës 16 vjeç.
B) midis 14 dhe 16 vjeç.
C) pas moshës 18 vjeç.
D) pas moshës 15 vjeç.
E) midis 18 dhe 20 vjeç.
PS) A

241
Cili nga pohimet e mëposhtëm është i saktë lidhur me ‘ mukozën fungoide ‘?
A) Është një limfomë me limfocite B.
B) Është një limfomë histiocitare.
C) Është një limfomë me limfocite T me malinjitet të ulur.
D) Është një plasmocitomë.
E) Është një pseudo-limfoma T me malinjitet të lartë.
PS) C

242
Në urgjencë, cili profil gjaku mund të transfuzohet pa përcaktuar grupin e gjakut?
A) O Rh+
B) AB Rh-
C) A Rh+
D) AB Rh+
E) O Rh-
PS) E

243
Cili nga organet e mëposhtëm është vendi më i shpeshtë i TBC extra-pulmonar?
A) veshi
B) syri
C) sinuset paranazale
D) kocka
E) pankreas
PS) D

244
Strukturat e organizmit, në të cilat mund të gjesh me frekuencë të madhe limfocitet T, janë të gjitha alternativat e mëposhtme, përveç
A) limfonodulit.
B) heparit.
C) timusit.
D) trakti gastro-intestinal.
E) gjakut periferik.
PS) D

245
Një neoplazi mediastinale mund të diferencohet nga të gjitha patologjitë e mëposhtme, përveç
A) dilatacionit të ezofagut.
B) aneurizmës se aortës.
C) lezioneve sternale dhe vertebrale.
D) hernies diafragmatike.
E) limfomës.
PS) E

246
Lupus vulgaris është
A) një formë e rëndë e dermatitit atopik.
B) një formë e tuberkulozit kutan.
C) një forme e leprës kutane.
D) një formë e akneve.
E) një formë e rëndë e rubeolës.
PS) B

247
Cili nga variablat e mëposhtëm ka sensibilitetin më të lartë në zbulimin e nefropatisë diabetike?
A) nivelet serike të kreatinemisë
B) klirensi i kreatininës
C) albuminuria
D) testi i tolerancës së glukozës
E) ekografia renale
PS) C

248
Në cilën moshë regjistrohet piku maksimal i shfaqjes së karcinomes pulmonare?
A) 20 vjeç
B) 30 vjeç
C) 80 vjeç
D) 65 vjeç
E) 90 vjeç
PS) D

249
Episodet e dhembjeve hemikranise pa aura kanë një kohëzgjatje prej
A) 2-10 minutash.
B) 10-60 minutash.
C) 1-4 orë.
D) 4-72 orë.
E) më shumë se një javë.
PS) D

250
Kardiopatia kongenitale me cianozë të hershme është
A) defekti i septumit interventrikular.
B) tetralogjia e Fallot.
C) koartacioni i aortës.
D) defekti i septumit interatrial.
E) sindromin e Eisenmenger.
PS) B

251

Diarreja e tipit osmotik diferencohet nga diarrheja e tipit sekretor sepse diarrheja osmotike
A) ka gap osmolar 290 –(2 (Na fekale + K fekale) i ulet, <50mOsm/kg.
B) zhduket me qëndrimin esëll.
C) theksohet pas administrimit IV të solucioneve fiziologjike.
D) nuk paraqet kurrë dhimbje.
E) është në mënyrë tipike nokturne.
PS) B

252
Cila nga neoplazitë e mëposhtme tiroidiene nuk e merr origjinën nga qelizat folikulare të tiroides?
A) karcinoma papilifere
B) karcinoma folikulare
C) karcinoma anaplazike
D) karcinoma medulare
E) adenoma e Plummer
PS) D

253
Bashkëshoqërimi i një sulfamidiku dhe trimetoprim është i indikuar për trajtimin e
A) infeksioneve nga pneumocistis carinii.
B) infeksioneve nga histoplazma capsulata.
C) infeksioneve nga entameba histolitike.
D) infeksioneve nga trikomonas vaginalis.
E) infeksionit nga mycobacterium tuberculosis.
PS) A

254
Cili nga nervat e mëposhtëm inervon muskujt sternokleidomastoideus dhe trapezius?
A) nervia accessorius
B) nervi occipitalis major
C) nervi occipitalis minor
D) nervi cutaneal transversal i qafës
E) nervi supraklavikular
PS) A

255
Cili nga kombinimet e mëposhtëm përdoret më shpesh në terapinë e induktimit në leuceminë limfoide akute tek fëmijët?
A) vincristinë (plus) +prednisone
B) estrogjene(plus) +prednisone
C) busulfan(plus) +prednisone
D) klorambucil(plus)+melfalan
E) klormetinë (plus) +klorambucil
PS) A

256
Nuk përbën manifestim klinik të hiperparatiroidizmit
A) ulcera peptike.
B) insuficienca kardiake kongjestive.
C) dhimbje kockore.
D) letargjia.
E) kalkuloza renale.
PS) B

257
Një pneumoni atipike tek individë që jetojnë në kontakt me zogj mund të shkaktohet nga
A) mykoplazma hominis.
B) klamidia psitaci.
C) klamidia pneumonie.
D) legionela pneumofila.
E) klebsiela pneumonie.
PS) B

258
Flitracioni glomerular fitohet
A) përmes një filtri të formuar vetëm nga pedikulat e podociteve.
B) përmes qelizave mezangiomatoze te kapsules se Bowman.
C) përmes një filtri të formuar nga endoteliumi kapilar, nga membrana bazale dhe nga pedikulat e podociteve.
D) vetëm përmes membranës bazale glomerulare.
E) përmes një filtri të formuar vetëm nga membrana bazale glomerulare dhe nga pedikulat e podociteve.
PS) C

259
Cili nga faktorët e mëposhtëm nuk përfshihet në triadën e Virhow mbi patogenezën e trombozës?
A) modifikimi i presioneve (diastolike)
B) alterimi i pareteve vazale
C) çrregullimet e fluksit te gjakut
D) alterimi i komponentëve hematikë
E) A-ja e C-ëja
PS) A

260
Cilët janë kriteret që imponojnë fillimin e terapisë tek një subjekt me sarkoidoze?
A) Jo, sapo të jetë vendosur diagnoza.
B) Nëse është e pranishme një prekje e lëkurës edhe pse e kufizuar.
C) Nëse është i pranishëm një progresion klinik, funksional ose radiologjik i sëmundjes në nivel pulmonar
D) Në rast të prekjeve kardiake, okulare ose renale.
E) C-ëja dhe D- ëja

PS) E

261
Një anemi makrocitare më shpesh shkaktohet nga
A) karcinoma e ezofagut.
B) polipet raktale.
C) hipertiroidizmi.
D) A-ja dhe B-ëja.
E) gastriti atrofik i trupit të stomakut.
PS) E

262
BMI (Body mass index) llogaritet në trajtën
A) kg/gjatësi në m2/moshë.
B) (kg/gjatësi në m2/moshë)/peshë mesatare.
C) (kg/gjatësi ne m2)/0.73
D) kg/gjatësi ne m)^2
E) gjatësi ne m2/kg/moshe
PS) D

263
Cili nga pohimet e mëposhtëm në lidhje me terapinë imusupresive është i gabuar?
A) Terapia imunosupresive shton riskun për shfaqjen e limfomave.
B) Terapia imunosupresive shton riskun për shfaqjen e infeksioneve.
C) Terapia imunosupresive është më e efektshme nëse fillohet përpara ekspozimit ndaj antigenit.
D) Terapia imunosupresive është me efikase në raport me pergjigjen dytësore ndaj antigenit.
E) Terapia imunosupresive me medikamente citotoksike mund të shkaktoje inhibim medular.
PS) D

264
Në BPCO të riakutizuar vërehet
A) hipoksemi dhe hyperkapni.
B) hiperkapni pa hypoksemi
C) acidozë metabolike.
D) alkalozë respiratore.
E) hiperkaliemi severe.
PS) A

265
Faktori intrinsek lejon absorbimin e vitaminës
A) B12.
B) pp.
C) K.
D) B6.
E) B1.
PS) A.

266
Në nivel të arteries brakiale
A) vala sfigmike udhëton drejt pulsit me të njejtën shpejtësi sa edhe fluksi i gjakut.
B) presioni pulsator reduktohet me rritjen e moshës për shkak të pakësimit të elasticitetit te aortës.
C) faktori kryesor përcaktues i presionit sistolik është grada e kontraktimit te muskulaturës së lëmuar të paretit të vetë arteries brakiale .
D) presioni reduktohet nëse krahu është i ngritur mbi nivelin e zemrës.
E) presioni reduktohet nëse krahu është nën nivelin kardiak.
PS) D

267
Cila nga patologjitë e mëposhtme nuk mund të diagnostikohet në fazën prenatale me tekniken e gjenetikës molekulare?
A) fenilketonuria
B) fibroza kistike
C) distrofia muskulare e Duchenne
D) difekti i tubit neural
E) beta-talasemia
PS) D

268
Të gjithë këta elemente janë në favor të diagnozës së spondilitit ankilozant, përveç
A) dhembjes vertebrale që përmirësohet me levizjen.
B) dhembjes akute orbitale, unilaterale.
C) erupsionit papulo-skuamoz ne faqen palamre të duarve dhe shputën e këmbëve.
D) instalim insidioz, gradual i simptomave.
E) oligoartropatisë periferike asimetrike.
PS) C

269
Anemia e uremisë kronike vjen kryesisht si pasojë e
A) absorbimit të pakësuar të Fe-së.
B) mungesës së Vit B12.
C) mungesës së acidit folik.
D) mungesës së eritropoietinës.
E) hemoglobinurisë.
PS) D

270
Veshka e majtë është në raport me organet e mëposhtëm përveç
A) shpretkës.
B) kolonës.
C) pankreasit.
D) stomakut.

E) mëlçisë.
PS) E

271
Efektshmëria antituberkulare e streptomicinës kufizohet nga
A) shfaqja e shpeshtë e mycobaktereve rezistente.
B) ekskrecioni i shpejtë tubular (renal) i antibiotikut.
C) metabolizmi i shpejte hepatik i antibiotikut.
D) shfaqja e shpeshtë e granulocitopenisë.
E) shfaqja e shpeshtë e fenomeneve alergjikë.
PS) A

272
Çfarë janë pirogenet endogjene?
A) molekula si IL1 dhe TNK
B) produkte të paretit bakterial
C) receptorë të limfociteve
D) agjente përgjegjës për ustione
E) aktivizues të komplementit
PS) A

273
Cili nga këta medikamente mund të induktojë (me një frekuencë me të shtuar se të tjerët) një kuadër klinik të lupusit eritematoz?
A) hidralazina
B) indometacina
C) flufenazina
D) noradrenalina
E) lidokaina
PS) A

274
Cili nga manifestimet e mëposhtëm është shprehje e toksicitetit nga mbidozimi i medikamenteve?
A) "sindromi gri" i kloramfenikolit
B) anemia aplazike e kloramfenikolit
C) lupus eritematoz i procainamidit
D) ethet nga sulfamidiket
E) dermatiti eksfoliativ nga barbiturikët
PS) A

275
Poliarteriti nodoz karakterizohet nga
A) një vaskulit leukocitoklastik me detrite nukleare.
B) eozinofilia me interesim pulmonar.
C) nodule subkutane.

D) lezione të arterieve të kalibrit të mesëm dhe të vogel në pikat e bifurkacioneve.
E) hipokomplementemia.
PS) D

276
Me termin ‘displazia’ nënkuptojmë
A) rritjen e volumit të një indi nga rritja volumetrike e elementeve qelizorë përberës.
B) transformacionin e një indi në një tjetër.
C) rritjen e volumit të një indi nga rritja numerike e elementeve qelizore përberës.
D) një proliferim qelizor që paraqet karakteristika atipike.
E) degjenerimin neoplazik të një indi.
PS) D

277
Cili është ekzaminimi i nevojshëm për diagnozën etiologjike të një versamenti pleural?
A) radiografia e toraksit
B) CT skaner i toraksit
C) torakocenteza
D) bronkoskopia
E) ekografia torakale
PS) C

278
IgA sekretore gjenden
A) në rrugët respiratore të sipërme dhe të poshtme.
B) në nivel të ganglioneve nervore.
C) në alveola.
D) në intersticiumin pulmonar.
E) në nivel të kapilarëve pulmonarë.
PS) A

279
Cili nga medikamentet e mëposhtëm mund të shkaktojë hiperuricemi dhe potencialisht një atak podagre?
A) diuretikët tiazidikë
B) ciklosporina
C) acidi askorbik
D) A+B
E) aspirina
PS) D

280
Cili nga parametrat e mëposhtëm nuk përfshihet në percaktimin e indeksit te Apgar-it?
A) frekuenca kardiake
B) presioni arterial
C) tonusi muskular

D) respiracioni
E) ngjyra
PS) B

281
Shkaku me i shpeshtë i hipotiroidizmit të përhershëm është
A) tiroiditi post-partum.
B) tiroiditi limfocitar kronik.
C) tiroiditi subkaut.
D) struma multinodulare jotoksike.
E) tiroiditi nga rrezatimi.
PS) B

282
Ikteri obstruktiv karakterizohet nga
A) rritja e bilirubinës së konjuguar.
B) pakësimi i fosfatazës alkaline.
C) anemia hemolitike.
D) steatorrhea.
E) fece hiperkromike.
PS) A

283
Karakteristika përcaktuese midis skoliozës dhe qëndrimit skoliotik është
A) lokalizimi i kurbës.
B) rotacioni vertebral.
C) mosha e shfaqjes.
D) dhembja.
E) heterometria e anesive inferiore.
PS) B

284
ACE-inhibitorët janë të kundër-indikuar
A) në insuficiencën kardiake kongjestive.
B) në shtatzëni.
C) në hipertiroidizëm.
D) pas menopauzës.
E) në diabetin tip I.
PS) B

285
Një burrë 72 vjeçar paraqet dhembje të forta në shpinë, nje masë abdominale pulsuese dhe hipotension. Diagnoza për të cilën dyshohet është
A) infarkti intestinal.
B) aneurisma disekante e aortës.
C) ruptura ose fisurimi i aneurizmës së aortës abdominale.

D) sindromi Leriche.
E) aneurizma e arteries hepatike.
PS) C

286
Me ‘adrenarche’ nënkuptojmë
A) shfaqjen e hirsutizmit përpara menarkeve.
B) shfaqjen e pelurisë pubike afërsisht 2 vjet përpara pubertetit e bashkëshoqeruar me rritje të nivelit serik të DHEA-së.
C) shfaqjen e hirsutizmit me origjinë surenaliene tek femra.
D) praninë në fëmijëri të një tumori surenal që prodhon DEA-S.
E) shfaqjen e cikleve menstruale tek pacientët me sindromin adreno-genital.
PS) B

287
Cila triade identifikon sëmundjen e Huntington-it?
A) lëvizje të pavullnetshme-demence-asinergji
B) katarakt-demencë-asinergji
C) ataksi-demencë-asinergji
D) lëvizje koreike-katarakt-akromegali
E) epilepsi-lëvizje të pavullnetshme-kardiopati
PS) A

288
Medikamentet e mëposhtëm përdoren në insuficiencën kardiake kronike, përveç
A) digoksinës.
B) ACE-inhibitorët.
C) diuretikët e ansës.
D) diuretikët kali-protektore.
E) cimetidinës.
PS) E

289
Në cilën nga rrethanat e mëposhtme mund të vërehet ‘turgori jugular’?
A) hipertensioni arterial
B) obstruksioni i vena cava superior
C) obstruksioni i vena cava inferior
D) stenoze aorte
E) struma multinodulare
PS) B

290
Cili organ midis të poshtë shënuarve përfshihet shpesh në dekursin e panarteritit nodoz?
A) kocka
B) kartilago
C) veshi

D) veshka
E) uretra
PS) D

291
Me çfarë mund të bashkëshoqërohet fenomeni RAYNAUD?
A) tromboflebit
B) eritermalgji
C) sklerodermi
D) limfadenitis
E) dermatitis
PS) C

292
Psoriasis i lëkurës me flokë indukton
A) një alopeci tranzitore.
B) një alopeci definitive.
C) një alopeci vetëm të vertex-it dhe të regjioneve frontale.
D) nuk indukton alopeci.
E) zbardhjen e flokut.
PS) D

293
Cili është shkaku më i shpeshtë i sterilitetit femëror?
A) hormonal (mungesë ovulacioni)
B) tubarik
C) uterin
D) kongenital
E) vaginal
PS) A

294
Nje vlerë e Kaliumit 7mEq/L
A) është normale
B) është një vlerë e rritur e shkaktuar nga diarreja dhe të vjellat.
C) është e reduktuar.
D) është teresisht jashtë vlerave.
E) është një vlerë e rritur që mund të provokojë iritabilitet muskular.
PS) E

295
Cili nga këta trajtime do të duhej të përdorej në rutinë për trajtimin e pre-eklampsisë?
A) diuretikët
B) kufizizmi i kripës
C) propranololi
D) sulfati i magneziumit

E) deambulacioni (qëndrimi në kembë)
PS) D

296
Cili nga diuretikët e mëposhtëm është një antagonist i aldosteronit
A) furosemidi
B) spironolaktoni
C) acetazolamidi
D) manitoli
E) hidroklortiazidi
PS) B

297
Cili nga tumoret testikularë të mëposhtëm ka prognozë me të keqe?
A) seminoma anaplazike
B) karcinoma embrionale infantile
C) teratoma
D) koriokarcinoma
E) poliembrioma
PS) D

298
Përqendrimet plazmatike të C3, C4 janë gjithnjë të reduktuara në fazen e aktivizimit të cilës nga sëmundjet e mëposhtme?
A) lupus eritematoz sistemik (i diseminuar)
B) miastenia gravis
C) astma
D) sarkoidoze
E) sëmundja e Alzheimer-it
PS) A

299
Cila nga këto enzima dëshmon për një dëmtim hepatocelular?
A) aminotransferazat (ALT e AST)
B) fosfataza acide (ACP)
C) kreatin fosfokinaza (CPK)
D) glukozë 6 fosfat dehidrogjenaza (G6PD)
E) enolazë neuron specifike (NSE)
PS) A

300
Diagnoza citologjike e kancerit bronkogen tek një pacient me ekzaminim ekspektorant dhe bronkoskopi negative mund të perftohet nga
A) aspirimi me age.
B) CT skaner.
C) stratografia.

D) shintigrafia.
E) bronkografia.
PS) A

301
Kur niveli i glukozës në gjak është i ulur, në melçi aktivizohet
A) sinteza e acideve yndyrore.
B) glikoliza.
C) fosforilimi oksidativ.
D) cikli i Krebs-it.
E) glukoneogjeneza.
PS) E

302
Diabeti mellitus i tipit I karakterizohet nga të gjitha gjendjet shëndetësore të mëposhtme, përveç
A) poliurisë.
B) polifagisë.
C) shtimit në peshë.
D) polidipsisë.
E) dhembjes abdominale.
PS) C

303
Aneuploidia është
A) një alterim i numrit te kromozomeve.
B) një defekt i shikimit.
C) një alterim i strukturës së kromozomeve.
D) prania e delecioneve të kromozomeve.
E) një metafaze anormale.
PS)A

304
Faktorët reumatoide janë
A) imunoglobulinat (Ig) specifike për fragmentin Fc te IgG-ve.
B) faktorët serikë të pranishëm në reumatizmin artikular akut.
C) antikorpet anti-membrane sinoviale.
D) të pranishëm në menyrë tipike në podagër.
E) pozitive tek pacientët me osteoartrozë.
PS)A

305
Mediatorët përgjegjës për bronkospazmën në astmë nuk përfshijnë
A) leukotrienët.
B) acetilkolinën.
C) histaminën.
D) prostaglandinën D2.

E) TGF-beta.
PS)E

306
Kur një proteinuri e 24-orëve do të quhet nefrotike?
A) proteinuria>3g
B) proteinuria>2g
C) proteinuria>1g
D) proteinuria> ose e = 5g
E) proteinuria> ose e = 8g
PS)A

307
Shfaqja e atakut të podagrës akute artikulare i detyrohet
A) një reduktimi të papritur të vlerave te uricemisë.
B) fagocitozës, nga ana e neutrofilëve të likidit sinovial të kristaleve të urateve të natriumit.
C) theksimit të nje uricemie të shtuar dhe ngulmuese.
D) pranisë së një metaboliti të veçantë të acidit urik me likidin sinovial.
E) pranisë së tofeve (depozitimeve të forta e të dhembshëm të kristaleve të acidit urik)
PS)B

308
Heparina vepron
A) si një antikoagulant kryesisht duke bllokuar protrombinën.
B) si antikoagulant falë ndërveprimit me antitrombinën e inhibimit të faktorit X dhe trombinës.
C) si antikoagulant kryesisht duke inhibuar fibrinogenin.
D) si antikoagulant kryesisht duke inhibuar fibrinën.
E) duke bllokuar antitrombinën.
PS)B

309
Cila nga këto citokina është faktori rritës me i rëndësishëm për eozinofilët?
A) IFN
B) IL4
C) IL2
D) IL1
E) IL5
PS)E

310
Cili është komplikacioni i menjëhershëm dhe më i shpeshtë në luksacionin posterior të kofshës?
A) nekroza avaskulare e caput femuri
B) tromboza e vena profonde të anesive inferiore
C) coxartroza
D) ishemia e anësise inferiore
E) paraliza e nervit shiatik

PS)E

311
Teknika për vlerësimin statistikor të rezultateve komplekse të disa studimeve epidemiologjike që evidentojnë një faktor risku të një sëmundjeje është
A) standartizimi i vlerave.
B) regresioni i shumëfishtë.
C) evidencë based medecine.
D) llogaritja e vlerave specifike.
E) meta-analiza.
PS)E

312
Të gjitha gjendjet e mëposhtme bashkëshoqërohen me sindromin Pickwick ,përveç
A) obezitetit
B) somnolencës.
C) oreksit të shtuar.
D) anemisë.
E) policitemisë.
PS)D

313
Mosha e shfaqjes së një skizofrenie hebefrenetike në përgjithësi është
A) midis 6-10 vjeç.
B) midis 30-40 vjeç.
C) midis 16-20 vjeç.
D) para 4 vjeç.
E) pas 70 vjeç.
PS)C

314
Cili nga parametrat e mëposhtëm ka rëndësi të pakët në studimin e mirëqenies në ambientet e banimit?
A) temperatura
B) lagështia
C) presioni
D) nxehtësia rrezatuese
E) lëvizja e ajrit
PS)C

315
Cili është tipari karakteristik citodiagnostik i pemfigus-it?
A) granulocitet neutrofile
B) granulocitet bazofile
C) granulocitet eozinofile
D) qelizat akantolitike

E) qelizat balloniforme
PS)D

316
Nga matja e volumit të O2-së të konsumuar dhe të CO2-së të ekspiruar ne mund të llogarisim
A) volumin e vdekur respiratore.
B) presionin parcial të CO2-së.
C) metabolizmin energjetik bazal.
D) presionin parcial të O2-së.
E) koeficientin respirator.
PS)E

317
Ndërprerja e vullnetshme e shtatzënisë brenda 90 ditëve të para është e lejuar ne rastin e
A) patologjisë së nënës.
B) malformacioneve fetale.
C) motivacioneve ekonomike.
D) kërkesën e babait
E) A+B+C
PS)E

318
Cili është agjenti etiologjik i zgjebes?
A) stafilokoku aureus
B) streptokoku piogen
C) ascaris lumbricoides
D) treponema pallidum
E) sarcoptes scabiei
PS)E

319
Faktori reumatoid përbëhet nga një imunoglobuline
A) IgG anti-IgA
B) IgE anti-IgM
C) IgA anti-IgE
D) IgD anti-IgG
E) IgM anti-IgG
PS)E

320
Në acidozën respiratore të kompensuar, cili nga këta parametra përkon gjithnjë me vlerat normale?
A) PaO2
B) PaCO2
C) pH
D) SatO2

E) HCO3-
PS)C

321
Agjenti etiologjik i hepatitit C është një
A) RNA virus.
B) DNA virus.
C) bakter.
D) protozoar.
E) helmint.
PS)A.

322
Cili nga këta agjentë kolonizon veçanërisht lezionet bronko-ektazike?
A) aspergillus terrum
B) citomegalovirus
C) pseudomona aeruginoza
D) mykoplazma pneumonie
E) micobakterium tuberkulosis
PS)C

323
Cilat anastomoza aktivizohen në rast të obstruksionit te vena porta ?
A) midis venës mesenterike inferior dhe venave rektale superiore
B) midis venës splenike dhe venës gastro-epiploike sinisitra
C) midis venës gastrike sinistra dhe venës ezofageale
D) midis venave paraumbelikale dhe venave epiploike
E) midis venës cava superior dhe venave lumbare ascendente
PS)C

324
Në cilën sëmundje është e pranishme hiperkaliemia?
A) morbus Addison
B) diabet mellitus
C) sindromen Gilbert
D) cirrhose hepatike
E) tireotoksikozë
PS)A

325
Psikodrama terapeutike
A) konsiston në recitimin nje grupi pacientësh të roleve të ndryshme nga jeta e tyre dhe me problematikat e tyre.
B) është një vepër teatrale me përmbajtje të thellë psikologjike që shfaqet me qëllim terapeutik.
C) konsiston në recitimin e pacientëve të teksteve teatrale klasike emotive të rëndësishëm.

D) konsiston në ndihmën ndaj pacientëve per recitimin e teksteve teatrale klasikë emotivë të rëndësishë.
E) është një term që tregon një formë të veçantë të psikoterapisë së shkurtër.
PS)A

326
Lazer-i në terapinë e retinopatisë diagnetike përdoret sepse
A) shkatërron neovazat (vazat e sapoformuara).
B) rrit vaskularizimin .
C) pengon formimin e mikroaneurizmave.
D) çon në pakësimin e dilatacioneve venoze.
E) rrith grenazhin limfatik.
PS)A

327
Vlera anormale në formulën leukocitare të mëposhtme është
A) granulocitet neutrofilike: 57%.
B) granulocitet eozinofilike: 15%.
C) granulocitet bazofilike: 0.5%.
D) monocitet:5.5%.
E) limfocitet: 22%.
PS)B

328
Cili nga medikamentet e mëposhtëm antihipertensive mund të shkaktoje kollë?
A) antagonistët alfa-1 adrenergjikët
B) sartanët
C) ACE-inhibitorët
D) kalci-bllokuesit
E) nitratet
PS)C

329
Një krize epileptike parciale motore e djathtë mund të shkaktohet nga një vater epileptike e lokalizuar në
A) lobin frontal të djathtë.
B) lobin parietal të majtë.
C) lobin ocipital të majtë.
D) talamusin e djathtë.
E) zonën rolandike të majtë.
PS)E

330
Përballë cilës rrethanë do të perjashtonit me një probabilitet të lartë, diagnozën e lupus-it ?
A) mungesa e rash-it
B) teste normale të funksionit renal

C) mungesa e antikorpeve anti-nukleare
D) prania e faktorit reumatoid
E) reperti ekografik i hipertensionit pulmonar
PS)C

331
Arteria dorsalis pedis mund të vlerësohet
A) në dorsum pedis midis metatarsit te I e II.
B) në nivel retromalleolar te brendshëm.
C) në nivel retromalleolar të jashtëm.
D) në nivel pre-malleolar.
E) në dorsum pedis midis metatarsit te IV dhe V.
PS)A

332
Ngjyra e verdhë e lëkurës në mungesë të ngjyrës së verdhë të sklerave është për shkak të sasisë së tepërt në
A) melaninë.
B) bilirubinë.
C) karoten.
D) hemoglobinë e glukozuar.
E) hemoglobinë e sulfuruar.
PS)C

333
Në ulcerën duodenale, terapia më e mirë është
A) kirurgjia.
B) dieta.
C) me medikamente frenues të pompës.
D) vagotomia.
E) me sukralfat për os.
PS)C

334
Cili është agjenti etiologjik klasik i erizipelës?
A) stafilokokus aureus
B) stafilokokus epidermidis
C) streptokokus pyogenes
D) korinebakterium minutissimum
E) bartonella toruidea
PS)C

335
Manifestimet klinike të Miastenia Gravis janë për shkak të
A) turbullimeve të përçimit elektrik përgjatë nervit motor.
B) alterimit në nivel të sinapsit neuromuskular.

C) neoplazive cerebrale.
D) alterimeve të qelizave të cornu anterior.
E) turbullimeve funksionale në nivel mezencefalik.
PS)B

336
Infeksioni kronik nga virusi i hepatitit C bashkëshoqërohet me cilën nga këta manifestime?
A) purpura krioglobulinemike
B) sëmundje e Churg-Strauss
C) leucemi me qeliza capullute
D) panarterit nodoz
E) polimialgji reumatike
PS)A

337
Cila nga manifestimet e mëposhtëm nuk bën pjesë në kuadrin klinik të ethes mesdhetare familjare?
A) ethe
B) dhimbje abdominale
C) pleuriti
D) ikteri
E) artralgjia
PS)D

338
Cilët janë shkaqet me të zakonshëm të deficitit të ereksionit me natyrë organike?
A) vaskulare
B) nervore
C) iatrogene
D) hormonale
E) patologjie e trupit kavernoz
PS)A

339
Meningiti limfocitar me hipoglikoraki shkaktohet nga
A) meningokoku.
B) pneumokoku.
C) mykobacterium tuberkulozit.
D) ekovirus.
E) penicilum Roqueforti.
PS)C

340
Terapia me gonadotropina mund të realizohet në të gjitha rrethanat e mëposhtme, përveç
A) anovulacionit me nivele të ulura të gonadotropinave.
B) anovulacionit me nivele normale të gonadotropinave.

C) anovulacionit me nivele të larta të gonadotropinave.
D) policitostozes ovarike.
E) hipogonadizmit hipogonadotropik.
PS)C

341
Cili është trajtimi i zgjedhjes së parë në embolinë arteriale?
A) terapia fibrinolitike
B) vazodilatatorët
C) pritje
D) antibiotikët
E) kortizoni
PS)A

342
Refleksi i akomodimit të syve konsiston në
A) midriaze, konvergjencë dhe rritje e kurbaturës së kristalinit.
B) midriaze, rotacion intern dhe rritje e kurbaturës se kristalinit.
C) miozë, divergjencë dhe rritje e kurbaturës së kristalinit.
D) miozë, konvergjencë dhe rritje e kurbaturës së kristalinit.
E) miozë, rrotullim ekstern dhe ptosis.
PS)D

343
Në prani të insuficiencës hepatike nga hepatiti kronik C, është pak e mundshme të gjendet një shenjë klinike si
A) ulcera gastrike.
B) ulcera duodenale.
C) pankreatopatia akute dhe difuze.
D) kolonopatia e transversum-it.
E) kolonopatia e descendentit dhe sigmës.
PS)C

344
Dhembja, shpesh e fortë, nivel peri-umbelikal dhe epigastrik dhe posteriorisht në 1/3 e poshtme të toraksit, zakonisht është për shkak të
A) ulcerës gastrike.
B) ulcerës duodenale.
C) pankreatopatisë akute dhe difuze.
D) kolonopatisë e transversum-it.
E) kolonopatisë e descendentit dhe sigmës.
PS)C

345
Cili është agjenti etiologjik i pneumonisë atipike primare?
A) mykoplazma pneumonie

B) legionela pneumofila
C) diplokokus pneumonie
D) streptokokus pneumonie
E) mycoplazma arthritidis
PS)A

346
Rezistenca që kundërshton fluksin e gjakut në një vaze gjaku
A) është e pavarur nga statusi i muskulaturës së lëmuar të paretit vazal.
B) është ne proporcion të kundërt me viskozitetin e gjakut.
C) varet nga trashësia e endoteliumit.
D) ndryshon në proporcion të drejtë me gjatësinë e vazës.
E) zvogëlohet me 12 herë kur rrezja e vazës reduktohet në një të tretën.
PS)D

347
Cili nga AIJS e mëposhtëm ka potencialin gastrotoksik me të dobët?
A) acidi acetil salicilik
B) diklofenak
C) Indometacina
D) paracetamoli
E) Sulindak
PS)D

348
Tek femrat e moshës nën 40 vjeç, mamografia është
A) e indikuar.
B) potencialisht karcinogenike.
C) absolutisht e kundër-indikuar.
D) paraqet një rezolucion diagnostik të dobët për problemet e lidhura me përbërjen glandulare.
E) ka një rezolucion të madh diagnostik sepse gjendra është me dense.
PS)D

349
Nje cist paraziti në shpretkë vjen si pasojë e
A) filarias.
B) askarideve.
C) entamebas.
D) ekinokokut
E) tenias.
PS)D

350
Degëzimi si gjethe fieri i mukusit endocervikal vërehet
A) në shtatzëni
B) në menopauzë

C) në fazë ovulatore
D) në periudhë menstruale
E) në rast të hiper-estrogjenizmit
PS)C

351
Në cilën sëmundje renale haset me rralle hipertensioni?
A) pielonefriti kronik
B) glomerulosklerozа dianetike
C) glomerulonefriti kronik
D) tuberkulozi renal
E) reni polikistik
PS)D

352
Kur një embol mbyll trungun kryesor të arteries pulmonare tek një grua adulte cila do të ishte pasoja?
A) vdekja imediate
B) infarkti pulmonar hemorragjik
C) infarkti pulmonar anemik
D) staza pulmonare
E) edmea pulmonare
PS)A

353
Cili nga pohimet e mëposhtëm në lidhje me enzimat është i gabuar ?
A) Enzimat furnizojnë substratet me energji duke i lejuar kështu të tejkalojnë barrierën e përfaqësuar nga energjia e aktivizimit.
B) Enzimat janë, në shumicën e rasteve proteina.
C) Enzimat paraqesin specificitet për substratin.
D) Aktiviteti i një enzime mund t'i nënshtrohet rregullimit.
E) Në dekursin e reaksionit enzimatik, normalisht enzima rishfaqet e paalteruar në fund të reaksionit.
PS)A

354
Njësia e matjes së fushes magnetike në sistemin ndërkombëtar është
A) Gauss/m
B) Tesla
C) Weber/cm
D) A/mq
E) Xhaul
PS)B

355
Kriteri kryesor diagnostik i sëmundjes hemolitike autoimune bazohet në

A) testin Coomb.
B) formën e eritrociteve.
C) rezistëncën osmotike të eritrociteve.
D) praninë e pikëzimive bazofilike.
E) sidereminë.
PS)A

356
Një perqindje e madhe e individëve me deficit të alfa-1-antitripsinës zhvillojne një sëmundje pulmonare obsktruktive kronike ose emfizeme. Graviteti i sëmundjes mund të ndikohet në mënyrë domethënëse nëse pacienti është
A) neutropenik.
B) homozigote peralelet nul të genit për elastazën.
C) një grua.
D) heterozigote për nje mutacion me një kopje normale të genit per alfa-1-antitripsinën.
E) duhanpirës i rëndë.
PS)A

357
Çfare mund të evidentojë ekzaminimi spirometrik në dekursin e astmës bronkiale?
A) sindrom disventilator të tipit restriktiv
B) vlerat në limitet e normës.
C) sindrom disventilator i tipit obstruktiv
D) reduktim të volumit rezidual
E) reduktim të izoluar të kapacitetit funksional rezidual
PS)C

358
Cili nga lezionet e mëposhtëm është pre-kanceroz?
A) keratoza atinike
B) veruke vulgare
C) verruke plana
D) keratoza seborroike
E) Lichen Ruben planus
PS)A

359
DSM-IV është një sistem klasifikimi i sëmundjeve psikike
A) hierarkik multiaksial.
B) dimensional.
C) kategorial.
D) hierarkik.
E) kategorial multiaksial.
PS)E

360

Në cilën gjendje pH i gjakut është i rritur?
A) hiperventilim
B) eklampsi
C) acidozë diabetike
D) pneumoni
E) uremi
PS)A

361
Përmbajtja hemoglobinike normale e gjakut tek njeriut është
A) 3-5 g%.
B) 7-10g%.
C) 13-16g%.
D) 18-20g%.
E) 22-25g%.
PS)C

362
Depozitimi i kompleksеve imune fluoreshente në nivel të membranës bazale glomerulare, vërehet në të gjitha patologjitë e mëposhtme , me perjashtim të
A) glomerulonefritit me lezione minimale.
B) glomerulonefritit proliferativ endokapilar.
C) glomerulonefritit proliferativ mezangial.
D) glomerulonefritit proliferativ endo-extra-kapilar.
E) glomerulonefritit proliferativ mezangio-kapilar.
PS)A

363
Një obstruksion urinar që shkakton hidronefrozë tek femija normalisht shkaktohet nga:
A) malformacioni kongenital i traktit urinar.
B) vaza anormale që komprimojne ureterin.
C) kalkula.
D) 'kingking' të një ureteri si pasojë e renit heptozik.
E) fimozë tepër e rëndë.
PS)A

364
Administrimi i TRH-ësë tek një subjekt normal provokon
A) vetëm sekretimin e TSH-ësë.
B) sekretimin e TSH-ësë dhe PRL-së.
C) sekretimin e TSH-ësë dhe ACTH-së.
D) sekretimin e TSH-ës, LH-së e FSH-ësë
E) sekretimin e TSH-ës e GH-ësë.
PS)B

365

Për të drejtuar ajrin e ambientit të jashtëm drejt alveolave, është e nevojshme të gjenerohet një gradient presioni midis alveolave dhe ajrit ambiental. Cila nga fjalitë e mëposhtme është e vërtetë?
A) Depresioni intrapleurik (presioni negativ i kavitetit pleural) nuk i transmetohet alveolave.
B) Përftohet i njëjti fluks ajri duke aplikuar një presion pozitiv në ajrin ekstern, ose një presion të njëjtë negativ intrapleural.
C) Ventilatorët artificialë gjenerojnë në mënyrë artificiale një presion negativ intrapleural.
D) Alveolat fryhen më tepër kur nuk realizohet reduktimi i presionit pleural.
E) Tensioni superficial i alveolave frenon transmetimin e depresionit intrapleural drejt alveolave
PS)B

366
Aminoacidet riabsorbohet plotësisht nga filtri glomerular përmes transportit aktiv në
A) ansën ascendente të Henle.
B) tubulin proksimal.
C) ansen escendente te Henle
D) tubulin distal.
E) duktusin kolektor.
PS)B

367
Disfunksionet seksuale më te zakonshme tek meshkujt janë
A) mungesa e kenaqësisë seksuale.
B) ejakulacioni retrograd.
C) dispareunia.
D) fetishizmi.
E) transseksualizmi.
PS)B

368
Hormoni luteinizues (LH) ka këto veprime, përveç
A) promocionit e ovulacionit.
B) stimulimit të drejtpërdrejtë të spermatogjenezës.
C) promocionit të luteinizimit të folikujve orvariene.
D) stimulimit të prodhimit të progesteronit të corpus luteum.
E) stimulimit të sekretimit të testosteronit.
PS)B

369
Në grafikun elektroforetik normal, proteinat në sasi më të madhe janë
A) albumina.
B) alfa-1-globulina.
C) alfa-2-globulina.
D) beta-globulina.
E) gama-globulina.
PS)A

370
Pielonefriti akut
A) është sëmundja karakteristike e seksit mashkull.
B) prek vetëm subjektet në moshë të avancuar.
C) karakterizohet vetëm nga prania e etheve të tipit septik.
D) paraqitet me vlera normale të eritrosedimentit dhe proteinës C reaktive.
E) paraqitet me një neutropeni të theksuar.
PS)C

371
Cila nga sindromat e mëposhtme epileptike paraqet prognozën më të rëndë?
A) epilepsia e tipit të absencave tek femija
B) epilepsia e tipit të absencave juvenile
C) epilepsia me absenca mioklonike
D) epilepsia nioklonike juvenile
E) epilepsia parciale beninje e fëmijërisë me maja centro-temporale
PS)C

372
Nje neoplazi e ventrikulit të IV do të jape lehtësisht
A) hemorragji subaraknoidale.
B) verbim.
C) malaci multiple.
D) hidrocefali.
E) paralizë spastike.
PS)D

373
Në limfocitogramën e gjakut periferik mbizotërojnë
A) limfocitet gama/delta.
B) limfocitet T CD4+.
C) limfocitet T CD8+.
D) limfocitet B CD19+.
E) qelizat Natural Killer NK CD16+.
PS)B

374
Hipokalcemia në insuficiencë renale kronike vjen si pasojë e
A) hiperkalciurisë.
B) marrjes së pakësuar te kalciumit në dietë.
C) mungesës së vitaminës D aktive.
D) mungesës së PTH-ësë
E) hiperparatiroidizmit.
PS)C

375
Në dyshimin klinik të bronkoektazisë me radiografi toraksi në dukje normale është e nevojshme të kërkohet
A) një bronkografi.
B) një fibrobronkoskopi.
C) një CT skaner toraksi me rezolucion të lartë.
D) një shintigrafi vaskulare pulmonare.
E) një ekografi toraksi.
PS)C

376
Humbja e ujit në 24 orë përmes rrugëve respiratore dhe perspirimit insensibilis tek një subjekt adult i shëndoshë, në kushte ambientale normale është rreth
A) 100-200 ml.
B) 200-400 ml.
C) 400-800 ml.
D) 800-1000ml.
E) 1300-1500ml.
PS)D

377
Nitratet
A) japin vazodilatacion vetëm në prani të integritetit endotelial të ruajtur.
B) janë vazodilatatorë specifikë për arteriolat dhe vazat prekapilare.
C) reduktojnë si input-in ashtu edhe output-in.
D) nuk veprojnë mbi muskulin e lemuar ekstravaskular.
E) induktojnë efekte inotrope e kronotrope negative.
PS)C

378
Cili nga efektet e mëposhtëm të AIJS është i reduktuar në rastin e inhibitorëve selektivë të COX-2?
A) efektshmëria anti-inflamatore.
B) rreziku i hemorragjisë gastro-intestinale.
C) rreziku i insuficiencës renale akute.
D) rreziku i nefropatisë nga analgjezikët.
E) rreziku i reaksioneve idiosinkrazike.
PS)B

379
Cili nga pohimet e mëposhtëm në lidhje me verapimil-in nuk është i saktë ?
A) Duhet të administrohet në bashkëshoqërim me beta-bllokues adrenergjikë.
B) Është i dobishëm në trajtimin e flaterit atrial.
C) Është i dobishëm në trajtimin e fibrilacionit atrial.
D) Efekti i tij inotrop negativ e kufizon përdorimin në rastet me demtime kardiake.
E) Është i dobishem në trajtimin e takikardisë supraventrikulare paroksistike.

PS)A

380
Një djalë 20 vjeçar u dërgua me urgjencë sepse ishte letargjik, me ethe (T 39°C) dhe petekie. Menjëherë i nënshtrohet punksionit lumbar dhe likidi cerebro-spinal ka një pamje të ngjashme me një meningit bakterial. Cilin nga këta agjente etiologjikë do t'i konsideronit si pergjegjesit me te mundshem per te filluar terapine empirike?
A) neisseria gonorrhea
B) neisseria meningitidis
C) streptokoku pyogenes
D) listeria monocytogenes
E) mycobacterium tuberculosis
PS)B

381
Cili nga parametrat e mëposhtëm është nje tregues i konsumimit alkoolik të shtuar?
A) volumi globular <80fl
B) uremia>80mg/dl
C) creatinemia urinare < 15mg/kg/dite
D) raporti AST/ALT>2
E) bilirubina e konjuguar <0.3mg/dl
PS)D

382
Është indeks i efikasitetit (fuqise) se nje medikamenti
A) T1/2
B) EC50
C) CL
D) Vd
E) AUC
PS)B

383
Busulfani është
A) një derivat i metilhidralazinës.
B) një antibiotik.
C) një agjent alkilant.
D) një kortikosteroid.
E) një nitrozourë.
PS)C

384
Në shumicën e rasteve të membranave biologjike janë te pranishme glikosfingolipidet. Cila pjesë e këtyre molekulave pritet të gjendet vetem në pjesën e jashtme të membranës?
A) zinxhiri akilik i ceramides
B) zinxhiri akilik i sfingozinës

C) ciladoqoftë pjese e lipidit
D) zinxhiri oligosakaridik
E) grupi fosfat
PS)D

385
Një tumefasion monolateral i qafës në nivel të fossa supraklavikulare të majtë verehet me incidencë të shtuar në patologjinë e
A) leucemisë limfatike akute.
B) leucemisë limfatike kronike.
C) metastazës karcinomatoze të stomakut.
D) limfomës Hodgkin.
E) limfosarkomatozës.
PS)C

386
Diagnoza e malacisë kraniale post-traumatike mund të bëhet përmes radiologjisë duke u nisur nga cili moment i kohës?
A) menjëherë
B) në distancë 1 mujore
C) në distancë 3 mujore
D) në distancë prej të paktën 8 muajsh
E) pas të pakten 3 vjetësh
PS)D

387
Është e saktë të pohosh se hormoni adrenokortikotrop (ACTH) :
A) favorizon mobilitetin e kalciumit nga kocka.
B) është i natyrës steroidiene.
C) sintetizohet në neurohipofizë
D) rrit prodhimin e adrenalinës.
E) stimulon prodhimin e glukokortikoideve.
PS)E

388
Parathormoni siguron efektet e mëposhtme, përveç
A) inhibon riabsorbimin tubular të fosfateve.
B) rrit aktivitetin osteoklastik.
C) stimulon sintezën e 1-25(OH) vitamina D.
D) stimulon riabsorbimin renal të kalciumit.
E) redukton ekskretimin urinar te bikarbonatit
PS)E

389
Simptoma e hershme me e shpeshtë e një tumori të ezofagut është
A) disfagia.

B) disfonia.
C) hematemeza
D) rektorragjia.
E) temperatura e lartë.
PS)A

390
Janë shkaqe të dispnesë në insuficiencen e majtë të gjitha alterimet e meposhtme, përveç
A) hipoksisë.
B) edemës se mukozës bronkiale.
C) rritjes së rigiditetit (elesticitet i ulur) pulmonar.
D) edema intersticiale pulmonare
E) sensibilitet me i shtuar i qendrave respiratore
PS)E

391
Cili është përbërësi kryesor i kilomikroneve?
A) trigliceridet
B) fosfogliceridet
C) acidet yndyrore
D) kolesteroli
E) proteinat
PS)A

392
Cili nga faktorët e mëposhtëm nuk bën pjesë tek faktorët prognostikë që ndikojnë pozitivisht në diagnozën e skizofrenisë?
A) prania e simptomatologjise negative.
B) prania e ngjarjeve stresante që kane paraprire fillimin e simptomave.
C) fillimi i shpejtë dhe akut i sëmundjes.
D) jeta sociale e kënaqshme përpara sëmundjes.
E) ko-ekzistenca e çrregullimeve të humorit.
PS)A

393
Në cilën nga sëmundjet infektive të mëposhtme haset me shpesh glomerulonefriti?
A) fruthi
B) skarlatina
C) rubeola
D) parotiti epidemik
E) difteria
PS)B

394
Cili nga indikacionet e mëposhtëm përbën një përdorim të përshtatshëm të imipraminës?
A) pagjumësia

B) epilepsia
C) enuresis nokturna e fëmijës
D) glaukoma
E) mania
PS)C

395
Të gjithë termat e mëposhtëm mund të përdoren për të treguar një çrregullim të shkaktuar nga një medikament tek një individ i caktuar, përveç
A) efekteve anësore të medikamentit
B) sinjalit
C) ngjarje risku
D) reaksion risku
E) çrregullim iatrogenik
PS)B

396
Nga trunkusi celiak marrin origjinën
A) arteria gastrike e djathtë, a hepatike komune, a splenike.
B) arteria gastrike e majte, a hepatike komune, a splenike.
C) arteria hepatike e djathte, a hepatike e majte, a splenike.
D) arteria mezenterike superior, a hepatike komune, a splenike.
E) arteria mezenterike superior, a hepatike e majtë dhe e djathtë.
PS)B

397
Cila nga rrethanat e mëposhtme mund të shkaktohet nga SIADH (Syndrom of Inappropriate ADH)?
A) karcinoma bronkiale
B) hipokaliemia
C) tumoret e prostatës
D) hiperkalcemia
E) sindromi Cushing
PS)A

398
Të gjitha rrethanat morboze të mëposhtme janë të transmetuara në menyre autozomale, përveç
A) akondroplazisë.
B) miotonisë kongenitale.
C) sklerozës tuberoze.
D) fibrozës kistike.
E) osteogenezës imperfekte.
PS)D

399

Cila nga substancat e mëposhtme, përberes te disa ushqimeve te dietes normale te perditshme, mund te provokoje nje krize hipertensive ne subjektet qe marrin inhibitoret e MAO-A?
A) tiramina
B) tirosina
C) acetilkolina
D) acidi oleik
E) muskarina
PS)A

400
Për cilin nga këto hepatite ekziston një vaksinë?
A) hepatitin A e C
B) hepatitin C
C) hepatitin D
D) hepatitin A e B
E) hepatitin G, A e B
PS)D

401
Cila nga këto sigla identifikon kompleksin madhor të histokompatibilitetit?
A) HLA
B) ABC
C) ZWA
D) ALH
E) LAH
PS)A

402
Cila nga këto qeliza prodhon interferonin?
A) eritrocitet
B) makrofaget
C) mastocitet
D) osteokblastet
E) qelizat e pankreasit endokrin
PS)B

403
Me miotoni nënkuptojmë
A) një gjendje persistente kontraktimi muskulare me krampe.
B) një shtim persistent të tonusit muskular te tipit elastik, me shtim te reflekseve tendinoze.
C) një shtim i tonusit muskular të tipit plastik, me spazma muskulare.
D) një deficit i relaksimit muskular nga kontraktimi persistent edhe pas mbarimit të stimulit.
E) një crregullim motor central me levizje të përsëritura të vazhdueshme dhe posture anormale.
PS)D

404

Feokromacitoma shkakton/nuk shkakton
A) krizë hipertensive.
B) kolaps.
C) sepsis.
D) abdomen akut.
E) asgjë.
PS)A

405
Cili nga pohimet e mëposhtëm mbi etiopatogenezën e artritit reumatoid (RA) është i gabuar?
A) Gratë nullipare kanë nje risk të shtuar për të zhvilluar RA-në.
B) Në tre muajt që pasojnë shtatzëninë risku i RA-së është i shtuar.
C) Në shtatzëni sëmundja zakonisht përmirësohet.
D) Në RA raporti M:F është pothuaj 1:2-3
E) Përdorimi i kontraceptiveve orale precipiton manifestimet klinike.
PS)E

406
Në cilin nga vaskulitet sistemike të mëposhtme raportohet më shpesh prekja e aparatit respirator?
A) sëmundja Kawasaki
B) purpura e Schonlein-Henoch
C) arteriti me qeliza gjigande
D) sindromi Cogan
E) granulomatoza Wegener
PS)E

407
Insulina indukton të gjithë efektet metabolike të meposhtmëm, përveç
A) fuqizimit të magazinimit dhe përdorimit të energjisë.
B) stimulimit të sintezës e lipoprotein lipazës (LPL)
C) induktimit të enzimës mailke
D) induktimit të glukoze-7-fosfat dehidrogenazen.
E) stimulimit të qelizave muskulare dhe adipoze që sekretojnë glukoze
PS)E

408
Acidet yndyrore transportohen në plazmë nga
A) albumina.
B) fosfolipaza A2.
C) lipoproteina(a).
D) acil koenzima A.
E) karnitina.
PS)A

409

Absorbimi i cilës nga substancat e mëposhtme rezulton me i prekuri pas një rezeksioni të ileumit distal?
A) glukoza
B) vitamina B12
C) uji
D) kripa
E) fibrat vegjetale
PS)B

410
Në vendet e industrializuara, cili është agjenti me i shpeshtë i gastroenteritit akut në moshën pediatrike?
A) E coli
B) salmonela
C) rotavirus
D) adenovirus
E) Giardia
PS)C

411
Glomerulonefriti proliferativ ekstrakapilar (‘crenscente’) përkufizon
A) një sëmundje specifike të karakterizuar nga prania e gjysmëhënave epiteliale (“crescents”) në shumicën e glomerulave.
B) një sindrom anatomo-klinik me etiologji multiple, qe e patrajtuar çon në insuficiencë renale kronike shpesh irreversibile për jave/muaj.
C) një sindrom anatomo-klinik me etiologji multiple që çon shpesh në insuficiencë renale kronike shpesh irreversebile në javë/muaj.
D) një sindrom anatomo-klinik me etiologji multiple gjithnjë të karakterizuar nga prania e komplekseve imune në imunofluoreshencë
E) një sëmundje specifike me atiologji auto-imune e karakterizuar nga prevalenca e antigeneve
PS)B

412
Një djalë 18 vjeçar paraqet ethe, dhimbje fyti, asteni e limfadenopati laterocervikale. Në ekzaminimin objektiv paraqitet faringo-tonsilit, petekie në palatum, limfadenopatia cervikale, aksilare dhe inguinale; hepatosplenomegali. Ekzaminimet laboratorike evidentojnë një numër normal të eritrociteve dhe nje test pozitiv për hemaglutininën esterofile. Cili është agjenti patogjen përgjegjës i kësaj sëmundje
A) virusi Epstein-Barr
B) neisserie gonorrhea
C) CMV
D) mykoplazma hominis
E) streptokoku grupi A
PS)A

413

Pas lindjes, ku ndodh diferencimi i limfociteve B?
A) në timus
B) në palcën kockore
C) në hepar
D) në qendrat germinale të limfonodulave
E) në qendrat germinale të shpretkës
PS)B

414
Ekzaminimet e screening-ut
A) vlerësojnë shpërndarjen e një neoplazie pas ndërhyrjes kirurgjikale.
B) kërkojnë praninë e nje neoplazie specifike në nje popullatë të shendoshë në risk për këtë neoplazi.
C) kërkojnë metastazat eventuale përpara një ndërhyrjeje kirurgjikale.
D) kërkojnë praninë e nje neoplazie specifike tek sujektet me simptoma dyshuese për këtë neoplazi.
E) bëjnë pjesë në parandalimin primar të tumoreve.
PS)B

415
Substratet energjetike që truri mund të përdorë janë
A) glukoza dhe trupat ketonike.
B) ekskluzivisht glukoze.
C) ekskluzivisht glutamat dhe glukoze.
D) ekskluzivisht proteina.
E) ekskluzivisht yndyrna.
PS)A

416
Në trajtimin e nje kuadri konfuzional do të duhej
A) të siguronim për pacientin një prani të vazhdueshme.
B) të mbanim pacinetin në kushtet e erresirës dhe izolimit.
C) të perdornim sasi të medha sedativësh.
D) të përdornim antidepresivët triciklikë.
E) të mbanim pacientin të zgjuar me çdo kusht.
PS)A

417
Në dyshim për polimiozit, ekzaminimi fillestar dhe shumë indikuar është
A) kërkimi i antikorpeve antinukleare.
B) eritrosedimenti.
C) fibrinogeni.
D) dozimi i enzimave muskulare.
E) biopsia e arteries temporale.
PS)D

418
Sediment i lartë, ethe, leukocitoze me neutrofili janë shenja të
A) tuberkulozit kockor.
B) mielomës multiple.
C) metastazes kockore
D) osteomielitit akut.
E) osteomës osteoide.
PS)D

419
Cila nga të dhënat laboratorike të mëposhtme vërehet në fenilketonuri?
A) acidoza metabolike
B) hiperamoniemia
C) ketoza
D) shtimi i nivelit plazmatik të fenilalanines
E) shtimi i niveleve plazmatike të aminoacideve racemat (izoleucina, valina, leucina)
PS)D

420
Vlera normale e pH-it arterial është
A) 7.15-7.25.
B) 7.25-7.35.
C) 7.35-7.45.
D) 7.45-7.55.
E) 7.55-7.65.
PS)C

421
Në dekursin e një infeksioni nga HIV-1 cili nga këto ekzaminime të meposhtëm përdoret zakonisht për monitorimin e dekursit dhe progresionit të sëmundjes?
A) eritrosedimenti, hematokriti
B) nënpopullata limfocitare, HIV-RNA
C) nënpopullata limfocitare, HIV-DNA
D) eritrosedimenti, beta-2 mikroglobulina
E) antikorpet anti-HIV
PS)B

422
Sa ventrikuj cerebralë janë gjithsej?
A) një
B) dy
C) tre
D) katër
E) pesë
PS)D

423
Në kontraksionin e sarkomerit
A) është e rëndësishme sasia e kalciumit që futet në citoplazmë nga jashtë.
B) është e rëndësishme sasia e natriumit që futet nga jashtë në citoplazmë.
C) është e rëndësishme sasia e kalciumit që hyn në citoplazmë nga retikulumi sarkoplazmatik.
D) strijet Z largohen.
E) kalciumi ndahet nga miozina.
PS)C

424
Cili është rezervuari natyral e toxoplazmës?
A) fëmijët e moshës shkollore
B) ekskrementet e zogjve
C) peshqit e kontaminuar
D) macja
E) gjaku
PS)D

425
Ovociti në momentin e ovulacionit
A) nuk është i veshur nga asnjë strukturë.
B) është i veshur vetëm nga zona pelucida.
C) është i veshur nga zona pelucide, nga qelizat e korona radiata dhe nga oofori.
D) është i veshur nga një shtresë lidhore e lëmuar.
E) është i veshur nga një shtresë lidhore dense.
PS)C

426
Cili është faktori prognostik kryesor në një karcinome mamare të operuar në mënyre radikale?
A) mosha
B) mutacioni i BRCA1
C) perdorimi i estroprogestative
D) prekja limfonodulare
E) dimensionet e T (tumorit)
PS)D

427
Cilat janë simptomat specifike të periudhës menopauzale ?
A) djersitja nokturne
B) pagjumësia
C) rënia në peshë
D) fraktura
E) rritja në peshë.
PS)A

428

Me pneumoni nozokomiale kuptojmë
A) një formë të pranishme në momentin e hospitalizimit.
B) një formë që manifestohet të paktën 48 ore pas hospitalizimit dhe që nuk ishte ne inkubacion në momentin e shtrimit në spital.
C) një formë e fituar gjate hospitalizimit në repartin e riaftësimit.
D) një formë e fituar gjatë hospitalizimit në repartin e Terapisë Intensive.
E) një formë që manifestohet në dalje nga spitali.
PS)B

429
Një dëmtim glomerular mund të përbëjë një komplikacion të rëndësishëm të të gjitha patologjive të mëposhtme, përveç
A) lupusit eritematoz të diseminuar.
B) amiloidosis.
C) purpura e Schonlein-Henoch.
D) hiperkalcemisë.
E) sindromit Goodpasture.
PS)D

430
Shpërndarja botërore e beta-talasemisë, drepanocitozës dhe deficiencës së glukozë-6-fosfat-dehidrogenaza (G6PD) koincidon me atë të
A) malaries.
B) sklerozës multiple.
C) kolerës.
D) persistencës e laktazës.
E) gripit.
PS)A

431
Sëmundja e Dupuytrenit karakterizohet nga retraksioni i strukturës
A) aponeurozës së muskulit psoas.
B) aponeurozës palmare.
C) aponeurozës perineale media.
D) ligamentit inguinal.
E) fascia dorsalis e këmbës.
PS)B

432
Në komën diabetike, në fazë fillestare, pupilat zakonisht janë
A) normale.
B) miotike.
C) midriatike.
D) anizohorike.
E) duke paraqitur fenomenin e Argyll-Robertson.
PS)C

433
Forma me e shpeshtë e hipertensionit arterial është
A) hipertensioni renovaskular.
B) hipertensioni esencial.
C) hipertensioni nga morbus Cushing.
D) hipertensioni në sindromin Conn.
E) hipertensioni neurogen.
PS)B

434
Një shtim i hemoglobinës (>18g%) vërehet në patologjinë e
A) neoplazive malinje të rënda.
B) sëmundjeve infektive invalidizuese.
C) anemisë hemolitike.
D) morbus Vaquez.
E) klorozës.
PS)D

435
Trashegueshmëria në distrofine muskulare e Duchenne është
A) me transmetimin e lidhur me seksin.
B) e tipit mitokondrial.
C) autozomal recesiv.
D) autozomal dominant.
E) mund të jetë ose autozomal recesiv ose autozomal dominant.
PS)A

436
Carnitina përdoret si përbërës ushqimor për përmirësimin e performancës agonistike sepse
A) shton transportin e acideve yndyrore permes membranes plazmatike.
B) aktivizon acidet yndyrore në citozol.
C) është nje rregullator alosterik i acil-CoA dehidrogjenazës.
D) shton transportin të acideve yndyrore përmes membranës mitokondriale interne.
E) transporton acetatin gjatë konvertimit të acetil-CoA në trupa ketonikë.
PS)D

437
Në cilën nga këto sëmundje bashkëshoqërohet neuriti optik ?
A) cistitis
B) pankreatitis
C) skleroza me pllaka
D) pneumonia
E) ulcera gastrike
PS)C

438
Përse përdoret adrenalina në anestezinë lokale?
A) rrit rrjedhjen
B) pakëson rrjedhjen hematike
C) shton edemën
D) nuk përdoret asnjëherë
E) pakëson dhembjen
PS)B

439
Cila nga gjetjet e mëposhtme është e pranishme në insuficiencën mitrale kronike?
A) ritmi sinusal
B) zhurma holositolike
C) vala "V" e atriumit të majtë shume të rritur.
D) toni i parë i përforcuar
E) galop presistolik
PS)B

440
Cili nga këta medikamente ka një veprim fibrinolitik të shtuar?
A) dikumarol
B) streptokinaza
C) heparina
D) fenidioni
E) kumopirani
PS)B

441
Deficiti i nervit të IV kranial provokon
A) diplopi në shikimin poshtë.
B) hemianopsia bilaterale.
C) diplopia në shikimin anash.
D) nistagmus.
E) ndryshime pupilare.
PS)A

442
Sinusi koronarian i zemrës normale drenon zakonisht në
A) atriumin e djathtë.
B) atriumin e majtë.
C) ventrikulin e majtë.
D) ventrikulin e majtë.
E) vena cava superior.
PS)A

443

Një djalë 24 vjeçar vjen për një vlerësim të një enjtjeje në kaviljen e djathtë. Kavilja ka qene e fryrë për një ditë. Në të shkuarën ai ka patur një trombozë të venave të thella, në moshën 17 vjeçare, për të cilen kishte marrë ‘ warfarinë’ për 3 muaj. Nuk ka pirë asnjeherë duhan. Edhe babai i tij ka patur një trombozë të venave të thella edhe pse aktualisht gëzon shëndet të mirë. Ekzaminimi objektiv tregon kaviljen e djathtë të fryrë dhe edematoze. Echo Doppler venoz konfirmon një trombozë të venave të thella. Cili nga faktorët e meposhtëm është faktori i riskut me i mundshem i hiperkoagulabilitetit tek ky pacient?
A) antikorpet antifosfolipidike
B) neoplazi okulte
C) hemoglobinuria paroksistike nokturne
D) mutacioni i faktorit V të Leiden
E) homocisteinemia
PS)D

444
Në rastet e angina pectoris instabile, cila do të konsiderohej terapia kryesore, përveç medikamenteve të nevojshme për të kontrolluar simptomat e anginës?
A) aspirina 100mg/ditë
B) aspirina 325mg/dite + kalciparine 0.5mgx2/ditë
C) diltiazëm
D) verapamil 240mg + nifedipine 40mg/ditë
E) antikoagulantet orale
PS)B

445
Çrregullimet psikiatrike të zakonshme
A) verifikohen tek 50% e grave në një vit.
B) rrallë i pergjigjen « counselling ».
C) duhet të vleresohen gjithnjë tek psikiatri.
D) paraqiten shpesh me simptoma fizike.
E) shpesh paraqiten në menyrë vistoso.
PS)D

446
Sick Sinus Syndrom (sëmundja e nyjes sinusale) nënkupton çrregullime të shumta të formimit dhe përçimit të stimulit. Nga të poshtë permendurit, cila alternativë duhet përjashtuar?
A) ndalimi funksional i nyjes sino-atriale
B) blloku i degës së djathtë ose të majtë
C) blloku sino-atrial
D) bradikardi e theksuar sinusale me ekstrasistola atriale
E) sindromi taki-bradikardik
PS)B

447
Dhembja që nga peritoneumi parietal është i tipit
A) somatik.

B) visceral superficial.
C) visceral profund.
D) të projektuar.
E) radikular.
PS)A

448
Nga e merr më shpesh origjinen tumori i prostatës?
A) zona centrale
B) zona periferike
C) zona tranzicionale
D) vezikulat seminale
E) uretra prostatike
PS)B

449
Cila nga rrethanat e mëposhtme përfaqëson një kundër-indikacion relativ për realizimin e një shintigrafie perfuzionuese pulmonare ?
A) insuficienca renale kronike
B) koagulopatia nga konsumi
C) insuficienca kardiake
D) shtatzënia
E) shoku septik
PS)D

450
Cili nga lokalizimet e mëposhtëm është i pasur me gjendra apokrine
A) regioni perianal
B) lëkura me flokë
C) regjioni palmo-plantare
D) faqe
E) arkada supraciliare
PS)A

451
Është një formë sekondare e cefalesë
A) hemikrania pa aura
B) hemikrania me aura
C) cefalea tensive
D) cefalea akute idiopatike
E) arteriti temporal
PS)E

452
Në absceset pelvike, kuadri klinik karakterizohet nga
A) konstipacioni rektal e vaginal.

B) mbrojtja (”defanse”) abdominale difuze.
C) dhembja abdominale difuze.
D) pamundësia per gazra dhe konstipacion.
E) trishtimi.
PS)A

453
Artroza është një sëmundje e karakterizuar nga
A) humbja e masës kockore.
B) çrregullime primare të trofizmit muskular.
C) ecurisë migrante dhe zëvendësuese.
D) harxhimit të kartilagos artikulare.
E) infeksioneve artikulare recidivante
PS)D

454
Cila nga patologjitë e mëposhtme nuk indukton hipertension arterial?
A) hipersurrenalizmi
B) feokromocitoma
C) pielonefriti kronik
D) hipertiroidizmi
E) anemia
PS)E

455
Një katalizator
A) zhvendos përqendrimet në ekuilibër.
B) ul energjinë e aktivizimit të një reaksioni të caktuar.
C) është shpesh e konsumuar gjatë reaksionit.
D) është gjithnjë një substancë gazoze.
E) është e nevojshme për çfarëdolloj reaksioni.
PS)B

456
Cili është përkufizimi i saktë i ‘ kongenitales‘?
A) E lidhur me trashëgiminë paternale.
B) E pranishme ne anetaret e tjere te familjes
C) Që mund të përsëritet tek femijet e tjere
D) Që do të lërë gjurmë në gjeneratat e ardhshme.
E) Që është e pranishme në lindje.
PS)E

457
Tek një paciente të prekur nga hernia diskale L5-S1 të djathte shenjat e Lassegue dhe Wassermann janë
A) negative.

B) pozitive.
C) Lassegue pozitiv e Wassermann negativ.
D) wassermann pozitiv e Lassegue negativ.
E) Lassegue e wassermann lehtesisht pozitive.
PS)C

458
Terapia kirurgjikale e hernies inguinale kongenitale tek fëmijët konsiston në
A) mbylljen e urakut.
B) mbylljen e ductus peritoneal vaginal.
C) mbylljen e unazës inguinale të jashtme.
D) vendosjen e patch në zonën e lokalizimit të hernies.
E) vendosjen e patch në skrotum.
PS)B

459
Korteksi visiv vaskularizohet kryesisht nga arteria
A) cerebrale anteriore.
B) cerebrale media.
C) oftalmike.
D) cerebrale posteriore.
E) vertebrale e djathtë.
PS)D

460
Cili nga efektet e mëposhtëm është lidhet me aktivitetin fiziologjik të gastrinës?
A) stimulimi i sekretimit të acidit klorhidrik
B) stimulimi i sekretimit të kolecistokininës
C) përshpejtimi i zbrazjes gastrike
D) stimulimi i sekretimit të bikarbonateve
E) stimulimi i ekskrecionit të biles
PS)A

461
Cili është mekanizmi patogenetik që akuzohet veçanërisht në gjenezen e fibrozës kistike?
A) inhalacioni i pluhurave me veprim fibrotizues.
B) shtimi i numrit dhe funksionalitetit të gjendrave seromukozale të aparatit respirator.
C) shtimi i transportit të ujit në nivel të membranës qelizore.
D) transport i alteruar i joneve në nivel të membranës qelizore.
E) riabsorbim i shtuar i ujit në nivel të membranave qelizore.
PS)D

462
Në çfare range përfshihet PH i gjakut normal ?
A) 7.24-7.28
B) 7.29-7.35

C) 7.36-7.41
D) 7.42-7.46
E) 7.47-7.52
PS)C

463
Cili është lezioni elementar i moluskum contagiosum?
A) vesikula me përmbajtje seroze
B) bula hemorragjike hemisferike
C) papula hemisferike umbelikate
D) pllaka eritematoze
E) skuamim sero-hematik
PS)C

464
Adenoma hipofizare GH-sekretore indukton
A) akromegali në subjektet post-pubertet, gjigandizëm në subjektet pre-pubertet dhe prirje për hyperglicemi.
B) akromegali tek subjektet post-pubertet.
C) gjigandizëm tek subjektet pre-pubertet.
D) prirje për hiperglicemi.
E) akromegali tek subjektet post-pubertet, gjigandizëm tek subjektet pre-pubertet.
PS)A

465
Në profil ekokardiak , infarkti karakterizohet nga
A) hipertrofia ventrikulare sin.
B) hipertrofia ventrikulare dex.
C) hipokinezia-akinezia e një zone miokardiake.
D) rritje e atriumit sin.
E) rritje e atriumit dex.
PS)D

466
Neuropatia diabetike përmban në mënyre tipike
A) një dhembje të tipit somatik.
B) një dhembje të tipit visceral.
C) një dhembje të tipit neuropatik.
D) një dhembje homeopatike.
E) një dhembje adianatike.
PS)C

467
Qelizat beta të ishujve të Langerhansit sekretojnë
A) somatostatine.
B) glukagon.

C) ACTH.
D) FSH.
E) insulinë.
PS)E

468
Terapia e hipogonadizmit hipofizar kryhet me
A) klomifen.
B) gonadotropinë.
C) testosteron.
D) estroprogesteronikë.
E) ciklofenil.
PS)B

469
Miringitis është një infeksion
A) i meningjeve.
B) i membranave timpanike.
C) mukozës rinofaringeale.
D) membranës tektale.
E) tubave ovariene.
PS)B

470
Cili është komplikacioni më i rënde nga ana prognostike e cirrhozës hepatike?
A) sindromi hepatorenal
B) insuficienca ascitike
C) edema
D) shfaqja e varizeve ezofageale
E) encefalopatia porto-sistemike
PS)A

471
Cili nga ekzaminimet e mëposhtëm është më i dobishmi për diagnozën e një neoplazie periferike të pulmonit?
A) radiografia standarte e toraksit
B) shintigrafia pulmonare
C) CT scaner
D) bronkografia
E) bronkoskopia
PS)C

472
Cila anemi hemolitike zakonisht nuk është normokromike?
A) anemia hemolitike autoimune
B) hemoglobinuria paroksistike nokturne

C) talasemia major
D) ikteri hemolitik konstitucional
E) anemia hemolitike nga mangesi në enzima
PS)C

473
Cili është përkufizimi më i saktë i termit ‘keloid‘?
A) Një rezultat i shumicës së plagëve të infektuara.
B) Faza fillestare e indit të granulacionit.
C) Një cikatrice hipertrofike.
D) Nje tumor beninj me origjinë melanocitike.
E) Një tumor malinj i indit fibroz.
PS)C

474
Limfocitet B marrin pjesë në mbrojtjen e organizmit si
A) pjesë e sistemit biologjik celular jospecifik.
B) pjesë e sistemit mekanik të mbrojtjes.
C) përgjegjës të krahut humoral te imunitetit të ndërmjetësuar nga antigjenët.
D) pjesë e sistemit biologjik celular specifik.
E) përgjegjës së krahut humoral të imunitetit të vonuar.
PS)C

475
Çfarë është shenja Blumberg?
A) Dhimbje e provokuar në pikën cistike.
B) Dhimbje e provokuar nga tërheqja e menjëhershme e dorës nga abdomeni.
C) Dhimbje e prodhuar nga kompresioni manual i abdomenit.
D) Dhimbje e provokuar në fosa iliake sisnistra.
E) Dhimbje e provokuar në regjionin apendikular.
PS)B

476
Cila nga ngjarjet e mëposhtme pason më shpesh një frakturë kostale?
A) hemotoraksi
B) hemopneumotoraksi
C) pneumotoraksi
D) piopneumotoraksi
E) hemoperikardiumi
PS)C

477
Gjuha si luleshtrydhe vërehet në
A) skarlatinë.
B) sindromin Down.
C) anemi pernicioze.

D) sprue celiake.
E) pellagra.
PS)A

478
Cili nga variablat e mëposhtëm është më specifiku në diagnozën e podagrës?
A) anamneza familjare
B) matja e uricemisë
C) llogaritja e fraksionit të ekskrecionit të acidit urik
D) radiografi e këmbëve, kaviljeve, gjurit
E) artrocenteza dhe observacionet e likidit sinovial nën dritë të polarizuar
PS)E

479
Çfarë është një papulë?
A) hiperemi e thjështë me vazodilatazion.
B) hiperemi, vazodilatacion, infiltracion celular
C) dëmtim kapilar
D) degjenerim vaskular e akantolizë
E) degjenerim retikular me nekrozë
PS)B

480
Cila nga zonat e mëposhtme të zemrës vaskularizohet nga ramus circumflexum i arteries koronare të majte?
A) atriumi i majtë dhe ventrikuli i majtë
B) atriumi i djathtë e ventrikuli i majtë
C) atriumi i djathtë dhe ventrikuli i djathtë
D) apeksi i zemrës
E) ventrikuli i majtë dhe i djathtë
PS)A

481
Shkaku kryesor i obstruksionit të rrugëve ajrore tek pacientët pa vetëdije është
A) rënia e gjuhës posteriorisht.
B) gleksioni i epiglotisit
C) bronkospazma.
D) obstruksioni i salives.
E) kolapsi i trakesë
PS)A

482
Qelizat e mesangiumit janë të lokalizuara
A) në ansën e Henle.
B) në arteriolën aferente në korpuskulin renal.
C) në duktusin kolektor.

D) në glomerulin renal.
E) në kaliksin minor.
PS)D

483
Të gjitha rrethanat e mëposhtme karakterizojnë ‘encefalitin herpetik ‘, përveç
A) prekjes në mënyre tipike të lobeve oksipitale.
B) prekjes së individëve të çdo lloj moshe.
C) alterimeve të tipit nekrotik hemorragjik.
D) manifestimit me çrregullime psikike.
E) prekjes së subjekteve imunokompetente.
PS)A

484
Cili simptom nuk është tipik ne TIA?
A) hemiplegjia
B) vertigo
C) afazia tranzitore
D) humbje e vetëdijes
E) ataksia
PS)A

485
Cili nga parametrat e mëposhtëm të pranishëm në likidin ascitik shkakton diagnozën e peritonitit bekterial spontan?
A) aspekti si qumësht
B) prania e 300 granulociteve neutrofile/mm3
C) prania e 300 leukociteve totale/mm3
D) prania e mbi 3g% të proteinave
E) aspekti hemorragjik
PS)B

486
Cistet e Ekinokokut granulosum gjenden tek njeriu më shpesh në
A) gjak.
B) hepar.
C) intestin.
D) muksulin e strijuar.
E) lëkurë.
PS)B

487
Në rast hipertiroidizmi primar, përqendrimi i TSH (hormon tiereotrop) në gjak është
A) i rritur ose normal.
B) në limitet e normës.
C) i pakësuar.

D) fortësisht i rritur.
E) i rritur.
PS)C

488
Cilat anomali laboratorike vërehen shpesh në evolucionin e mononukleozës infektive?
A) leukopenia e trombopenia
B) leukocitozë neutrofilike dhe rritje e transaminazave
C) leukocitozë limfocitike dhe rritje e transaminazave
D) leukopenia dhe rritja e bilirubinës
E) anemi dhe trombopeni
PS)C

489
Cila nga këto shenja takohet vetëm në rast të një aneurizme aorte abdominale të pakomplikuar?
A) vertigot
B) shok
C) dhembje abdominale akute
D) mase pulsuese abdominale
E) okluzion intestinal
PS)D

490
Në insuficiencën kardiake të lehtë në të moderuar, trajtimi farmakologjik i preferuar konsiston në
A) digitalizim me digoksinos edigitoksinë
B) medikamente ACE-inhibitore dhe diuretikët, në bashkeshoqërim me beta-bllokues
C) diuretikët kali-protektore
D) inotropet pozitive jodigitalike, ose amrinone ose enoximone
E) agoniste beta-1 selektive, tipi i dobutamines
PS)B

491
Koha e protrombinës është e rritur në patologjinë e
A) fibrinolizës primare.
B) koagulimit intravaskular të diseminuar.
C) trombopenisë.
D) hipernatremisë.
E) hipokloremisë.
PS)B

492
Cili nga agjentët e mëposhtëm mund të jetë shkaku i akalazisë?
A) helicobakter pylori
B) schistosoma mansoni
C) tripanosoma cruzi

D) Necatoer Americanus
E) Leishmania Donovani
PS)C

493
Mezotelioma pleurale mund të shfaqet me karakteristikat e mëposhtme, përveç
A) opacitetit difuz të hemitoraksit.
B) spostimit kontrolateral të mediastinit.
C) versamentit hematik pleural.
D) dispnesë.
E) dhembjes difuze torakale.
PS)B

494
Në psikiatri termi 'melankoli' e merr origjinen
A) nga greqishtja antike, që tregon një çrregullim të biles.
B) nga emri i një mali në afërsi të të cilit gjendej një i shenjtë i famshëm.
C) nga emri i nje qyteti antik te famshem te Aanatolit
D) nga emri i një perendie.
E) nga një term gjeografik antik grek.
PS)A

495
Do të ketë një probabilitet të lartë për të zhvilluar cianozë një person i prekur nga
A) edema e glotisit.
B) intoksikacioni me oksid karboni.
C) intoksikacioni me cianur kaliumi.
D) anemia pernicioza.
E) insuficienca renale.
PS)A

496
Diagnoza e hipertensionit esencial është
A) e sigurtë.
B) përjashtuese.
C) instrumentale.
D) histologjike.
E) serologjike.
PS)B

497
Mbrojtja imunitare specifike e mukozave karakterizohet nga prania e
A) granulociteve neutrofile.
B) granulociteve eozinofile.
C) IgM e IgG.
D) IgA sekretore.

E) interleukina dhe kemokinat.
PS)D

498
Nje trup i huaj endo-bronkial
A) mund të trajtohet me terapi konservative.
B) duhet të hiqet nën endoskop.
C) duhet të hiqet me rrugë kirurgjikale.
D) duhet të hiqet përmes endoskopit, vetem në akuminato.
E) duhet të hiqet në rruge kirurgjikale, vetëm nëse akuminato.
PS)B

499
Cili nga pohimet e mëposhtëm është i saktë lidhur me reaksionet kutane si efekte anësore të medikamenteve?
A) Eritema fikse është forma më tipike.
B) Eritema fikse nuk recidivon në të njëjtin vend pas rimarrjes së medikamentit përgjegjës.
C) Antibiotikët beta-laktamike nuk japin asnjeherë reaksione.
D) Laksativët nuk japin asnjëhere reaksione.
E) Nga tipi i kuadrit klinik mund të arrish me siguri ne medikamentin përgjegjës.
PS)A

500
Cili nga organet e mëposhtëm rezulton më shpesh i prekur nga proceset psikosomatike?
A) koloni
B) veshi i mesem
C) veshka
D) shpretka
E) testikuli
PS)A

501
Mungesa e surfaktantit, që ndodh në sindromën infantile të distresit respirator, rezulton në
A) një shtim të kompliancës.
B) në stabilizimin e volumit alveolar.
C) një shtim të forcës retraktuese të pulmoneve.
D) një reduktim i diferencës alveolo-arteriale të PO2.
E) një pakësim të forcës së filtracionit në kapilarët pulmonare.
PS)C

502
Cili është mekanizmi i veprimit të triciklikeve?
A) stimulojnë sintezën e serotoninës
B) bllokojnë riabsorbimin e GABA
C) potencojnë transmetimin kolinergjik

D) nuk veprojnë në nivel sinaptik
E) bllokojnë rikapjen e serotoninës e noradrenalinës
PS)E

503
Cilat janë komplikacionet kryesore të frakturës së collum femuri ?
A) shiatalgjia
B) insuficienca vemoze në anësite inferiore
C) nekroza aseptike e kokës së femurit dhe pseudoartroza
D) rigiditet i kofshës
E) kofsha doloroze.
PS)C

504
Cili nga steroidet e mëposhtëm prodhohet më shumë se 90% nga testikuli?
A) estradioli
B) dihidrotestosteroni
C) testosteroni
D) androstenedione
E) 17-OH-progesteroni
PS)C

505
Cila nga të mëposhtmet nuk është nje diarre sekretore?
A) diarrea nga infesioni nga vibrio kolerae
B) diarrea nga sindromi karcinoid
C) diarrea nga VIPoma
D) diarrea nga deficit i disakaridazes
E) diarrea nga infeksioni nga Escheria coli
PS)D

506
Rinolalia e hapur shkakton
A) hipoakuzi transmisioni.
B) pneumoni ab ingetis.
C) refluks nazal.
D) obstruksion tubarik.
E) pamundësi për të artikuluar fjalët.
PS)C

507
Cili është simptomi imediat i rupturës së nje aneurisme aorte ?
A) dhembja e papritur akute dhe/ose shok
B) melena
C) hematemezë
D) anuri

E) shfaqja e pulseve periferike
PS)A

508
Në cilën nga këto rrethana haset linja e Ellis-Damoiseau ?
A) pleurit eksudativ
B) hidropneumotoraks
C) pneumotoraks
D) perikardit
E) pneumoni lobare
PS)A

509
Cili nga pohimet e mëposhtëm në lidhje me hiperkolesteroleminë familjare homozigote është i vërtetë?
A) Paraqet një pakesim të kapacitetit të heparit për të metabolizuar kolesterolin.
B) Mungojnë receptorët qelizorë për LDL që për pasojë akumulohen në gjak.
C) Paraqet një shtim të absorbimit të acideve yndyrore nga ana e epitelit intestinal.
D) Paraqet një pakësim të eleminimit të acideve yndyrore përmes rrugëve biliare.
E) Mungojnë receptorët për kolesterolin në nivel të hepatociteve.
PS)B

510
Cili nga hormonet e mëposhtëm është një oligopeptid?
A) insulina
B) progresteroni
C) triidotironina
D) vazopresina (ADH)
E) tireotropi
PS)D

511
Cila nga këto sëmundje mund të ketë si komplikacion rupturën splenike?
A) cirrhoza hepatike
B) semundja Fanconi
C) mieloma
D) mononukleoza infektive
E) anemia e May-Hagglin
PS)D

512
Vena porta dërgon në mëlçi përqindjen e gjakut prej
A) 20%.
B) 50%.
C) 75%.
D) 20%.

E) 95%.
PS)C

513
Cili është agjenti etiologjik i pneumonisë jashtë-spitalore që haset me shpesh?
A) legionela pneumofila
B) Klebsiela pneumonie
C) sreptokoku pneumonie
D) stafilokoku
E) enterokoku
PS)C

514
M.I.C tregon
A) koncentrimin më të lartë të antibiotikut që lejon zhvillimin e variantit bakterial në antibiogramë.
B) përqendrimin minimal i antibiotikut që frenon zhvillimin e variantit bakterial në antibiogramë.
C) sasinë e antibiotikut që vret variantin bakterial në kulturë.
D) sasinë e antibiotikut që favorizon zhvillimin e variantit bakterial në antibiogramë.
E) përqendrimin minimal të mikrobeve të afta për infektuar një kafshe laboratori.
PS)B

515
Në kushte normale pH i gjakut është
A) 7.50+/-0.02.
B) 7.40+/-0.02.
C) 7.30+/-0.02.
D) 7.20+/-0.02.
E) 7.10+/-0.02.
PS)B

516
Elementi diagnostik i erizipelës është
A) dhembje e gjalle e trafitivo.
B) shenja e “shkallës”.
C) konsistenca e butë.
D) aspekt nekrotik central.
E) shenja e “krepitantes”
PS)B

517
Ku pozicionohet rruga e hyrje se mediastinoskopisë?
A) përmes sternumit
B) në hapesiren e III interkostale parasternale të djathtë
C) në hapesirën e II interkostale parasternale të majtë

D) në fossa jugulare
E) në lokalizim infra-ksifoid
PS)D

518
Virilizimi mund të vërehet në rrethanat e
A) hiperplazisë surenaliene.
B) miksedemës.
C) hipopituitarizmit.
D) hipertiroidizmit.
E) sindromit Turner.
PS)A

519
Përse në disa zona gjeografike është i përhapur aleli për beta-talaseminë?
A) për shkak të prejardhjes gjenetike
B) sepse përmban një avantazh selektiv në klimat e ngrohta
C) sepse në heterozigozë ka avantazh selektiv duke u përballur me malarjen e perhapur në ato zona
D) sepse frenon përhapjen e sëmundjes në popullatë
E) sepse frenon infeksionin nga ana e virusit të malarjes në heterozigotet.
PS)C

520
Komplikacioni më i shpeshtë i një infarkti miokardi është
A) ruptura e muskulit papilar.
B) perikarditi hemorragjik.
C) instalimi i nje aritmie.
D) ruptura e septumit interventrikular.
E) miokarditi.
PS)C

521
Prania në qarkullimin e IgM specifike ndaj një agjenti të caktuar sugjeron
A) nje infeksion pre-ekzistent.
B) një vaksinim të mëparshëm.
C) një infeksion recent.
D) një sëmundje kronike.
E) një infeksion i sigurtë bakterial.
PS)C

522
Nga cili kombinim anormal kromozomik karakterizohet sindromi Klineferter?
A) XO
B) trisomi 15
C) delecioni i krahut te shkurter te kromozomit 18

D) XXY
E) XYY
PS)D

523
Cila nga motivacionet e mëposhtme nuk është percaktuese për rekomandimin e analizave laboratorike?
A) konfirmim i një dyshimi klinik
B) formulim i një prognoze
C) përjashtim i një diagnoze
D) konfirmim i një diagnoze
E) kërkesa e pacientit
PS)E

524
Një karcinomë është
A) një neoplazi beninje.
B) një proces infektiv.
C) një neoplazi epiteliale malinje.
D) një neoplazi mezenkimale malinje.
E) një infeksion purulent.
PS)E

525
Të gjithë medikamentet e mëposhtëm përdoren në terapinë e astmës, përveç
A) terbutalinës.
B) teofilinës.
C) kromoglikatit të natriumit.
D) neostigminës.
E) prednisonit.
PS)D

526
Leucemia akute me qeliza T e adultit bashkëshoqerohet me
A) citomegalovirus.
B) HTLV-1.
C) parvovirus.
D) adenovirus.
E) virus Epstein-Barr.
PS)B

527
Cili lezion elementar karakterizon pemfigus?
A) papula me lokalizim intraepidermik
B) papula me lokalizim subepidermik
C) bula me lokalizim intraepidermik

D) bula me lokalizim subepidermik
E) bula me lokalizim subkutan
PS)D

528
Osteoporoza e tipit I është e korreluar me deficiencen e hormonit
A) kalcitoninë.
B) testosteroni.
C) estrogeni.
D) parathormoni.
E) tireotropi.
PS)C

529
Cili nga produktet e mëposhtëm , që bëjnë pjesë në ushqime, nuk ka vlere ushqimore të rëndësishme?
A) celuloza
B) glikogeni
C) fruktoza
D) lecitina
E) kolesteroli
PS)A

530
Përkufizohet 'anginë e efortit'
A) angina de novo
B) angina stabile
C) angina Prinzmetal
D) angina e qetësisë
E) angina me ngarkesë variabile.
PS)B

531
Në ikterin obstruktiv rezulton i rritur
A) albuminemia.
B) fosfataza alkaline.
C) Y-globulinemia.
D) urobilina.
E) amoniemia.
PS)B

532
Cili është nënkuptimi i termit 'seropozitiv' në infeksionin nga HIV?
A) subjekt që ka kontakt me infeksionin
B) subjekt i sëmurë me AIDS.
C) subjekt i shëruar nga infeksioni.

D) subjekt që është i mbrojtur nga kontakti me infeksionin.
E) subjekt i ekzaminuar në periudhen e inkubacionit.
PS)A

533
Kohëzgjatja mesatare e episodit depresiv të patrajtuar është
A) 12 muaj
B) 6 muaj
C) 3 vjet
D) 1 muaj
E) 2 vjet
PS)B

534
Nga dallojnë grupet e gjakut A, B, AB, O?
A) Disa kanë një proteinë në siperfaqet e eritrociteve ndërsa të tjerët jo .
B) Kane rezidua karbohidratesh të lidhura me molekulat lipidike që protruzojnënga membrana e eritrocitit.
C) Kanë sekuenca të ndryshme DNA-je për një proteinë esenciale.
D) Numri i atomeve të hekurit në grupet hemo ndryshon nga një grup në tjetrin.
E) Forma e eritrociteve ndryshon nga nje grup gjaku në tjetrin.
PS)B

535
Cilat janë qelizat protagoniste të inflamacionit kronik ?
A) monocitet, makrofaget, limfocitet e fibroblastet
B) limfocitet e granulocitet
C) fagocitet mononukleare e polimorfonukleare
D) qelizat endoteliale
E) qelizat endotelial e fibriblastet
PS)A

536
Duktuset kolektore të veshkës
A) mund të sekretojnë në mënyre aktive molekula uji në urinë.
B) janë përgjegjës për shumicën e riabsosrbimit të ujit që vjen në veshka.
C) janë përgjegjës të osmolaritetit final të urinës
D) janë shëndrruar të papërshkueshëm nga uji përmes veprimit të hormonit anti-diuretik.
E) sekretojnë në mënyre aktive urea.
PS)C

537
Sëmundja e Menetrier karakterizohet nga
A) disfagia.
B) fistula intestinale rekurente.
C) hipertrofia gjigande e plikave gastrike.

D) divertikuloza.
E) atrofia gastrike.
PS)C

538
Kreatine fosfokinaza (CPK) katalizon
A) formimin e fosfokreatininës nga kreatina dhe ATP-ja.
B) formimin e fosfokreatinës nga kreatina dhe acidi fosforik.
C) formimin e kreatininës.
D) formimin e kreatininës dhe acidit fosforik nga fosfokreatina.
E) formimin e fosfokreatinës.
PS)A

539
Cila nga këto simptoma nuk është karakteristike për një çrregullim të sjelljes?
A) fuga
B) thyerja e rregullave
C) agresionet
D) genjeshtrat
E) tiket
PS)E

540
Karcinoma prostatike metastazon më shpesh
A) në skelet.
B) në surenale.
C) në mëlçi.
D) në mushkëri.
E) në tru.
PS)A

541
Dimensionet e aksoneve janë të ndryshme në pjesë të ndryshme të sistemit nervor. Cila është gjatesia maksimale që mund të arrijnë?
A) jo më shumë se nje nanometër
B) 1-100 mikron
C) 1-10 milimetra
D) decimetra
E) deri në 100 centrimetra e më tepër
PS)E

542
Manitoli është
A) një antikoagulant oral.
B) një diuretik osmotik.
C) një beta-bllokues.

D) një kalci-bllokues.
E) një antidot që kelaton plumbin.
PS)B

543
Një astrupogramë e dhënë: pH=7.41, pCO2=40.3, pO2=106, nënkupton
A) insuficiencë respiratore akute normokapnike të kompensuar.
B) insuficiencë respiratore kronike normokapnike te pakompensuar.
C) atrupogramë në limitet e normës.
D) acidoze respiratore e kompensuar.
E) alkaloze respiratore e kompensuar.
PS)C

544
Hemikrania mund të karakterizohet nga të gjitha simptomat e mëposhtme ,përveç
A) alterimeve të pamjes.
B) shenjës së Kernig pozitiv.
C) anoreksisë.
D) nauzesë.
E) dhembjes në fillim pulsante.
PS)B

545
Cila nga pohimet e mëposhtëm lidhur me sklerozën multiple është i gabuar?
A) Prek vetëm sistemin nervor qendror.
B) Incidenca është shume më e lartë në zonat me temperaturë kontinentale tropikale.
C) Aspekti patologjik karakteristik është alteracioni i substancës gri.
D) Diagnoza mund të bëhet nga potencialet e evokuara vizive.
E) Janë gjetur shpesh nivele të lartë të IgG në likidit cerebro-spinal.
PS)C

546
Çfarë roli kanë muskujt sternokleidomastoid dhe skalenë në respiracion?
A) inspiratore e ekspiratorë ndihmës
B) nuk ndërhyjnë në respiracion
C) inspiratorët kryesore
D) inspiratorë ndihmës
E) ekspiratorë ndihmës
PS)D

547
Cili nga këto ekzaminime ka sensibilitetin me të larte për diagnozën e Lupusit Eritematoz të diseminuar?
A) antikorpet antinukleare
B) kërkimi i qelizave LE
C) testi i fiksimit të komplementit

D) Dye test
E) reaksioni i i Paul Tunnel
PS)A

548
Të gjitha janë efekte anësore të rëndësishme të ciklosporinës ,me përjashtim të
A) nefrotoksicitetit.
B) hiperkaliemisë.
C) hipertensionit.
D) hepatotoksicitetit.
E) alopecisë.
PS)E

549
Shkaku më i shpeshtë i ictusit kardio-embolike është
A) prolapsi i valvulës mitrale.
B) stenoza aortës.
C) fibrilacioni atrial jo-valvular.
D) miksoma atriale.
E) tetralogjia Fallot.
PS)C

550
Me luksacion nënkuptohet
A) një laceracion ligamentoz total.
B) një humbje e përkohshme e raporteve artikulare.
C) një frakturë artikulare.
D) një humbje permanente e raporteve artikulare.
E) një frakture artikulare e shoqëruar me lezion kapsulo-ligamentoz.
PS)D

551
Cila nga situatat e mëposhtme nuk hyn midis atyre në të cilat administrimi i ACE-inhibitorëve mund të induktojë insuficiencën renale akute?
A) pacienti anefritik
B) pacient i moshuar me insuficiencë kardiake kongjestive
C) stenoza bilaterale e arteries renale
D) dizanteria akute me deshidratim
E) stenoza e arteries renale tek pacientë me një ren
PS)A

552
Tek një pacient i dehidratuar uji korporal duhet të rikonstituohet nëpërmjet një perfuzioni endovenoz të
A) ujit të distiluar.
B) solucionit të NaCl 0.9%.

C) solucionit hipertonik të albuminës.
D) solucionit NaCl 5%.
E) soluciont glukozë 10%.
PS)B

553
Episodet hemorragjike mund të shoqërohen me një deficit të
A) prekalikreinës.
B) proteinës S.
C) faktorit XII.
D) faktorit VIII.
E) heparin-sulfatit me peshë të lartë molekulare.
PS)D

554
Cili është trajtimi i zgjedhur i pemfigus?
A) antibiotikët
B) vazodilatatorët
C) vazokonstriktorët
D) antiprotozoarët
E) kortikosteroidet
PS)E

555
Çfarë nënkupton testi ELISA?
A) një provë imuno-enzimatike
B) nje test radio-imunologjik
C) një provë hemoaglutinimi pasiv.
D) një ngjyrim i mikroskopisë elektronike.
E) një metodë për llogaritjen e ngarkesës virale
PS)A

556
Trombocitopatia përkufizohet si
A) reduktimi i trombociteve.
B) deficit i adezionit ose agregimit trombocitar.
C) shtim i numrit të trombociteve.
D) difekt i prodhimit të trombociteve.
E) shtim i degradimit trombocitar.
PS)B

557
Cila është enzima që mungon në zonën glomerulare të korteksit surenal?
A) 21-hidroksilaza
B) 17-alfa-hidroksilaza
C) 11-hidroksilaza

D) 3-holo-dehidrogenaza
E) desolaza
PS)B

558
Çfare është fusha e vetëdijes?
A) terësia e kujtimeve
B) momenti që paraprin rizgjimin
C) shtrirja e konfabulacioneve
D) vetëdija e fushës vizive
E) terësia e përmbajtjes aktuale të vetëdijes në një moment të dhënë
PS)E

559
Përmes placentës kalojnë
A) IgM-ëja.
B) IgG-ëja.
C) imunokomplekset me shumicë antigenesh.
D) imunokomplekset me shume antikorpesh.
E) imunokomplekset me komplement të fiksuar.
PS)B

560
Për kërkimin e metastazave pulmonare, ekzaminimi më i përshtatshëm është
A) CT skaneri.
B) rezonanca magnetike.
C) angiografia.
D) ekografia.
E) shintigrafia.
PS)A

561
Si quhet një ankth i fortë i padominuar dhe i pamotivuar nga situatat, veprimet apo objektet?
A) frikë
B) fobi
C) obsesion
D) pseudohallucinacion
E) delirium
PS)B

562
Kolapsi pulmonar mund të verifikohet në të gjitha rrethanat e mëposhtme ,përveç
A) pneumotoraksit.
B) plagës pulmonare.
C) obstruksionit bronkial.
D) plagës parietale.

E) hemotoraksit.
PS)C

563
Çfarë pozicioni zënë qelizat plazmatike në popullaten limfoide?
A) janë progenitore të limfociteve supresore
B) marrin origjinën nga limfocitet T në nivel të timusit
C) janë stadi i maturuar terminal i linjës B limfocitare
D) janë të afta të diferencohen nën stimujt antigenikë.
E) proliferojnë nën veprimin e PHA(PhytoHemagglutinin)
PS)C

564
Në kushte normale, kohëzgjatja e intervalit P-Q te EKG-se së një adulti është rreth
A) 0.12-0.20 sekonda.
B) 0.18-0.24 sekonda.
C) 0.06-0.08 sekonda.
D) 0.10-0.12 sekonda.
E) 0.24-0.30 sekonda.
PS)A

565
Biodisponibiliteti i një medikamenti
A) është matja e fraksionit të dozës së administruar që arrin qarkullimin sistemik.
B) është proporcional me efikasitetin.
C) është në përpjestim të drejtë me dozën e e administruar.
D) nuk varion në funksion nga rruga e administrimit të përdorur.
E) është i ulur për medikamentet më pak të fuqishëm.
PS)A

566
Roli kryesor fiziologjik i mioglobinës është
A) të transportojë O2 në muskul.
B) të magazinojë informacionin genetik.
C) të kontraktojë muskujt.
D) të magazinojë O2.
E) të transportojë glukozën.
PS)D

567
Çfarë nënkuptojmë me tumor Pancoast?
A) tumor i kufizuar në hilusin pulmonar
B) tumor me prekje të nervit laringeal recurens
C) tumor me zona likuidifikimi në brendësi
D) tumor që ka origjinën në sulkusin superior me prekje te pleksit brakial
E) tumor me metastaza cerebrale unike

PS)D

568
Rritja e IgE serike mund të haset me shpesh në
A) leuceminë mieloide kronike.
B) aneminë hemolitike nga difekt i PK-së.
C) favizëm.
D) parazitozë.
E) saturnizëm.
PS)D

569
Nefropatia që shkakton më shpesh IRK është
A) nefropatia diabetike.
B) nefropatia intersticiale.
C) nefropatia glomerulare.
D) nefropatia vaskulare.
E) nefropatia tubulare.
PS)A

570
Cila simptomë okulare vërehet në miasteni?
A) keratitis
B) konjiktivitis
C) ptoza palpebrale
D) entropioni
E) ektropioni
PS)C

571
Të gjitha shenjat e mëposhtme janë pjesë e sëmundjes së Cushing, përveç
A) policitemisë.
B) facies lunaris
C) eozinofilisë.
D) diabetit.
E) osteoporozës.
PS)C

572
Cili është presioni i oksigjenit që përmbahet normalisht në ajrin e ambientit?
A) reth 7%
B) rethh 12 %
C) rreth 40%
D) rreth 22 %
E) rreth 30%
PS)D

573
Tek një pacient me kuadër klinik të akromegalisë dhe nivele te GH=4.8ng/ml, mënyra me e thjeshtë për të vendosur nëse ka akromegali aktive është
A) realizimi i rezonancës magnetike të sela turcica.
B) dozimi i IGF-1.
C) praktikimi i testit te TRH.
D) praktikimi i testit me bromkriptinë.
E) praktikimi i testit me somatostatinë.
PS)B

574
Cili nga pohimet e mëposhtëm në lidhje me output-in kardiak është i gabuar?
A) reduktohet në pozicion në këmbë.
B) rritet për një gradë të ulët të hipoksisë.
C) rritet ne insuficiencen kardiake.
D) rritet në ethe
E) është rreth 4-6 litra.minute tek adulti mesatar
PS)C

575
Quhen izotope, nukleidet që diferencohen mes tyre nga numri i
A) neutroneve dhe protoneve.
B) vetëm protoneve.
C) elektroneve dhe protoneve.
D) vetem neutroneve.
E) neutroneve dhe elektroneve.
PS)D

576
Të gjitha rezultatet klinike laboratorike të mëposhtme hedhin dyshime për diagnozen e sindromës Zollinger-Ellison ,përveç
A) pozitivitetit të testit respirator me ureaza.
B) nivelit të shtuar të gastrinës serike.
C) ulcerave multiple gastro-intestinale.
D) pozitivitetit të testit të stimulimit të sekretinës.
E) B+D
PS)A

577
Nga cila arterie merr origjinën arteria silviane?
A) nga arteria cerebrale anteriore
B) nga arteria pulmonare
C) nga arteria temporale
D) nga arteria vertebrale
E) nga arteria karotide

PS)E

578
Në një atak astmatik ekspektorati i prodhuar në mënyrë tipike mund të përmbajë
A) korpuskulat e Mallory.
B) celulat e Reed-Sternberg.
C) spiralet e Curschmann.
D) eritrocitet.
E) qelizat mezoteliale.
PS)C

579
Cili nga nga medikamentet e mëposhtëm antituberkulare ka si efekt kolateral shfaqjen e çrregullimeve vizive?
A) etambutoli
B) izoniazidi
C) streptomicina
D) pirazinamide
E) rifampicina
PS)A

580
Tek cila kafshë prodhohen oocistet e Toxoplasma gondii?
A) papagalli
B) macja
C) qeni
D) gjedhet
E) derri
PS)B

581
Cili është ekzaminimi i zgjedhur për studimin e neoplazive retroperitoneale?
A) urografia
B) CT skaner
C) aortografia
D) retropneumoperitoneum
E) kiazma optike
PS)B

582
Tumori me i shpeshtë i gjendrës parotis është
A) karcinoma adenocistike.
B) cistadenolimfoma.
C) adenoma pleomorfe.
D) karcinoma duktale.
E) karcinoma mukoepidermoide.

PS)C

583
Cilët janë efektet kryesore të rrezatimit jonizues?
A) somatike
B) gjenetike
C) somatike dhe gjenetike
D) konstipacioni
E) pakësimi i eritrosedimentit
PS)C

584
Cilat teste laboratorikë janë të pritshme në diagnozën e pankreatitit akut?
A) bilirubinemia
B) fosfataza alkaline
C) amilaza dhe lipaza
D) urobilinogeni
E) pankreozimia
PS)C

585
Vdekja cerebrale nënkupton
A) gjendje vegjetative persistente.
B) EEG izoeletrike.
C) Glasgow Coma Scale e barabartë me 3.
D) prania e Babinskit bilaterale.
E) koma të zgjatur.
PS)B

586
Në komën uremike është i pranishëm çrregullimi i
A) të vjellave.
B) hiperglicemisë.
C) urobiinurisë.
D) poliglobulisë.
E) dhembjes abdominale.
PS)A

587
Lezionet e morbus celiake takohen në nivel
A) të stomakut.
B) vetëm të jejunumit.
C) të duodenit dhe jejunumit.
D) të kolonit
E) vetëm të duodenit .
PS)C

588
Cili nga aminoacidet e mëposhtëm përmban një grup sulfhidrik?
A) cisteina
B) ascidi aspartik
C) alanina
D) prolina
E) tirozina
PS)A

589
Rritja e perimetrit kranial mund të jetë një shenjë e
A) spasticitetit.
B) epilepsisë.
C) vuajtjes cerebrale
D) hidrocefalisë.
E) sëmundjeve neuromuskulare.
PS)D

590
Koha e protrombinës influencohet nga
A) pakësimi i numrit të trombociteve.
B) shtimi i faktorit anti-heparinik.
C) mungesa e faktorit të VII.
D) mungesa e faktorit të VIII.
E) mungesa e faktorit të IX.
PS)C

591
Në lidhje me pneumotoraksin hipertensiv, cili pohim është i gabuar?
A) Verifikohet kur një sasi ajri futet në hapësirën pleurale në çdo inspirim për të dalë më pas në ekspiracionin e rradhës.
B) Përbën një urgjencë kirurgjikale.
C) Dhembje torakale, polipnea, cianoze, turgor i jugularavejane shenja tipike edhe pse jo gjithnjë janë të pranishme.
D) Inserimi në urgjencë i nje ageje me kalibër të madh në kavitetin pleural çon në transformimin e një pneumotoraksi hipertensiv ne pneumotoraks jo-hipertensiv, formë me pak e rëndë ne planin respirator dhe hemodinamik.
E) Shtimi i presioneve intrapleurale provokon kolapsin pulmonar dhe më pas zhvendosjen e mediastinit në anën e kundërt.
PS)A

592
Të gjitha të mëposhtmet klasifikohen si spondiloartropati, përveç
A) artritit psoriatik.
B) artritit reaktiv.

C) sëmundjes e reiter
D) polimialgjisë reumatike
E) spondilitit ankilozant.
PS)D

593
Kur aktivizohen, secili prej faktorëve të mëposhtëm të koagulimit veprojnë si një serinë-proteaze ,përveç
A) II.
B) VII.
C) VIII.
D) IX.
E) XI.
PS)C.

594
Në insuficiencën e aortës kemi një aspekt ekokardiografik të
A) hipertensionit pulmonar.
B) mungesës së kordave tendinoze.
C) dilatimit atrial të majtë.
D) dilatimit ventrikular të djathtë.
E) flutering të lembos anteriore të valvulës mitrale.
PS)E

595
Hapi i parë për diagnozën e Policitemisë Vera është
A) të percaktohet masa e eritrociteve dhe volumit plazmatik.
B) të përcaktohen nivelet serike të eritropoietinës.
C) të realizohet një ekografi renale.
D) të realizohet një astrupogramë.
E) të percaktohet fosfataza alkaline leukocitare.
PS)A

596
Një i ri 25 vjeçar vdes papritmas. Një ekzaminim toksikologjik evidenton nivele të larta të amfetaminës. Cila nga alternativat e mëposhtme është gjetja anatomo-patologjike më e mundshme?
A) infarkti i miokardit
B) miokardtit bakterial
C) rupture e aortës
D) insuficiencë valvulare akute
E) tamponada e zemrës
PS)A

597
Cili pohim është i saktë?

AEkzistojnë vetëm gjendje trombofilike kongenitale.
B) Lupusi eritematoz i diseminuar bashkëshoqërohet gjithnje me një gjendje trombofilike
C) Lupusi eritematoz shpesh bashkeshoqëron praninë e antikorpeve antifosfolipidike qe predispozojne per tromboze
D) Lue përfaqëson një gjendje trombofilike.
E) Mutacioni i Leiden është nje alterim i proteinës C të koagulimit.
PS)C

598
Hiperketonemia vërehet në rrethanën
A) hemikranisë.
B) konstipacionit.
C) atakut të angina pectoris.
D) dispepsisë hipopeptike.
E) atrofisë akute të verdhë.
PS)E

599
Terapia e pneumonisë jashtë-spitalore
A) është pothuajse gjithnjë empirike ose racionale.
B) nuk udhëhiqet nga një diagnozë etiologjike.
C) udhëhiqet gjithnë nga një diagnoze etiologjike.
D) udhëhiqet nga një ekzaminim radiologjik.
E) konsiston në perdorimin e cefalosporinave me spekter të gjerë veprimi.
PS)A

600
Cila nga karakteristikat e mëposhtme nuk bën pjese në sindromën hiperosmolare jo-ketozike?
A) glicemia>600mgdl
B) acidet yndyrore plazmatike të rritura
C) shfaqje e mundshme pas infeksioneve të rënda
D) incidenca e lartë tek personat e moshuar
E) laktatet e ulura
PS)E

601
Sasia totale e gjakut tek njeriu adult është rreth
A) 2% e peshës trupore.
B) 4% e peshës trupore.
C) 8% e peshës trupore.
D) 10% e peshës trupore.
E) 15% e peshës trupore.
PS)C

602
Në lidhje me pneumotoraksin hipertensiv, cili pohim është i gabuar?

A) Shoqërohet me hipertension arterial.
B) Kërkon dekompresionin imediat.
C) Nuk provokon alteracione të respiracionit.
D) Shkaktohet nga versamentet pleurale.
E) Kërkon vendosjen e një sonde nazo-gastrike.
PS)B

603
Një komplikacion i rëndë i korrigjimit tepër të shpejtë të hipernatremisë është
A) edema cerebrale.
B) mielinoliza pontine centrale.
C) hemorragjia subaraknoidale.
D) hemorragjia subdurale.
E) hemorragjia intracerebrale.
PS)A

604
Noradrenalina dhe adrenalina janë
A) dy hormone të prodhuara nga shtresa amedulare e surenales.
B) prekursore të hormonit dopamine.
C) ndërmjetes metabolike në sintezën e tirozinës.
D) dy katekolamina me veprim hormonal të prodhuara nga shtresa medulare e surenales.
E) dy polipeptide të perfshirë në katabolizmin e grupeve aminikë.
PS)D

605
Agjenti etiologjik i epiglotitit akut është
A) bacili i Plaut-Vincent.
B) mycoplazma pneumonie.
C) pseudomonas aeruginoza.
D) hemofilus influenze.
E) stafilokoku.
PS)D

606
Cila nga këto shenja është patognomonike për glomerulonefritin me lezione minimale?
A) proteinuria selektive
B) mikrohematuria
C) hiperazotemia
D) leukocituria
E) cilindruria
PS)A

607
Çfarë është një neoplazi?
A) Një proliferim i qelizave tumorale.

B) Një proliferim i qelizave normale.
C) Një proliferim i qelizave tumorale e normale.
D) Një proliferim i qelizave hiperplazike.
E) Një proliferim i qelizave tumorale beninje.
PS)A

608
Në fenilketonuri vërehet një shtim hematik i
A) triptofanit.
B) glicinës.
C) leucinës.
D) homocisteinës.
E) fenilalaninës.
PS)E

609
Reaksioni akrozomial
A) është një fazë e spermatogjenezës.
B) është një fazë e spermiohistogjenezës.
C) është një faze e oogjenezës.
D) është një fazë e fekondimit.
E) është një fazë e zhvillimit të mebrionit.
PS)D

610
Cili nga tipet qelizorë përfaqëson targetin kryesor të veprimit farmakologjik të ciclopsorines dhe tacrolimus?
A) qelizat dentritike
B) limfocitet B
C) limfocitet T
D) makrofaget
E) qelizat NK
PS)C

611
Cila nga alternativat e mëposhtme është nje funksion fiziologjik i rëndësishëm i lengut biliar?
A) konjugimi me toksiket në mënyrë favorizimin e ekskrecionit të tyre.
B) lejon eleminimin e produkteve të breakdown të hemoglobinës.
C) lehtësimi i absorbimit të yndyrnave ushqimore.
D) lejimi i absorbimit të vit B12.
E) mbajtja e një pH të pershtashëm intestinal.
PS)C

612
Nga e kanë origjinën arteriet koronariene?
A) nga aorta

B) nga arteria pulmonare
C) nga arteria subklavia
D) nga sinusi koronarien
E) nga ventrikuli i majtë
PS)A

613
Diagnoza e abscesit subfrenik saktësohet me tepër me
A) pneumoperitoneum.
B) radiografi direkte të abdomenit.
C) CT skaner.
D) kolangiografi.
E) ekzaminim objektiv.
PS)C

614
Cili infeksion kongenital mund të dyshohet tek një neonat me mikrocefali, kalcifikime cerebrale, korioretinit?
A) VZV
B) HSV
C) toksoplazmozë
D) rubeolë
E) CMV
PS)C

615
Aktiviteti i qendrave respiratore ndikohet më shumë nga
A) hiperkapnia.
B) hipoksemia.
C) lëvizjet e paretit torakal.
D) alkaloza.
E) acidoza.
PS)A

616
Kur përdoret minoxidil në solucion 2%?
A) infeksione nga Gram-pozitive
B) psoriaza pustuloze
C) akne vulgaris
D) alopecia androgenica
E) alopecia cikatriciale
PS)D

617
Aldosteroni
A) sekretohet nga aparati juxtaglomerular.

B) sekretohet në sasi të madhe kur shtohet përqëdrimi i likidit ekstraqelizor.
C) shton riabsosbimin e fosfatit në nefronin distal.
D) aktivizon riansorbimin e natriumit në nefronin distal.
E) sekretohet si përgjigje ndaj një hormoni hipofizar.
PS)D

618
Acidi klavulanik paraqet karakteristikën e
A) spektrit të gjerë antibakterial.
B) rezistencës ndaj beta-laktamazës.
C) A+B
D) specifitetit për mikrobet gram pozitive.
E) sprcificitetit për mikrobet gram negative.
PS)B

619
Tumori renal më i shpeshtë është
A) tumori Wilms
B) karcinoma me qeliza të qarta
C) adenoma
D) leiomioma
E) leiomiosarcoma
PS)B

620
Përsa i përket astmës bronkiale, cili nga pohimet e mëposhtëm është i gabuar?
A) Shumë bronke të mesme dhe të vogla jane të mbushura me mukus viskoz.
B) Membrana bazale në epitelin alveolar është e holluar.
C) Në ekskrete vërehen spiralet e Curshmann.
D) Në rastet tipike hasen kristalet e Charcot-Leiden
E) Karakterizohet nga dispnea, kolla dhe sibilanca në auskultacion.
PS)B

621
Cili nga pohimet e mëposhtëm në lidhje me urinë e zgjatur nuk është i saktë?
A) Neoglukogjeneza hepatike është veçanerisht aktive dhe e stimuluar nga glukokortikoidet.
B) Cikli i Krebsit është i ngadalësuar me pakësim sekondar të sintezës së trupave ketonike.
C) Truri adaptohet të perdorë edhe trupat ketonike.
D) Përqëndrimi i proteinave plazmatike pakësohet duke provokuar kështu mbajtjen e ujit në inde (edema e urisë)
E) Lipoliza është e përshpejtuar.
PS)B

622
Cili është ekzaminimi i zgjedhur për diagnozen e displazisë kongenitale të kofshës?
A) ekzmainimi radiografik

B) artrografia
C) rezonanca
D) ekografia
E) CT skaner
PS)D

623
Cila nga rrethanat e mëposhtme shkakton hiperkaliemi?
A) acidoza
B) hiperkalcemia
C) alkaloza respiratore
D) alkaloza metabolike
E) të vjellat
PS)A

624
Trombocitemia esenciale dhe policitemia vera janë
A) sindromë mielo-displazike
B) sindromë mieloproliferative kronike
C) aplazi medulare
D) sëmundje sekondare ng=daj inflamacionit kronik
E) shpesh shoqërohen me imunodeficiencë.
PS)B

625
Cila nga alternativat e mëposhtme është nje vaskulitis i vazave te vogla me interesim kutan
A) arteriti Takayasu
B) poliangeiti mikroskopik
C) sëmundja e Wegener
D) vaskuliti krioglobulinemik
E) dermatomioziti
PS)D

626
Arteria koronare interventrikulare anteriore e merr origjinën e saj
A) në vazat marginale obtuze.
B) në vazat marginale akute.
C) në vazat septale.
D) në arterien e nyjes sinusale
E) në arterien e nyjes atrio-ventrikulare.
PS)C

627
Cila është shenja indirekte e një kalkuli urinar në ekografi?
A) formacione ekzogene
B) hija akustike

C) dilatacion i rrugëve urinare në menyrë retrograde
D) radio-opaciteti
E) radiotransparenca
PS)C

628
Alterimi karakteristik i ezofagut, në dekursin e sklerozës sistemike është
A) devijimi i saj në disa drejtime.
B) evidentimi i divertikulit me traksion.
C) identifikimi i divertikulit me pulsion.
D) hipotonia dhe rigiditet të pareteve dhe dilatimi i tij.
E) zbrazje e vonuar nga spazma kardiale.
PS)D

629
Të gjithë hormonet
A) janë steroide që ushtrojnë veprimin e tyre në distancë.
B) ndërveprojnë me receptoret e vendosur mbi membranën plazmatike.
C) përbëjnë të ashtuquajturit 'mesazheret dytesore' në brendësi të qelizës bersaglio.
D) mund të veprojnë në perqendrime tepër të ulëta.
E) induktojnë proliferimin dhe diferencimin qelizor.
PS)D

630
Për mashkullin adult, nevoja e përditshme në hekur është
A) më e madhe se sa për gratë.
B) 1 mg.
C) 10mg.
D) e njëjte me gratë.
E) në varësi të aktivitetit fizik.
PS)C

631
Cilat qeliza janë target i medikamenteve imunosupresore?
A) granulocitet
B) trombocitet
C) limfocitet
D) endoteli
E) monocitet
PS)C

632
Cotrimokzazoli është
A) bakteriostatik.
B) baktericid.
C) bakteriostatik në doza më të larta se 3g/ditë.

D) baktericid në doza më të ulëta se 2 g/ditë
E) bakteriostatik në doza të ulëta dhe baktericid në doza me të larta se 2g/ditë.
PS)B

633
Cili marker tumoral përdoret tek tumoret e diferencuar të tiroides?
A) CEA-ja
B) TPA-ja
C) tireoglobulina.
D) alfa-fetoproteina/
E) Ca 125
PS)C

634
Era e bajames së hidhur është karakteristike e intoksikacionit me
A) arsenik.
B) cianur.
C) botulizëm.
D) amfetaminë.
E) antidepresivët triciklikë.
PS)B

635
Fraktura crushing e trupit të vertebrës përbë një problem shumë të zakonshëm në osteoporozën e tipit I (post-menopauzale) sepse
A) kocka trabekulare absorbohet në mënyrë të preferuar në këtë situate me turnover të lartë kockor.
B) humbja e përmbajtjes hidrike e diskut rrit forcën e ngarkesës mbi trupat vertebrale.
C) stresi shkaktohet nga rigiditeti relativ i artikulacioneve posteriore artrozike.
D) kërkesat e rritura energjetike i kundërvihen reduktimit të qarkullimit të gjakut në trupat vertebralë
E) trashësia e kockës kortikale që gjendet në trupin e e vertebrës absorbohet në menyre të shpejtë nga reduktimi i estrogjeneve
PS)A

636
Atrezia koanale është
A) pasojë e akteve kirurgjikale në fossa nazale.
B) një malformacion i porcionit posterior të fossa nazale.
C) një malformacion trakeal.
D) një malformacion i rhinofaringut.
E) një patologji kronike e kordave vokale.
PS)B

637
Collum uteri është në raport

A) posteriorisht me vezikën.
B) posteriorisht me ureteret.
C) anteriorisht me kolon sigmoid.
D) lateralisht me ureteret.
E) lateralisht me tubat uterinë.
PS)D

638
Pozitiviteti i cilit test kutan midis këtyre të përmendur evokon diagnozën e sarkoidozës?
A) tuberkulina
B) Kveim
C) Prick test
D) bentoniti
E) penicilina
PS)B

639
Cili është indikacioni elektiv i trajtimit me diazepam intra-venoz?
A) delirium
B) absenca temporale
C) paraliza periodike
D) delirium i xhelozise
E) status (etat de mal) epileptik
PS)E

640
Endokarditi shfaqet më shpesh në dekursin e
A) infarktit të miokardit.
B) hipertensionit arterial.
C) valvulopatisë mitrale.
D) diabetes mellitus
E) cor pulmonare kronike.
PS)C

641
Në një skede vdekjeje, cila nga të dhënat e mëposhtme është më e rendësishme për vlerësimin e ecurisë së vdekshmërisë sipas shkakut në një popullatë?
A) shkaku përfundimtar i vdekjes
B) shkaku i ndërmjetëm i vdekjes
C) shkaku fillestar i vdekjes.
D) vendi i vdekjes.
E) mosha e pacientit.
PS)C

642
Cili nga këta hormone prodhohet në zonën fashikulare të gjendres surenale?

A) aldosteron
B) kortizol
C) adrenaline
D) adrenosteron
E) progesteron
PS)B

643
Në intoksikacionin nga monoksidi i karbonit, cila nga këto alteracione kutane është tipike?
A) cianoza labiale dhe unguale
B) lëkure e zbehtë dhe djersitje
C) ikter
D) lëkura e kuqe-qershi
E) mavijosje kutane difuze
PS)D

644
Çfarë mund të shkaktojë tek gjiri një cirrozë hepatike?
A) ekztazi të duktuseve
B) mastit akut
C) gjinekomasti
D) hiperpigmentim areolar
E) fibroadenomë
PS)C

645
'Virilizmi' mund të shoqërohet gjendjen e
A) miksedemës.
B) hipopituitarizmit.
C) hipertirozinemisë.
D) hiperplazisë.
E) hiperplazisë të korteksit surenal.
PS)E

646
Policitemia nënkupton
A) shtim të numrit të eritrociteve në gjakun qarkullues.
B) shtim të numrit të trombociteve në gjak.
C) prani të shumë formacioneve cistike në një organ visceral.
D) shtim të të gjithë komponentëve korpuskulare të gjakut në një organ
E) shtim të dimensioneve të komponenteve korpuskularë të gjakut.
PS)A

647
Fosfokreatina përdoret në muskul
A) si rezervë energjie për fosforilimin e glukozës.

B) si rezervë energjie për fosforilimin e ADP-së.
C) si depozite fosfati inorganik.
D) për transferimin në veshka të fosfatit të tepërt.
E) për rregullimin e kontraktimit.
PS)B

648
Me cilën nga këto teknika radiologjike nuk është e mundur të vizualizohet ureteri?
A) urografia
B) tomografia e kompiuterizuar
C) urografia me rezonance magnetike
D) radiografi direkte e abdomenit
E) pielografia transnefrostomike descendente
PS)D

649
Cila simptomë nuk karakterizon depresionin?
A) ngadalësimi i proceseve ideore
B) përmbajtje ideore të trishtuara, të dhembshme dhe vetë-akuzimit
C) ndjenja trishtimi
D) ngadalësim i lidhjeve asociative
E) ngadalësimi psikomotor
PS)D

650
Në terapinë e KID akute hemorragjike, trajtimi i zgjedhjes së parë është
A) trombina intra-venoze
B) col fibrine
C) koncentrate eritrocitare
D) plazme e fresket e ngrire
E) heparina
PS)D

651
Anemia megaloblastike mund të shkaktohet nga te gjitha arsyet e mëposhtme, përveç
A) mungesës së vitaminës B12.
B) mungesës së faktorit intrinsek të Castle
C) mungesës së transferinës
D) infestimi nga botriocefalus
E) sprue tropikale
PS)C

652
Një nëpunës 43 vjeçar, njihet prej kohësh si HbsAg pozitiv, por me transaminaza normale. Në javët e fundit, ankon për dobësi, ethe, mialgji/artralgji. Ekzaminimet laboratorike evidentojnë një rritje cospicua të transaminazave. Laboratori ju informon gjithashtu për një pozitivitet të

HbsAg dhe antikorpeve anti HBc totale dhe IgM, ndërkohë që kërkimi i antikorpeve Hbe, antiHCV e antiHDV rezultoi negativ. Me shumë mundësi, mund të kemi të bëjmë me
A) riaktivizim të hepatitit B.
B) faza e serokonversionit HbeAg/antiHBe.
C) ko-infeksion HCV.
D) mbi-infeksion HDV.
E) ko-infeksion HDV.
PS)A

653
Diagnoza diferenciale midis adenomës folikulare dhe karcinomës follikulare të tiroides bazohet në cilin parametër?
A) atipia citologjike
B) prania e qelizave gjigande
C) prania e papilave
D) sasia e koloidit ne folikuj
E) infiltrimi kapsular e vaskular
PS)E

654
Tek nje pacient me ascit që është formuar si pasojë e një hipertensioni portal do të vërejmë
A) rritje të amilazës në ascit.
B) diferenca midis albuminës serike dhe asaj ascitike >11g/l.
C) kolesterolit në likidin ascitik është më i madh se kolesteroli serik.
D) prani të qelizave atipike në ascit.
E) prani të eritrociteve në ascit >100.000mm3.
PS)B

655
Cili është trajtimi më i dobishëm në zhbllokimin e rrugëve ajrore tek një pacient i prekur nga fibroza cistike?
A) drenazhi postural
B) antibiotikët
C) bronkodilatatorët
D) antikolinergjikët
E) kortikosteroidet
PS)A

656
Një refluks pozitiv hepato-jugular, i provokuar duke shtypur kuadrantin abdominal superior të djathtë tregon
A) insuficience kongjestive.
B) obstruksion në vana cava superior .
C) obstruksion i vena cava inferior.
D) obstruksion i vena porta.
E) variant i normës.

PS)A

657
Bleomicina është aktive para së gjithash
A) në karcinomën skuamocelulare.
B) në hepatitin viral.
C) në lupus eritematoz të diseminuar.
D) në tifon ekzantematike.
E) në sklerozen multiple.
PS)A

658
Cila nga anemitë hemolitike i detyrohet nje defekti kongenital të një enzime eritrocitare (G6PDH) ?
A) favizmi
B) sferocitoza
C) eliptocitoza
D) stomatocitoza
E) hemoglobinuria paroksistike
PS)A

659
Një konstipacion është simptom jo i rrallë i
A) hipogonadizmit.
B) timomës.
C) hipoparatiroidizmit.
D) hiperparatiroidizmit.
E) feokromacitomës.
PS)D

660
”Calvaria si furçë ‘ vërehet në dekursin e
A) plasmocitomës.
B) metastazave kockore të karcinomës.
C) anemisë falciforme.
D) morbus Cooley.
E) anemisë diseritropoietike.
PS)D

661
Në plazmë, hekuri transportohet nga cila proteinë?
A) transferina
B) hemoglobina
C) ceruloplazmina
D) albumina
E) haptoglobina

PS)A

662
Arteriopatia obliterante karotidiene studiohet në radhë të parë me
A) angiografi.
B) radiografi direkte e indeve të buta.
C) angio-RM.
D) angio-CT skaner.
E) echo-Doppler me ngjyra.
PS)E

663
Si quhet një ngritje solide dhe fugax e lëkurës?
A) bula
B) njolla
C) urtikariet
D) nodul
E) pupula
PS)C

664
Në prani të cilit prej neoformacioneve mediastinale të meposhtme mund të bashkëshoqerohet nje simptomatologji miastenike?
A) limfoma
B) timoma
C) karcinoidi
D) sëmundja e Castleman
E) strume zhytëse
PS)B

665
Në edemën pulmonare akute, kuadri klinik karakterizohet nga të gjitha simptomat e mëposhtme përveç
A) sibilancës.
B) dispnesë grave.
C) ralet krepitante.
D) ekspektorant shkumoz me strie gjaku.
E) ndjenjës së vdekjes imediate.
PS)A

666
Cilat janë karakteristikat klinike më të zakonshme në akromegali?
A) visceromegalia, ulje e volumit të ekstremiteteve akrale, obezitet tronkulare
B) visceromegalia, rritje volumetrike e ekstremiteteve akrale, fascies leonina
C) poliuria e polidipsia
D) gjinekomastia

E) struma difuze
PS)B

667
Me poliuri të adultit nënkuptojmë
A) një diurezë 24-orëshe prej 1000 ml.
B) një diurezë 24-orëshe prej 800 ml.
C) një diurezë 24-orëshe prej 500 ml.
D) një diurezë 24-orëshe prej 300 ml.
E) një diurezë 24-orëshe prej 100 ml.
PS)C

668
Në cilën zonë të prostatës e merr me shpesh origjinën karcinoma e prostatës?
A) zona subkapsulare periferike
B) zona intermedie
C) zona tranzicionale
D) zona periuretrale
E) verumontanum
PS)A

669
Në dhënien e certifikates mjekësore duhet vlerësuar e vërtetuar
A) sugjerimi i pacientit.
B) elementët që i sjellin përfitim pacientit.
C) të dhënat klinike të konstatuara.
D) të dhënat klinike që nuk përbëjnë rrezik për mjekun.
E) të dhënat klinike që nuk përbëjnë rrezik për pacientin.
PS)C

670
Me flegmone nënkuptojmë
A) një inflamacion supurativ të disa apareteve pilo-sebace.
B) një inflamacionakut purulent të gishtave.
C) një inflamacion eksudativ purulent difuz në indet konektiv.
D) një mbledhje pusi në një kavitet të neoformuar.
E) një inflamacion akut supurativ të gjendrave sudoripare.
PS)C

671
Shkaku me i shpeshtë i vdekjes tek gratë që manifestojne eklampsi është
A) ruptura e mëlçisë.
B) insuficenca renale akute.
C) hemorragjia cerebrale.

D) embolia pulmonare.
E) shoku septik.
PS)C

672
Në diagnozen e apendisitit akut më e rëndësishmja është
A) ekografia abdominale.
B) skaneri
C) radiografia e traktit tretës.
D) klizma opake.
E) anamneza e ekzaminimit objektiv.
PS)E

673
Cila prej sëmundjeve nuk paraqet 'vitiligo' si manifestim?
A) tiroiditi
B) morbus Addison
C) anemia pernicioze
D) diabeti mellitus
E) diabeti brun (hemokromatoza)
PS)E

674
Nga bashkimi i nervit petroz superficial major me nervin petroz të thellë merr origjine nervi
A) staped.
B) aurikulari posterior.
C) facial.
D) vidian.
E) petroz superficial minor.
PS)D

675
Cili nga preparatet e mëposhtëm mund të konsiderohet si zgjedhje e parë në terapinë ambulatore të një pacienti me insuficiencë kardiake?
A) dobutamina
B) amrinoni
C) enalapril
D) digitozina
E) nitroprusidi i natriumit
PS) C

676
Antibioterapia në bronkopneumopatinë kronike obstruktive vendoset

A) gjithmonë.
B) asnjëherë.
C) në riakutizim të simptomave respiratore të shoqëruara me volum të shtuar e purulent të espektoratit .
D) gjithmonë, tek subjekte me moshë me të madhe se 35 vjeç.
E) gjithmonë, tek subjekte me moshë me të vogël se 50 vjeç.
PS)C

677
Në ekzaminimin hemokromocitometrik, parametri RDW (Red Cell Distribution Width)
A) është një matës i volumit eritrocitar total dhe shërben për diagnozën e çrregullimeve të sintezës së hemoglobinës.
B) është një matës i shpërndarjes së volumit të eritrociteve e shërben për diagnozën diferenciale të anemive.
C) është një matës i volumit eritrocitar total dhe shërben për diagnozën diferenciale të anemive.
D) tregon përqindjen e blasteve mieloid në qarkullim.
E) është një matës i përmbajtjes mesatare të hemoglobinës së eritrociteve.
PS)B

678
Cili ngjyrim përdoret zakonisht për identifikimin e shpejtë të Mycobacterium tuberculosis?
A) Gram
B) Hematosilina
C) Gimsa
D) Ziehl-Nielsen
E) Papanicolau
PS)D

679
Cili nerv mund të kompormentohet në një rast me mizerim të dorës që përfshin sipërfaqen palmare të gishtit të 1-rë, 2-të ,e 3-të i shoqëruar me një dobësi të muskujve të eminenca tenar?
A) Musculo-cutan
B) Ulnaris
C) Radialis
D) Median
E) Coraco-brachialis
PS)D

680
Hematokriti është raporti midis
A) albuminës e rruazave.
B) rruazave të bardha e të kuqe.
C) trombociteve e rruazave të kuqe.

D) plazmës e rruazave të bardha.
E) plazmës e rruazave të kuqe.
PS)E

681
Cili nga faktorët e mëposhtëm favorizon me tepër drejt infeksioneve fungine invazive?
A) deficiti i komplementit
B) neutropenia e zgjatur
C) lezionet kutane
D) hipogamaglobulinemia
E) limfopenia
PS)B

682
Shintigrafia pulmonare e perfuzionit
A) është e nevojshme për diagnozën, por jo për stadifikimin prognostik të embolisë pulmonare.
B) nuk mund të jape vlera kuantitative të mungesës së perfuzionit në emboline pulmonare.
C) është i nevojshëm për diagnozën dhe për kuantifikimin e difektit të perfuzionit në embolinë pulmonare
D) nuk kryhet kurrë përballë një dyshimi për emboli pulmonare.
E) është i panevojshëm në dyshimin e një embolie pulmonare.
PS)C

683
Në patologjine herniare, së bashku me dhembjen, cila është shenja më e rendësishme dhe me e shpejtë për të vendosur një diagnozë të strangulacionit herniar dhe hospitalizimin konseguent?
A) të vjellat
B) mbyllja e alvit për fece e gazra
C) pamundesi për modifikim të tumefaksionit herniar
D) temperatura
E) hematemeza
PS)C

684
Plagët e abdomenit quhen pernetruese nëse
A) shoqërohen me lezione të organeve abdominale.
B) nuk arrijnë limitin peritoneal.
C) nëse provokohen nga armë me majë të mprehtë.
D) shoqërohen me hemorragji abondante.
E) vendosin në komunikim kavitetin peritoneal me ambientin e jashtëm.
PS)E

685
Cila është koha ideale për të riperfuzionuar arterien koronare pas nje infarkti miokardi akut?

A) 0-3 orë nga dhembja
B) 4-6 orë nga dhembja
C) 6-8 orë nga dhembja
D) 8-12 orë nga dhembja
E) >12 orë nga dhembja
PS)A

686
Cila nga ekzaminimet laboratorike nevojitet për të vlerësuar aktivitetin inflamator në hepatitin kronik?
A) dozimi i imunoglobulinave serike
B) dozimi i albuminemisë
C) dozimi i bilirubinemisë
D) dozimi i fosfatazemisë alkaline.
E) Gama-GT
PS)A

687
Në fazën e refraktaritetit absolut, zemra është
A) e eksituar.
B) pjeserisht e eksitueshme.
C) e paeksitueshme.
D) në fazë diastolike.
E) në fazë sistolike.
PS)C

688
Cili nga rezultatet e mëposhtëm tregon një anemi me rigjenerim të dobët?
A) volumi korpuskolar mesatar (MCV) normal.
B) shpërndarje e shtuar e rruazave të kuqe (RDW).
C) numër i ulët i reticulociteve.
D) nivelet e ulura të hemoglobinës.
E) sideremi e rritur.
PS)C

689
Nodujt që hasen në evolucionin e artrozave quhen
A) Nodujt e Heberdenit.
B) Nodujt e Oslerit.
C) Nodujt e Schmorlit.
D) Noduj subkutanë,
E) Noduj reumatoidë.
PS)A

690
Cila nga pohimet e mëposhtëm në lidhje me kloramfenikolin është i saktë
A) Ka efekt baktericid.
B) Efekti i tij potencohet nga penicillina.
C) Në doza të larta mund të bllokojë sintezën e proteinave edhe në qelizat e palcës kockore në mamifere.
D) Inaktivizohet nga beta-laktamazat e baktereve.
E) Efekti i tij është kryesisht në bakteret Gram-pozitive.
PS)C

691
Diagnoza e hiperparatiroidizmit primitiv bazohet në gjetjen e
A) PTH i paprekur (PTHi) i lartë, Kalcemia e ulur, Fosforemia e ngritur.
B) Kalcemia e rritur, Fosforemia e rritur, PTHi e padozueshme.
C) PTHi i rritur, Kalcemia e rritur.
D) Kalcemia e rritur, fosfataza alkalinë e rritur.
E) Kalcemia e rritur me hiperakumilin në shintigrafi kockore
PS)C

692
Cila nga simptomat nuk gjendet në intoksikimin akut nga morfina?
A) bradipnea
B) pupilat majë gjilpërë
C) oliguria
D) hiperpireksia
E) flashkesi muskulare
PS)D

693
Çfarë e karakterizon sindromën karcinoide?
A) konstipacioni
B) bradikardia
C) flushing
D) hematemesi
E) poliuria
PS)C

694
Cila patologji favorizohet nga mutacioni inaktivizues i gjenit BRCA1?
A) bronkiti kronik
B) neoplazia e gjirit
C) neoplazitë hepatike
D) aplazia medulare

E) emfizema
PS)B

695
Një grua e re, operuar (heqje) për një strumë voluminoze, shfaq tri javë më pas kriza tetanike në fytyrë. Cili nga këta komplikime mund të ketë ndodhur?
A) dëmtim i nervit rikurrent
B) hipoparatiroidizmi iatrogjen
C) nevralgjia faciale
D) hipotiroidizmi
E) kondromalacia trakeale
PS)B

696
Lëkura e fytyrës (shpesh edhe e anesive, abdomenit etj.) me aspekt druri haset në patologjinë e
A) poliartritit kronik primar.
B) dermatomiozitit.
C) sklerodermisë.
D) diskoidit fiks.
E) lupusit eritematoz sistemik.
PS)C

697
Në cilën prej situatave të mëposhtme mund të haset hiperkolesterolemia?
A) Hipotiroidizmi
B) Morbus Addison
C) Hepatiti kronik pa kolestazë
D) Koliti ulceroz
E) Morbus Crohn
PS)A

698
Cili nga pohimet në lidhje me limfomën Burkitt është i gabuar?
A) Përhapje endemike në Afrikë.
B) Prek kryesisht fëmijët.
C) Është një limfome me limfocite T.
D) Fillimi është i lidhur me lokalizimin ekstranodal.
E) Ka karakteristikë praninë e translokacionit t(8:14)
PS)C

699
Tumori beninj më i shpeshtë i gjirit është
A) fibroadenoma.
B) lipoma.

C) hemangioma.
D) papilloma subareolare.
E) histiocitoma fibroze.
PS)A

700
Intoksikimi nga kripërat e litiumit përmiresohet nga
A) urea, kloruri i natriumit, acetazolamide, hemodializa.
B) neuroleptikët.
C) ansiolitikët.
D) ujë me doza abondante.
E) hepatoprotektore.
PS)A

701
Pacient me rektorragji diskrete post alvi dhe tenezem rektale. Cili është ekzaminimi i linjës së parë?
A) eksplorim rectal dixhital dhe ano-rektoskopi
B) pankolonoskopia
C) klizëm opake me dopio contrast
D) ekzaminim kimik e parazitologjik i feceve
E) analizë per gjak okult në fece
PS)A

702
Cila nga simptomat/shenjat e mëposhtme nuk bën pjesë në kuadrin e hiperkortizolemisë?
A) obeziteti centripet
B) facies lunaris
C) hipotrofia muskulare
D) reduktim i tolerancës glucidike/diabeti mellitus
E) hipotensioni arterioz
PS)E

703
Si mund të vlerësohet temperatura?
A) Zakonisht është e rrezikshme.
B) Është gjithmonë e rrezikshme.
C) Është gjithmone e parrezikshme
D) Duhet luftuar gjithmonë me antipiretikë.
E) Është nje komponent i rëndesishëm i mekanizmit mbrojtës të organizmit.
PS)E

704
Ateroskleroza e arterieve të vogla ndodh zakonisht tek

A) hipertensivët.
B) dislipidemikët.
C) diabetikët dhe duanpirësit.
D) obezët.
E) sedentarët.
PS)C

705
Nuk mund të jetë shkak i cirrozës hepatike
A) infeksioni nga virusi A.
B) infeksioni nga virusi C.
C) inflamacioni kronik i rrugëve biliare.
D) hemokromatoza.
E) infeksioni nga virusi A.
PS)A

706
Cila lëvizje e pavullnetshme është karakteristike në sëmundjen e Parkinsonit?
A) ateoza
B) klonite
C) krizat okulocefalogire
D) distonite
E) te dridhurit
PS)E

707
Shfaqja e hirsutizmit tek një femër 20 vjeçe shkaktohet nga
A) hiperplazia kongenitale e deficitit te 21-hidroksilazës me shfaqje të vonshme.
B) neoplazia e mbiveshkores.
C) marrja e pilulës estroprogesteronike.
D) policistoza ovarike.
E) marrja e androgenëve.
PS)D

708
Infeksioni i gjendrave sudoripare apokrine quhet
A) periporite infantil.
B) hidrosadenite.
C) eritasma.
D) sikoza.
E) furunkul.
PS)B

709
Glukoza e filtruar nga glomeruli ri-absorbohet në
A) segmentin e trashë të ansës së Henles.
B) tubulin kontort proksimal.
C) degën descendente të ansës së Henles.
D) degës ascendente të ansës së Henles.
E) tubulin kontort distal.
PS)B

710
Për vlerësimin e kapacitetit të përqendrimit renal, termi që është
A) pesha specifike urinare.
B) proteinuria.
C) ozmolariteti urinar.
D) elektrolitet në gjak
E) pH urinar.
PS)C

711
Një imunodeficencë primitive manifestohet zakonisht me
A) infeksione të rënda virale si varicela-zoster e herpes simplex.
B) infeksione respiratore të shpeshta e të rënda.
C) kandidoza muko-kutanea.
D) anergjia kutane.
E) infeksione fulminante nga Epstein-Barr.
PS)C

712
Hemoglobina rregullohet nga efektorë allosterikë, nga të cilët 2,3-difosfoglicerati. Cili është efekti fiziologjik i këtij të fundit në funksionin e hemoglobinës?
A) favorizim i lëshimit të oksigjenit në nivel të indeve periferike.
B) ndalim i formimit të bikarbonatit në nivel periferik.
C) ndalim i formimit të methemoglobinës.
D) të bëjë hemoglobinën fetale më pak të disponueshme për oksigjenin.
E) të reduktojëv degradimin e hemoglobinës.
PS)A

713
Gjate periudhës embrionale, hemopoieza observohet fillimisht në
A) në mëlçi.
B) në shpretkë.
C) në palcën kockore.

D) në sakusin vitelin.
E) në bursën e Fabricios.
PS)D

714
Artikulacioni i cili ka luksacion me të shpeshtë është
A) kofshë.
B) gjuri.
C) kavilja.
D) shpatulla.
E) radiokarpal.
PS)D

715
Cila nga variantet e mëposhtëm është vendimi më i mirë për terapinë afatgjatë në anginën e Printzmetalit?
A) kaptopril
B) aspirina
C) propranololi
D) nifedipina
E) angioplastika koronare perkutane transluminale (PTCA)
PS)D

716
Në obezitet indeksi i masës trupore (BMI) është
A) >30.
B) >10.
C) >20.
D) >25.
E) >40.
PS)A

717
Në ekzaminimin e fundus oculi shihet stazë papilare në rastin e
A) cefalesë nga neuralgjia e nervave kraniale.
B) hemikranisë ofalmoplegjike.
C) cefalesë nga intoksikimi alkoolik.
D) cefalesë nga arteriti temporal.
E) cefalesë nga hipertensioni intrakranial.
PS)E

718
Cila nga sëmundjet e mëposhtme konsiderohet një zoonozë?
A) Askaridiaza

B) Ankilostomiaza
C) Amebiaza
D) Toksoplasmoza
E) Enterobiaza
PS)D

719
Krepitancat pulmonare indux e redux shihen në evolucionin e
A) pneumonisë lobare.
B) bronkitit azmatik.
C) fibrozës pulmonare.
D) pleuritit eksudativ.
E) pleuritit të thatë.
PS)A

720
Insuficienca kardiake kongjestive shoqërohet me aktivizimin e shumë sistemeve neuro-hormonale dhe në të njëjtën kohë nuk ka hiperaktivizim të
A) vazopresinës.
B) bradikininës.
C) hormonit natriuretik.
D) TSH-ësë.
E) sistemit renin-angiotensin.
PS)B

721
Në radiografi, gjetja e "kranium me vrima çifte" është tipik për
A) mikrociteminë.
B) osteoporozën.
C) makroglobulineminë e Waldestrom.
D) plasmocitomën.
E) metastazën kockore nga mikrocitoma.
PS)D

722
Kistet renale janë
A) radiotransparente.
B) jo ekogjene në ekografi.
C) hipodense në CT.
D) hiperintense në sekuencën T1 të MRI-së.
E) hiperintense në shintigrafi.
PS)B

723
Aspirimi citologjik i një noduli tiroidien është i besueshëm në diagnozën e neoplazisë malinje, përveç rastit të karcinomës
A) papillifere.
B) follikulare.
C) medullare.
D) me qelizat e Hurtle.
E) anaplazike.
PS)B

724
Potenciali i veprimit në fibrën nervore
A) gjenerohet me hapjen e një kanali selektivisht permeabël ndaj anioneve.
B) shkakton një ulje të ndjeshme të kondutancës elektrike të membranës.
C) ka shpejtësi konstante pavarësisht kalibrit aksonal.
D) gjenerohet vetëm kur potenciali i membranës ulët e arrin një vlerë të caktuar.
E) zgjat mesatarisht 5-8 msek.
PS)D

725
Tek femrat , incidenca më e lartë e metastazave kockore ndodh në karcinomën e
A) gjirit.
B) endometritit.
C) vezores.
D) qafës së mitrës.
E) e kolonit.
PS)A

726
Cili nga grupet e gjeneve të histokompatibilitetit përmban allele të lidhur ngushtë me predispozicionin ose refraktaritetin e diabetit mellitus tipi I?
A) HLA-A
B) HLA-B
C) HLA-DP
D) HLA-DN
E) HLA-DR
PS)E

727
Flitet për hipovolemi relative kur ka
A) ulje të fraksionit të ejeksonit.
B) shtim të kthimit venoz.
C) kapacitet vazal të shtuar ne kushte mase normale
D) Reduktim i kapaciteit vazal me mase qarkulluese normale

E) Prezence eksudatesh intra kaviteteve e sekuestruar
PS)C

728
Muskujt kriko-aritenoid lateralë e inter-aritenoide shkaktojnë
A) aduksionin e kordave vokale.
B) abduksionin e kordave vokale.
C) rritjen e tensionit të kordave vokale.
D) ngritjen e larinksit.
E) uljen e larinksit.
PS)A

729
Cila është rruga kryesore e eliminimit nga organizmi i kontrasteve të iodizuar?
A) hepatike
B) renale
C) kutane
D) rektale
E) salivare
PS)B

730
Cilin veprim respirator kryejnë muskujt abdominalë?
A) aksion inspirator
B) asnjë veprim
C) rritjen e presionit intrapleural
D) aksion espirator
E) A dhe C janë të sakta
PS)D

731
Simptomat e mëposhtme janë efekte kolaterale të zakonshme në përdorimin e benzodiazepinave, përveç
A) cefalesë.
B) inkoordinimit motor.
C) vertigos.
D) amneia anterograge
E) konstipacionit.
PS)E

732
Tek qelizat eukariote, pjesa më e madhe e enzimave të ciklit të Krebsit janë të lokalizuara në
A) citozol.
B) aparatin e Golxhit.

C) ribozomë.
D) matriksin mitokondrial.
E) membranën e jashtme mitokondriale.
PS)D

733
Shkaku me i shpeshtë i dështimit të kontraceptivëve oralë, që ka si rezultat një shtatezëni të padëshiruar është
A) ovulim në mes te ciklit.
B) frekuenca e raporteve seksuale.
C) përdorimi jo i saktë i kontraceptiveve oralë.
D) malabsorbiment gastrointenstinal.
E) prodhim i antitrupave.
PS)C

734
Cili fenotip HLA ndeshet me shpesh në sindromën e Reiter?
A) B16
B) B17
C) B5
D) B27
E) B13
PS)D

735
Në cilën ditë, hormoni LH arrin nivelin me të lartë tek një grua që ka një cikel menstrual 30 ditësh?
A) ditën e 12-të
B) ditën e 14-të
C) ditën e 16-të
D) ditën e 18-të
E) ditën e 27-të
PS)C

736
Tek pacientët e prekur nga karcinoma rektale
A) hemorragjia rektale është e shpeshtë.
B) radioterapia adiuvante e kimioterapia nuk përmirësojnë jetëgjatësinë.
C) vendi me i shpeshtë i metastazave është truri.
D) recidiva lokale nuk përbën problem.
E) është e pranishme splenomegalia.
PS)A

737

Cila nga sëmundjet dermatologjike shoqërohet më shpesh me celiakinë?
A) dermatiti herpetiform
B) psoriaza
C) pemfigoidi
D) pemfigo
E) urtikaria
PS)A

738
Neuralgjia trigeminale esenciale karakterizohet nga
A) kriza të dhembshme akute unilaterale.
B) kriza të dhembshme akute bilaterale.
C) kriza të dhembshme kronike bilaterale.
D) kriza parestezike bilaterale.
E) kriza të dhembshme djegëse bilaterale.
PS)A

739
Një nga komplikimet me të shpeshta të sëmundjes divertikulare të kolonit është
A) hemorragjia.
B) okluzioni intestinal.
C) fistula enterokutane.
D) fistula anale.
E) koliti ishemik.
PS)A

740
Në astmën bronkiale, nga çfarë varet ulja e fluksit ekspirator maksimal?
A) rritje e kompliacës
B) rritje e kondutancës
C) ulje e rezistencës
D) rritje e rezistencës
E) A-ja e D- ëja janë të sakta.
PS)D

741
Hemoglobina
A) është mesatarisht më e lartë tek meshkujt se tek femrat.
B) rritet në rast makrocitoze.
C) bën pjesë tek proteinat e fazës akute.
D) ka vlera normale 12-17 mg/dl.
E) është në gjendje të transportojë 10 molekula oksigjen për molekulë.
PS)A

742
Endokarditi infektiv tek subjektet toksikodependente shkaktohet më shpesh nga
A) streptokoku fekal.
B) stafilokoku aureus.
C) kandida albicans.
D) serratia marcescens.
E) streptokoku viridans.
PS)B

743
Në rastin e diagnozës prenatale të renit multikistik, cila nga manovrat e mëposhtme është e saktë?
A) kontroll ekografik të shtatzënisë e sectio cesareo në term fiziologjik.
B) kontroll ekografik të shtatzënisë e sectio cesareo përpara termit fiziologjik (sapo të ketë arritur maturitetin pulmonar)
C) kontroll ekografik të shtatzënisë e lindje normale në term.
D) kontroll ekografik të shtatzënisë e seksio cesareo në muajin e shtatë.
E) kontroll ekografik të shtatzënisë dhe induktim të lindjes normale sapo të arrihet.
maturiteti pulmonar
PS)C

744
Probabiliteti që një fëmijë i nje pacienti me ‘hemofili grave ‘të këtë hemofili është
A) 0%.
B) 25%.
C) 50%.
D) 75%.
E) 100%.
PS)A

745
Cila nga shenjat e mëposhtme nuk është e pranishme në emboline pulmonare masive?
A) dispnea severe e cinoze
B) dhembje e tipit anginoz
C) deficit i furnizimit cerebral
D) edemë në formë manteli
E) turgor i venave jugulare
PS)D

746
Diabeti në distancë dëmton sistemin nervor, duke shkaktuar kryesisht
A) kriza epileptike.
B) rritje të frekuencës së tumoreve.

C) degjenerim të qelizave të kornu anterior.
D) neuropati periferike.
E) prekje të sensibilitetit të thellë.
PS)D

747
Në rast perforimi të uterusit gjatë një ekzaminimi të kavitetit uterin duhet
A) ndërprerë interventi.
B) të fillohet një trajtim me antibiotikë.
C) të kryhet një laparotomi eksplorative.
D) suturimi i dëmtimit.
E) A+B
PS)E

748
Temperaturë intermitente e tipit ondulant shihet shpesh në sëmundjen e
A) Pertussisit.
B) Tifos abdominale
C) Difteritit
D) Brucellozës.
E) Sepsis puerperal.
PS)D

749
Trajtimi më i mirë i metastazave hepatike solitare të karcinomës së kolonit është
A) radioterapia.
B) kimioterapia.
C) kimioterapia nëpërmjet arteries hepatike.
D) krioterapia.
E) rezeksioni kirurgjikal.
PS)E

750
Prekursori i Prostaglandinave është
A) acidi arakidonik.
B) acidi linoleik.
C) acidi palmitik.
D) acidi stearik.
E) acidi laktik.
PS)A

751
Cili është hormoni tiroidien fiziologjikisht më aktiv?

A) Tireoglobulina
B) Monoiodotirozina
C) Diiodotirozina
D) Triiodotirozina
E) Tiroxina
PS)D

752
Koka dhe pjesa mediale e colli femuri janë te vaskularizuara nga
A) arteria femorale komune.
B) arteria circumflekse.
C) arteria pudente.
D) arteria obturatore.
E) arteria gluteale.
PS)B

753
Cila nga pohimet e mëposhtëm është i saktë kur bëhet fjalë për një pacient me hiperkalcemi nga sarkoidoza?
A) Radiografia torakale është gjithmonë normale.
B) Përthithja intestinale e Ca është e rritur.
C) Eliminimi urinar i Ca është normal.
D) Niveli i PTH serik është i rritur.
E) Është shpesh e pranishme hipogamaglobulinemia.
PS)B

754
Cili nga vlerat e presionit arterial konsiderohet si limiti superior normal në një subjekt 40 vjeç?
A) 150/90
B) 130/70
C) 140/90
D) 160/100
E) 150/100
PS)C

755
Një efekt kolateral veçanërisht i rrezikshëm i kloramfenikolit është
A) proteinuria.
B) ikteri kolostatik.
C) agranulocitoza.
D) diabeti.
E) anemia hemolitike.
PS)C

756
Nëse vlerat e hormoneve fT3 dhe fT4 të tiroides janë të rritura, ndërsa vlera e TSH është e ulur (frenuar), mund të jemi në prani të
A) infarktit te miokardit.
B) metastazave kockore.
C) osteomielitit.
D) Morbus Bazedow.
E) Morbus Alzhaimer.
PS)D

757
Përdorimi kronik i etanolit shoqërohet me shpeshtësi të rritur të
A) kolestazës.
B) steatozës.
C) hemokromatozës.
D) hipertrofisë së retikulumit endoplazmatik.
E)nekrozës koagulative.
PS)B

758
Cili nga parametrat e mëposhtëm serologjikë duhet monitoruar gjatë terapisë me heparinë?
A) aPTT
B) PT (koha e protrombinës)
C)INR (International Normalised Ratio)
D) numri i trombociteve
E) A+D
PS)E

759
Cili nga pohimet e mëposhtëm që lidhet me inspirimin gjatë maksimumit të provës ushtrimore është i gabuar?
A) Diafragma zbret me shume se 3 cm.
B) Diametri anësor i toraksit rritet.
C) Muskujt interkostal të jashtëm kontraktohen.
D)Muskuli sternokleidomastoid kontraktohet.
E) Presioni intraabdominal reduktohet.
PS)E

760
Shkaku më i zakonshëm jo neoplazik i hipopituitarizmit tek të rriturit është
A) trauma kraniale.
B) inflamacioni.
C) idiopatik.
D) sindroma Sheehan.

E) amiloidoza.
PS)D

761
Për të penetruar me një age në kavitetin pleurik përgjatë vijës medio-aksilare, kalohet përmes të gjithë strukturave të mëposhtme, përveç
A) muskulit interkostal të brendshëm.
B)muskulit ngritës të brinjëve .
C)muskulit interkostal të jashtëm.
D)pleurës parietale.
E) fascies endotorakale.
PS)B

762
Mohimi i lëshimit të raportit mjekësor është legjitim vetëm nëse
A)personi i asistuar mund të ekspozohet ndaj procedimit penal.
B) personi i asistuar mund të ekspozohet ndaj procedimit civil.
C) mjeku mund të ekspozohet ndaj procedimit penal.
D) mjeku mund të ekspozohet ndaj procedimit civil.
E) asnjëherë.
PS) A

763
Çfarë kemi parasysh kur themi "kohë dyfishimi" (doubling time)?
A) Koha që i duhet një lezioni nodular për të dyfishuar vëllimin e tij.
B) Koha që i duhet një lezioni nodular për të dyfishuar diametrin e tij.
C) Koha që i duhet një lezioni nodular për të dyfishuar vëllimin dhe diametrin e tij.
D) Koha që i duhet një lezioni nodular për të dhënë metastaza në distancë.
E) Koha që i duhet një lezioni nodular për të dyfishuar perimetrin e tij.
PS)A

764
Cili nga pohimet e mëposhtëm është i gabuar?
A) Citologjia eksfoliative përdoret si screening për karcinomën e qafës së mitrës.
B) Citologjia eksfoliative mund të përdoret për diagnozën e karcinomës bronkiale.
C) Citologjia eksfoliative përdoret mbi qelizat e përftuara përmes aspirimit me age të hollë (FNA)
D) Citologjia eksfoliative ndonjëherë përdoret për diagnozën e sëmundjeve mezoteliale.
E) Citologjia eksfoliative mund të përdoret për të studiuar sëmundjet e majës së gjirit
PS)C

765
Lokalizimi më i shpeshtë i një enteriti segmentar është
A)ileumi.
B) koloni.
C) stomaku.

D) rektumi.
E) ezofagu.
PS)A

766
Simptoma kryesore e pacientit me akalazi është
A) apiroza.
B) dhembja epigastrike.
C)dhembja gjate gëlltitjes .
D)refluksi acid.
E) disfagia.
PS)E

767
Hiperaktiviteti bronkial
A)shoqërohet gjithmonë me astmë bronkiale të diagnostikuar.
B)mund të evidentohet edhe tek pacientët asimptomatikë.
C)zakonisht evidentohet me inhalimin e atropinës.
D)zakonisht evidentohet me inhalimin e salbutamolit.
E)theksohet nga inhalimi i antikolinergjikëve si p.sh ipratropium bromur.
PS)B

768
Cili nga pohimet e mëposhtëm lidhur me amilazën është i gabuar?
A)Gjatë insuficiencës renale kronike, niveli urinar i amilazës është i ulur.
B) Makroamilazemia ndeshet zakonisht gjatë pankreatitit akut.
C) Në prani të makroamilazemisë, nivelet plazmatike të amilazës janë të rritura.
D) Në subjektin normal, rreth 50% e amilazës së pranishme në plazëm është e tipit salivar.
E)Gjatë pankreatitit, rritja e amilazave shoqërohet shpesh nga rritje e njëkohshme e lipazave.
PS)A

769
Cila nga karakteristikat e mëposhtme nuk i përket barnave xhenerikë?
A) Prodhohen nga industria.
B) Janë të dobishëm në patologji të shumta, pasi nuk janë specifik.
C) Janë bioekuivalentë krahasuar me barin referencë.
D) Nuk mbrohen nga patenta.
E) Zakonisht kushtojnë më pak krahasuar me barin referencë.
PS)B

770
Cili element patogjenetik i mëposhtëm nuk është tipik i astmës bronkiale?
A) bronkospazma
B) mbiprodhimi i mukusit
C) edema e mukozës bronkiale
D) flogoza e mukozës bronkiale

E) granuloma eozinofile
PS)E

771
Cili nga pohimet e mëposhtëm lidhur me anti inflamatorët jo steroidal është i vërtetë?
A) Frenojnë agregimin e trombociteve pasi ulin nivelet plazmatike të $Ca^{++.}$
B) Aspirina frenon agregimin e trombociteve pasi frenon ciklooksigjenazën.
C) Rikthimi i trombociteve në funksionin e tyre normal kërkon të paktën 3 javë kohë pas ndërprerjes së administrimit të aspirinës.
D) Doza antiagregante e aspirinës është 20 mg/kg në ditë.
E) Të gjithë barnat anti inflamatore josteroidale frenojnë në mënyrë të pakthyeshme agregimin e trombociteve.
PS)B

772
Metotreksati është një bar antiblastik i grupit të
A)alkilanteve.
B)antimetaboliteve.
C)antibiotikëve.
D)helmeve.
E)alkaloideve të vinkës.
PS)B

773
Cila alternativë është e saktë kur një i porsalindur prematur ka vështirësi të frymëmarrjes?
A) Nuk janë zhvilluar ende plotesisht pneumocitet e tipit 1.
B) Trakea nuk është ende plotesisht e hapur (e përshkueshme).
C) Nuk është akoma i plotë mikroqarkullimi alveolar.
D) Nuk janë zhvilluar ende plotësisht pneumocitet e tipit 2.
E) Nuk janë zhvilluar ende plotësisht terminacionet nervore zonale.
PS)D

774
Një paciente 70 vjeçare, e cila i nënshtrohet një ndërhyrjeje kirurgjikale për protezën e artikulacionit kokso-femoral, pas një jave shfaq shenja të trombocitopenisë (40 000/mikroL). Cili është shkaku më i mundshëm i trombocitopenisë në këtë rast ?
A)trombocitopenia është induktuar nga terapia heparinike.
B një purpur idiopatike trombocitopenike.
C një hipoplazi medulare.
D shfaqja e një mielodisplazie.
E një koagulopati intravaskulare e shpërndarë.
PS)A

775
Funksioni i tiroides është i lidhur funksionalisht me atë të
A)hipofizës.

B) epifizës.
C) gjëndrës mbiveshkore.
D) gjëndrës parotide.
E) ovareve.
PS)A

776
Të gjithë barnat e mëposhtëm janë agonistë beta-adrenergjikë, përveç
A) adrenalinës.
B) izoproterenolit.
C) noradrenalinës.
D) fentolaminës.
E) dobutaminës.
PS)D

777
Për cilën nga analizat e mëposhtme është i detyrueshëm të qënurit esëll?
A) HBsAg
B) glicemia
C)eritrosedimentacioni
D) monotesti
E) grupi dhe faktori Rh
PS)B

778
Shpretka arrin vlera maksimale të vëllimit në subjekte të prekura nga
A) sëmundja Hodgkin.
B) leucemia akute.
C) leucemia mieloide kronike.
D) mononukleoza infektive.
E) limfomat jo-Hodgkin.
PS)C

779
Cili nga parametrat e mëposhtëm është më i rritur në gjakun arterial krahasuar me atë venoz?
A) presioni i anhidridit karbonik
B) presioni i oksigjenit
C)përqëndrimi i bikarbonatit
D) përqëndrimi i amonit
E) përqëndrimi i acidit laktik
PS)B

780
Nervi sural
A)është nerv sensitiv i gjymtyrës së poshtmë.
B)është degë e nervit peroneal.

C)është nerv i përzier i këmbës.
D)fillon nga rrënjët spinale L3-L4-L5.
E)është njësoj si nervi tibial posterior.
PS)A

781
Kur një person i shëndetshëm mendërisht, refuzon me vullnet të lirë dhe vetëdije të ushqehet, mjeku
A)duhet të marrë inisiativë për ushqim të detyruar artificial.
B) mund të mundësojë metoda bashkëpunuese për ushqyerje artificial.
C) nuk duhet të ndërmarrë asnjë nga veprimet e dy përgjigjeve të para, por mund të terhiqet nga të asistuarit e pacientit.
D) nuk duhet të ndërmarrë asnjë nga veprimet e dy pergjigjeve te para, por duhet të vazhdojë të asistuarit e pacientit.
E)duhet të denoncojë pacientin tek autoritetet ligjore.
PS)D

782
Gangrena e thatë është
A) një proces inflamator.
B) një proces neoplazik.
C) një nekrozë iskemike.
D) një glikogjenozë.
E) një koloni fungale.
PS)C

783
Shunti intrapulmonar përcakton
A)një reduktim të PaO2.
B)një reduktim te pO2 alveolar.
C)një rritje të PaCO2.
D)hiperventilacion sekondar.
E)një rritje te PaO2.
PS)A

784
Cila nga të mëposhtmet nuk është shenje ekstraintestinale e alergjisë ushqimore?
A) dermatiti atopik
B) urtikaria
C) cefalea
D)bronkospazma, kolla e thatë persistente
E) onikomikoza
PS)E

785
Për cilën nga sëmundjet e mëposhtme kromozomike është karakteristike ’’pterigium colli?

A) Sindroma Down
B) Sindroma Klinefelter
C) Sindroma Turner
D)Sindroma Patau
E) Sindroma Cri du Chat
PS)C

786
Në cilën prej situatave të mëposhtme dallojmë poliglobulinë?
A)hipertension arterial sistemik
B)zemer pulmonare kronike
C)mbingarkesë ventrikulare e majtë
D)infarkt miokardi
E)miokardioskleroze koronare
PS)B

787
Omeprazoli është produkti fillestar i një kategorie barnash të përdorur në terapinë e ulcerës peptike. Veprimi i tij farmakologjik konsiston në
A) antagonizëm të receptorëve H2.
B)bllokim të pompës protonike.
C)frenim të antiportit Na+/H+.
D)aktivitet kemioterapik antiviral.
E)aktivitet antikolinergjik.
PS)B

788
Cili nga pohimet e mëposhtme që ka të bëjë me një nga veprimet e insulinës është i vërtetë?
A)Stimulon glikogjenolizën.
B)Rrit gliceminë.
C) Shpejton kalimin e glukozës në qeliza.
D)Shkakton formimin e trupave ketonikë.
E) Favorizon glukoneogjenezën.
PS)C

789
Në cilën situatë nuk mund të zbulohet ngjyrimi i verdhë i lëkurës për shkak të hiperkarotenemisë ?
A)miksedema
B)sëmundja Simmonds
C)sindroma Stevens-Johnson
D)tejkalim i marrjes ushqimore të karotenit
E)aktivitet hormonal androgjenik i ulur
PS)C

790

Në insuficiencën renale akute të shkaktuar nga nekroza tubulare akute gjejmë

A) PS në urinë të rritur.
B) rritje të eliminimit të uresë.
C) rritje te eliminimit të acidit urik.
D) rritje të fluksit plazmatik renal.
E) ekskretim te natriumit relativisht te rritur.
PS)E

791
Anemia hipokromike mikrocitike i detyrohet mungesës së
A)vitaminës B12.
B)hekurit.
C)acidit folik.
D)acidit folik + vitaminës B12.
E)aminoacideve esenciale.
PS)B

792
Cila prej simptomave të mëposhtme nuk dallohet në akromegalinë e skeletit ?`
A)osteoliza e falangeve terminale
B) sela turcica më e gjerë
C) tuberkulë selare më e shprehur
D)diploe e dendësuar
E)kondile mandibulare të theksuara
PS)A

793
Në shumicën e rasteve, përgjegjëse per shokun anafilaktik tek njeriu është imunoglobulina
A) IgA.
B) IgE.
C) IgM.
D) IgD.
E) IgG e tipit joreakativ.
PS)B

794
Cili nga barnat e mëposhtëm ka veprim antimikotik?
A)neomicina
B) rifamicina
C) polimiksina B
D) bacitracina
E) griseofulvina
PS)E

795

Në cilën nga situatat e mëposhtme rritet magnezemia ?

A) alkoolizëm kronik
B) tetani
C) hiperaldosteronizëm
D) insuficiencë renale kronike oligurike
E) tireotoksikozë
PS)D

796
Cila simptomë nuk është e pranishme në sindromën Schmidt ?
A) hipotiroidizëm
B) insuficiencë kortikosurrenale
C) rënie e 17 OH-streoideve
D) diabet
E) kardiomegali
PS)E

797
Cila nga substancat e mëposhtme është simpatikomimetike?
A) pilokarpina
B)dopamina
C)arekolina
D)muskarina
E fizostigmina
PS)B

798
Aktiviteti i ulur hemolitik komplementar total (hipokomplementemia) që shfaqet në glomerulonefritin akut karakterizohet nga kjo sjellje reciproke e fraksioneve C3 dhe C4 të komplementit
A) C3 e reduktuar dhe C4 normale.
B) C3 e reduktuar dhe C4 e reduktuar.
C) C3 e reduktuar dhe C4 e rritur.
D) C3 normale dhe C4 e reduktuar.
E) C3 e rritur dhe C4 e reduktuar.
PS)A

799
Sa eshte numri i kockave të veshit të mesëm?
A) 5
B) 3
C) 4
D) 10
E) 2
PS)B

800
Cilën ose cilat nga formacionet vaskulare takon ansa e nervit rekurrent të majtë?
A) arterien subklavia të majtë
B)venën subklavia të majtë
C) dy të mësipërmet
D) degën e majtë të trungut pulmonar
E) harkun e e aortës
PS)E

801
Ne cilën gjendje dallohet blloku alveolo-kapilar?
A) versamenti perikardik
B) perikarditi konstriktiv
C) tamponada kardiake
D) fibroza intersticiale pulmonare
E)vesi mitral i trikuspidalizuar
PS)D

802
Transmetimi i zërit, edhe pse i pështpëritur në nivel të kolonës poshtë vertebrave III-IV torakale (shenja Espine), na bën të dyshojmë për një
A) stenozë trakeale.
B) stenozë të bronkut të lobit pulmonar të poshtëm.
C) atelektazi të lobit të mesëm pulmonar.
D) masë mediastinike anteriore.
E) mase mediastinike posteriore.
PS)E

803
Cila nga sëmundjet e mëposhtme përkufizohet edhe si “the little imitator” për shkak të aftësisë për të simuluar katër të tjerat?
A)apendicit akut
B)helmim nga Pb (plumbi)
C) sindroma Korsakoff
D) okluzioni intestinal
E) porfiri akute intermitente
PS)E

804
Në sindromën nefrozike nga skleroza glomerulare, beta 1c globulina
A)është normale.
B)është e reduktuar.
C)është e rritur.
D)mungon.
E) është thellësisht e denatyruar.

PS)A

805
Cila nga këto nefropati shoqërohet shumë shpesh nga hiperuricemia?
A) glomerulonefroza
B) saturnizmi
C) neoplazia renale
D) ekinokokoza renale
E) hipertensioni nefrovaskular
PS)B

806
Pas menopauzës, involucioni uterin
A) është më i lartë në qafë sesa në trup.
B) është më i lartë në trup sesa në qafë.
C)është njëlloj në të dy segmentet.
D) nuk ekziston
E) përcillet përmes rritjes së trupit dhe një reduktim të lehtë të qafës.
PS)A

807
Glikozuria me grafik glicemik të rendesës me morfologji normale, vërehet në
A) diabetin melit.
B) diabetin insipid.
C) diabetin insipid.
D) diabetin akromegalik.
E) diabetin renal.
PS)E

808
Në atrofine akute flava, rezulton e ulur
A)amoniemia.
B)bilirubinemia totale.
C) urobilinuria.
D)protrombinemia
E) γ-glutamiltranspeptidaza
PS)D

809
Dhembja në anus pas defekimit është shenje e
A) kancerit të sigmës rektale.
B) abcesit pelvik.
C) hipertrofisë së prostatës.
D) fisurës anale.
E) polipozës rektale.
PS)D

810
Splenomegalia nga kolagjenopatia eshte ajo e
A) leishmaniozës.
B) amiloidozës.
C)dermatomiozitit.
D)malaries.
E) lipidozës cerebrozidike.
PS)C

811
Në një litër të një tretësire molare të glukozës përmbahen
A)4,5 gr glukozë.
B)9 gr glukozë.
C) 18 gr glukozë.
D)36 gr glukozë.
E)72 gr glukozë.
PS)C

812
Paraliza radikulare e muskujve të eminencës hipotenare duhet të na bëjë të supozojmë përfshirjen e fibrave nervore medulare që dalin nga
A) C5.
B) C6.
C) C7.
D) C8.
E)T1.
PS)D.

813
Në cilën situatë nuk dallohet pulsi i shpejtë?
A)ductus Botalli apertum
B) hipertiroidizëm
C) aneurizma të mëdha arterio-venoze
D) stenozë aortike
E) gjendje të shtuara febrile
PS) D

814
Lokalizimi patognomonik në artritin reumatoid është alterimi që vërehet në nivel të
A)artikulacionit II dhe III metakarpofalangeal.
B)artikulacionit karpo-metakarpik.
C)Artikulacionit skapulo-humeral.
D)artikulacionit te gjurit.
E)artikulacionit talo-krural.
PS)A

815
Në cilën situatë nuk mund të eliminohet ’Fremitus vokale taktile’?
A) diafragëm kongjenitale laringeale
B) enfizemë pulmonare
C) pleurit eksudativ
D) hidrotoraks
E) infarkt pulmonar
PS)E

816
Në flebogramë, faza e kolapsit venoz shprehet nga luhatja
A)pozitive a.
B)negative x.
C)pozitive c.
D)negative y.
E)pozitive v.
PS)B

817
Si matet frekuenca e një dridhjeje zanore?
A) herc
B) vat
C) meter
D) kyri
E)xhaul
PS)A

818
Në cilën prej patologjive të mëposhtme shfaqen Iriti, uretriti dhe tendiniti (i tendinit te Akilit)?
A)sarkoidozë
B)spondilit ankilopoietik
C)cistinuri
D)flogozë kronike e vezikës urinare
E)porfirinuri
PS)B

819
Në cilën patologji vërehet ‘një leukocitozë me deviacion majtas të grafikut Ameth’ ?
A) rikeciozë
B) cirrozë hepatike
C) tifo abdominale
D) infeksione me procese supurative
E) sëmundje virale
PS)D

820
Metabolizimi i shtuar i acidit arakidonik tregon

A)aktivizim të trombociteve.
B displasminogjenemi.
C prani në plazëm të kompleksеve të tretshme të monomereve të fibrinës.
D fibrinolizë të reduktuar.
E diabet latent.
PS)A

821
Cilët mediatorë paraformohen në granulat e mastociteve dhe bazofileve?
A) prostaglandinat
B)histamina dhe faktorët kemiotaktil
C)oksidi nitrik
D)leukotrienet
E)porfirina
PS)B

822
Fosfataza acide rritet në gjak nga
A) osteomalacia.
B) ikteri okluziv.
C) sarkoidoza.
D) karcinoma e prostatës.
E) neoplazitë hepatike.
PS)D

823
Ndryshimi tipik i sekretimit të djersës për shkak të rritjes së përqendrimit të NaCl vërehet në
A)brucelozë.
B)mukovishidozë
C)sudaminë.
D)hiperhidrozë.
E)efidrozë.
PS)B

824
Nga purpurat e mëposhtme, cila përkufizohet si purpura vaskulare?
A)purpura e Schonlein-Henoch
B)purpura idiopatike trombocitopenike
C)purpura trombotike trombocitopenike
D)sëmundja Werlhof
E)purpura hiperglobulinemike
PS)A

825
Goditja perikardike i detyrohet

A)zhurmës sistolike nga kontraktimi miokardik.
B) tërheqjes sistolike të paretit anterior të toraksit.
C) tërheqjes sistolike të paretit posterior të toraksit.
D) sklerozës miokardike.
E)zhurmës protodiastolike anormale për shkak të përfundimit të menjëhershëm të mbushjes së shpejtë.
PS)E

826
Vesi kardiak kongjenital i emërtuar "shumë zhurmë për asgjë" për simptomatologjinë akustike është
A) anomalia Ebstein.
B) ductus Botalli apertum .
C) komunikim interventrikular mjaft i madh dhe i gjerë.
D) komunikim interventrikular mjaft i ulët dhe modest (semundja Roger).
E) komunikim interatrial.
PS)D

827
Cila nga kardiopatitë kongjenitale të meposhtme është zakonisht cianogjene?
A) defekt interventrikular
B) defekt interatrial
C) kanali atrioventrikular i përbashkët
D) stenoza e arteries pulmonare
E) tetrada e Fallot
PS)E

828
Cila nga strukturat e mëposhtme nuk është e pranishme në 'mediastinin posterior'?
A) trakea
B)azigos
C)ezofagu
D)duktusi torakal
E)aorta descendente
PS)A

829
Në sindromën Stein-Leventhal ose policistoza ovarike shfaqet
A) dobësi trupore.
B) cikle menstruale të rregullt.
C) 17 KS urinare të ulura.
D) hirsutizëm.
E) testosteronemi e ulur.

PS) D

830
Hipotensioni arterial vërehet zakonisht në
A)glomerulosklerozën e Kimmelstiel-Wilson.
B)insuficiencën aortike.
C)sindromën Kushing.
D)fistulën arterio-venozë.
E)sëmundjen Bartter.
PS)E

831
Çrregullimi i ndjeshmërisë esteroceptive ose sipërfaqësore është një çrregullim i sensibilitetit
A) stereognostik.
B) presor.
C) vibrator.
D) të pozicionit.
E)taktil.
PS)E

832
Në njërën nga sëmundjet renale të mëposhtme mund të shfaqet një nefrit intersticial kronik që nuk ka lidhje me komplikimin bakterial. Cila është kjo sëmundje?
A)veshkë policistike
B)hidronefrozë kongjenitale
C)ureterocelë
D)veshkë në formë patkoi
E)nefropati nga fenacetina
PS)E

833
Bakteriofagu është
A)një virus patogjen për bakteret.
B)një faktor rritjeje bakteriale.
C)një shigelë.
D)një vibrion.
E)një rikecie.
PS)A

834
Në cilën prej sëmundjeve të mëposhtme kemi mungesë të urobilinogjenit në urinë ?
A)ikter okluziv i plotë
B)ikter obstruktiv i pjesshëm
C)hepatopati parenkimale
D)ikter hemolitik
E)sëmundje Dubin-Johnson

PS)A

835
Në hipertensionin portal, hemoragjia që vërehet më shpesh është
A) hemoptoe.
B) melena.
C)epistaksi.
D)hematuria.
E)menorragjia.
PS)B

836
Në cilën patologji shfaqet 'shenja e balotazhit' ?
A) megakolon
B)veshkë e lëvizshme dhe e palpueshme
C)ansa e zgjeruar mbistenotike
D)versamenti ascitik
E)splenomegali
PS) B

837
Në epilepsinë Jaksoniane epiqendra irritative gjendet
A) në lobin temporal.
B) në lobin pre-frontal.
C) në cirkonvolucionin frontal ngjitës.
D)në lobin oksipital.
E)në talamus.
PS)C

838
Në cilën prej patologjive gjejmë një ekskretim renal të acidit vanilmandelik sa dyfishi i normës?
A) tubulonefrozë
B)infeksion tuberkular renal
C) cirrozë hepatike
D)feokromocitomë
E)hepatopati obstruktive
PS)D

839
Cilën nga gjendjet e mëposhtme shpreh Vala negative γ e flebogramës?
A)sistola atriale
B) kontraksion ventrikular të djathtë
C) faza të kolapsit venoz
D) mbushje të atriumit të djathtë
E) boshatisje të atriumit të djathtë
PS) E

840
Imunoglobulinat IgG gjenden në serum në sasi normale prej
A)800-1400 mg/100 ml.
B)300-500 mg/100 ml.
C)50-100 mg/100 ml.
D)40-50 mg/100 ml.
E)0,5-1,5 mg/100 ml.
PS)A

841
Prania e monociteve/makrofageve është karakteristike në
A) inflamacionin akut.
B) indin e granulimit.
C) eksudatin purulent.
D) inflamacionin kronik.
E)eksudatin fibrinoz.
PS)D

842
Në cilën patologji shfaqen Edema fuziforme të artikulacioneve interfalangeale?
A)artrit reumatoid
B)reumatizem artikulare akute
C)gute
D)osteoartrozë primare
E)akropaki
PS)A

843
Cila nga qelizat e mëposhtme nuk mund të rigjenerohet nëse shkatërrohet?
A) qeliza adipose
B) qeliza muskulare
C) qeliza nervore
D)qeliza epiteliale
E)qeliza endoteliale
PS)C

844
Në insuficiencën aortike kemi
A) rritje të presionit maksimal dhe të atij minimal.
B) ulje të presionit maksimal dhe të atij minimal.
C) rritje të presionit maksimal dhe ulje të atij minimal.
D)rritje të presionit minimal dhe ulje të atij maksimal.
E) nuk ka modifikime të ndjeshme të presionit.
PS)C

845
Cila nga patologjitë e mëposhtme nuk mund të përfaqësojë ‘komplikacione të një kolelitiaze të hershme’ ?
A)abses hepatik
B)pankreatit akut
C)kolangit
D)koledocit
E)neoplazi hepatike
PS)E

846
Gjate sindromës së sekretimit të papërshtatshëm të ADH-së kemi
A) rritje të vëllimit plazmatik.
B) ulje të vëllimit plazmatik
C) ulje të vëllimit ekstraqelizor.
D) ulje të vëllimit intraqelizor.
E) sekretim të shtuar të aldosteronit.
PS)A

847
Në cilën prej patologjive të mëposhtme kemi zmadhim të atriumit të djathtë?
A)sindromën Ebstein
B)stenozën aortike
C)stenozën mitrale
D)koartacionin aortik
E)kompleksin e Eisenmenger
PS)A

848
“Njollat e Koplik” shfaqen gjatë
A)fruthit.
B)herpes zoster.
C)erizipelës.
D)lise.
E)mononukleozës infektive.
PS)A

849
Cila nga alternativat e meposhtme nuk eshte prove e screening te hemostazës?
A)koha e koagulimit
B)koha e hemorragjisë
C)koha e tromboplastinës së pjesshme
D)koha e protrombinës
E)numri i trombociteve
PS)A

850
Cili prej parametrave të mëposhtëm nuk është normal në rastet e anemisë për shkak të hemorragjise akute, menjëherë pas humbjes së gjakut?
A) hemoglobina
B) retikulociti
C) hematokriti
D) volemia
E)numri i rruazave te kuqe
PS)D

851
Cilit prej formacioneve të mëposhtëm i detyrohet harku i dytë në profilin e djathte të zemrës?
A)arteries pulmonare
B)ventrikulit të djathtë
C)aortës
D)atriumit të djathtë
E) venes cava superior
PS)D

852
Gjatë ekzaminimit radiologjik, hija e vogël renale shfaqet në
A)sindromën nefrozike.
B)nefropatinë policistike.
C)glomerulonefritin kronik.
D)hidronefrozën.
E)hipernefromën.
PS)C

853
Cila nga të mëposhtmet është formula e alkoolit etilik?
A) CH3-OH
B) CH3-CH2OH
C) CH3-CH2-CH2OH
D) CH3-CH2-CH2-CH2OH
E) CH2OH I CH2OH
PS)B

854
Në cilën nga gjendjet e mëposhtme patologjike zbulohet Osteopatia infektive?
A) sëmundja Paget
B) rakitizmi
C) atrofia kockore e Sudeck
D) sindroma Albright
E) Sifilizi
PS)E

855
Në cilën prej gjendjeve zbulohet ‘Kretinizmi’?
A) hipotiroidizëm nga dishormonogjeneza
B)tiroiditi Hashimoto
C)të dhëna për tiroidit të rëndë
D) tiroidektomi totale
E)hipotiroidizëm nga mungesa e fituar e TSH
PS)A

856
Një infeksion i rrugëve urinare diagnostikohet kur numri i kolonive bakteriale gjatë ekzaminimit te urinokultures eshte (për ml) më i madh se
A)1000.
B)10 000.
C)100 000.
D)500 000.
E)1 000 000.
PS)C

857
Cila nga sëmundjet e mëposhtme infektive zhvillon me shpesh miokardit?
A) fruthi
B)lija e dhenve
C)skarlatina
D)bruceloza
E)parotiti
PS)C

858
Zona glomerulare e kortikales së mbiveshkores sekreton
A)hormone mineralokortikoide.
B)hormone glukokortikoide.
C)androgjene.
D)estrogjene.
E)katekolamina.
PS)A

859
Proteina C reaktive është
A) një pentraksinë.
B) një kolektinë.
C) një proteinë e transduktimit të sinjalit të aktivizimit të limfociteve T.
D) një proteinë e transduktimit të sinjalit të aktivizimit të limfociteve B.
E) një proteinë e transduktimit të sinjalit të mastociteve.
PS)A

860
Mielofibroza është një sëmundje me
A)splenomegali.
B)osteoporozë të përhapur.
C)fibrozë hepatike.
D)hematuri.
E)alopeci
PS)A

861
Në cilën pneumopati hemoptoe shfaqet njëkohësisht ose pak përpara shfaqjës së nefropatisë?
A)sëmundja Bartter
B)sëmundja Goodpasture
C)sëmundja De Toni-Debre-Fanconi
D)veshkë tuberkulare
E)sëmundja Kimmelstiel-Wilson
PS)B

862
Në cilin prej rasteve të mëposhtëm vërehet rritje e ndjeshme e trupave ketonikë në gjak?
A)diabet melit i rëndë
B)diabet hipofizar
C)diabet renal
D)diabet insipid
E)sindromë nefrozike
PS)A

863
Cila nga drithërat e mëposhtme ka mesatarisht përmbajtjen më të lartë të celulozës (>2 gr 2%)?
A) krundet
B) orizi
C) misri
D) mielli i thekrës
E)mielli i grurit integral
PS)E

864
Të gjitha valvulat kardiake rezultojnë të mbyllura gjatë ciklit kardiak në fazën e
A)kontraktimit ventrikular izometrik.
B)mbushjes së shpejtë ventrikulare.
C)diastazës.
D)efluksit ventrikular.
E)sistolës atriale.
PS)A

865
Cila prej të dhënave të mëposhtme tek një subjekt i prekur nga tuberkulozi pulmonar, na bën të dyshojmë më shume se të tjerët për një proçes në aktivitet?
A) zbehtësia e lëkurës
B) leukocitoza neutrofile
C) kolla persistente
D)eritrosedimentacioni i rritur
E) astenia juvenile
PS)D

866
Shenjë karakteristike e intoksikimit me digitalis është
A) diarrea.
B) dridhja me lekundje te vogla.
C) fibrilacioni atrial.
D) akufenia.
E) bigeminizmi ekstrasistolik ventrikular.
PS)E

867
Dora si kthetër është tipike e
A) artritit reumatoid.
B)sklerozës laterale amiotrofike.
C)sklerozës multiple.
D)siringomielisë.
E)tabes dorsalis.
PS)B

868
Presioni fillëstar likuoral është normal në shumicën e rasteve të
A) meningitit tuberkular.
B) hemorragjisë subaraknoide.
C) meningitit purulent akut.
D) hemorragjisë cerebrale.
E) sklerozës me pllaka.
PS)E

869
Në granulomatozën pulmonare të Wegener dallojmë shpesh
A)glomerulonefrit.
B)cirrozë hepatike.
C)periartrit skapulo-homeral.
D)pankreatit kronik.
E)pneumotoraks.
PS)A

870
Në sëmundjen Addison, përveç hiponatremisë, zakonisht kemi edhe
A)hipokalemi.
B)hiperkloremi.
C)hiperglicemi.
D)hiperkalemi.
E)hiperbikarbonatemi.
PS)D

871
Karcinoma e stomakut jep më shpesh metastaza
A)në mushkëri.
B)në vertebra.
C)në tru.
D)në linfonodujt tributarë.
E)në ovare.
PS)D

872
Në cilën gjendje nuk dallohet nefrokalcinoza e shkaktuar nga kalciuria persistente?
A)acidozës tubulare
B)hiperparatiroidizmit
C)hipertiroidizmit
D)sindromës nga qumështi dhe lëndët alkaline
E)oksalozës
PS)C

873
Cili nga faktorët e mëposhtëm nuk konsiderohet si faktor predispozues për zhvillimin e kancerit të gjirit?
A) primipariteti i vonshëm
B) kohëzgjatja më e vogël totale e ushqyerjes me gji
C) menarka e vonshme
D) hiperestrogjenizmi
E) përdorimi i kontraceptiveve përpara shtatzënisë së parë
PS)C

874
Sindroma obstruktive e hepatokoledokut me shkak organik ekstrinsek është ajo që i detyrohet
A)koledocitit kronik.
B)litiazes biliare.
C)stenozës cikatriciale intraduktale.
D)Odditit stenozant sklero-atrofik.
E)neoplazisë së kokës së pankreasit.
PS)E

875
Në fibrinolizën sistemike primare dallojmë
A) rritje të antiplazminës.
B)rritje të plazminës.
C) rritje të faktorit V të koagulimit.
D) rritje të faktorit VIII të koagulimit.
E) ulje të PDF (produkte të fragmentimit të fibrinogjenit).
PS)B

876
Në leuceminë limfatike kronike, gamaglobulinat
A) mungojnë.
B)zvogëlohen.
C)janë normale.
D)rriten.
E)rriten së tepërmi.
PS)B

877
Pepsinogjeni hematik rritet në
A)ulcerën duodenale.
B)gastritin atrofik.
C)neoplazinë gastrike.
D)sëmundjen Addison.
E)aneminë pernicioze.
PS)A

878
Edemat e gjymtyreve të poshtme, në krah dhe në hemitoraksin e majtë, me versament kiloz në hapësirën peritoneale dhe pleurike, dallohen në shtypjen mediastinike të
A)trungut pulmonar.
B)venave pulmonare.
C)venes cava superior.
D)duktusit toracik.
E)arterieve te medha.
PS)D

879
Në poliomielit dallojmë gjithë shenjat e mëposhtme, përveç
A) manifestimeve prodromike katarrale 2-5 ditë përpara shfaqjes.
B)shfaqjen e paralizës brenda pak ditëve.
C)mungesë të çrregullimeve të ndjeshmërisë.
D)lokalizimit simetrik të manifestimeve.
E)disociacion cito-albuminik në lëngjet e ditëve të para.
PS)D

880
Në rabdomiolizë mund të shtohet
A) GOT.
B) CPK-MB.
C)CPK.
D)CHE.
E)gammaGT.
PS)C

881
Reaksioni i Arthus është një reaksion imun nga
A)antikorpet serike që reagojnë me antigjenet e konjuguar me qeliza indore.
B)antikorpet precipitante që reagojnë me antigjenin në hapësirat indore gjatë pareteve vazale ose në qarkullim.
C)antikorpet serike që reagojnë me përbërësit e qelizave indore.
D)limfocitet që reagojne direkt me antigjenin.
E)antikorpet serike që reagojnë me haptene të konjuguar me qeliza indore.
PS)B

882
Edema mund të fillojë pas abuzimit me barna laksative për shkak të
A) hiponatremisë.
B) hipokloremisë.
C) hipolipemisë.
D) hiperlipemisë.
E) hipopotasemisë.
PS)E

883
Në cilën prej sëmundjeve të mëposhtme dallohet 'Koilonikia' ?
A)anemitë sideropenike
B)sëmundja Raynaud
C)veset kongjenitale të zemrës
D)pneumopatia kronike
E)celiakia
PS)A

884
Në cilën prej gjendejeve të mëposhtme dallohet blloku alveolo-kapilar (pneumopatia intersticiale e përhapur) ?
A) kifoskoliozë
B)sëmundjen Pickwick
C)sarkoidozë
D)astmë bronkiale
E)emfizemë pulmonare
PS) C

885
Nefropatia që verehet më shpesh gjatë sforcimeve të lindjes është
A)glomerulonefriti akut.
B)sindroma nefrozike.
C)nekroza kortikale renale bilaterale simetrike.
D)glomerulonefriti i Goodpasture.
E)glomeruliti segmentar.
PS)C

886
Përqëndrimi serik i proteinave rritet në
A) diabet latent.
B)diabet insipid.
C)diabet melit.
D)diabet idiopatik .
E)diabet gjatë shtatzënisë.
PS)B

887
Imunoglobulinat përbëhen nga
A)48 zinxhirë polipeptidikë.
B)24 zinxhirë polipeptidikë.
C)12 zinxhirë polipeptidikë.
D)8 zinxhirë polipeptidikë.
E)4 zinxhirë polipeptidikë.
PS)E

888
Përmbajtja e glucideve në bukën e bardhë është mesatarisht
A) gr 20%.
B) gr 40%.
C) gr 60%.
D) gr 80%.
E) gr 85%.
PS)C

889
Valët zanore përhapen
A) në vijë të drejtë.
B)në mënyrë oblike .
C)në mënyrë transversale.
D)në mënyrë pingule.
E) në mënyrë sferike.
PS)E

890
Në atrofinë akute flava kemi ulje të
A)transaminazemisë.
B)pseudokolinesterazës.
C)bilirubinemisë totale.
D)urobilinurisë.
E)amoniemisë.
PS)B

891
Interferoni dezintegrohet me shpejtësi
A)nga kimiotripsina.
B)nga ribonukleaza.
C)nga dezoksiribonukleaza.
D)nga papaina.
E)nga plazmina.
PS)A

892
Eozinofilët vrasin kryesisht
A) qelizat e infektuara nga viruset.
B)bakteret.
C)qelizat allogjenike.
D)parazitët.
E)qelizat tumorale.
PS)D

893
Në sëmundjen von Willebrand dallojmë
A) cianozë.
B)kohë të hemorragjisë të shkurtuar.
C) trombocotopati.
D)trombocitopeni.
E)rritje të faktorit VIII të hemokoagulimit.
PS)C

894
Sëmundja kostitucionale nga trisomia 21 është
A)mongolizmi.
B)sëmundja Klinefelter.
C)sëmundja Turner.
D)sëmundja Raynaud.
E)sëmundja Felty.
PS)A

895

Projektimi mbi paretin torakal të ndarëses që ndan në të djathtë lobin pulmonar të mesëm nga ai i sipërm, shtrihet përpara nga vija aksilare posteriore duke ndjekur
A) brinjen III.
B) brinjen IV.
C) brinjen V.
D) brinjen VI.
E) brinjen VII.
PS)B

896
Tek subjektet neurolabilë, aerofagia me zgjerim të konsiderueshëm të bulës gastrike provokon shpesh
A)dhembje në zonën apendikulare.
B)ekstrasistoli.
C)kollë.
D)claudicatio intermittens.
E)lombalgji.
PS)B

897
Sindroma e De Toni-Debre-Fanconi tek i rrituri mund të provokohet ndonjëherë nga
A)glomerulonefriti akut i përhapur.
B)diabeti insipid.
C)sindroma nefrozike.
D)litiaza renale.
E)mieloma multiple.
PS)E

898
Dispnea nga insuficienca pulmonare obstruktive dallohet si
A)atelektazi.
B)astmë bronkiale.
C)fibrozë pulmonare.
D)pneumoni.
E)versament pleural.
PS)B

899
Në një dietë që përmban mesatarisht 50 gr lipide, koeficienti i përthithjes së yndyrnave, normalisht është baraz me
A)50-55%.
B)60-65%.
C)70-75%.
D)80-85%.
E)93-95%.
PS)E

900
Cila nga sëmundjet e mëposhtme ndikohet në mënyrë të favorshme nga administrimi i vazopresinës?
A)diabeti melit
B)diabeti renal
C)diabeti insipid
D)diabeti idiopatik
E)nefropatia hiperkalcemike (sindroma alkaline)
PS)C

901
Cila nga alternativat e mëposhtme është lezion malinj i gjirit?
A) mastopatia fibrocistike
B)fibroadenoma
C)mastiti
D)sëmundja Paget
E) galaktocela
PS)D

902
Kaliumi (K+) ushqimor përthithet në nivel të
A)fundusit të stomakut.
B)antrumit gastrik.
C)zorrës së hollë.
D)cekumit.
E)kolonit ashendent dhe transvers.
PS)C

903
Në cilën nga gjendjet e mëposhtme dallojmë hiperlipemi?
A)nefrozë me lezione minimale
B)hipertiroidizëm
C)sindrome malabsorbimi
D)sindrome diarreike
E)avitaminoze B
PS)A

904
Prania e një pakete limfonodale të izoluar me konsistencë të fortë ‘si dru’ që i korrespondon fosës supraklavikulare sinistra tregon
A)limfomë.
B)metastazë të neoplazive pulmonare.
C)metastazë të karcinomës gastrike.
D)limfoadenit tubercular.
E)sarkoidozë.
PS)C

905
Tiroiditi i Hashimoto në 25% të rasteve shoqërohet më të gjithë sëmundjet e mëposhtme, përveç
A)artritit reumatoid.
B)sindromës Sjogren.
C) pielonefritit.
D)sklerodermisë.
E)eritrodermisë.
PS)C

906
Sëmundja Berger karakterizohet nga depozita granuloze mezangiale të imunoglobulinave, fraksionit C3 të komplementit etj, por me mbizotërim të dukshëm të
A)IgA.
B)IgG.
C)IgM.
D)C3.
E)properdinës.
PS)A

907
Cila nga enzimat e mëposhtmë është e rëndësishme për prodhimin e prostaglandinave?
A)ciklooksigjenaza I dhe II (COX 1) (COX2)
B)mieloperoksidaza
C)5- Lipooksigjenaza
D)12- Lipooksigjenaza
E)oksid nitrik sintetaza
PS)A

908
Dhimbja frenike i korrespondon të gjithë zonave të mëposhtme, me përjashtim të
A)krahut homolateral.
B)shpatullës homolaterale.
C)anës së përparme të muskulit trapez.
D)rajonit akromial homolateral.
E)rajonit nënklavikular homolateral.
PS)A

909
Në cilën nga gjendjet e mëposhtme vërehet Papiledema me repert në vatër si “fije pambuku” në fund të syrit ?
A)hipertension arterial i shkallës së ulët
B)hipertension arterial i shkallës së mesme
C)hipertension arterial i rëndë
D)hipertension arterial malinj
E)diabet melit
PS)D

910
Vendndodhje e rrallë e karcinomës së stomakut është
A) pilori.
B)kurbatura minor.
C)pjesa kardiale.
D)pareti anterior ose posterior i trupit gastrik.
E)kurbatura major.
PS)D

911
Shenjë klinike e mungesës së vitaminës A është shfaqja e
A) rakitizmit.
B)osteomalacisë.
C)stomatitit angular.
D)hemeralopisë.
E)pelagrës.
PS)D

912
Amoniemia gjendet në gjakun venoz zakonisht në sasi
A) 5-10 mikrogram %.
B) 15-25 mikrogram %.
C)30-70 mikrogram %.
D)75-100 mikrogram %.
E)110-120 mikrogram.
PS)C

913
Disfagia sideropenike është karakteristike e
A)sindromës Plummer-Vinson.
B)sindromës Heerfordt.
C)sindromës Mikulicz.
D)sindromës alterne të Millard-Gubler.
E)sindromës nefrozike.
PS)A

914
Një bradikardi e reflektuar nga përgjigja vagale karakterizon shokun
A) kardiogjen primar.
B) kardiogjen sekondar.
C) septik.
D) neurogjen.
E)hipovolemik.
PS)D

915

Cila nga gjendjet e mëposhtme vërehet gati gjithmonë në ’pielonefritin akut ’?
A) ndryshime morfologjike të kaliceve
B) reduktim i ekzaminimit radiologjik të hijeve renale
C)funksionalitet renal i ruajtur mirë
D)urinokulturë sterile
E)hipertension arterial
PS)C

916
Gurët e oksalatit të kalciumit kanë konsistencë
A) të butë.
B) të fortë.
C) të shkrifët.
D)shumë të fortë.
E)mesatare.
PS)D

917
Insulina formohet nga
A)dy vargje polipeptidike të lidhur nga dy ura disulfurorë.
B)tre vargje polipeptidike të lidhur nga tre ura disulfurore.
C)kater vargje polipeptidike të lidhur nga katër ura disulfurore.
D)gjashtë vargje polipeptidike të lidhur nga dy ura disulfurore.
E)tetë vargje polipeptidike të lidhur nga gjashtë ura disulfurore.
PS)A

918
Sindroma e vjedhjes se subklavias karakterizohet nga të gjithë fenomenet e mëposhtëm, përveç
A) ndryshimit të presionit mes gjymtyreve të sipërme.
B) asimetrisë së pulseve të gjymtyrëve të sipërme.
C) zhurmës nga fishkëllima në zonën supraklavikulare.
D) çrregullimeve iskemike të gjymtyrës së sipërme homolaterale.
E) inversionit të fluksit të gjakut në arterien vertebrale kontrolaterale.
PS)E

919
Zgjatja e segmentit P-R ne EKG dallohet me shpeshtesi të rritur në
A) manifestimet akute të artritit reumatoid.
B)manifestimet akute të sëmundjes reumatizmale.
C)osteoartrozen ankilopoietike.
D)atakun akut të gutës.
E)artritin akut nga gonokoku.
PS)B

920
Nga se është i përbërë sfinkteri pilorik?

A) nga një dendësim i shtresës muskulare longitudinale gastrike
B) nga muskuli pilorik
C) nga fibra muskulare të veçanta që vijnë nga duodeni
D)nga një dendësim i shtresës muskulare rrethore gastrike
E)nga një dendësim i të dy shtresave të muskulatures gastrike
PS)D

921
Në cilin prej infiltrimeve eozinofilike të pulmonit mungon gjithmonë splenomegalia?
A)sëmundja Hodgkin
B)eozinofilia tropikale
C)granulomatoza alergjike
D)infiltrimi eozinofilik i Loeffler
E)periartriti nodoz
PS)D

922
Në enzimopatitë ereditare të lokalizuara mbi rrugën e Embden-Meyerhof ajo që ka më pak gjasa hemolititke është enzimopatia e shkaktuar nga mungesa e
A)ekzokinazës.
B)triozofosfat-izomerazës.
C)fosfofrukto-kinazes.
D)piruvat-kinazes.
E)ATP eritrocitare.
PS)C

923
Në cilën nga gjendjet e mëposhtme rritet zakonisht 'amoniemia'?
A) hepatit akut anikterik
B) hepatit kronik persistent
C) atrofi akute flava
D)hepatit kronik aktiv
E)ikter mekanik
PS)C

924
Cili nga të mëposhtmit është bar ganglioplegjik?
A) digitali
B)kokaina
C) morfina
D) dopamina
E)hekzametoniumi
PS)E

925

Ekzaminimi radiologjik i toraksit në sindromën obstruktive pulmonare kronike të tipit emfizematoz (pink puffer) tregon zakonisht
A) fusha pulmonare normotransparente.
B)rritje të diametreve kardiake.
C)diametra kardiakë normale.
D)diafragmën normale.
E)dendësi pulmonare të shtuar.
PS)C

926
Në sklerozën me pllaka (sklerozën multiple) shenja më e zakonshme mes shenjave të mëposhtme është
A)nistagmus.
B)vertigo.
C)spasticitet.
D)çrregullime të të folurit.
E)hipoestezi.
PS)C

927
Përmbajtja normale e natriumit (Na) në djersë varion ndërmjet vlerave
A) 1-2 mq/l.
B) 2-3 m Eq/l.
C) 3-5 m Eq/l.
D)5-80 m Eq/l.
E) 80-140 m Eq/l.
PS)D

928
Cili nga faktorët e mëposhtëm është "faktor risku" për një tromboflebit?
A)obeziteti
B)mosha e re
C)përkatësia në grupin e gjakut O
D)seksi mashkull
E)anemia

929
Prostatektomia shoqërohet me
A) osteoporozë.
B) anemi.
C) ejakulacion retrograd.
D) ejakulacion prekoks.
E) ejakulacion të vonuar.
PS) C

930

Sekretimi autokrin është

A) sekretim autonom me ndikim mbi qelizat përreth.
B) sekretim që nëpërmjet intersticiumit vepron mbi vetë qeliza sekretuese.
C) sekretim që ezaurohet brenda vetë qelizës sekretuese.
D) sekretim që ndikon mbi organin në të cilin bëjnë pjesë qelizat sekretuese.
E) sekretim që vetëshkaktohet.

PS) B

931

Melatonina paraqet ritëm circadian të sinkronizuar me alternimin e

A) gjumit/zgjimit.
B) gjendjes esëll/gjendjes pas të ngrënit.
C) errësirës/dritës.
D) të ftohtit/të ngrohtit.
E) aktivitetit fizik/pushimit fizik.

PS) C

932

Një substancë quhet hormon kur

A) sintetizohet nga një qelizë dhe vepron mbi po të njëjtën qelizë.
B) transportohet me rrugë limfatike dhe ushtron 'veprime' mbi qelizat shenjë (target).
C) sintetizohet, transportohet në qarkullim dhe ushtron 'veprime' mbi qelizat shenjë (target).
D) sintetizohet nga qelizat endokrine dhe vepron në përqendrim të ulët.
E) sintetizohet nga qelizat endokrine dhe ushtron veprimin vetëm kur ndodhet në përqendrim shumë të lartë.

PS) C

933

Melatonina është një hormon

A) indolik.
B) steroid.
C) polipeptidik.
D) glukoproteik.
E) peptidik.

PS) A

934

Tek personat e shëndetshëm, TRH stimulon sekretimin e

A) TSH dhe GH.
B) TSH dhe ACTH.
C) TSH dhe LH.
D) TSH dhe LH.
E) TSH dhe AVP.

PS) C

935
Cila nga simptomat e mëposhtme vërehet më shpesh tek gratë në post-menopauzë?
A) afshet e nxehta dhe djersitjet nokturne
B) humbjet e kujtesës
C) frakturat vertebrale
D) cefaletë vilore
E) galaktorrea
PS) A

936
Mekanizmi i feedback-ut negative të kortizolit vepron mbi
A) ACTH dhe opioidet.
B) CRH dhe serotoninën.
C) CRH dhe opioidet.
D) CRH dhe ACTH.
E) CRH dhe noradrenalinën.
PS) D

937
Përqendrimi spermik normal është
A) >20.000/ml.
B) >200.000/ml.
C) >2.000.000/ml.
D) >20.000.000/ml.
E) >200.000.000/ml.
PS) D

938
Ritmi fradian është ritëm me interval
A) mbi 24 orë
B) nën 24 orë
C) nën 24 orë
D) nën 18 orë
E) nën 6 orë

PS) A

939
Cilët janë hormonet e neurohipofizës tek meshkujt?
A) hormoni antidiuretik (HAD)/argininëvazopresinë dhe oksitocina
B) prolaktinë dhe HAD
C) GnRH dhe oksitocinë
D) melatoninë dhe oksitocinë
E) GnRH dhe HAD
PS) A

940
Sekretimi i GH-së kontrollohet nga
A) sistemi i GHRH dhe somatostatina.
B) sistemi i GHRH dhe somatostatina.
C) GnRH.
D) CRH.
E) sistemi GnRH dhe prolaktina.
PS) A

941
Gjatë hipoparatiroidizmit në përgjithësi vërehet
A) hipokalcemi, hiperfosfatemi, hipokalciuri, hipofosfaturi.
B) hipokalcemi, hipofosfatemi, hiperkalciuri, hiperfosfaturi.
C) hiperkalcemi, hipofosfatemi, hiperkalciuri, hipofosfaturi.
D) hipokalcemi, hiperfosfaturi, hiperkalciuri, hiperfosfaturi.
E) hiperkalcemi, hipofosfatemi, hipokalciuri, hipofosfaturi.
PS) A

942
Morbus Addison, morbusFlajani-Basedow dhe disa forma të diabetitinsulino vartës janë etiopatogjenezë:
A) inflamatore.
B) tumoralë.
C) degjenerative.
D) nekrotike.
E) autoimune.
PS) E

943
Testosteroni i biodisponueshëm përbëhet nga
A) fraksioni i lirë dhe fraksioni i lidhur me SHBG-ënë.
B) fraksioni i lidhur me SHGB ënë dhe fraksioni i lidhur me albuminën.
C) fraksioni i lirë.
D) fraksioni i lidhur me albuminën dhe fraksioni i lirë.
E) fraksioni i lidhur me albuminën.
PS) D

944
Gjatë sindromës vetëm me qeliza Sertolioseaplazisëgerminale, normalisht vërehet
A) LH i rritur, FSH i rritur, testosteron i reduktuar, inhibinë normale.
B) LH i reduktuar, FSH i reduktuar, testosteron i reduktuar, inhibinë e reduktuar.
C) LH normal, FSH i rritur, testosteron normal, inhibinë e reduktuar.
D) LH normal, FSH i rritur, testosteron normal, inhibinë e rritur.
E) LH i rritur, FSH i reduktuar, testosteron normal, inhibinë e reduktuar.
PS) C

945
Vlerat normale të natremisë janë
A) 100-110 mEq/l.
B) 100-110 mg%.
C) 120-140 mg%.
D) 135-145 mEq/l.
E) 2,5-5,0 mEq/l.
PS) D

946
Tek gratë, galaktorrea mund të shkaktohet në përgjithësi nga
A) hipotiroidizmi dhe hiperparatiroidizmi.
B) hipoparatiroidizmi dhe hipoprolaktinemia.
C) hipotiroidizmi dhe hiperprolaktinemia.
D) hiperprolaktinemia dhe hipoprolaktinemia.
E) hiperprolaktinemia dhe hiperparatiroidizmi.
PS) C

947
Tek një mashkull i prekur nga sindroma Kallmann vërehen më shpesh
A) LH i reduktuar, FSH i rritur, testosteron i reduktuar.
B) LH i rritur, FSH i reduktuar, testosteron normal.
C) LH i rritur, FSH i reduktuar, testosteron i reduktuar.
D) LH i reduktuar, FSH i rritur, testosteron normal.
E) LH i reduktuar, FSH i reduktuar, testosteron i reduktuar.
PS) E

948
Cili është defekti më i shpeshtë i shikimit tek pacientët me adenomë hipofizare?
A) hemianopsi temporale
B) hemianopsi nazal
C) kuadrantopsia temporale
D) skotoma
E) reduktim i mprehtësisë viziv

PS) A

949
Gjendja funksionale e gjëndrës mbiveshkore vlerësohet më mirë nëpërmjet
A) matjes së kortizolit plazmatik në orën 8:00 dhe 23:00.
B) matjes së kortizolit urinar në dy momente të ndryshme.
C) matjes së aldosteronit dhe të 17-OH progesteronit.
D) provës së stimulitmit me ACTH me doza të ulëta.
E) matjes së kombinuar të kortizolit urinar dhe të ACTH-ësë.
PS) E

950
Hormonet tiroidiene ushtrojnë veprim feedback negativ mbi
A) paratiroidet.
B) Neurohipofizën.
C) sistemin limbik.
D) hipofizën anteriore dhe hipotalamusin.
E) hipofizën anteriore.
PS) D

951
Cili është përqendrimi fiziologjik i glicemisë në gjendje esëll (mg/dl)?
A) 110-120
B) 70-110
C) 80-160
D) 80-100
E) 50-80
PS) B

952
Rritja e përqendrimit të glicemisë shkakton rritje të sintezës së
A) adrenalinës.
B) Kortizolit.
C) Glukagonit.
D) hormonit të rritjes.
E) insulinës.
PS) E

953
Histotipi i adenomës hipofizare më të shpeshtë është
A) adenoma GH-sekretuese.
B) adenoma ACTH-sekretuese.
C) adenoma PRL-sekretuese.
D) adenoma TSH-sekretuese.
E) adenoma josekretuese.

PS) C

954
Sinteza e cilit hormon kontrollohet nga somatostatina?
A) prolaktina
B) hormoni i rritjes
C) gonadotropinat
D) hormoni antidiuretik
E) kortikotropina
PS) B

955
Cili është medikamenti më i përdorur për induktimin e ovulacionit tek gratë me sindromë të ovarit polikistik?

A) tiboloni
B) troglitazoni
C) medroksiprogesteron acetati
D) klomifen citrati
E) ciproteroni
PS) D

956
Hormoni antidiuretik vepron mbi

A) aparatin jukstaglomerular.
B) Glomerulin.
C) tubulin proksimal.
D) ansën Henle.
E) tubulin distal.
PS) E

957
Spermatozoidet prodhohen në

A) prostatë.
B) intersticiumin testikular.
C) tubujt seminiferë.
D) rete testis.
E) epididimus.
PS) C

958
Granulat mature të sekretimit që çlirohen nga pankreasi përmbajnë

A) insulinë.
B) peptid C.
C) proinsulinë.
D) insulinë dhe peptid C në përqendrim equimolar dhe sasi të vogla proinsuline.
E) A-ja dhe C-ëja.

PS) D

959
Cila endokrinopati shoqërohet më shpesh me hiperkolesterolemi?

A) hipertiroidizmi
B) hipotiroidizmi
C) morbus Cushing
D) morbus Addison
E) akromegalia
PS) B

960
Cili ndërlikim klinik vërehet më shpesh gjatë hiperkolesterolemisë familjare?
A) iktusi cerebral
B) kardiopatia ishemike
C) arteriopatia periferike
D) angina abdominale
E) demenca senile
PS) B

961
Frenimi i TSH-ësë dhe vlerat normale të hormoneve tiroidiene flasin për
A) hipotiroidizëm subklinik.
B) hipertiroidizëm subklinik.
C) hipotiroidizëm klinik.
D) hipertiroidizëm klinik.
E) sindromë të rezistencës ndaj hormoneve tiroidiene.
PS) B

962
Frekuenca e diabetit mellitus tip 1 në popullatën e përgjithshme është
A) <0,1%.
B) 0,3-0,5%.
C) 3-5%.
D) 10-20%.
E) 20-40%.
PS) B

963
Gjatë krizës tireotoksike mund të jetë i/e pranishme
A) hipertermia.
B) Konstipacioni.
C) Bradikardia.
D) intoleranca ndaj të ftohtit.
E) anhidroza.

PS) A

964
Cila është mbijetesa 20-vjeçare e karcinomës papilare?
A) 15%
B) 35%
C) 45%
D) 65%
E) 95%
PS) E

965
Cilat të dhëna laboratorike përputhen me hipotiroidizmin sekondar?
A) përgjigje e ekzagjeruar e TSH ndaj TRH7
B) FT3 i ulët dhe FT4 normal
C) FT4 i ulët dhe TSH normal ose i ulët
D) FT3 normal dhe TSH i rritur
E) FT4 dhe TSH të rritur
PS) C

966
Prodhimi i insulinës
A) është i pavarur nga prodhimi i peptidit C.
B) stimulohet nga përqendrimi i lartë i peptidit C.
C) inhibohet nga përqendrimi i lartë i peptidit C.
D) stimulon prodhimin e peptidit C.
E) është ekuimolar me prodhimin e peptidit C.
PS) E

967
Vazopresina njihet edhe me emrin
A) hormon antidiuretik.
B) Angiotensinë.
C) Oksitocinë.
D) Reninë.
E) faktor natriuretik atrial.
PS) A

968
Kariotipi i sindromës Turner është
A) XXX.
B) YO.
C) XO.
D) XY.
E) XXY.
PS) C

969
Cila nga substancat e mëposhtme nuk ndikon mbi sekretimin e prolaktinës?
A) benzodiazepinat
B) ACTH
C) TRH
D) estrogjeni
E) dopaminergjikët
PS) B

970
Citotrofoblasti prodhon
A) PRL.
B) GH.
C) HCG.
D) Estradiol.
E) Progesteron.
PS) C

971
Nga cilat qeliza të pankreasit endokrin sekretohet insulina?
A) qelizat alfa
B) qelizat beta
C) qelizat gama
D) qelizat delta
E) qelizat alfa dhe beta
PS) B

972
Katabolizmi i proteinave favorizohet nga
A) PTH-ëja.
B) insulina.
C) FSH- ëja.
D) kortizoli.
E) prolaktina.
PS) D

973
Katabolizmi dhe eleminimi i katekolaminave kryhet kryesisht nëpërmjet
A) degradimit enzimatik lizozomial.
B) konjugimit me acidin glukuronik.
C) deaminimit/dekarboksilimit.
D) dejodizimit.
E) kapjes dhe degradimit në nivel qelizor.
PS) C

974
Cili është markues për vlerësimin e ecurisë së karcinomës tiroidiene të diferencuar pas tiroidektomisë totale?
A) CEA
B) tireoglobulina
C) kalcitonina
D) anti-TPO
E) beta-HCG
PS) B

975
Enzima 5-alfa-reduktaza katalizon transformimin e
A) testosteronit në estradiol.
B) androstenedionit në estradiol.
C) testosteronit në dihidrotestosteron.
D) 17-OH-progesteronit në androstenedion.
E) DHEA në androstenedion.
PS) C

976
Tek pacientët obezë me diabet mellitus tip 2, a shkakton rritje të peshës trupore trajtimi me insulinë?
A) Jo.
B) Po
C) Vetëm gjatë vitit të parë të trajtimit, sepse më pas pesha trupore ka prirje që të stabilizohet.
D) Vetëm gjatë tre viteve të para të trajtimit, sepse më pas pesha trupore ka prirje që të stabilizohet
E) Efekti i insulinës ekzogjene mbi peshën trupore nuk është i njëjtë tek të gjithë njerëzit.
PS) C

977
Çfarë funksioni kryen oksitocina?
A) Favorizon prodhimin e qumështit.
B) Favorizon fazat e fundit të procesit të lindjes dhe laktacionin.
C) Favorizon fiksimin e kalciumit në kocka.
D) Redukton diurezën.
E) Nuk njihet funksioni i saj tek njerëzit.
PS) B

978
Gjatë morbus Addison është e pranishme
A) dismenorrea.
B) alopecia.
C) melanodermia.
D) pagjumësia.
E) hiperglicemia.
PS) C

979
Cili është shkak për hiperprolaktineminë?
A) gjinekomastia
B) menopauza
C) hiposurrenalizmi
D) terapia me dopaminergjikë

E) terapia me haloperidol
PS) E

980
Cili është faktori kryesor i kontrollit inhibitor të lëshimit të prolaktinës?
A) VIP (peptidi intestinal vazoaktiv)
B) serotonina
C) dopamina
D) somatostatina
E) acetikolina
PS) C

981
Diametri i folikulit të maturuar, gjatë fazës predeiscente, është
A) 2 mm.
B) 8 mm.
C) 20 mm.
D) 40 mm.
E) 80 mm.
PS) C

982
Një vajzë 16-vjeçare, me shëndet të mirë, shfaq amenorre primare. Gjatë ekzaminimit objektiv: organe gjenitale femërore me pak qime pubike dhe ascelare, FSH 9,3 mU/ml, LH 30,5 mU/ml, T 8,9 ng/ml, DHT 57 ng/dl, PRL 6 ng/ml, E2 50 pg/ml; kariotip 46, XY. Ekografi pelvike: mungesë e uterusit dhe të anekseve. CT: testikuj në lokalizim abdominal. Diagnoza është
A) deficit i 5-alfa-reduktazës.
B) sindromë Klinefelter.
C) sindromë Morris.
D) sindromë Kallmann.
E) vonesë e pubertetit.
PS) C

983
A ekziston nga pikëpamja statistikore një lidhje në përpjesëtim të drejtë midis rritjes së peshës trupore dhe rritjes së nivelit të presionit arterial?
A) Po, dhe rezulton domethënëse në shumicën e studimeve epidemiologjike.
B) Po, por nuk rezulton domethënëse në shumicën e studimeve epidemiologjike.
C) Jo.
D) Jo, ekziston një lidhje në përpjesëtim të zhdrejtë ndërmjet peshës trupore dhe presionit arterial.
E) Jo, luhatjet e peshës trupore nuk ndikojnë aspak mbi presionin arterial.
PS) A

984
Angiotensina është një polipeptid që nevojitet për sintezën e

A) aldosteronit.
B) testosteronit.
C) kortikosteronit.
D) kortizolit.
E) epiandrostenedionit.
PS) A

985
Për të përcaktuar nëse hiperaldosteronizmi është primar apo sekondar duhet të kryhet dozimi i
A) natremisë.
B) aldosteronit plazmatik.
C) Kalemisë.
D) aktivitetit plazmatik të reninës .
E) kortizolemisë.
PS) D

986
Nga se ndryshojnë hormonet që veprojnë mbi receptorët nuklerë nga hormonet që veprojnë mbi receptorët e membranës?
A) lidhje me e fortë me proteinat plazmatike
B) gjysmëjetë plazmatike e reduktuar
C) mungesë e ndërveprimit me mesazherin dytësor
D) ndërveprim me proteinën G
E) sekretim pulsues
PS) C

987
Diabeti insipid qendror shkaktohet nga
A) nefropatia kronike.
B) oksitocina e tepërt.
C) mungesa e HAD.
D) tepria e HAD-së
E) mungesa e oksitocinës.
PS) C

988
Cili çrregullim elektrolitik vërehet gjatë morbus Addison primar?
A) hipokalemi dhe hipokloremi
B) hipokalemi dhe hipernatremi
C) hipokalemi dhe hiponatremi
D) hiperkalemi dhe hipernatremi
E) hiperkalemi dhe hiponatremi
PS) E

989
Kolestaza shoqërohet me rritjen e

A) triglicerideve.
B) Fosfolipideve.
C) acideve yndyrore.
D) Kolesterolit.
E) Lp(a).
PS) D

990
Hormonet tiroidiene derivojnë nga
A) metabolizmi i tirozinës.
B) metabolizmi i pro-opiomelanokortinës.
C) kolesterolit.
D) acidit retinoik.
E) 1-25-dihidroksikolekalciferolit.
PS) C

991
Dëmtimi primar i tubujve seminiferë shkakton
A) reduktim të LH- ësë dhe FSH-ësë.
B) rritje të LH- ësë dhe FSH- ësë normal.
C) rritje të FSH- ësë.
D) reduktim të testosteronit.
E) rritje të testosteronit.
PS) C

992
Në cilat javë të shtatzënisë HCG- ëja arrin vlera më të larta në urinë?
A) javët 10-12.
B) javët 20-22.
C) javët 30-32.
D) javët 22-30.
E) javët 39-40.
PS) A

993
Efekti më i madh i insulinës me veprim të ndërmjetëm të dhënë me rrugë subkutane arrihet pas
A) 2-3 orëve.
B) 6-8 orëve.
C) 10-16 orëve.
D) 12-20 orëve.
E) 18-24 orëve.
PS) B

994
Sindroma Sheehan është hipopituitarizëm i shkaktuar nga
A) procese infiltrative të regjionit hipotalamo-hipofizar.

B) adenoma josekretuese e hipofizës.
C) nekroza post-partum e hipofizës.
D) hipofiziti limfocitar autoimun.
E) deficiti kongjenital i izoluar i gonadotropinave.
PS) C

995
Ciproteron acetati, që përdoret gjatë terapisë së prostatës, shkakton
A) stimulim të biosintezës së androgjeneve në surenale.
B) rritje të lëshimit të LH nga hipofiza.
C) inhibim të biosintezës së androgjeneve në surenale.
D) reduktim të lëshimit të LH nga hipofiza.
E) rritje të prodhimit testikular të testosteronit.
PS) C

996
Prania e obezitetit visceral (ose intra-abdominal) shoqërohet shpesh me
A) vlera të larta të HDL-ësë.
B) vlera të ulëta të Lp(a).
C) lipidogramë normale.
D) HDL e ulët, LDL të vogla dhe dense, trigliceride të larta.
E) HDL normal, trigliceride normale, LDL të larta.
PS) D

997
Kuadri shumë i rrallë i hipertiroidizmit paraneoplazik mund të shkaktohet nga
A) karcinoma medulare e tiroides.
B) feokromocitoma.
C) koriokarcinoma.
D) hipernefroma.
E) karcinoma ovariene.
PS) C

998
Insulina
A) aktivizon glukoneogjenezën.
B) frenon glikogjenogjenezën dhe lipogjenezën.
C) stimulon glikogjenogjenezën dhe lipogjenezën.
D) stimulon urogjenezën.
E) stimulon glikogjenolizën dhe lipolizën.
PS) C

999
Sekretimi i cilit hormon stimulohet nga arginina
A) TSH.
B) prolaktina.

C) GH.
D) LH.
E) Vazopresina.
PS) C

1000
Somatostatina kontrollon sintezën e
A) prolaktinës.
B) hormonit të rritjes.
C) gonadotropinave.
D) hormonit antidiuretik.
E) kortikotropinës.
PS) B

1001
Cilët steroidë androgjenë lejohen për t'u përdorur në aktivitete sportive?
A) Ata që janë natyrorë dhe janë të pranishëm normalisht në organizëm.
B) Nandroloni.
C) Të gjithë, me kusht që të jepen nën kontroll të rreptë mjekësor.
D) Të gjithë, me kusht që të administrohen shumë kohë përpara garave.
E) Asnjë, pa asnjë dallim.
PS) E

1002
Cili nga këto efekte nuk shkaktohet nga terapia me kortizonikë?
A) retensioni i natriumit
B) hiperkalemia
C) ulçera peptike
D) osteoporoza
E) hiperglicemia
PS) B

1003
Gjatë sindromës Conn indikohet trajtimi me
A) diuretikë tiazidikë.
B) Spironolakton.
C) kripëra të kaliumit.
D) Rezerpinë.
E) alfa-metil-dopa.
PS) B

1004
Prania e obezitetit dyfishon riskun për kardiopati ishemike.
A) E gabuar, statistikisht prania e obezitetit e rrit riskun për kardiopati ishemike me 30%
B) E gabuar , prania e obezitetit e ul riskun për kardiopati ishemike.
C) E vërtetë, por vetëm tek meshkujt.

D) E vërtetë, por vetëm tek femrat.
E) E vërtetë, si për meshkujt ashtu edhe për femrat.
PS) E

1005
80% e pacientëve me hiperparatiroidizëm
A) paraqesin kalkulozë renale.
B) paraqesin dhembje abdominale.
C) paraqesin çrregullime psikiatrike.
D) paraqesin dhembje kockore.
E) nuk paraqesin shenja klinike apo simptoma të sëmundjes.
PS) E

1006
Feokromocitoma është një
A) adenomë.
B) adenokarcinomë.
C) tumor i qelizave kromafine.
D) epiteliomë.
E) sarkomë.
PS) C

1007
Kalcifikimi i gjëndrës pineale vërehet jo rrallë dhe si rrjedhojë prodhimi i melatoninës rezulton
A) me ritëm të alteruar.
B) i reduktuar.
C) i rritur.
D) i pamodifikuar.
E) i papranishëm.
PS) D

1008
Intervali kohor i ritmit cirkadian është
A) 7 ditë.
B) 24 orë.
C) 2 ditë.
D) 2 javë.
E) 28 ditë.
PS) B

1009
Cilat janë zonat kryesore përgjegjëse për insulinorezistencën?
A) Muskujt, hepari dhe indi adipoz, të cilat janë zona që shfaqin të njëjtin nivel të insulinorezistencës.
B) Kryesisht muskujt dhe hepari, ndërsa indi dhjamor luan një rol më të vogël për shfaqjen e gjendjes insulinorezistente.

C) Muskujt, truri dhe ovari, të cilat janë zona që shfaqin të njëjtin nivel të insulinorezistencës.
D) Vetëm hepari.
E) Muskuj, hepari dhe truri.
PS) B

1010
Inhibina ushtron feedback
A) negativ mbi LH.
B) pozitiv mbi FSH.
C) pozitiv mbi FSH.
D) negativ mbi FSH.
E) negativ mbi TSH.
PS) D

1011
Cili është substrati i fosfodiesterazës?
A) glukoproteinat
B) fosfolipidet
C) proteinat
D) lipidet
E) nukleotidet
PS) E

1012
Tek personat me predispozicion gjenetik, nëse sasia e kalorive është e njëjtë, cili nga kombinimet e mëposhtme ushtron rolin më të rëndësishëm diabetogjen?
A) dieta e pasur me karbohidrate
B) dieta hiperlipidike, e pasur me karbohidrate, hipoproteinike dhe e varfër me fibra
C) dieta hiperlipidike dhe e varfër në karbohidrate dhe fibra
D) dieta hipolipidike dhe e pasur në karbohidrate
E) dieta normolipidike, hipoproteinike dhe e pasur me karbohidrate
PS) B

1013
Agjërimi shkakton hiperuricemi si rrjedhojë e
A) reduktimit të klirensit të acidit urik nga acidoza.
B) rritjes së sintezës së acidit urik nga rritja e katabolizmit nukleoproteinik.
C) A- së dhe B-ësë.
D) reduktimit të filtrimit glomerular.
E) reduktimit të sasive të purinave të konsumuar nëpërmjet dietës.
PS) C

1014
Receptori i insulinës është një
A) serino-kinazë.

B) treonino-kinazë.
C) tirozino-kinazë.
D) Fosfatazë.
E) treonino-fosfatazë.
PS) C

1015
Ekzaminimi instrumental më i dobishëm për të identifikuar zonat me autonomi funksionale gjatë tireotoksikozës tek një pacient me strumë multinodulare është
A) ekografia e tiroides.
B) CT-ëja e tiroides.
C) MRI-ja e tiroides.
D) shintigrafia e tiroides.
E) radiografia e toraksit.
PS) D

1016
Folikuli ovarin prodhon
A) HPL.
B) Prolaktinë.
C) FSH.
D) LH.
E) Inhibinë.
PS) E

1017
Etiologjia më e shpeshtë e insuficiencës surenaliene është
A) TBC- ëja.
B) terapia antikoagulante.
C) AIDS.
D) Autoimune.
E) deficiti glukokortikoid familjar.
PS) D

1018
Leptina
A) prodhohet nga indi adipoz dhe stimulon oreksin.
B) prodhohet nga indi adipoz dhe inhibon oreksion.
C) prodhohet nga hepari dhe inhibon metabolizmin bazal.
D) prodhohet nga indi adipoz dhe inhibon metabolizmin bazal.
E) nuk prodhohet nga indi adipoz.
PS) B

1019
Sindroma Laron është një
A) sëmundje autoimune.

B) sëmundje infektive.
C) sëmundje neoplazike.
D) hipogonadizëm sekondar.
E) sindromë nga rezistenca ndaj hormoneve.
PS) E

1020
Prekursori fillestar për sintezën e hormoneve ovariene është
A) LDL-kolesteroli.
B) gangliozidet.
C) HDL-kolesteroli.
D) trigliceridet.
E) fosfolipidet.
PS) A

1021
Emri kimik i melatoninës është
A) 6-hidroksi-melatoninë sulfat.
B) N-acetil-5-metoksitriptamina.
C) 5-hidroksitriptofoli.
D) 5-metoksitriptofoli.
E) 5-metoksitriptamina.
PS) B

1022
Funksionimi i saktë i sistemit riprodhues femëror varet nga ndërveprimi i disa hormoneve. Përveç hormoneve hipofizare, nga cili organ/gjëndër sekretohen hormonet e tjera?
A) ovari
B) tubat dhe uterusi
C) ovari dhe uterusi
D) ovari dhe tubat
E) uterusi
PS) A

1023
Cila diagnoza mund të vendoset nëpërmjet matjes së nivelit të kalcitoninës?
A) karcinoma papilare
B) karcinoma folikulare
C) karcinoma medulare
D) karcinoma anaplazike
E) adenoma tireotoksikes
PS) C

1024
Stimuli më i fuqishëm për sekretimin e insulinës është/janë
A) acidet yndyrore.

B) adrenalina.
C) glukagoni.
D) aminoacidet.
E) leptina.
PS) C

1025
Në dietën e ekuilibruar, cilat janë përqindjet e karbohidrateve, proteinave dhe lipideve?
A) karbohidrate = 50-60%, proteina = 20%, lipide = 20-30%
B) karbohidrate = 40-50%, proteina = 20%, lipide = 30-40%
C) karbohidrate = 30-40%, proteina = 20%, lipide = 40-50%
D) karbohidrate = 20-30%, proteina = 20%, lipide = 50-60%
E) karbohidrate = 40-50%, proteina = 40%, lipide = 10-20%
PS) A

1026
Gjatë hiperkortikosurenalizmit kronik indikohet terapia me
A) prednizon.
B) prednizolon.
C) hidrokortizon.
D) deksametazon.
E) ACTH.
PS) C

1027
Gjatë insuficiencës renale kronike vërehet shpesh
A) hipertrigliceridemi.
B) rritje e lipoproteinës (a).
C) reduktimi i aktivitetit të lipoproteinlipazës endoteliale.
D) ksantoma eruptive.
E) rritja e aktivitetit lipazik.
PS) A

1028
Cila është incidenca e akromegalisë?
A) 3-4 raste / 100 individë.
B) 3-4 raste / 1.000 individë.
C) 3-4 raste / 10.000 individë
D) 3-4 raste / 100.000 individë.
E) 3-4 raste / 1.000.000 individë.
PS) E

1029
Qelizat Sertoli ndodhen në
A) epididimus.
B) tubul seminifer.

C) ind intersticial.
D) Prostatë.
E) vezika seminale.
PS) B

1030
Tek gratë me peshë normale, cila është përqindja e masës trupore që përbëhet nga ind adipoz?
A) 10-20%
B) 20-30%
C) 30-40%
D) 40-50%
E) 50-60%
PS) B

1031
Reduktimi i androgjeneve pas dhënies së deksametazonit flet për praninë e
A) sindromës adrenogjenitale kongjenitale.
B) neoplazisë ovariene.
C) sindromës Conn.
D) neoplazisë surenaliene.
E) sindromës së ovarit polikistik.
PS) A

1032
Shkaku më i shpeshtë i hipoparatiroidizmit është
A) idiopatik.
B) post kirurgjikal.
C) post rrezatim.
D) zhvillimi i alteruar i paratiroideve.
E) infiltrimi ose metastazat paratiroidiene.
PS) B

1033
Struktura bazë e hormoneve steroide rrjedh nga
A) një acid yndyror i poli-pasaturuar.
B) Ciklopentanoperhidrofenantreni.
C) di-naftaleni.
D) struktura me katër unaza pirolike.
E) acidi arakidonik.
PS) B

1034
Cili hormon ka receptorë brendaqelizorë?
A) TRH
B) LH

C) tiroksina
D) prostaglandinat
E) katekolaminat
PS) C

1035
Kur personi humbet peshë
A) nuk modifikohet vëllimi dhe numri i adipociteve.
B) reduktohet numri por jo vëllimi i adipociteve.
C) reduktohet edhe vëllimi edhe numri i adipociteve.
D) reduktohet vëllimi por jo numri i adipociteve.
E) rritet vëllimi dhe numri i adipociteve.
PS) D

1036
Trupi luteal prodhon
A) PRL.
B) HCG.
C) ACTH.
D) Progesteron.
E) Estradiol.
PS) D

1037
Mekanizmi më i shpeshtë nëpërmjet të cilit medikamentet shkaktojnë hiperprolaktinemi është
A) çlirimi i dopaminës.
B) çlirimi i VIP.
C) çlirimi i TRH.
D) bllokimi i receptorëve dopaminergjikë.
E) bllokimi i receptorëve muskarinikë.
PS) D

1038
Cili pohim nuk është i saktë për sindromën Cushing paraneoplazike?
A) Ndodh shpesh gjatë mikrocitomës pulmonare.
B) Mund të shkaktohet nga karcinoidi bronkial okult.
C) Tumori sekreton kortizol.
D) Tumori sekreton fragmente të ACTH.
E) Tumori mund të prodhojë beta-lipotropinë.
PS) C

1039
Azospermi do të thotë
A) më pak se 100 mijë spermatozoidë në ejakulat.
B) mungesa e ejakulimit.
C) mungesa e testikujve në bursat skrotale.

D) prania e gjakut në ejakulat.
E) mungesa e spermatozoidëve në ejakulat.
PS) E

1040
Tek pacientët me hipoglicemi të dyshuar, rikthyeshmëria e simptomave pas konsumimit të sheqernave
A) është diagnostikuese për hipogliceminë.
B) është diagnostikuese për hipogliceminë reaktive.
C) është diagnostikuese për hipogliceminë organike.
D) nuk e hedh poshtë diagnozën e hipoglicemisë.
E) e përjashton diagnozën e hipoglicemisë.
PS) D

1041
Adenilciklaza është
A) hormon peptidik.
B) hormon steroid.
C) enzimë e membranës.
D) Neurotransmetues.
E) receptor i membranës.
PS) C

1042
Katekolaminat nxisin
A) liposintezën.
B) Glikogjenolizën.
C) anabolizmin e proteinave.
D) metabolizmin e kolesterolit.
E) metabolizmin e acideve yndyrore.
PS) B

1043
Hiperlipidemia sekondare si rrjedhojë e diabeti mellitus tip 2 paraqitet me
A) hiperkolesterolemi.
B) hipertrigliceridemi.
C) hiperkilomikronemi.
D) hiper-HDL.
E) hipo-HDL.
PS) B

1044
Cili është objektivi i trajtimit të niveleve të larta të LDL-kolesterolit gjatë parandalimit parësor?
A) 100 mg/dl
B) 130 mg/dl

C) 150 mg/dl
D) 160 mg/dl
E) 190 mg/dl
PS) B

1045
Glukagoni dhe katekolaminat stimulojnë glikogjenolizën në nivel
A) hepatik.
B) cerebral.
C) muskulor.
D) adipoz.
E) renal.
PS) A

1046
Alterimi elektrolitik kryesor i pranishëm në morbus Addison është
A) hipokalemia.
B) hipokalcemia.
C) hiperkalcemia.
D) hiponatremia.
E) hipomagnezemia.
PS) D

1047
Hipokalemia mund të vërehet në të gjitha këto situata , me përjashtim të
A) hiperaldosteronizmit parësor.
B) morbusit Addison.
C) sindromës Bartter.
D) konsumit të jamballës.
E) hiperaldosteronizmit sekondar.
PS) B

1048
Akronimi APUD tregon qeliza të afta për të
A) inkorporuar aminat biologjike dhe për t'i dekarboksiluar ato.
B) inkorporuar dhe dekarboksiluar prekursorët e aminave biogjene.
C) inkorporuar dhe depolimerizuar prekursorët e aminave biogjene.
D) shkaktuar osteosarkoma.
E) shkakuar lipoma.
PS) B

1049
Antagonist i insulinës është
A) somatomedina.
B) Tiroksina.
C) ACTH.

D) GH.
E) PRL.
PS) D

1050
Në dietën e një personi me diabet, një ndarje e pranueshme në përqindje e karbohidrateve, proteinave dhe yndyrnave mund të jetë përkatësisht (në %)
A) 33-33-33.
B) 40-40-20.
C) 50-20-30.
D) 25-35-40.
E) nuk ka rëndësi të veçantë.
PS) C

1051
Gjatë morbusit Addison mund të vihet re
A) hiperkalemi.
B) hipernatremi.
C) hiperfosforemi.
D) hipokalemi.
E) hipokalcemi.
PS) A

1052
Cili është stimuli kryesor për prodhimin e eritropoietinës?
A) vlerat e hemoglobinës
B) ferritina
C) CO2
D) oksidi nitrik
E) hipoksia
PS) E

1053
Cila lipoproteinë përbën përqindjen më të lartë në trigliceride?
A) VLDL
B) IDL
C) LDL
D) HDL
E) Lipoproteina-a
PS) A

1054
Gjatë sindromës Klinefelter karakteristike, vërehen gjithmonë vlera të larta të
A) testosteronit.
B) prolaktinës.
C) FSH-së.

D) HCG-së.
E) LH-së.
PS) C

1055
Cili nga tumoret e mëposhtëm mund të shkaktojë më shpesh një kuadër klinik akromegalie nga sekretimi ektopik i GHRH?
A) karcinoidi bronkial
B) osteosarkoma
C) karcinoma e gjirit
D) karcinoma medulare e tiroides
E) hepatoma
PS) A

1056
Stimuli fiziologjik më i fuqishëm për sekretimin e hormonit natriuretik atrial është
A) sekretimi i katekolaminave.
B) rritja e pool-it trupor të natriumit.
C) sekretimi i insulinës.
D) nivelet e rritura të proreninës.
E) humbja e proteinave nëpërmjet urinës.
PS) B

1057
Adrenarka përkon me rritjen e niveleve plazmatike të
A) DHEAS.
B) androstenedionit.
C) kortizolit.
D) aldosteronit.
E) 17-OH-progesteronit.
PS) A

1058
Cili nga receptorët e mësipërm ka një domen autofosforilimi?
A) receptorët me shtatë domene transmembranore
B) receptorët për hormonet steroide
C) receptorët për GABA
D) receptorët për faktorët e rritjes dhe insulinën
E) receptorët për katekolaminat
PS) D

1059
Nëse kryhet një analizë e vetme hormonale, analiza më e dobishme për diagnostikimin e sindromës Cushing është
A) kortizoli plazmatik.
B) kortizoli urinar i 24 orëve.

C) ACTH plazmatik.
D) 17-OH-kortikosteroidët urinarë gjatë 24 orëve.
E) kalemia.
PS) B

1060
Cili hormon përgjigjet ndaj stresit?
A) T4
B) glukagoni
C) FSH
D) PRL
E) insulina
PS) D

1061
Cilat janë alterimet lipidike më të shpeshta tek pacientët me obezitet qendror?
A) Janë të rritura nivelet plazmatike të HDL-kolesterolit.
B) Janë të reduktuara nivelet plazmatike të triglicerideve.
C) Janë të rritura nivelet e kolesterolit total.
D) Janë të rritura nivelet plazmatike të acideve yndyrore të lira, të triglicerideve dhe LDL-lipoproteinave të vogla dhe dense, ndërkohë që janë të reduktuara nivelet plazmatike të HDL-kolesterolit.
E) Pacienti obez nuk shfaq alterime karakteristike në lipidogramë.
PS) D

1062
Veprimi kryesor i hormonit FSH tek meshkujt ushtrohet mbi
A) qelizat Leydig.
B) tubujt seminiferë.
C) vezikulat seminale.
D) epididimusin.
E) prostatën.
PS) B

1063
Glicemia 160 mg/dl 2 orë pas ngarkesës orale me glukozë sugjeron
A) metabolizëm normal të karbohidrateve.
B) tolerancë të dëmtuar ndaj karbohidrateve.
C) diabet mellitus.
D) diabet sekondar.
E) diabet gestacional.
PS) B

1064
Hipoglicemia mund të ndodhë gjatë
A) tumorit insulin me qeliza alfa.

B) adenokarcinomës pulmonare.
C) tumorit retikulo-endotelial IGF-II-sekretues.
D) karcinoidit.
E) tumorit interstinal.
PS) C

1065
Tek meshkujt, në shumicën e rasteve, shenja e parë e zhvillimit pubertal është
A) shfaqja e qimeve ascelare.
B) shfaqja e qimeve pubike.
C) shfaqja e qimeve mbi buzën e sipërme.
D) rritja e vëllimit të penisit.
E) rritja e vëllimit të testikujve.
PS) E

1066
Sekretimi i prolaktinës stimulohet nga
A) dopamina.
B) ACTH.
C) GnRH.
D) GH.
E) TRH.
PS) E

1067
Alterimi më i shpeshtë i ritmit kardiak në rastet me adenomë toksike tiroidiene është
A) flateri atrial.
B) fibrilacioni ventrikular.
C) fibrilacioni atrial.
D) arresti kardiak.
E) takikardia ventrikulare.
PS) C

1068
Markuesi i hiperplazisë surenaliene kongjenitale nga deficiti i 21-hidroksilazës është rritja e
A) delta-4-androstenedionit.
B) kortizolit.
C) testosteronit.
D) 11-dezoksikortizolit.
E) 17-OH-progesteronit.
PS) E

1069
Ekzaminimi diagnostik më i mirë për morbusin Addison është
A) ritmi cirkadian i kortizolit.
B) kortizoli urinar i 24 orëve.

C) numri i eozinofileve.
D) 17-ketosteroidet urinare të 24 orëve.
E) prova e stimulitmit me ACTH.
PS) E

1070
Tek gratë e shëndetshme, nivelet plazmatike më të larta të gonadotropinave vërehen
A) në momentin e lindjes.
B) në fazën premenstruale.
C) në mes të ciklit të ovulacionit.
D) në fazën luteinike.
E) në menopauzë.
PS) E

1071
Cila endokrinopati mund të shkaktojë hiperprolaktinemi?
A) hiposurenalizmi primar
B) hipoparatiroidizmi
C) hipotiroidizmi primar
D) hipogonadizmi primar
E) hipertiroidizmi
PS) C

1072
Çfarë ndikimi ka insulina mbi aktivitetin e lipoproteinlipazës së indit adipoz?
A) e stimulon
B) e inhibon
C) redukton sintezën
D) nuk e ndikon
E) B-ëja dhe C-ëja
PS) A

1073
Rezinat me shkëmbim jonik veprojnë duke
A) aktivizuar qarkullimin entero-hepatik të acideve biliare.
B) inhibuar qarkullimin entero-hepatik të acideve biliare.
C) induktuar një efekt hipokolesterolemik në nivel rreth 90%.
D) rregulluar pH e sekretimeve gastro-entero-pankreatike.
E) favorizuar depozitimin e acideve biliare në kolecistë.
PS) B

1074
Funksioni metabolik që aktivizohet më shumë nga insulina është
A) liposinteza.
B) glikogjenoliza.
C) katabolizmi i proteinave.

D) metabolizmi i kolesterolit.
E) metabolizmi i acideve nukleare.
PS) A

1075
Hiperaldosteronizmi primar karakterizohet nga
A) reninemia e lartë.
B) hipotensioni.
C) hipokalemia.
D) hiponatremia.
E) çrregullimet fekale.
PS) C

1076
Hipertiroidizmi favorizon
A) riskun për aterosklerozë vaskulare.
B) eleminimin hepatik të kolesterolit.
C) reduktimin e sintezës së kolesterolit.
D) rritjen e niveleve të triglicerideve.
E) reduktimin e acideve yndyrore esenciale.
PS) B

1077
Cili hormon i hipofizës stimulon qelizat intersticiale të testikulit?
A) ACTH
B) FSH
C) GH
D) TSH
E) LH
PS) E

1078
Veprimi i PTH-së mbi sintezën e vitaminës 1,25(OH)2D3 ushtrohet në
A) lëkurë.
B) hepar.
C) veshkë.
D) zorrë.
E) skelet.
PS) C

1079
Ndërlikimi më i shpeshtë i strumës toksike difuze është
A) hipokalcemia.
B) tiroiditi.
C) dekompensimi kardiak.
D) hipertensioni.

E) spazmat muskulore.
PS) C

1080
Rritja e ekskretimit urinar të albuminës shoqërohet shpesh me
A) diabet të bronztë.
B) intolerancë ndaj karbohidrateve.
C) diabet infantil.
D) diabet mellitus prej shumë vitesh.
E) diabet insipid.
PS) D

1081
Përbri disa sindromave paraneoplazike janë vendosur tumoret që janë shkaku më i shpeshtë i tyre. Cili është kombinimi i gabuar?
A) akromegali – karcinoid bronkial
B) sindromë Cushing – mikrocitomë pulmonare
C) hipoglicemi – karcinomë ovariene
D) eritrocitozë – hemangiomë cerebelare
E) hiperkalcemi – karcinomë pulmonare me qeliza skuamoze
PS) C

1082
Lloji histologjik më i shpeshtë i neoplazive të tiroides është
A) limfoma.
B) karcinoma medulare.
C) karcinoma anaplazike.
D) karcinoma folikulare.
E) karcinoma papilare.
PS) E

1083
Cili nga këta faktorë mund të rrisë HDL?
A) obeziteti
B) diabeti mellitus tip II
C) progestinikët
D) estrogjenikët
E) diuretikët tiazidikë
PS) D

1084
Cila është formë e anovulacionit hipotalamik disfunksional?
A) sindroma Turner
B) sindroma Sheehan
C) sindroma e ovarit rezistent
D) sindroma Kallmann

E) amenorrea e atleteve
PS) E

1085
Inhibina prodhohet nga
A) qelizat Sertoli.
B) spermatogonet.
C) qelizat Leydig.
D) qelizat mioide.
E) spermatozoidët maturë.
PS) A

1086
Sekretimi i kortizolit është i tipit
A) cirkadian.
B) ultradian.
C) infradian.
D) me akmes pasdite.
E) i vazhdueshëm.
PS) A

1087
Steroid prekursor i kortizolit (një proces më përpara) është
A) 18-hidroksikortikosteroni.
B) 11-dezoksikortikosteroni.
C) androstenedioni.
D) 11-dezoksikortizoli.
E) dehidroepiandrosteroni.
PS) D

1088
Gjendra pineale , sipas vëzhgimit anatomik , ndodhet
A) në zonën postrema.
B) në hipokampus.
C) në sella turcica.
D) ndërmjet kolikujve superiorë.
E) mbi traktin olfaktiv.
PS) D

1089
Kilomikronet janë lipoproteinat
A) me densitetin më të lartë.
B) me densitetin më të ulët.
C) me mobilitet të lartë elektroforetik.
D) që përmbajnë 90% të kolesterolit.
E) që nuk pluskojnë mbi ujë.

PS) B

1090
Cila nga alertenativat e mëposhtme inhibon sintezën e TSH-së?
A) adrenalina
B) somatostatina
C) somatomedina
D) TRH
E) prolaktina
PS) B

1091
Era e gojës si ‘mollë të thartuara” vërehet gjatë
A) acidozës laktike.
B) hipoglicemisë.
C) sindromës hiperosmolare hiperglicemike.
D) ketoacidozës diabetike.
E) ketoacidozës nga intoksikimi me salicilate.
PS) D

1092
Sekretimi i kortizolit tek personat e shëndetshëm është
A) i vazhdueshëm.
B) i reduktuar në rast stresi.
C) ekskluzivisht cirkadian.
D) cirkadian me rritje fazike në rast stresi.
E) i vazhdueshëm me rritje fazike në rast stresi.
PS) D

1093
Një person me diurezë 3-4 litra/ditë me peshë specifike (densitet) 1024 mund të ketë
A) diabet insipid.
B) nefrit.
C) diabet mellitus.
D) hiperaldosteronizëm.
E) cistit.
PS) C

1094
Cili nga hormonet e mëposhtme prodhohet nga neurohipofiza?
A) insulina
B) progesteroni
C) trijodtironina
D) hormoni antidiuretik
E) faktori natriuretik atrial

PS) D

1095
Çfarë është dhe si vepron metformina?
A) Është një sulfanilure
B) Është një anoreksik serotoninergjik.
C) Është një medikament termogjenik
D) Është një biguanid, i cili shfrytëzohet për veprimin e tij anoreksik.
E) Është një inhibitor i glukozidazave intestinale.
PS) E

1096
Cili nga këto hormone përdoret gjatë terapisë së hipogonadizmit hipogonadotrop?
A) HCG
B) ACTH
C) HGH
D) GIF
E) TSH
PS) A

1097
Cili nga këto parametra përdoret më shpesh gjatë praktikës klinike për të vendosur diagnozën e obezitetit tek të rriturit?
A) tabelat e peshës ideale në varësi të gjatësisë
B) indeksi i masës trupore (BMI)
C) formula e Lorenz
D) formula e Broca
E) formula e Willy
PS) B

1098
Cili është ndërlikimi më i shpeshtë për pacientet me sindromë të ovarit polikistik?
A) hipertension arterial
B) cermë
C) intolerancë glucidike dhe/ose diabet mellitus
D) insuficiencë renale
E) karcinomë ovariene
PS) C

1099
Cili është kundërindikim për terapinë me jod radioaktiv tek personat me hipertiroidizëm?
A) mosha e madhe
B) shtatzënësia
C) morbusi Basedow
D) adenoma toksike tiroidiene
E) struma toksike multinodulare

PS) B

1100
Gjatë sindromës Cushing nga neoplazia surenaliene, sekretimi i ACTH-së është
A) normal.
B) i reduktuar.
C) i rritur.
D) i alteruar nga ana strukturore.
E) shfaq inversion të ritmit cirkadian.
PS) B

1101
Hormonet polipeptidike lidhen me receptorë
A) të membranës.
B) nuklearë.
C) mitokondrialë.
D) citoplazmatikë.
E) të retikulit endoplazmatik.
PS) A

1102
Hiperparatiroidizmi primar dhe hiperkalcemia paraneoplazike tumorale kanë disa ngjashmëri të ndryshme biokimike. Cila nga të dhënat e mëposhtme mund të bëjë të lindë dyshimi për sindromë paraneoplazike?
A) kalcemia 13,5 mg/dl
B) fosfatemia 2,1 mg/dl
C) fosfataza alkaline normale
D) AMP-ciklike nefrogjene shumë e lartë
E) raporti Cl-/fosfat në gjak <35
PS) E

1103
Në prani të nivelit të PRL 220 ng/ml, diagnoza më e mundshme është
A) sella turcica e zbrazët.
B) prolaktinoma.
C) hipotiroidizmi.
D) insuficienca renale kronike.
E) hiperprolaktinemia idiopatike.
PS) B

1104
Cila nga këto sëmundje është shkaku më i shpeshtë i osteoporozës mashkullore?
A) sëmundjet gastrointestinale
B) hiperparatiroidizmi
C) hipogonadizmi
D) nefropatitë

E) sëmundjet hematologjike
PS) C

1105
Çfarë përdoret gjatë terapisë së tiroiditit De Quervain?
A) antibiotikët
B) tiroksina
C) kortizonikët
D) antitiroidienët
E) sulfamidikët
PS) C

1106
Tek pacientët me morbus Addison, në rast hiperpiroze, terapia glikoaktive duhet
A) të vazhdohet pa ndryshime.
B) të dyfishohet.
C) të ndërpritet
D) të dhjetëfishohet.
E) të përgjysmohet.
PS) B

1107
Përbërësi proteinik i lipoproteinave përbëhet nga
A) aminoacide esenciale.
B) glukoproteina.
C) aminoacide të degëzuara.
D) proteina ushqimore.
E) miozina.
PS) B

1108
Cila nga këto sindroma paraneoplazike shoqërohet më shpesh me mikrocitomën pulmonare?
A) sindroma e sekretimit të papërshtatshëm të HAD
B) sindroma hipoglicemike
C) akromegalia
D) osteomalacia
E) eritrocitoza
PS) A

1109
Si është kariotipi në sindromën Noonan?
A) 47, XXY
B) 45, X0
C) 45, X/46, XY
D) 47, XXX
E) 46, XY

PS) E

1110
Cilat qeliza ndodhen në tubujt seminiferë?
A) qelizat spermatogjenike
B) qelizat Sertoli
C) A dhe B
D) qelizat Leydig
E) fibroblastet
PS) C

1111
Shkaku më i shpeshtë i hipotiroidizmit kongjenital është
A) agenezia ose disgenezia tiroidiene.
B) deficiti i pompës jodike.
C) defekti i organifikimit të jodit.
D) defekti i sintezës së tireoglobulinës.
E) sindroma Di George.
PS) A

1112
Cili faktor nuk ndikon në hipertensionin arterial?
A) trashëgimia
B) konsumi i kripës
C) sistemi nervor simpatik
D) sistemi reninë-angiotensinë-aldosteron
E) djersitja
PS) E

1113
Hormonet steroide karakterizohen nga fakti që
A) sintetizohen dhe konservohen në qelizat sekretuese.
B) sintetizohen si prohormone në qelizat sekretuese.
C) prodhohen vazhdimisht dhe degradohen në qelizat sekretuese nëse nuk stimulohet sekretimi i tyre.
D) sekretohen në formë inaktive në qarkullim.
E) sintetizohen me shpejtësi nga prekursorët dhe sekretohen në qarkullim.
PS) E

1114
Citokromet P450 janë të përfshirë në sintezën e
A) hormoneve tiroidiene.
B) neurotransmetuesve.
C) prostaglandinave.
D) hormoneve polipeptidike.
E) hormoneve steroide.

PS) E

1115
Ekzoftalmia është shenjë klinike karakteristike e
A) tiroiditit subakut.
B) hipotiroidizmit.
C) tiroiditit silent.
D) morbusit Basedow.
E) morbusit Plummer.
PS) D

1116
Cilët janë faktorët hormonalë që ndikojnë metabolizmin bazal?
A) hormonet tiroidiene
B) estrogjenet
C) hormonet tiroidiene dhe katekolaminat
D) katekolaminat dhe kortizoli
E) insulina
PS) C

1117
Cili është alterimi tiroidien më i shpeshtë gjatë terapisë me interferon?
A) tiroiditi Hashimoto
B) tireotoksikoza inflamatore
C) hipertiroidizmi
D) hipotiroidizmi
E) interferoni nuk e ndikon funksionin tiroidien
PS) D

1118
Cili medikament nuk shkakton hiperprolaktinemi?
A) klorpromazina
B) haloperidoli
C) sulpiridi
D) propranololi
E) metoklopramidi
PS) D

1119
Testosteroni ushtron veprim feedback negativ mbi
A) LH-ënë.
B) dihidrotestosteronin.
C) inhibinën.
D) prolaktinën
E) 17-beta-estradiolin.
PS) A

1120
Hipoglicemia postprandiale te obezët shkaktohet nga
A) hiperinsulinemia
B) insulinorezistenca
C) përgjigja insulinike e vonuar pas konsumit të ushqimit
D) A-ja dhe C-ëja.
E) B- ëja dhe C-ëja.
PS) A

1121
Cili hormon ka prekursor një aminoacid?
A) noradrenalina
B) aldosteroni
C) HAD
D) GH
E) vitamina D
PS) A

1122
Cilat janë ndërlikimet e mundshme të bendazhit gastrik të përshtatshëm?
A) të vjellat, dilatimi i xhepit gastrik mbi bendazh (që nuk kërkon gjithsesi ripozicionimin ose heqjen e bendazhit) dhe erozioni i paretit gastrik
B) të vjellat, dilatimi i xhepit gastrik mbi bendazh (që kërkon ripozicionimin ose heqjen e bendazhit), dhe erozioni i paretit gastrik
C) të vjellat dhe erozioni i paretit gastrik
D) dilatimi i xhepit gastrik mbi bendazh (që kërkon ripozicionimin ose heqjen e bendazhit) dhe erozioni i paretit gastrik
E) të vjellat dhe dilatimi i xhepit gastrik mbi bendazh
PS) B

1123
Cili është faktori hipotalamik që stimulon fiziologjikisht sekretimin e prolaktinës?
A) GnRH
B) TRH
C) CRH
D) somatostatina
E) GHRH
PS) B

1124
Diagnoza e sigurtë e artritit të cermës vendoset përmes
A) vlerësimit të uricemisë.
B) vlerësimit të urikurisë së 24 orëve.
C) vlerësimit të klirensit të acidit urik.
D) artrocentezës.

E) biopsisë së artikulacionit.
PS) D

1125
Mekanizmi i veprimit të receptorëve ‘klasikë’ të hormoneve steroide është
A) stimulimi i adenilciklazës membranore.
B) aktivizimi i kanaleve voltazh-vartëse të kalciumit.
C) modulimi i transkriptimit të gjeneve.
D) rregullimi i funksionit të aparatit Golgi.
E) veprimi i ushtruar mbi retikulin endoplazmatik të lëmuar.
PS) C

1126
Obeziteti është risk më i lartë për diabet për shkak të
A) sekretimit të ulët të GIP.
B) hipertonusit adrenergjik.
C) hiperglukagonemisë.
D) deficitit insulinik.
E) insulino-rezistencës.
PS) E

1127
Ndër adenomat hipofizare, cila përqindje përbëhet nga prolaktinoma?
A) 5%
B) 10-20%
C) 40-50%
D) 70-80%
E) 80-90%
PS) C

1128
Sinteza dhe ekskretimi i kortikotropinës kontrollohet nga
A) estradioli.
B) kortizoli.
C) kortikosteroni.
D) progesteroni.
E) epiandrostenedioni.
PS) B

1129
Cila është sëmundje endokrine e shkaktuar nga një adenomë surenaliene që sekreton glukokortikoide?
A) morbus Addison
B) hiperaldosteronizmi
C) hirsutizmi
D) sindroma Cushing

E) obeziteti idiopatik
PS) D

1130
Te cilat forma të karcinomës tiroidiene është dokumentuar trasmetimi gjenetik?
A) folikulare
B) papilare
C) mikse
D) medulare
E) anaplazike
PS) D

1131
Pseudohipoparatiroidizmi shkaktohet nga
A) sekretimi i alteruar i kalcitoninës.
B) mungesa e vitaminës D.
C) defekti i sintezës së parathormonit.
D) defekti i receptorit të parathormonit.
E) defekti i receptorit të vitaminës D.
PS) D

1132
Cila patologji mund të dëmtojë pankreasin, aq sa mund të shkaktojë diabet insulino-vartës?
A) feokromocitoma
B) hipopituitarizmi
C) hemokromatoza
D) obeziteti
E) diabeti insipid
PS) C

1133
Një grua 45-vjeçare ankohet për asteni dhe dobësi muskulore. Pohon edhe episode të përsëritura me ndërprerje me cefale. Ekzaminimi objektiv është negativ, me përjashtim të presionit 155/105 mmHg. Ekzaminimet laboratorike nuk tregojnë alterime, me përjashtim të elektrolitëve serikë me vlera: natriumi 152 mmol/l, kaliumi 2,5 mmol/l, klori 110 mmol/l dhe anhidridi karbonik 37 mmol/l. Pacientja nuk merr medikamente të tjera. Nivelet plazmatike të reninës nuk rriten gjatë pozicionit ortostatik. Testi më i përshtatshëm që duhet të kryhet më pas është
A) dozimi i aldosteronit plazmatik pas infuzionit endovenoz të solucionit fiziologjik.
B) dozimi i aldosteronit plazmatik pas agjërimit gjatë natës.
C) matja e katabolitëve të katekolaminave në një kampion urine të 24 orëve.
D) skanimi abdominal me CT.
E) testi i frenimit me deksametazon.
PS) A

1134
Në cilën nga gjendjet mjekësore të mëposhtme nuk vihet re hipertension?

A) hiperaldosteronizëm primar
B) hiperaldosteronizëm sekondar nga hipovolemia
C) stenozë e arteries renale
D) sindromë Cushing
E) feokromocitomë
PS) B

1135
Në cilën fazë të ciklit menstrual vërehet aktiviteti më i lartë mitotik i gjirit?
A) në fazën menstruale.
B) në fazën ovulatore.
C) në fazën luteinike.
D) në të gjitha fazat e ciklit.
E) në asnjë fazë të ciklit.
PS) C

1136
Cila patologji mund të shkaktojë diabet mellitus duke antagonizuar efektet e insulinës?
A) feokromocitoma
B) hipopituitarizmi
C) hemokromatoza
D) pankreatiti
E) diabeti insipid
PS) A

1137
Hormoni i rritjes kontrollon sintezën e
A) kolagjenit tip II.
B) heparansulfatit.
C) somatostatinës.
D) somatomedinës.
E) insulinës.
PS) D

1138
Cili nga këta makronutrientë zotëron nivelin më të lartë kalorik?
A) proteinat
B) karbohidratet
C) lipidet
D) vitaminat
E) kripërat minerale
PS) C

1139
Sindroma adrenogjenitale shkaktohet nga
A) adenoma surenaliene.

B) marrja e kortizonikëve.
C) marrja e androgjenëve.
D) defektet enzimatike të mbiveshkores.
E) adenoma ACTH-sekretuese.
PS) D

1140
Një mashkull 47 vjeç ankohet prej disa javësh për asteni të theksuar. Anamneza patologjike është negative. Gjatë ekzaminimit objektiv nuk vërehen të dhëna domethënëse. Analizat laboratorike tregojnë kalcemi 14,1 mg/dl, fosfatemi 2,1 mg/dl, kalemi 4,2 mmol/l, natremi 138 mmol/l, PTH i pamatshëm. Cila nga aleternativat e mëposhtme mund të jetë shkaku më i mundshëm i hiperkalcemisë?
A) hiperparatiroidizmi primar
B) neoplazia
C) hiperkalcemia hipokalciurike familjare
D) intoksikimi nga vitamina D
E) hipertiroidizmi
PS) B

1141
Cila terapi intravenoze indikohet gjatë krizës tetanike nga deficiti paratiroidien?
A) vitamina D
B) kalciumi
C) fosfatet
D) diuretikët
E) parathormoni
PS) B

1142
Manifestimi më i shpeshtë gjatë hipertiroidizmit te të moshuarit është
A) fibrilacioni atrial.
B) defekimet e shpeshta.
C) angina pektoris.
D) axhitimi psiko-motor.
E) infarkti i miokardit.
PS) A

1143
Angiotensinogjeni prodhohet nga
A) veshkat.
B) mushkëritë.
C) mëlçia.
D) zona glomerulare e mbiveshkores.
E) zona jukstaglomerulare e veshkës.
PS) C

1144
Sekretimi i kortizolit tek personat normalë
A) stimulon sekretimin e aldosteronit.
B) ushtron efekt feedback negativ në hipofizë.
C) ushtron efekt feedback pozitiv në hipofizë.
D) ushtron efekt feedback pozitiv në hipotalamus.
E) inhibon drejtpërdrejtë sekretimin e insulinës.
PS) B

1145
Biosinteza e hormoneve steroide fillon nga
A) dipalmitoil-lecitina.
B) acidi retinoik.
C) katekolestrogjenet.
D) d-alanina
E) kolesteroli.
PS) E

1146
Spermatogjeneza kontrollohet nga
A) prolaktina.
B) kortizoli.
C) FSH-ëja.
D) kalcitrioli.
E) progesteroni.
PS) C

1147
Deficiti i cilës gjëndër mund të shkaktojë hipostaturë infantile?
A) tiroide
B) mbiveshkore
C) gonade
D) pineale
E) pankreas
PS) A

1148
Tek femrat, në shumicën e rasteve, shenja e parë e zhvillimit pubertal është
A) shfaqja e qimeve ascellare.
B) shfaqja e qimeve pubike.
C) shfaqja e zhvillimit të gjirit.
D) menarka.
E) rritja e vëllimit të uterusit.
PS) C

1149

Përdorimi i estroprogestinikëve
A) është faktor predispozues për hipertrigliceridemi.
B) rrit nivelin e HDL-ësë.
C) bllokon receptorin e lipoproteinave.
D) alteron apoproteinat.
E) favorizon shfaqjen e steatozës hepatike.
PS) A

1150
Cili është alterimi patologjik më i shpeshtë i hiperaldosteronizmit?
A) adenoma
B) hiperplazia
C) karcinoma
D) TBC
E) atrofia
PS) A

1151
Tek pacientët me nanizëm Laron, vlerat serike të GH dhe të IGF-I janë
A) normale.
B) të dy të reduktuar.
C) të dy të rritur.
D) GH i rritur, IGF-I i reduktuar.
E) GH i reduktuar, IGF-I i rritur.
PS) D

1152
Insulina stimulon
A) lipolizën.
B) glikogjenolizën.
C) glukoneogjenezën.
D) glikogjenosintezën.
E) sintezën e kolesterolit.
PS) D

1153
Niveli më i lartë ovulator i LH-së
A) paraprin ovulacionin.
B) paraprin nivelin më të lartë të estradiolit.
C) pason nivelin më të lartë të FSH-ësë.
D) pason rritjen e progesteronit.
E) inhibon sekretimin e LHRH-ësë.
PS) A

1154
Neoplazia më e shpeshtë e gjëndrës pineale është

A) tumori Wilms.
B) mikrocitoma.
C) meduloblastoma.
D) germinoma.
E) oligodendroglioma.
PS) D

1155
Sindroma Kallmann karakterizohet nga
A) hipogonadizmi hipergonadotrop.
B) hipogonadizmi hipergonadotrop i shoqëruar me anozmi.
C) hipoplazi surenaliene kongjenitale.
D) hipogonadizëm hipogonadotrop dhe distrofi miotonike.
E) hipogonadizëm hipogonadotrop të shoqëruar me anozmi.
PS) E

1156
Cila është vlera e glicemisë mbi të cilën vendoset diagnoza e diabetit mellitus?
A) 120 mg/dl
B) 126 mg/dl
C) 140 mg/dl
D) 150 mg/dl
E) 200 mg/dl
PS) B

1157
Aktiviteti biologjik i reduktuar i insulinës te personat obezë ndodh si pasojë e
A) sasisë së tepërt të proinsulinës.
B) insulinës anormale.
C) antitrupave anti-insulinikë.
D) defekteve receptorial edhe/ose post-receptoriale.
E) antitrupave anti-receptorë insulinikë.
PS) D

1158
Në 90% të rasteve, feokromocitoma e merr origjinën nga
A) zona medulare surenaliene.
B) organi Zuckerkandl.
C) zona kortikale surenaliene.
D) paraganglionet e sistemit nervor autonom.
E) glomusit karotidien.
PS) A

1159
Cilat analiza janë thelbësore për diagnostikimin e neoplazisë androgjen-sekretuese tek një femër me hirsutizëm?

A) 17-OH-progesteroni
B) DHEAS
C) testosteroni i lirë
D) estroni
E) testosteroni dhe DHEAS
PS) E

1160
Elektroforeza i veçon lipoproteinat serike sipas
A) dendësisë së tyre.
B) ngarkesës elektrike të tyre.
C) kapacitetit të tyre për të pluskuar.
D) peshës molekulare të tyre.
E) përqendrimit plazmatik të tyre.
PS) B

1161
Në etiopatogjenezën e diabetit mellitus tip 1 mund të luajë rol
A) obeziteti.
B) infeksioni viral i mëparshëm.
C) klima.
D) pozicioni gjeografik (gjerësia dhe lartësia gjeografike).
E) ushqyerja e pasur me karbohidrate.
PS) B

1162
Orkidopeksia duhet të kryhet
A) përpara se fëmija të mbushë 1 vjeç.
B) në moshën 2 deri 4 vjeç, por gjithsesi përpara fillimit të zhvillimit pubertal.
C) në moshën 8 deri 10 vjeç.
D) në fazën fillestare të zhvillimit pubertal.
E) në moshë post-pubertet.
PS) B

1163
Gjatë morbusit Basedow, hiperfunksioni tiroidien shkaktohet nga
A) rritja e sekretimit të TSH-ësë.
B) imunoglobulinat tireostimuluese.
C) rritja e sekretimit të TRH- ësë.
D) antitrupat anti-tireoglobulinë.
E) hipersekretimi autonom.
PS) B

1164
Adenoma hipofizare më e shpeshtë është adenoma
A) TSH-sekretuese.

B) GH-sekretuese.
C) PRL-sekretuese.
D) ACTH-sekretuese.
E) josekretuese.
PS) C

1165
Cili nga hormonet e mëposhtme është hormon anti-insulinik që shkakton hiperglicemi?
A) tiroksina
B) kortizoli
C) aldosteroni
D) angiotensina II
E) PRL
PS) B

1166
Oksitocina është hormon
A) proteinik.
B) lipoproteinik.
C) glukoproteinik.
D) peptidik.
E) fenolik.
PS) D

1167
Cili hormon qarkullon në përqindje të lartë të lidhur me proteina transportuese?
A) glukagoni
B) kalcitrioli
C) LH
D) kalcitonina
E) testosteroni
PS) E

1168
Gjatë osteoporozës post-menopauzë, kalcemia është
A) e rritur.
B) pak e rritur.
C) normale.
D) e reduktuar.
E) i reduktuar kalciumi i jonizuar.
PS) C

1169
Cila patologji karakterizohet nga prania e autoantitrupave kundër receptorit të TSH?
A) adenoma hipofizare TSH-sekretuese
B) morbus Basedow

C) morbus Plummer
D) sindroma e rezistencës ndaj hormoneve tiroidiene
E) sindroma e rezistencës ndaj AMP-ciklike
PS) B

1170
Metaboliti aktiv i vitaminës D (1-25,OH-D3) formohet në
A) lëkurë.
B) mëlçi.
C) veshkë.
D) kockë.
E) zorrë.
PS) C

1171
Cila nga këto patologji shoqërohet më shpesh me disfunksion erektil?
A) hiperparatiroidizmi primar
B) prostatiti akut
C) diabeti
D) fimoza
E) varikocela
PS) C

1172
Hormonet tiroidiene derivojnë nga metabolizmi i
A) tirozinës.
B) acidit iopanoik.
C) pentajodtironinës.
D) acetilkolinës.
E) kolesterolit.
PS) A

1173
Sëmundja më e shpeshtë e tiroides është
A) hipotiroidizmi.
B) hipertiroidizmi.
C) tiroiditi.
D) struma e thjeshtë.
E) kanceri i tiroides.
PS) D

1174
Në cilën strukturë qelizore ndodhet adenilat-ciklaza?
A) membranë plazmatike
B) citoplazmë
C) retikul endoplazmatik

D) membranë lizozomiale
E) mitokondri
PS) A

1175
Cili hormon ka analogji strukturore me TSH?
A) progesteroni
B) insulina
C) prolaktina
D) gastrina
E) LH
PS) E

1176
Gjatë shtatzënësisë, terapia farmakologjike e diabetit mellitus kryhet me
A) sulfanilure me posologji të ulët.
B) biguanide.
C) kombinim sulfanilure me biguanide.
D) insulinë.
E) terapi e kombinuar hipoglicemiantë oralë me insulinë.
PS) D

1177
Kortizoli qarkullues transportohet nga
A) SHBG-ëja.
B) transkortina.
C) TBG- ëja.
D) neurofizinat
E) IGF-BP3-i.
PS) B

1178
Cili nga këto tumore është përgjegjësi më i shpeshtë për shfaqjen e sindromës Cushing nga ACTH ektopik?
A) karcinoma pulmonare me qeliza të vogla
B) osteosarkoma
C) karcinoma e gjirit
D) tumori Wilms
E) karcinoma ovariene
PS) A

1179
Karakteristikë e përgjithshme e tumoreve që mund të shkaktojnë sindroma paraneoplazike është prodhimi i
A) hormoneve tiroidiene.
B) hormoneve peptidike.

C) steroideve surenaliene.
D) steroideve seksuale.
E) katekolaminave.
PS) B

1180
Cili ekzaminim është në gjendje që të diagnostikojë diabetin mellitus në rastet e dyshimta?
A) insulinemia
B) hemoglobina e glukozuar
C) mikroalbuminuria
D) prova e tolerancës ndaj ngarkesës orale me glukozë (OGTT)
E) prova me glukagon
PS) D

1181
Infarkti i parakohshëm në moshë të re ndodh më shpesh gjatë
A) hiperkolesterolemisë familjare.
B) hipertrigliceridemisë.
C) hiperkilomikronemisë.
D) hiper-HDL-kolesterolemisë.
E) hipo-HDL-kolesterolemisë.
PS) A

1182
Adrenalina
A) shkakton bronkodilatacion.
B) redukton frekuencën kardiake.
C) stimulon glikogjenosintezën.
D) redukton reninën.
E) provokon hipoglicemi.
PS) A

1183
Në kuadrin klinik karakteristik të MEN 2A bën pjesë
A) karcinoma medulare e tiroides.
B) karcinoma folikulare e tiroides.
C) adenoma hipofizare.
D) neuromat multiple.
E) gastrinoma.
PS) A

1184
Raporti insulinë:peptid C të sekretuara është
A) 10:1.
B) 2:1.
C) 1:1.

D) 1:2.
E) 1:4.
PS) C

1185
Diagnoza më e mundshme tek një paciente femër me masë surenaliene unilaterale, hipertension, hipokalemi dhe hirsutizëm është
A) adenoma surenaliene kortizol-sekretuese.
B) sindroma Conn.
C) karcinoma surenaliene.
D) adenoma surenaliene virilizuese.
E) feokromocitoma.
PS) C

1186
PTH është i rritur ose në kufinjtë e normës në të gjitha këto patologji, me përjashtim të
A) hiperparatiroidizmit primar.
B) osteomalacisë.
C) pseudohipoparatiroidizmit.
D) hiperkalcemisë neoplazike.
E) osteodistrofisë renale me turnover të lartë.
PS) D

1187
Hormonet hipofizare janë
A) derivate aminoacide.
B) polipeptide.
C) glukopeptide dhe polipeptide.
D) glukopeptide.
E) derivate aminoacide dhe glukopeptide.
PS) C

1188
Cili hormon vepron më shumë mbi matriksin proteinik të kockës?
A) kortizoli
B) kalcitonina
C) parathormoni
D) insulina
E) LH
PS) A

1189
Cili hormon përbëhet nga nën-njësi?
A) PRL
B) GH
C) HCG

D) ACTH
E) somatomedinat
PS) C

1190
Hormonet steroide veprojnë mbi qelizat shenjë
A) pasi transformohen në molekula kolesteroli.
B) duke hyrë në qeliza nëpërmjet difuzionit dhe duke ndërvepruar me receptorët citoplazmatikë.
C) pasi lidhen me receptorët e pranishëm mbi membranat e jashtme të qelizave.
D) duke ndërvepruar drejtpërdrejtë me gjenomën e qelizës shenjë.
E) duke aktivizuar ose duke inhibar enzimat citoplazmatike që modulojnë sintezën proteinike.
PS) B

1191
Cili nga këto diuretikë depoziton Kaliumin?
A) spironolaktoni
B) acetazolamidi
C) furosemidi
D) klortiazidi
E) acidi etakrinik
PS) A

1192
Inervimi sensitiv i laringut realizohet nga nervi
A) vidian.
B) rekurens.
C) frenik.
D) Glosofaringeal.
E) laringeus superior.
PS) E

1193
Neni 14
Kodi deontologjik shprehet mbi këmbënguljen terapeutike. Cili prej pohimeve të mëposhtme është në përputhje me formulimet e kodit deontologjik?

A) Mjeku duhet të përpiqet gjithmonë që ta zgjasë sa më shumë të jetë e mundur jetën e pacientit duke përdorur gjithmonë dhe gjithsesi të gjitha mjetet terapeutike që ka në dispozicion.
B) Mjeku në kurimin e patologjive të rënda dhe progresive duhet të ndërhyjë gjithmonë qoftë në rast kur është e mundur të ndërhyhet në ecurinë e sëmundjes edhe në rastet kur kjo gjë nuk është e mundur
C) Mjeku nuk duhet të vazhdojë me trajtime nga të cilat me arsye nuk pret që të sjellin benefite domethënëse në ecurinë e sëmundjes ose në cilësinë e jetës.

D) Në rast sëmundjeje të avancuar dhe të pakthyeshme mund të ndërpritet trajtimi nëse familjarët shprehen të gjithë dakort.
E) Për të ndërprerë trajtimin në rast sëmundjeje të avancuar dhe të pakthyeshme duhet miratimi i Urdhrit të Mjekut.
PS) C

1194
Cili nga pohimet e mëposhtëm mbi sindromat e dehidratimit është gabim?
A) Në komën diabetike ketoacidozike kemi dehidratim me humbje urinare të natriumit dhe ujit.
B) Në raste diarreje mund të kemi dehidratim hipotonik me hiponatriemi.
C) Të vjellat e bollshme shkaktojnë hipernatriemi me acidozë metabolike.
D) Abuzimi me diuretikë shkakton dehidratim që mund të jetë hipernatriemik ose, më rrallë hiponatriemik.
E) Në diabetin e dekompensuar kemi humbje të natriumit nëpërmjet urinës.
PS) C

1195
Cili nga përshkrimet e mëposhtme mbi pleksin lumbar nuk është i saktë?
A) Pleksi shtrihet në muskulin psoas.
B) Pleksi formohet nga degë të pasme të katër nervave të parë lumbarë.
C) Nervi femoral del në nivelin e ekstremit margos laterale të muskulit psoas.
D) Nervi obturator del në margon mediale të muskulit psoas.
E) Nervi femurokutan del në margon laterale të muskulit psoas.
PS) B

1196
Cili nga 5 parametrat e përdorur për klasifikimin Child/Pugh të cirrozës hepatike është i gabuar?
A) albuminemia
B) asciti
C) bilirubina
D) kolinesteraza
E) encefalopatia
PS) D

1197
Me cilën patologji tjetër mund të shoqërohet azma atopike?
A) kolit irritativ
B) ekzema
C) okulorinit
D) sinuzit
E) B+C
PS) E

1198
Kortikosteroidet nuk kanë indikacion në trajtimin e
A) herpes simpleks ocular.
B) gjendje astmatike.

C) sindroma nefrozike.
D) kolagenopati.
E) pamjaftueshmëri veshkore kronike.
PS) A

1199
Kapaciteti i depërtimit të oksigjenit në pulmone varet nga
A) trashësia e membranës alveolare.
B) vëllimi relativ i eritrociteve në kapilarët alveolarë.
C) afiniteti i hemoglobinës per oksigjenin.
D) toni i muskulaturës së lemuar bronkiale.
E) dimensionet e eritrociteve.
PS) A

1200
Linfocitet T
A) lindin në timus ku bëhen dhe imunokompetente.
B) lindin në palcën e kockave dhe bëhen imunokompetente në timus.
C) lindin në qendrat germinative të sistemit limfatik dhe bëhen imunokompetnte në timus.
D) lindin nga aktivizimi I limfociteve B dhe migrojnë më pas në timus.
E) lindin në palcën e kockave dhe shkatërrohen në timus kur plaken.
PS) B

1201
Shfaqja e alkalozës metabolike mund të shkaktohet nga
A) diabeti melit i ndryshueshëm.
B) të vjella të pandalshme.
C) gjendje shoku.
D) hipertiroidizmi.
E) fistulë pankreatike.
PS) B

1202
Cili nga elementët e mëposhtëm nuk ka lidhje me sindromën CREST?
A) kalcinoza
B) Raynaud
C) ndryshime të lëvizshmërisë ezofageale
D) sklerodaktilia
E) trombocitopenia
PS) E

1203
Abdomeni akut është
A) një sindromë komplekse.
B) një shenjë klinike.
C) një simptomë.
D) një ekzaminim radiologjik.

E) një sëmundje ekzantematike.
PS) A

1204
Cili nga efektet e mëposhtme anësore të njohura të antipsikotikëve duhet të trajtohet menjëherë?
A) shfaqja graduale e lëvizjeve të përsëritshme të rrudhjes labiale
B) përkeqësimi i shpejtë i ngurtshmërisë shoqëruar me një rritje të madhe të numrit të leukociteve dhe të aktivitetit të kreatinkinazës
C) prodhim qumështi tek një femër që nuk është duke ushqyer me gji
D) ngadalësim i lehtë i hapit
E) përgjumje e lehtë
PS) B

1205
Një individ i prekur nga sindroma Down ka për kromozomin 21
A) një çift.
B) dy çifte.
C) tre çifte.
D) asnjë çift.
E) katër çifte.
PS) C

1206
Diabeti melit shfaqet kryesisht
A) tek duhanpirësit intensivë.
B) tek personat obese.
C) tek personat që vuajnë nga arteriosklerozа.
D) tek subjektet me hiperuricemi.
E) tek personat me rezerva të rritura glukozi ushqimor .
PS) B

1207
Cili prej pohimeve të mëposhtme në lidhje me alfa 1- antitripsinën nuk është i vërtetë?
A) Alfa 1- antitripsina merr pjesë në tretjen e ushqimeve.
B) Alfa 1- antitripsina është një prej frenuesve më të rëndësishëm të proteazave serine ekstraqelizore ashtu si kolagjenaza dhe elastaza që çlirohen lokalisht gjatë proceseve infiamatore nga leukocitet.
C) Mungesa e alfa 1- antitripsinës shoqërohet me enfizemë pulmonare në dhjetëvjeçarin e dytë, të tretë të jetës.
D) Është një proteinë plazmatike relativisht në sasi të mëdha (80-220 mg/dl).
E) Mungesa e alfa 1- antitripsinës është një sëmundje gjenetike.
PS) A

1208
Cili muskul i syrit inervohet nga nervi abducent?
A) rektus superio
B) rektus inferior

C) rekrus ekstern
D) rektus intern
E) rektus medium
PS) C

1209
Stridori i lindur i laringut shfaqet
A) tek të sapolindurit.
B) në moshën parashkollore.
C) në moshën e fëmijërisë.
D) në adoleshencë.
E) në periudhën e ndryshimit të zërit.
PS) A

1210
Cila prej të mëposhtmeve nuk është shenjë e shkëputjes së placentës?
A) gjakderdhja vaginale
B) zgjatimi umbelikal jashtë vaginës
C) ngritja e fundit të mitrës
D) mitra që po bëhet e fortë dhe e rrumbullakët
E) qafa e mitrës është e dukshme në hyrje
PS) E

1211
Indi muskulor me strie i skeletit paraqitet
A) pa funde nervore sensitive.
B) i inervuar nga fibra nervore të lëvizshme të organeve të brendshme.
C) i formuar nga fibra njëbërthamore.
D) i formuar nga fibra të gjata që mund të shkojnë edhe disa centimetra.
E) me prejardhje endodermike.
PS) D

1212
Trungu celiak del
A) nga aorta ascendente.
B) nga harku i aortës.
C) nga istmusi i aortës.
D) nga aorta e toraksit.
E) nga aorta abdominale.
PS) E

1213
Cila është veçoria e dëmtimit hepatik ndërmjetësuar nga imuniteti?
A) varet preferencialisht nga ngarkesa virale
B) është veçoria karakteristike e dëmtimit hepatik shkaktuar nga virusi i hepatit A
C) bazohet tek citotoksiciteti ndërmjetësuar nga linfocitet T
D) shfaqet vetëm në persona pozitivë për autoantikorpe

E) është karakteristike e sëmundjeve gjenetike
PS) C

1214
Një vaskulit sistemik i arterieve me kalibër të vogël ka lidhje në radhë të parë me aparatin e frymëmarrjes dhe veshkat dhe lidhet me praninë e antikorpeve anti-citoplazëm të neutrofileve (C-ANCA). Bëhet fjalë për
A) arteritin me qeliza gjigante.
B) sëmundjen Takayasu.
C) sëmundjen Kawasaki.
D) granulomatozën Wegener.
E) poliartritin nodular .
PS) D

1215
Toni kardiak është i njëkohësishëm me
A) mbylljen e valvulave atrio-ventrikulare.
B) valën B të elektriokardiogramës.
C) një ulje të presionit atrial.
D) një ulje të presionit ventrikular.
E) mbylljen e valvulave semilunare .
PS) A

1216
Cila prej këtyre terapive farmakologjike kështillohet për pacientin me sëmundje nga refluksi gastroezofageal me shenja endoskopike refluksi?
A) me antagonistë të receptorëve H2 të istaminës
B) me frenues të pompës protonike
C) antiacidë
D) prokinetikë
E) terapi kirurgjikale
PS) B

1217
Cila prej këtyre imunodefiçencave primare është ajo që haset më shpesh në praktikën klinike?
A) imunodefiçenca e zakonshme variabël
B) mungesa e IgA
C) imunodefiçenca e kombinuar e rëndë
D) sindroma Wiskott-Aldrich
E) agamaglobulinemia e Burton-it
PS) B

1218
Shkaqet e hipertensionit sistolik të izoluar janë
A) hipertiroidizmi.
B) hiperaldosteronizëm fillestar.
C) tumore që sekretojnë reninën.

D) perikarditi.
E) tireotoksikoza.
PS) E

1219
Cilët janë faktorët që kanë favorizuar gjatë dhjetëvjeçarëve të fundit reduktimin e rasteve të tumorit gastrik?
A) shtimi i konsumit të perimeve dhe frutave të freskëta
B) rritja e përdorimit të konservimit nëpërmjet ngrirjes
C) reduktim i përdorimit të nitriteve në dietën ushqimore
D) reduktimi i ekspozimit ndaj ambienteve kacerogjene
E) ulje e konsumimit të alkoolit
PS) B

1220
Me termin "*petit mal*" kuptohet
A) një formë e lehtë e "*grand mal*".
B) një ndryshim i ndërgjegjes me bazë jo organike.
C) një kuadër epileptik me aspekte klinike specifike dhe elektroencefalografike.
D) epilepsia e fëmijërisë së hershme.
E) epilepsia psikomotore.
PS) C

1221
Gjendrat paratiroidale janë zakonisht në numër
A) 2.
B) 4.
C) 6.
D) 8.
E) 10.
PS) B

1222
Cila prej shenjave apo simptomave të mëposhtme nuk shfaqet tek laktantët me meningit?
A) kriza konvulsive
B) hepatomegalia
C) rigor nucalis
D) të vjella
E) ethe dhe/ose hipotermi
PS) B

1223
A është e vërtetë që rritja e ndërthurur e LDL-së dhe VLDL-së është e pranishme tek
A) fenotipi IIA.
B) fenotipi IV.
C) fenotipi III.

D) fenotipi IIB.
E) fenotipi V.
PS) D

1224
Kardiomiopatia hipertrofike dëmton në radhë të parë
A) funksionimin e sistemit përçues.
B) mbushjen diastolike.
C) funksionimin e valvulave AV.
D) efikasitetin sistolik.
E) qarkullimin koronar.
PS) B

1225
Me depersonalizim nënkuptohet
A) një ndjenjë përjashtimi ndaj vetes dhe botës që të rrethon.
B) një alterim i gjendjes së ndërgjegjies.
C) një delir hipokondriak
D) një iluzion.
E) një cefale.
PS) A

1226
Prania tek pacienti diabetik e një mikroalbuminurie prej 80 mg/24 është tregues
A) nefropatie në fazë fillestar.e
B) i asnjë ndryshimi në nivel renal.
C) i sindromës nefrozike.
D) i kalkulozës renale.
E) cistitit.
PS) A

1227
Tek njeriu, në kushte të mira ushqimi
A) piruvati i përftuar nga degradimi i aminoacideve proteinike përdoret për glukoneogjenezën.
B) insulina redukton sintezën e trigliceridеve tek hepatocitet.
C) albumina plazmatike transporton acidet yndyrore nga mëlçia dhe zorra tek indi adipoz.
D) glikoliza hepatike rezulton e frenuar.
E) riaktivizohen rezervat me glikogjen hepatik.
PS) E

1228
Cili prej grupeve të mëposhtme të ilaçeve është efikas në trajtimin e astmës bronkiale?
A) antibiotikë
B) mukolitikë
C) antikoagulantë
D) kortikosteroidë

E) diuretikë
PS) D

1229
Tek një pacient me kolesterol total të lartë dhe trigliceride të larta cilat lipoproteina ka të ngjarë të rriten
A) LDL dhe HDL.
B) vetëm kilomokronët.
C) vetëm VLDL.
D) LDL dhe VLDL.
E) vetëm HDL.
PS) D

1230
Cila nga zonat e mëposhtme të infeksionit gonokoksik është më e shpeshta në fazë akute?
A) uretrale
B) vulvare
C) vaginale
D) çervikale
E) endometriale
PS) A

1231
Anemia në insuficiencën renale kronike
A) ka lidhje në thelb me një mangësi në përthithjen e hekurit.
B) ka lidhje në thelb me një mangësi në prodhimin e eritropoietinës.
C) trajtohet vetëm me transfusion gjaku.
D) nuk duhet trajtuar pasi ndihmon në ruajtjen e vlerave të pranueshme të tensionit .
E) prek kryesisht femrat në moshë fertiliteti .
PS) B

1232
Glukozominoglikanët janë
A) lipide.
B) përbërës normal të substancës kryesore të kartilagove në artikulacione.
C) përbërës normal të membranës sinoviale.
D) produkte të degradimit të fibrave kolagjene.
E) përbërës anormal të kartilagut të nyjeve te personat që vuajnë nga kondrokalcinoza.
PS) B

1233
Si paraqitet lëkura e një pacienti me ketoacidozë diabetike?
A) e lagësht
B) ikterike
C) e zbehtë
D) e dehidratuar

E) e skuqur
PS) D

1234
Mund të paraqesë komplikacione të rënda puçrra e lokalizuar
A) në zonën e qafës.
B) në buzën e sipërme.
C) në zonën e sqetullave.
D) në gjymtyrët e poshtme.
E) në gjymtyrët e sipërme.
PS) B

1235
Medulloblastoma është një tumor
A) i palcës kurrizore.
B) i pjesës palcore të linfonodulave.
C) i pjesës palcore të gjëndrës mbiveshkore.
D) i indit nervor.
E) pa stromë.
PS) D

1236
Mukoza fungoide është
A) një formë sarkome e lëkurës.
B) një infeksion mykotik i lëkurës.
C) një proces infiamator kronik i lëkurës.
D) një linfomë në fazë fillestare e lëkurës me qeliza T .
E) neoplazi atriale.
PS) D

1237
Embolitë septike shkak i dobësimeve cerebrale të vazhdueshme me evolucion në rritje ka më shumë të ngjarë që të jenë shkkatuar nga
A) aortitit luetik.
B) tromboflebit migrues.
C) panarterit nyjor.
D) endokardit bakterial.
E) neoplazi atriale.
PS) D

1238
Cili nga pohimet e mëposhtme mbi insuficiencën renale nuk është i saktë?
A) Gjatë insificiencës renale akute ekskrecioni fraksional i natriumit urinar zvogëlohet.
B) Në fazë akute vërehet shpesh hipokaliemia.
C) Në fazën funksionale para-veshkore vërehet një mbizotërim i ngushtimit vazal të pjesës kortikale.

D) Nekroza e epitelit tubular është më e hershme në format toksike dhe më e vonshme në ato ishemike.
E) Është e shpeshtë prania në urinë e cilindrave kokrrizorë dhe hematikë.
PS) B

1239
Cili është mekanizmi patogjen që qëndron në bazë të karditit reumatik?
A) infeksioni hematogjen
B) dëmtim i drejtpërdrejtë nga toksina
C) mikroembolitë septike
D) dëmtim nga imunokompleksi
E) reaktivitet antigjenik i kryqëzuar
PS) E

1240
Nivelet hematike të 17 –OH – progesteron janë shumë të larta tek hiperplazia mbiveshkore e lindur për shkak të
A) mungesës së 11 – hidroksilazës.
B) mungesës së 17 – hidroksilazës.
C) mungesës së 3 – olodeidrogjenazës.
D) mungesës së 21 – hidroksilazës.
E) mungesës së 2- 22 – dezmolazës.
PS) D

1241
Një perikardit hemorragjik sinjalizon fort
A) një sëmundje të sistemit imunitar.
B) insuficiencë renale kronike.
C) sëmundje reumatike.
D) metastazë karcinomatoze.
E) rrezatim toraksi.
PS) D

1242
Cili nga fenomenet e mëposhtëm nuk ndodh kur urina lihet për një kohë të gjatë në temperaturë ambienti?
A) shkatërrim i elementëve qelizorë
B) formim i kristaleve
C) acidifikim i urinës
D) rritje bakteriale
E) rritje e turbullirës së urinës
PS) C

1243
Një prej tumoreve të mëposhtme malinje që shfaqet më shpesh në adoleshencë është
A) karcinoma veshkore.

B) sarkoma osteogjenike.
C) medulloblastoma.
D) rabdomiosarkoma.
E) leucemia kronike granulocitike.
PS) B

1244
Manovra e Giordano-s është pozitive gjatë
A) meningitit.
B) kolikës biliare.
C) kolikës renale.
D) apendicitit.
E) ulcerës gastrike.
PS) C

1245
Cili nga shkaqet e mëposhtëm është shkaku më i shpeshtë i hipertensionit arterioz dytësor?
A) hiperaldosteronizmi në fazë fillestare
B) sindroma Cushing
C) feokromocitoma
D) kontraceptivët oralë
E) sëmundja nefrovaskulare
PS) E

1246
Pacienti shfaq dhimbje kurrizore dhe anësore, shqetësime të lehta të lëvizjes dhe të sfinkterëve me një livel të dyshimtë sensitiv. Cili është dyshimi klinik?
A) sklerozë multiple
B) sklerozë laterale amiotrofike
C) hidrocefali
D) kompresion medullar
E) poliradikuloneurit
PS) D

1247
Për të bërë një perikardiocentezë duhet të fusim agen
A) në hapësirën e dytë ndërbrinjore në nivelin e mesit të klavikulës së djathtë.
B) në hapësirën e dyrë ndërbrinjore në niveline e mesit të klavikulës së majtë.
C) në hapësirën e katërt ndërbrinjore në nivelin aksilar të përparmë të djathtë.
D) në hapësirën e katërt ndërbrinjore në nivelin aksilar të përparmë të majtë.
E) në bazën e apendiksit ksifoid.
PS) E

1248
Toksiciteti kardiak kufizon përdorimin klinik të cilëve antutumoralë?
A) Aktinomicinë D

B) Doxorubicinë
C) Bleomicinë
D) Cisplatinum
E) Vinkristinë
PS) B

1249
Tek oftalmopatia Basedoviane mund të jenë të pranishme të gjitha këto shenja, me përjashtim të
A) ezoftalmisë.
B) diplopisë.
C) fotosensibilitetit.
D) neuriti optik
E) hemianopsisë bitemporale.
PS) E

1250
Mungesa selektive e IgA-së
A) mund të jetë pa simptoma .
B) nuk shfaqet kurrë me infeksione në frymëmarrje.
C) është një sëmundje tipike tek të moshuarit.
D) është një prej imunodeficiteve primare .
E) jep disfagi paradokse.
PS) A

1251
Tek hipoparatiroidizmi shfaqja e tetanisë lehtësohet nga
A) rënia e pH hematik.
B) rritja e kalciumit plazmatik.
C) rënia e fosfatit plazmatik.
D) rënia e kaliumit plazmatik.
E) një hipervetilim pulmonar.
PS) E

1252
Osteofitet shfaqen kryesisht gjatë
A) artrozës.
B) osteoporozës.
C) artritit reumatoid.
D) konjuktivitit.
E) artritit urik.
PS) A

1253
Çfarë anomalish elektrolitike hasen shpesh gjatë insufiçencës kortikosurenale?
A) hiperglicemia
B) hipokalcemia

C) hipopotasemia
D) hipernatriemia dhe hipopotasemia
E) hiponatriemia dhe hiperpotasemia
PS) E

1254
Seborrea është
A) një patologji funksionale e gjendrës dhjamore.
B) shoqërohet gjithmonë me akne.
C) nuk prek sulkuset nazolabiale.
D) nuk reagon ndaj asnjë terapie.
E) terapia konsiston në heqjen e kistit.
PS) A

1255
Kripërat e litiumit përdoren kryesisht në
A) skizofreni.
B) depresion endogjen.
C) intoksikim neuroleptik.
D) psikozë maniako-depresive.
E) nevrasteni.
PS) D

1256
Në cilën prej sëmundjeve të mëposhtme haset prania e kromozomit Philadelphia?
A) leuçemia linfloblastike kronike
B) leuçemia mieloide kronike
C) sindroma Marfan
D) sëmundja Hunter
E) homocistinemia
PS) B

1257
Si quhen enzimat që transferojnë një fosfat nga ATP-ja në një molekulë tjetër?
A) oksidoreduktazë
B) kinazë
C) fosfatazë
D) protеazë
E) nuklotidazë
PS) B

1258
Rritja e qarkullimit të hormoneve të tiroides është tregues i hipertiroidizmit me përjashtim të rasteve të
A) shtatëzanisë.
B) sëmundjes Basedov.

C) adenomës toksike.
D) adenomës hipofizare që sekreton TSH.
E) prodhimit ektopik të TSH.
PS) A

1259
Imuniteti që vjen si pasojë e injektimit të një vaksine është
A) i menjëhershëm dhe zakonisht me kohëzgjatje të madhe.
B) zakonisht me kohëzgjatje të madhe por jo i menjëhershëm.
C) me kohëzgjatje të shkurtër dhe jo i menjëhershëm
D) i menjëhershëm por me kohëzgjatje të shkurtër.
E) i trashëguar.
PS) B

1260
Përbërësi kryesor i paretit bakterial është
A) lipopolisakaridi.
B) membrane citoplazmatike.
C) Peptidoglikani.
D) kapsula.
E) spiralja
PS) C

1261
Proteinuria fiziologjike gjatë 24 orëve është në nivele
A) 5 -10 mg.
B) 15-20 mg.
C) 20-30 mg.
D) <150 mg.
E) >150 mg.
PS) D

1262
Si mund ta përkufizojmë korpus luteum?
A) Një gjëndër ekzokrine që sekreton myk.
B) Një gjëndër endokrine të mukozës së qafës së mitrës.
C) Një gjëndër endokrine që formohet në vezore pas çdo ovulimi.
D) Një gjëndër endorkine e placentas.
E) Një organ që prodhon ovogone.
PS) C

1263
Kur hemoglobina është e ngopur me O2 në masën 100% sa O2 përmban një gram hemoglobinë?
A) 0.30 Ml
B) 0.72 ml
C) 1.34 ml

D) 2.70 ml
E) 5.80 ml
PS) C

1264
Tek pacientët me nronkoektazi nuk haset
A) nxjerrje pështyme në sasi në mëngjes .
B) bllokim i venave të qafës.
C) gishta në formë shkop daulleje.
D) zhurmë në frymëmarrje me flluska te mëdha dhe mesatare.
E) kollë kronike dhe ndonjëherë edhe hemoftizi.
PS) B

1265
Përballë një pacienti me ankth psikiatri nuk duhet
A) të vëzhgojë pacientin, të mbledhë të dhënat, të masë parametrat jetësorë.
B) të përpiqet të banalizojë situatën.
C) të tregojë autoritet.
D) të marrë qëndrim qetësues.
E) të shqetësohet për ambientin që rrethon pacientin.
PS) B

1266
Cila prej këtyre veçorive të karcinomës së padiferencuar të tiroides nuk është e saktë?
A) Prek moshat e reja.
B) Mund të ketë strukturë histologjike me qeliza anaplastike, gjigante, polimorfe.
C) Mund të ketë strukturë histologjike me qeliza të ndërfutura, sarkomatoide.
D) Mund të ketë strukturë histologjike me qeliza të vogla.
E) Mund të gjeten mbetje të një karcinome të diferencuar papilare ose folikulare.
PS) A

1267
Koncepti i shëndetit në kodin deontologjik kuptohet si (neni 3)
A) mungesë sëmundjeje.
B) mirëqënie psikike.
C) mirëqënie fizike.
D) mirëqënie kolektive.
E) mirëqënie psiko-fizike e personit.
PS) E

1268
Zana, një paciente 38 vjeç, para pak kohësh ka përfunduar procedurën e stadiacionit për limfomën Hodgkin. E.O dhe TAC total body treguan prekjen ekskluzive të nyjeve limfatike laterocervikalë të dyanshëm dhe nyjeve limfatike mbiklavikulare të djathta. Anamneza nuk flet për ethe, djersitje gjatë natës dhe rënie ponderale. Biopsia e kockave rezultoi negative për shkak

të pranisë së infiltrimit linfomatoz. Gjendja e sëmundjes së Zanës sipas përshkallëzimit të bërë nga Ann Arbor është
A) IIE.
B) IIIA
C) IA
D) II
E) IIIB.
PS) D.

1269
Sindroma më e zakonshme që lidhet me një adenomë beninje e kortekstit mbiveshkor është
A) virilizëm.
B) hiperaldosteronizëm primar.
C) sindroma Cushing.
D) sëmundja Addison.
E) pseudohermafroditizëm.
PS) B

1270
Vlerësimi i Angiotensin – Converting Enzyme tek serumi përdoret për të monitoruar aktivitetin e sëmundjes gjatë
A) pielonefritit kronik.
B) sklerozës sistemike progresive.
C) veshkës policistike
D) sarkoidozës.
E) artritit rheumatoid.
PS) D

1271
Tek këmba e shtrembër e lindur variacioni më i shpeshtë është
A) talo valgo prone.
B) metatars – var.
C) ekuino varo supine.
D) konkave reflekse.
E) Dystaban.
PS) C

1272
Cila prej shenjave të mëposhtme nuk i referohet një dëmtimi të neuronit të parë të lëvizjes?
A) grupimi në breza
B) shtimi i reflekseve të osteotendinave
C) shenja e Banbinskit
D) hipertonia muskulare
E) deficiti i forcës.
PS) A

1273
Në cilën nga gjendjet e mëposhtme shfaqet zgjerimi ose/dhe deformimi i C-së duodenale?
A) gastroduodenit
B) koledocit akut
C) bllokim i duktusit cistik
D) neoplazi e antrumit gastrik
E) neoplazi e kokës së pankreasit
PS) E

1274
Gjatë perikarditit dhimbja lehtësohet
A) duke përkulur para toraksin.
B) me gëlltitjen.
C) me inspirimin
D) me ortostatizmin
E) me klinostatizëm.
PS) A

1275
Cila prej gjendjeve të mëposhtme nuk përfshihet tek faktorët që janë në gjendje të shkaktojnë një encefalopati hepatike?
A) hemorragjitë tretëse
B) alkaloza
C) sedativët
D) acidoza
E) infeksionet
PS) D

1276
Cilat qeliza karakterizojnë reaksionet e llojit granulomatoz?
A) makrofagët dhe limfocitete
B) qelizat e Lengerhansit
C) mastocitet
D) qelizat fulikulare dendriktike
E) qelizat epiteliale
PS) A

1277
Tek glomeruli renal
A) shpejtësia e filtrimit glomerular rritet pas ngushtimit të enëve të gjakut të arteriolës hyrëse.
B) përqëndrimi i natriumit në ultrafiltrim është më i madh se ai i plazmës.
C) përbërja e ultrafiltrimit varet edhe nga mekanizmat e transportit aktiv.
D) kalimi i një substance nëpërmjet barrierës glomerulare varet nga pesha e saj molekulare.
E) kapilarët janë më të përshkueshëm nga uji sesa nga shtretërit e tjerë kapilarë.
PS) D

1278
Me cilën prej sëmundjeve të mëposhtme lidhet HTL VII ?
A) leucemia mieloide kronike
B) leucemia limfoblastike akute
C) leucemia a qelizave kapelute
D) sëmundja Hodgkin
E) sindroma Sezary
PS) C

1279
Cili prej këtyre pohimeve në lidhje me ACE inhibitorët nuk është i saktë?
A) Nuk ndryshojnë metabolizmin e lipideve.
B) Reduktojnë proteinurinë e lidhur me nefropatinë diabetike.
C) Mund të përshpejtojnë shfaqjen e insuficencës renale.
D) Nuk duhet të përdoren tek pacientët në terapi trombolitike.
E) Duhet të përdoren me kujdes tek pacientët që marrin diuretikë.
PS) D

1280
Feokromocitoma ka/nuk ka një sjellje biologjike malinje
A) në të gjitha rastet.
B) asnjëherë.
C) nëse është në përmasa më të mëdha se 10 cm.
D) në 10% të rasteve.
E) në gjysmën e rasteve.
PS) D

1281
Gjatë osteoporozës
A) ndodh një ndryshim i formës së kockave.
B) ndodh një reduktim i masës kockore.
C) ndodh një ulje e përthithjes kockore osteoklastike.
D) mungesë kalcifikimi i matricës së kockave.
E) prekja në mënyrë ekskluzive rrjetën kockore.
PS) D

1282
Komplikacioni më i shpeshtë i terapisë me insulinë është
A) reaksioni alergjik.
B) rezistenca ndaj insulinës.
C) glikozuria.
D) lipodistrofia.
E) hipoglicemia.
PS) E

1283

Gjatë enfizemës pulmonare
A) rritet ekspiracioni.
B) ndodh rritja e sipërfaqes alveolo-kapilare.
C) reduktohet hapësira e vdekur funksionale.
D) reduktohet murmuris vescicolaris.
E) ndodh hemorragji pleurale.
PS) D

1284
Tek një pacient që vuan nga enfizema pulmonare bllokuese cili rezultat nuk është i shpeshtë?
A) frymënxjerrja e zgjatur
B) boshllëku i bifurkacionit trakeal në Rx
C) transparenca e zvogëluar pulmonare
D) rritja e rezonancës me perkusion
E) toni kardiak i zbutur
PS) C

1285
Infarkti i miokardit është
A) një nekrozë ishemike.
B) një nekrozë kolikuative.
C) një nekrozë fibrinoide.
D) një degjenerim ne forme tullumbace.
E) një proces viral.
PS) A

1286
Cili është mikrobi që ka tendencën të kolonizojë rrugët ajrore tek pacientët me fibrozë cistike?
A) streptokokus pneumonia
B) haemophilus influenza
C) Moraxella spp
D) pseudomonas aeruginosa
E) haemophilus parainfluenzae
PS) D

1287
Tek matrica stromale e palcës hemopoietike janë të pranishme të gjitha glikoproteinat e mëposhtme, me përjashtim të
A) fibronektinës.
B) lamininës.
C) alfa2 Makroblobulinës.
D) kolagjenit
E) proteoglikanit.
PS) C

1288

Cila prej masave të mëposhtme është ajo më efikasja në trajtimin e qafës së ngrirë spastike?
A) toksina botulinike
B) klonazepami
C) rizotomia
D) fizioterapia
E) haloperidoli
PS) A

1289
Pulsi arterial paradoksal vërehet në rast
A) stenoze të aortës sopravalvulare.
B) insuficence aortike.
C) tamponade kardiake.
D) insuficence kontraktuese të rëndë.
E) kardiomiopatie hipertrofike bllokuese.
PS) C

1290
Cili prej grupeve të mëposhtme me antigjenë nuk bën pjesë tek eritrocitet?
A) ABO
B) Kell
C) Lewis
D) HLA
E) Rh
PS) D

1291
Një EEG normale në gjendje të qetë tek nje person adult i shëndetshëm në moshë të re karakterizohet nga
A) një përgjigje e evokuar në lobet ballore me stimulim stroboskopik.
B) një shtim i frekuencës së ritmit të pasëm gjatë fazave të gjumit nga 1 në 4.
C) një ritëm alfa të pasëm nga 4 në 7 Hz.
D) një ritëm Alfa të predominuar tek lobet ballore kur sytë janë të mbyllur.
E) një ngadalësim i ritmit alfa bazë dhe shfaqja e valëve beta në pjesën ballore simetrike kur sytë janë të hapur.
PS) E

1292
Një shfryrje (sofio) diastolike është rezultat dëgjimor i
A) stenozës në valvulën mitrale.
B) insuficences të venës trikuspide.
C) stenozës pulmonare.
D) tetralogjisë Fallot.
E) insufiçencës së valvulës mitrale.
PS) A

1293
Në tumorin e këndit ponto-cerebelar haset më shpesh
A) diplopia.
B) të përzierët dhe vjellje.
C) marrje mendsh.
D) deficite në lëvizje.
E) kriza epileptike.
PS) C

1294
Çfarë kuptohet me sinoviektomi?
A) hkatërrim klinik i membranës sinoviale
B) shkatërrim kirurgjik i membranës sinoviale
C) heqje kirurgjikale e membranës sinoviale
D) incizionin e indit kartilaginoz
E) heqjen e thoit
PS) C

1295
Nga cili prej gjendjeve të mëposhtme shkaktohet më shpesh okluzioni i zorrës së trashë?
A) aderencat
B) volvulusi
C) hernia
D) karcinoma
E) divertikuliti
PS) D

1296
Një burrë 41 vjeç shfaq gjak okult në feçe. Kolonoskopia evidentoi një polip të pedunkuluar prej 1 cm në pjesën ascendente të zorrës së trashë. Ekzaminimi histologjik i polipit të operuar karakterizohet me gjendra të shumta të llojit tubular me atipi qelizore. Zgjatimi i polipit është i veshur me një epitel kolik normal. Diagnoza është
A) polip adenomatoz.
B) polip fibroid infiamator.
C) polipi Peutz – Jehgers.
D) kolit ulceroz.
E) polip hiperplastik.
PS) A

1297
Pacemaker-at ndihmëse të tufës së Hisit kanë një frekuencë
A) >60 bpM.
B) 40-60 bpm
C) 25-40 bpm.
D) <25 bpm.
E) >75 bpm.

PS) B

1298
Tumori primitiv pulmonar që jep metastaza të herëshme në distancë është
A) adenokarcinoma.
B) karcinoid.
C) mikrocitoma.
D) adenoskuamoz.
E) tumor me qeliza jo të vogla.
PS) C

1299
Cili prej pohimeve të mëposhtëm në lidhje me sëmundjen e celiakisë nuk është i saktë?
A) Shoqërohet përgjithësisht me praninë e antikorpeve anti-hendomize në serumin e gjakut.
B) Mund të lidhet me sëmundje së sistemit imunitar.
C) Mund të shfaqet në fillim me një anemi sideropenike.
D) Ka nevojë për një dietë pa gluten deri ne regresionin e plotë të simptomave.
E) Ekzaminimi histologjik tek fragmenti bioptik tregon ndryshime të vileve.
PS) D

1300
Parandalimi i TBC-së bëhet me
A) ciprofloxacinë.
B) PAS.
C) isoniazid.
D) etambutol.
E) streptomicinë.
PS) C

1301
Në cilën sëmundje jo neoplastike vërehen shpesh elementë plazmacelularë në gjakun periferik?
A) artrit rheumatoid
B) anemi megaloblastike
C) mononukleozë infective
D) reumatizëm artikular akut
E) LES
PS) C

1302
Apendiks vermiformis karakterizohet nga
A) një numër i madh vilesh.
B) nga një sasi e madhe indi limfoid të mukozës.
C) muscularis mucosae e konsiderueshme.
D) shiritë.
E) prani indi muskular me hulli të pavullnetshme.
PS) B

1303
Nivele të larta të HB A2 hasen tek
A) anemia megaloblastike.
B) anemia sideropenike.
C) leucemia.
D) depranocitoza.
E) beta-talasemia.
PS) E

1304
Presioni hidrostatik
A) përcaktohet nga pesha e lëngut mbi nivelin e konsideruar.
B) prodhohet nga elasticitetei i pareteve të kontenitorit.
C) është më i lartë në qendër të kontenitorit.
D) nuk varet nga dendësia e lëngut.
E) përcakton lëvizjet konvektive brenda lëngut.
PS) A

1305
Hemikrania pa aurea është më e shpeshtë
A) në moshën e fëmijërisë.
B) tek të moshuarit.
C) gjatë shtatëzanisë.
D) në moshën e rinisë së hershme.
E) gjatë menopauzës.
PS) D

1306
Në cilën prej gjendjeve të mëposhtme eozinofilet në gjak janë pothuajse në mungesë?
A) leucemi eozinofile
B) tifo abdominale
C) ekinokokozë
D) astma bronkiale
E) panarterit nodoz
PS) B

1307
Një pacient 70 vjeç, deri në 3 muaj më parë i rregullt në funksionet e zorrës paraqet konstipacion. Analizat e laboratorit tregojnë që ka një anemi hipokromike, hiposidermike. Cilat janë analizat që duhet të bëjë në vijim?
A) ekzofagogastroduodenoskopia (EGDS)
B) ferritinemia dhe transferrinemia
C) test për funksionimin e tiroides
D) kolonoskopia
E) koha e kalimit oralo-anal

PS) D

1308
Avantazhet e aktivitetit fizik sportiv vërehen
A) tek personat me hipertension.
B) tek diabetikët.
C) tek obezët.
D) në gjithë kategoritë e mësipërme
E) tek pacientët me anemi hemolitike.
PS) D

1309
Sëmundja neurologjike që karakterizohet nga zona të përhapura të demielinizuara me përfshirje përkatëse të cilindrazës është
A) sifilizi.
B) polimieliti.
C) skleroza multiple.
D) anemia shkatërruese.
E) skleroza laterale amiotrofike.
PS) C

1310
Cili prej pohimeve të mëposhtëm në lidhje me glukokortikoidët është nuk është i vërtetë?
A) Maskojnë simptomat e sëmundjes.
B) Dhënia e menjëhershme sjell gjithmonë efekte të padëshirueshme.
C) Dhënia e vazhdueshme sjell gjithmonë efekte të padëshirueshme.
D) Terapia me glukokortikoidë përgjithësisht nuk është vendimtare.
E) Janë të nevojshëm në rastet kur reagimi i personit ku janë injektuar është shkaku i sëmundjes
PS) B

1311
Periarteriti nodoz prek
A) aortën.
B) venën portë.
C) arteriet e kalibrit të madh dhe mesatar.
D) vënën safena.
E) është një proces neoplastik.
PS) C

1312
Cila prej patologjive të mëposhtme nuk paraqet një infeksion oportunist?
A) kriptosporidoza
B) infeksioni me mykoplazëm
C) pneumocistoza
D) kriptokokoza
E) kandidoza e ezofagut

PS) B

1313
Në cilin prej gjendjeve të mëposhtme mund të përcaktohet prania e insuficencës respiratore?
A) hemogazanalizë: PaO2 70mmHg, PaCO2 55 mmHg
B) hemogazanalizë: PaO2 67mmHg, PaCO2 38 mmHg
C) hemogazanalizë: PaO2 45mmHg, PaCO2 60 mmHg
D) hemogazanalizë: PaO2 95mmHg, PaCO2 41 mmHg
E) hemogazanalizë: PaO2 65mmHg, PaCO2 47 mmHg
PS) C

1314
Gjatë një hepatiti viral bradikardia shkaktohet nga rritja në qarkullim e
A) bilirubinës direkte.
B) bilirubinës indirekte.
C) trinsaminazës.
D) kripërave biliare.
E) LDH-së.
PS) D

1315
Cili është faktori që ndikon më shumë tek prognoza e karcinomës kolon-rektale?
A) shkalla histologjike
B) përmasat e neoplazisë
C) pozicioni i neoplazisë
D) klasifikimi i Dukes
E) mosha e pacientit
PS) D

1316
Sinteza e hormoneve proteinike dhe poliptedike kryhet
A) tek ribozomet e rrjetit endoplazmatik të ashpër.
B) nëpërmjet shndërrimeve enzimatik.e
C) tek lizozomet
D) tek bërthama.
E) tek mitokondria.
PS) A

1317
Cili ekzaminim radiologjik duhet kryer në rast se dyshohet për një bllokim të zorrëve?
A) klizma opake
B) TAC
C) Rx me barium
D) Rx abdominal pa ngjyrosës
E) ekografi
PS) D

1318
Leukopenia tek pacientët me lupus erimatoz sistemik shkaktohet në thelb nga
A) bazofilet.
B) Eozinofilet.
C) faktori rheumatoid.
D) linfocitet.
E) eritrocitet.
PS) D

1319
Cili nga pohimet e mëposhtëm në lidhje me digitalis është i vërtetë?
A) Struktura kryesore e molekulës është ciklopentanoperidrofenantrene.
B) Vetia e saj kryesore terapeutike është efekti inotrop pozitiv.
C) Ka efekt mbi shpejtësinë e tejçimit të stimulit.
D) Shkakton retension të Na+.
E) Toksicitetii saj rritet nga hipopotasiemia.
PS) D

1320
Cili prej këtyre barnave mund të japër efekt ototoksik?
A) diuretikët.
B) antispasmodikët.
C) hipoglicemizantët.
D) antikonvulsivantët.
E) kortizonikët.
PS) A

1321
Tek distrofia miotonike
A) debulesa dhe miotonia zakonisht shfaqen me vonesë.
B) muskujt e inervuar facial dhe sternokleidomastoid preken rëndë zakonisht.
C) kontraktime spontane shfaqen në rreth gjysmat e rasteve.
D) miotonia ngadalësohet nga i ftohti.
E) miotonia shfaqet zakonisht tek muskuli tenar dhe rrallë në gjuhë.
PS) B

1322
Me terapi të krizës së cefalesë së migrenës me intensitet të fortë duhet përdorur më mirë
A) ergotamina ose diidroergotamina në rrugë orale.
B) acidi acetilsalicilik me doza më të mëdha se 1000 mg ne rrugë orale.
C) FANS.
D) triptanët.
E) nuk ka ndonjë dallim thelbësor mes barnave të treguara më sipër.
PS) D

1323
Fraksioni i sekretuar nga natriumi i filtruar normalisht është
A) më i vogël ose i barabartë me 1%.
B) 1.5-3%.
C) 3-4.5%.
D) 4.5-6%.
E) 6.5-8%
PS) A

1324
Cila prej këtyre lidhjeve me hernien është e saktë?
A) Hernia krurale / raste të shumta strangulacioni intestinal tek femrat.
B) Hernie indirekte / hernie nëpërmjet trekëndëshit të Hasselbach.
C) Hernie incizionale / hernie nëpërmjet vijës semilunare.
D) Hernie direkte / hernie që zbret në skrotum.
E) Hernia e Spigelios / hernia me bllokim të një pjese të paretit intestinal.
PS) A

1325
Gonadi primitiv paraqitet identik në të dy sekset dhe është potencialisht biseksuale tek
A) 6 javët e para të jetës.
B) 8 javët e para të të jetës.
C) 10 javët e para të jetës.
D) 12 javët e para të jetës.
E) 14 javët e para të jetës.
PS) A

1326
Të gjitha llojet e imunoglobulinave kanë të përbashkët
A) përbërjen e zinxhirëve të rëndë.
B) përbërjen e zinxhirëve të lehtë.
C) kostanten e sedimentimit.
D) peshën muskulare.
E) zonën hiper të ndryshueshme.
PS) A

1327
Hidatidoza shkaktohet nga
A) ekinokoku.
B) Taenia.
C) hymenolepis nana.
D) leptospiri.
E) agjentë të ngjashëm prionikë.
PS) A

1328

Sëmundja Vaquez karakterizohet nga
A) shtimi i eosinofileve.
B) prania e elementëve imaturë në qarkullim.
C) eritropenia
D) shtimi i rruazave të bardha në qarkullim.
E) shtimi i rruazave të kuqe në qarkullim.
PS) E

1329
Cili është shkaku më i shpeshtë i të vjellave tek latantët?
A) infeksione urinare të shpeshta
B) celiakia
C) zorrë e trashë e irrituar
D) refluksi gastro ezofageal
E) rrotullim i keq i zorrës
PS) D

1330
Cila është procedura e menjëhershme që duhet kryer mes alternativave të mëposhtme , tek një pacient 21 vjeçar që vuan nga azma bronkiale, që trajtohet në banesë me beta – agonistë, teofilinikë dhe steroidë i cili që prej disa orësh shfaq simptomat e hipoventilimit dhe dispnesë pak fishkëllyese që e bëjnë të paraqitet tek urgjenca shumë i djersitur, shumë i tronditur, nuk është në gjendje të flasë dhe vazhdimisht të heqë maskën e oksigjenit?
A) trajtim sistematikme kortikosteroidë
B) natrium kromoglikato me gëlltitje
C) kontakt telefonik dhe diskutim me mjekun personal për të marrë të dhëna të tjera
D) pregatitje për intubim endotrakeal
E) ipratrop bromuri me gëlltitje
PS) D

1331
Cilën nga gjendjet e mëposhtme shkakton Megakoloni toksik?
A) rektokolitin ulceroz
B) sëmundjen Crohn
C) divertikolozën e zorrës së trashë
D) enterokolitin amebic
E) një stenozë neoplastike të zorrës së trashë
PS) A

1332
Rruga e brendshme dhe e jashtme përgjegjëse për koagulimin e gjakut konvergojnë mbi faktorin X i cili
A) është një endopeptidazë që shndërron protrombinën në trombinë.
B) vepron si oksidant tek fibrinogjeni që shndërrohet në fibrinë.
C) favorizon lëshimin e fibrinogjenit nga trombocitet.
D) quhet ndryshe edhe faktori Christmas.

E) aktivizohet nga prokonvertina e aktivizuar dhe nga tromboplastina.
PS) A

1333
Cili prej barnave të mëposhtëm duhet përdorur gjatë fibrilacionit ventrikular gjatë një infarkti akut të miokardit?
A) lidokaina
B) digoksina
C) kinidina
D) flekainidi
E) propranololo
PS) A

1334
Cili nga ekzaminimet e mëposhtme nuk rekomandohet për një pacient 60 vjeçar që paraqet proktoragji?
A) pankolonoskopia
B) klizma opake
C) Rx direkte e zorrës
D) eksplorim rectal
E) klizëm opake me kontrast të dyfishtë
PS) C

1335
Një protozoar është
A) një organizëm njëqelizor.
B) një organizëm i papajisur me membranë bërthamore.
C) një parazit bakterial.
D) një organizëm shumëqelizor.
E) një organizëm pa aparat mitokondrial.
PS) A

1336
Në cilën sëmundje të lëkurës haset shenja e "shkallëzës"?
A) sifilizi primar
B) tuberkuloz ulcerativ
C) epiteliomë poshtëqelizore
D) erisipela
E) eritemë nodoze
PS) D

1337
Kalcifikimet biliare te bilirubinatit të kalciumit hasen më shpesh tek pacientët e prekur nga
A) sëmundja ileale Crohn.
B) rezeksion ileal.
C) anemi hemolitike kronike.

D) ulcera peptike.
E) rektokoliti ulceroz.
PS) C

1338
Mikroorganizmat oportunistë
A) janë agjentë intoksikimesh ushqimore.
B) janë përgjegjës për infeskionet tek personat imunodepresivë.
C) janë gjithmonë të ndjeshëm ndaj antibiotikëve të zakonshëm.
D) janë të pajisur me faktorë të posacëm virulentë.
E) janë të pranishëm vetëm tek indet njerëzore të infektuara.
PS) B

1339
Tek hiperlipoproteinemia familjare e kombinuar (hiperlipoproteinemia lloji II B) janë rritur
A) VLDL dhe/ose LDL
B) VLDL dhe /ose kilomikronët.
C) vetëm kilomikronët.
D) vetëm HDL.
E) HDL dhe/ose kilomikronët.
PS) A

1340
Avitaminoza PP mund të shkaktojë
A) rakitizëm.
B) beri-beri.
C) skorbut.
D) kwarshiorkor.
E) pellagra.
PS) E

1341
Cili prej markerave të mëposhtëm për autoantikorpet është më karakteristik për lupus eritematoz sistemik?
A) anti Scl-70
B) anti AND native
C) anti – Jo1
D) anti – RNP
E) anti-gliadinë
PS) B

1342
Cila prej këtyre sëmundjeve bakteriale është më e shpeshtë tek meshkujt sesa tek femrat?
A) pielonefriti
B) sëmundja e Basedovit
C) anoreksia psikike primare

D) sindroma Takayasu
E) artriti gotik
PS) E

1343
Acidoza metabolike mund të zhvillohet për shkak të
A) shtimit të bikarbonateve plazmatike.
B) insuficencës renale.
C) reduktimit të prodhimit të laktatit.
D) fekalomës.
E) strumës.
PS) B

1344
Cili pohim është i gabuar lidhur me shpejtësinë e fluksit hematik?
A) Është e ulët tek kapilarët sepse kanë rezistencë të lartë.
B) Është më e madhe tek venat sesa tek venulat.
C) Tek arteriet është më e madhe se tek arteriolat
D) Tek enët e mëdha të gjakut është më e madhe drejt qendrës sesa drejt periferisë
E) Tek venulat është më e vogël se tek vena kava inferiore
PS) A

1345
Embolia gazoze nënujore favorizohet nga
A) hipervetilimi i zgjatur.
B) hiperventilimi me oksigjen.
C) zhytjet e shpeshta.
D) aktiviteti i paktë fizik.
E) raca kaukaze.
PS) C

1346
Diabeti mielit i llojit 1
A) është një sëmundje gjenetike.
B) është një sëmundje poligjenike në të cilën trashëgohet predispozita për t'u sëmurur dhe faktorët ambientalë janë evente që shkaktojnë sëmundjen.
C) është një sëmundje imunitare e ndërmjetësuar nga antikorpet.
D) karakterizohet nga një sekretim anormal insulin.
E) prek vetëm fëmijët.
PS) B

1347
Cili prej barnave të mëposhtëm që përdoret në terapinë per artritin reumatoid mund të shkaktojë retinopati?
A) Methotrexate
B) kripëra ari

C) D-penicelamina
D) Hidroklorokina
E) sulfasalazina
PS) D

1348
Alternimi i rrahjeve të gjera me rrahjet e vogla të zemrës në interval të rregullta duket tek
A) pulsi anakrotik.
B) pulsi dikrotik.
C) puls i ndryshueshëm.
D) pulsi i alternuar.
E) puls i shpejtë dhe i fortë.
PS) D

1349
Lidhja 2,3 – bisfogliceratit me hemoglobinën shkakton cilën nga pasojat e mëposhtme?
A) Hemoglobina fiton më shumë aftësi për të lëshuar oksigjen.
B) Hemoglobina fiton më pak aftësi për të lëshuar oksigjen.
C) Hemoglobina lidh më fortë CO2.
D) Hemoglobina lëshohet nga qelizat e kuqe.
E) Oksigjeni nuk lidhet me hemoglobinën.
PS) A

1350
Çfarë është kanjula e dyfishtë e Mayo-s?
A) mjet për spirometrinë
B) mjet që mbahet në xhep për frymëmarrjen artificial
C) maskë kundragaz
D) eritemë fytyre nga monoksidi i karbonit
E) një lloj shiringe
PS) B

1351
Tek polmoniti lobar përshkruhen zakonisht në nivel anatomo-patologjik disa stade evolutive. Si renditen ato?
A) kongjestion? hepatizim gri? Karnifikim? Zgjidhje?
B) kongjestion? hepatizim i kuq? Hepatizim gri? Zgjidhje?
C) hepatizim i kuq? Hepatizim gri? Kolikuacion? Zgjidhje?
D) hepatizim i kuq? Kongjestion? Infiltrim inflamator? Zgjidhje?'
E) kongjestion? Hepatizim i kur? Karnifikim? Zgjidhje?
PS) B

1352
Në kushte fiziologjike kuota më e madhe e T3 tek indet periferike vjen nga
A) ndarja e tiroglobulinës.
B) monodezjodizimi ekstratiroidal i T4.

C) bashkimi i MIT dhe DIT.
D) jodizimi intratiroidal i DIT.
E) monodezjodizimi ekstratiroidal i T4.
PS) B

1353
Sindromi malinj i neuroleptikëve karakterizohet nga
A) mendime keqadashëse dhe negative.
B) defiçit i sistemit imunitar me leukopeni.
C) hipertermi.
D) ngrurtësim muskular, hipertermi, shqetësime neurovegjetative.
E) mërzitje.
PS) D

1354
Arteria vertebrale e djathtë zakonisht fillon tek
A) harku i aortës.
B) subklavja e djathtë.
C) karotidja e djathtë.
D) trungu anonim.
E) humeralja e djathtë.
PS) B

1355
Nga çfarë varet aksioni mbështetës i ekstrogjenëve tek karcinoma e mamelës?
A) aktivizimi i virusit Epstein – Barr
B) aktivizimi i prokarcinogjenëve kimikë
C) pengimi i shprehjes së genit receptor të progesteronit
D) stimulimi i aktivitetit riprodhues të epitelit mamar
E) mutacionit inaktivizues i genit onkosopresor P53
PS) D

1356
Tek kulloshtra, klasa predominuese e Ig-së është
A) IgM.
B) IgG.
C) IgA
D) IgD.
E) IgE.
PS) C

1357
Cila prej substancave të mëposhtme metabolizohen në nivel pulmonar?
A) substanca P
B) istamina
C) dopamine

D) angiotensina II
E) angiotensina I
PS) E

1358
Ndjeshmëria nga dhembja pengohet nga
A) sistemi simpatik.
B) sistemi kolinergjik.
C) bradikina.
D) endorfina.
E) naloksoni.
PS) D

1359
Cila prej gjendjeve të mëposhtme lidhet me praninë e antikorpeve antibërthamë në pothuajse shumicën e rasteve?
A) lupus sistemik
B) sindroma e antikorpeve me antifosfolopidë primitivë
C) poliartriti nodoz
D) sindroma nga lodhja kronike
E) fibromialgia
PS) A

1360
Eleminimi antigjen – specifik ndodh falë
A) makrofagëve.
B) linfociteve B.
C) linfociteve Ts.
D) monociteve.
E) zëvendësuesit.
PS) C

1361
Çfarë janë qelizat CD4 pozitive?
A) granulocite neutrofile.
B) paraardhëse të trombociteve.
C) linfocite totale.
D) linfocite T suppressor.
E) linfocite T helper.
PS) E

1362
Dozimi RIA është
A) një teknikë imunoradiometrike.
B) një teknikë radioimunologjike.
C) një teknikë imunoenzimatike.

D) një teknikë kemiolumineshente.
E) një teknikë elektrokemiolumineshente.
PS) B

1363
Në marrëdhënien me pacientin për psikiatrin është e rëndësishme
A) të ruhet distance dhe paanshmëria.
B) të shmanget shprehja e gjykimeve fajësuese.
C) të akuzohet pacienti për gabimet e tij.
D) të edukohet pacienti.
E) të shtypen veprimet e tij të papërshtatshme.
PS) B

1364
Kondroma është
A) një tumor malinj i indit sinovial.
B) një tumor malinj kërcor.
C) një dëmtim pseudotumoral.
D) një degjenerim i kërcit artikular.
E) një tumor beninj i kërcit.
PS) E

1365
Cili prej këtyre pohimeve është i saktë në lidhje me barrierën hematoencefalike?
A) Përshkohet lirisht nga jonet inorganike.
B) Përshkohet lirisht nga gazet.
C) Përshkohet lirisht nga joni natrium.
D) Përshkohet lirisht nga joni bikarbonat.
E) Përshkohet lirisht nga uji.
PS) E

1366
Cili prej këtyre pohimeve është i gabuar?
A) Refluksi gastroezofageal është një dukuri normale në muajt e parë të jetës.
B) Sëmundja e refluksit gastroezofageal lidhet gjithmonë me hernien hiatale.
C) E vjella hematike mund të tregojë ekzistencën e një ezofagiti.
D) Ndryshimet disfonike mund të jenë simptomë e sëmundjes së refluksit gastroezofageal.
E) Bronkopneumonia recidive mund të shkaktohet nga refluksi gastroezofageal.
PS) B

1367
Cila prej këtyre patologjive nuk bën pjesë tek uropatitë malformuara?
A) refluksi veziko-uretero-renal
B) valvulat e uretrës së pasme
C) hipertrofia klitoridiene
D) përçueshmëria e urakut

E) hidronefroza
PS) C

1368
Mikrobi që shkakton zakonisht infeksionet e likidit ascitik është
A) E. Coli.
B) K. Pneumoniae.
C) Str. Pneumonia.
D) Str. Viridans.
E) S. Aureus.
PS) A

1369
Tek latantët me infeksion në rrugët urinare shfaqja klinike më e shpeshtë është
A) ethet.
B) dizuria.
C) polakiuria.
D) dhimbja në pjesën lombare.
E) inkontinenca.
PS) A

1370
Një dëmtim i nervit peronien i zakonshëm (shiatik popliteal ekstern) shkakton
A) paaftësi për të ekstenduar këmbën.
B) paaftësi për të flektuar këmbën.
C) paaftësi për të flektuar këmbën mbi kofshë.
D) paaftësi për të ekstenduar këmbën mbi kofshë.
E) paaftësi për të qëndruar në majë të gishtave të këmbës.
PS) B

1371
Shkaku më i shpeshtë i sindromës nefrozike tek i rrituri përfaqësohet nga
A) GN me lezione minimale.
B) GN membrano proliferative.
C) glomeruloskleroza diabetike.
D) GN membranoze.
E) nefroskleroza beninje dhe malinje.
PS) D

1372
Maturimi i spermatozoidëve bëhet në nivel
A) epididimik.
B) të vezikulave seminale.
C) të kanalit vaginal.
D) të duktus deferencial.
E) në kontakt me ovocitet.

PS) A

1373
Një pllakë lëvizëse përfundon me
A) një fibër nervore mielinike sensitive somatike.
B) një fibër nervore amielinike motore somatike.
C) një fibër nervore mielinike motore somatike.
D) një fibër nervore amielinike motore viscerale.
E) një fibër nervore mielinike motore viscerale.
PS) C

1374
Qelizat Natural Killer (NK) janë
A) përbërës të sistemit makrofageal.
B) paraprirës të limfociteve Th1.
C) paraprirës të limfociteve B.
D) limfocite të mëdha granulare.
E) qeliza që paraqesin antigjenin (APC).
PS) D

1375
Cili prej këtyre pohimeve është me siguri i vlefshëm për Sarkoidozën?
A) Shfaqjet klinike që prekin mushkëritë janë në mënyrë absolute më të shpeshta.
B) Shfaqjet klinike që prekin sistemin kardiovaskular janë në mënyrë absolute më të shpeshta
C) Hipoventilimi është i pranishëm në mënyrë të pandryshueshme.
D) Azma bronkiale përfaqëson një komplikacion të vonë.
E) Diagnoza bazohet tek e dhëna e alveolitit linfocitar në lavazhin bronko alveolar.
PS) A

1376
Sindroma Mallory Weiss verifikohet në rast
A) tumori endokrin të pankreastit.
B) diarreje sekretuese.
C) të vjellash të përsëritura.
D) tumori hipofizar.
E) polipozë në moshë të re.
PS) C

1377
Cili prej pohimeve të mëposhtëm jep informacionin më të mirë në lidhje me prognozën në fazë malinje të hipertensionit?
A) niveli i tensionit sistolik
B) niveli i tensioni diastolik
C) shpeshtësia kardiake
D) ndryshimet në funksionimin e veshkave
E) përmasat kardiake

PS) D

1378
Cili prej barnave i jepet pacientit me glikozuri normoglicemike?
A) insulin
B) sulfaniluret
C) biguanidet
D) asnjë prej tyre
E) të tre barnat në ditë të ndryshme
PS) D

1379
Një adoleshent konstaton një masë, në formë kordoni në anën e majtë të skrotumit. Cila prej diagnozave të mëposhtme është më e mundshmja?
A) hidrocelë
B) variokokelë
C) epididemit
D) përdredhje e testikulit
E) përdredhje e appendix testis
PS) B

1380
Një dhembje akute në nivelin e artikulacionit të parë metakarpo-falangeal me fryrje, shtim të temperaturës lokale dhe dhimbje është tregues i
A) kondrokalcinozës.
B) artritit gotik.
C) artrozës.
D) artritit raktiv.
E) artritit rheumatoid.
PS) B

1381
Prania e antikorpeve kundër receptorit TSH është përgjegjëse për
A) tiroiden e infektuar.
B) miastenia gravis.
C) sklerozën multiple.
D) sëmundjen Graves.
E) sindromën Goodpasture.
PS) D

1382
Neni 59
Cili prej pohimeve në vazhdim është i saktë sipas kodit deontologjik?
A) Mjeku kurues nuk mund të propozojë një konsultë. Kërkesa mund të bëhet vetëm nga pacienti.
B) Vetëm mjeku kurues mund të kërkojë një konsulte dhe jo pacienti apo familjarët e tij.

C) Në rast se mjeku kurues nuk është dakort për konsultën ai mund të refuzojë të marrë pjesë në çdo aktivitet që ka lidhje me këtë fakt.
D) Në rast se mjeku kurues nuk është dakort për konsultën ai mund të mos marrë pjesë por duhet t'i japë konsulentit çdo informacion.
E) Pas konsultës konsulenti duhet t'i japë mendimin e tij vetem mjekut kurues.
PS) D

1383
Vlera e alfa1 fetoproteinës më e madhe se 100 ng/ml tek pacienti HBsAg dhe/ose HCV pozitiv sugjeron praninë e
A) hepatitit kronik aktiv.
B) hepatokarcinomës.
C) hepatitit akut.
D) Hemokromatozës.
E) steatozës hepatike.
PS) B

1384
Cili prej pohimeve të mëposhtëm në lidhje me trombocitet është i vërtetë?
A) Kolagjeni pengon bashkimin e tyre.
B) Nuk janë qeliza.
C) Tek gjaku periferik janë të pajisura me një bërthamë shumë të vogël.
D) Tek gjaku periferik janë më të shumta në numër se eritrocitet.
E) Rrjedhin nga metamieloblasti.
PS) B

1385
Cili nga elementët e mëposhtëm nuk sugjeron diagnozën e encefalopatisë tek një pacient me Cirrozë?
A) ndryshim humori
B) inversion i ritmit gjumë – zgjuar
C) flapping tremor
D) aftësi e ndryshuar tek testet psikometrike
E) Diplopia
PS) E

1386
Bazat e ADN-së përbëhen nga gjithë këto elementë me përjashtim të njërit që është karakteristik i ARN-së. Cila është baza që nuk është e pranishme tek AND-ja?
A) uracili
B) adenine
C) guanine
D) citozina
E) timina
PS) A

1387
Tek subjektet e prekur nga divertikuloza ezofageale, ezofagoskopia është
A) për t'u këshilluar.
B) duhet evituar plotësisht.
C) e nevojshme.
D) duhet praktikuar me kujdes pas ekzaminimit radiografik.
E) e domosdoshme.
PS) D

1388
Një femër 56 vjeç, që prej 2 vjetësh në menopauzë, po trajtohet me estrogjenë për osteoporozë. Të gjitha komplikacionet e mëposhtme mund të shfaqen me përjashtim të
A) karcinomës endometriale.
B) patologjisë së tëmthit.
C) hipertensionit.
D) melanomës malinje.
E) tromboembolisë.
PS) D

1389
Simptoma fillestare më e shpeshtë e neurinomës së nervit akustik është
A) hipoakuzia receptive e njëanshme.
B) marrje mendsh.
C) hipoakuzia receptive e dyanshme.
D) sinkopi.
E) afazi.
PS) A

1390
Në lidhje me perikarditin cilat pohime janë të vërteta?
A) tuberkulozi është shkaku më i zakonshëm
B) zakonisht nuk arrihet të përcaktohet shkaku i sëmundjes
C) uremia mund të jetë shkaku i perikarditit
D) perikarditi kronik kostriktiv paraqet shenja hemodinamike të përbashkëta me amiloidozën kardiake
E) tri pohimet e fundit janë të vërteta.
PS) E

1391
Cili prej pohimeve të mëposhtëm në lidhje me nefropatinë diabetike nuk është i saktë?
A) Shfaqja e nefropatisë ndodh benda një viti nga shfaqja e diabetit.
B) Vëllimi i veshkës zmadhohet.
C) Shfaqja e nefropatisë ndodh benda 5-15 vjetësh nga shfaqja e diabetit.
D) Shfaqja e nefropatisë paraprihet nga mikroalbuminuria.
E) Shfaqja e nefropatisë lidhet me proteinurinë e izoluar.
PS) A

1392
Një nënë me grup gjaku AB, Rh-pozitiv pret një fëmijë nga një baba me grup gjaku 0 Rh negativ. Cilën procedurë duhet të adaptojmë për të parandaluar një anemi të mundshme hemolitike të fetusit?
A) dhënien e medikamentit anti Rh nënës përpara lindjes
B) dhënien e medikamentit anti Rh nënës pas lindjes
C) dhënien e medikamentit anti Rh nënës dhe fetusit në rast se fetusi është A Rh pozitiv ose B Rh pozitiv
D) nuk jepet medikament sepse nuk ka rrezik për sëmundje hemolitike
E) dhënien e medikamentit anti AB
PS) D

1393
Cila e dhënë kontribuon në mënyrë përcaktuese në diagnozën e epilepsisë?
A) elektroencefalograma dhe anamneza
B) ekzaminimi objektiv i pacientit
C) TC cerebral
D) RM cerebrale
E) kërkimi gjenetik
PS) A

1394
Nga një pikëpamje etiologjike shkaku më i shpeshtë i perikarditit kostriktiv është
A) tuberkulozi.
B) trauma të mbyllura të toraksit.
C) infeksione nga piogjenët.
D) infeksione nga mykozat .
E) plagë të perikardit.
PS) A

1395
Cili prej baktereve të mëposhtëm transmetohet në rrugë seksuale?
A) streptokokus pyogenes
B) neisseria gonorrhoeae
C) staphylococcus aureus
D) mycobacterium tuberculosis
E) pseudomonas aeruginosa
PS) B

1396
Cili është shkaku kryesor për vdekje nga SLA?
A) infarkti i miokardit
B) bronkopneumonia
C) inanicioni
D) demenca

E) insuficienca respiratore
PS) E

1397
Cili prej pohimeve të mëposhtëm mbi nitroprusiatin ka më shumë të ngjarë të mos jetë i vërtetë?
A) Është një dilatator enësh gjaku që vepron direkt tek muskulatura e enëve të gjakut.
B) Përcakton një reduktim të prengarkesës dhe postngarkesës.
C) Kur nuk jepet më, efekti përfundon pas 10-15 minutash.
D) Duhet përdorur me kujdes tek pacientët me bashkëpunim të ulët intrakranial.
E) Mund të shkaktojë toksicitet nga cianuri, trajtohet me natrium tiozolfati.
PS) C

1398
Në cilat degëzime ndahet tufa e Hisit?
A) të djathtë e të majtë
B) të djathtë, të majtë, të majtë e përparme dhe e majtë e pasme
C) e djathtë e përparme, e djathtë e pasme dhe e majtë
D) e majtë e përparme, e majtë e pasme
E) e majtë e majtë e përparme dhe e majtë e pasme, e djathtë e përparme dhe e pasme
PS) B

1399
Në rast mbidoze opioidi, antidoti specifik është
A) metadoni.
B) buprenorfina
C) naloxoni.
D) triamcinoloni.
E) fenilbutazoni.
PS) C

1400
Cili prej pohimeve të mëposhtëm përshkruan në mënyrën më të duhur në foramen ovale tek Fetusi?
A) Devijon gjakun nga e djathta në të majtë.
B) Lidh arterien pulmonare me aortën.
C) Devijon gjakun e paoksigjenuar tek atriumi i majtë.
D) Është një shunt ekstrakardiak.
E) Është funksionale pas lindjes.
PS) A

1401
Kur bëhet kardioversioni elektrik i sinkronizuar?
A) takikardi ventrikulare pa puls
B) bllokim A –V i llojit të I° a Mobitz II
C) bllokim A –V i llojit të II° a Mobitz II
D) flutter arterial

E) disocim elektromekanik
PS) D

1402
Displazia është aspekti histologjik karakteristik i cilit polip intestinal?
A) hiperplastik
B) adenomatoz
C) amartomatoz
D) infiamator
E) të kohëve të fundit
PS) B

1403
Cila prej substancave të mëposhtme stimulon në mënyrë të drejtpërdrejtë apo jo të drejtpërdrejtë sekretimin e brendshëm të ACTH-së?
A) Anfenoni
B) metopironi
C) bromokriptina
D) ciproteroni
E) betamentazoni
PS) B

1404
Organi më i madh hematopoietik në fazën embrionale është
A) palca kurizore hematopoietike.
B) mëlçia.
C) shpretka.
D) nyjet limfatike.
E) sakusi vitelin.
PS) E

1405
Cili nga markatorët e mëposhtëm është një markator shumë i vlefshëm sierologjik për cirozën biliare primitive?
A) antikorpet anti mitokondre
B) antikorpet anti bërthamë
C) antikorpet anti LKM
D) antikorpet anti muskul i lëmuar
E) antikorpet anti citoplazëm të neutrofileve
PS) A

1406
Në terapinë e komës ketoacidozike bikarbonatët duhet të jepen me ngadalë për të shmangur
A) hiperpotanieminë e rëndë.
B) kalimin e reduktuar të O2 nga hemoglobin tek indet.
C) uljen e pH në likuidin cefalorakidian.

D) hipopotasieminë e rëndë me kalim të reduktuar të O2 nga hemoglobina tek indet dhe rënie të pH në likuidin cefalorakidian.
E) koha e dhënies nuk ka asnjë rëndësi. Është thelbësore sasia e bikarbonatëve të injektuara.
PS) D

1407
Cili prej dëmtimeve të mëposhtme duhet të konsiderohet si prekanceroz?
A) herpes siplex
B) leukoplakia
C) dermatitis polimorf diellor
D) verruca volgaris
E) plagë nga dekubitusi
PS) B

1408
Një patolog trajton rastin e një mashkulli 32 vjeçar me "apendicit akut". Në mikroskop infiamacioni duket se prek vetëm membranën sieroze. Për çfarë duhet të dyshojë fort patologu?
A) apendicit akut i lehtë në fazë filelstare'
B) apendicit kronik
C) poliarterit nodoz
D) peritonit nga sëmundja e një organi tjetër
E) apendiksi është normal
PS) D

1409
Anemia makrocitike nga defiçiti i vitaminës B12 mund të haset më zakonisht tek infektimi me
A) candida albicans.
B) entameba histolytica.
C) echinococcus granulosus.
D) difillobotrium latum.
E) pneumokok.
PS) D

1410
Zhvendosja e mediastinit drejt anës së sëmurë vërehet në gjendjen e
A) empiemës.
B) fibrozës pulmonare.
C) hidrotoraksit
D) pleuritit eksudativ.
E) pneumotoraks.
PS) B

1411
Pseudo haluçinacionet janë
A) interpretime të sakta të një stimuli ndjesor.
B) kanë veçoritë e ndjeshmërisë.

C) përbëjnë një komponent të fortë përfaqësues.
D) vërehen shpesh në dëmtimet oksipitale ose temporal.
E) janë alterime të senso-perceptimeve që kanë të bëjnë me hapësirën e brendshme të trupit.
PS) E

1412
Cili prej antibiotikëve të mëposhtëm përdoret për të trajtuar kolitin nga Clostridium i vështirë?
A) Rifampicina
B) Eritromicina
C) Vankomicina
D) Clindamicina
E) Cefazonila
PS) C

1413
Cilat janë qelizat më të rëndësishme në dëmtimet pulmonare të një pacienti tek sekrecionet e mukozës së të cilit gjenden bakteret acido-alkol rezistente?
A) makrofagët
B) fibroblaste
C) neutrofile
D) mastocite
E) trombocite
PS) A

1414
Zona lëvizëse (4) e kores cerebrale vaskularizohet nga
A) arteria komunikuese posteriore.
B) arteria komunikuese anteriore.
C) arteria cerebrale posteriore.
D) arteria cerebrale nateriore dhe arteria cerebrale media.
E) arteria cerebrale anteriore dhe arteria cerebrale posteriore.
PS) D

1415
TRH-ja çon në sekretimin e cilit prej hormoneve të mëposhtëm?
A) VIP
B) somatostatinë
C) TSH
D) kortizol
E) testosterone
PS) C

1416
Cila prej sëmundjeve të mëposhtme karakterizohet nga një difekt i metabolizmit të kolagjenit të llojit I°?
A) nanizëm distrofik

B) osteogjenezë imperfekte
C) mukopolisakaridozë
D) pseudoakondroplazi
E) displazi hipofizare e shumëfishtë
PS) B

1417
Cili verifikim instrumental është thelbësor për diagnostikimin e endokarditit?
A) ECG
B) Ekokardiograma
C) Rx i toraksit
D) TAC
E) EEG
PS) B

1418
Bronkoektazitë shkaktojnë në raste të rralla
A) dhimbje në toraks.
B) infeksion polmonar.
C) hemotizë.
D) sekrecione të shumta.
E) gishta në formë shkopinjsh daulleje.
PS) A

1419
Vala P e ECG-së tregon
A) depolarizimin atrial.
B) depolarizimin ventrikular.
C) ripolarizimin ventrikular.
D) ripolarizimin atrial.
E) mbushjen e atriumit të djathtë
PS) A

1420
Veshka multicistike është një anomali renale
A) e lindur.
B) ndonjëherë e fituar, ndonjëherë e lindur.
C) e fituar.
D) e fituar vetëm për seksin femër.
E) e fituar vetëm për seksin mashkull.
PS) A

1421
Neoplazia malinje më e shpeshtë në moshën pediatrike është
A) retinoblastoma.
B) Neuroblastoma.

C) sarkoma Ewing
D) leucemia limfoblastike akute.
E) tumori Wilms.
PS) D

1422
Progresioni neoplastik lidhet me fenomenet e
A) displazisë.
B) rritjen progresive të qelizës neoplastike.
C) shtypjes selektive mbi klonet qelizore të ndryshuara.
D) hipertrofisë.
E) diskeratozës.
PS) C

1423
Cila është zona ku shfaqet më shpesh ulcera gastrike?
A) corpus
B) antrum
C) cardias
D) fundus
E) kurvatura minor
PS) E

1424
Cili prej faktorëve prognostikë të mëposhtëm lidhet më shpesh me një prognozë të keqe të karcinomës mamare?
A) forma diploide e AND-së
B) vendndodhja e tumorit
C) metastaza e nyjeve limfatikE
D) dozimi receptor negativ për ekstrogjenin dhe progesteronin
E) madhësia e tumorit
PS) C

1425
Cili është komplikacioni më i shpeshtë i stenozës valvulare aortike?
A) endokarditi bakterial
B) sinkopi ose vdekja e papritur
C) edema në gjymtyrët e poshtme
D) embolia polmonare
E) extrasistola
PS) B

1426
Një gastrinemi më e madhe se 1000 pg/ml sugjeron praninë e
A) sindromës Zollinger Ellison.
B) sindromës menetrier.

C) sindromës Mallory – Weiss.
D) sindromës Werner – Morrison.
E) sindromës së kavitetit gastrik.
PS) A

1427
Gjetja e niveleve thelbësore të asistencës shëndetësore i takon
A) shtetit.
B) krahinave dhe provincave autonome
C) ASHR-ësë.
D) Spitalev.e
E) rretheve .
PS) A

1428
Faza REM e gjumit karakterizohet nga
A) lëvizje okulare të ngadalta.
B) shtim të tonit muskular.
C) reduktim të pragut sensitive
D) desinkronizim i EEG-së.
E) sinkronizim i EEG-së.
PS) D

1429
Gjatë eksperimentimit klinik "endpoint" janë
A) variabla të paracaktuara që përdoren për të vlerësuar efektet e trajtimit.
B) afate brenda të cilave duhet kryer eksperimentimi.
C) marrëveshje mes sponsorit dhe eksperimentuesit.
D) primitive dhe që kanë ardhur si rrjedhim.
E) variabla që në fund të eksperimentimit rezultojnë të jenë më të mirat për të treguar efektet e trajtimit.
PS) A

1430
Pas një lindjeje distocike me humbje të konsiderueshme hematike një femër shfaq shenja panipopituitarizmi. Cili prej kushteve të mëposhtëm mund të jetë shkaku?
A) terapi e zgjatur me kortizon
B) tumor sopraakselar
C) miokardiopati dilaktative post-partum
D) pre-eklampsi
E) nekrozë hipofizare post partum
PS) E

1431
Një vaskulit që shfaqet tek enët e gjakut me kalibër mesatar ose të vogël, me simptoma neurologjike (polineuropati asimetrike), të lëkurës (livedo reticularis, ulçer të lëkurës, purpur),

renale (glomerulonefrit, insufiçencë renale, hipertension), dhimbje abdominale. Bëhet fjalë për
A) arterie me qeliza gjigante.
B) sëmundjen Takayasu.
C) sëmundjen Kawasaki .
D) granulomatozën Wegener.
E) panarterit nodoz.
PS) E

1432
Cila nga simptomat e mëposhtme nuk haset tek 'pneumotoraksi akut' ?
A) dhembje akute e papritur
B) hiperlëvizshmëri hemitorkasit të prekur
C) dispne
D) cianozë
E) hiperfonezë hemitoraks i prekur
PS) B

1433
Protoksidi i azotit
A) është një metabolit aktiv i nitroderivateve.
B) është një anestetik i përjithshëm që merret në rrugë inhalatore.
C) nuk ka aktivitet analgjezik.
D) shkakton hypotension dipendent ndaj dozës.
E) pengon kontraktimet e mitrës.
PS) B

1434
PH normal në gjakun arterial tek njeriu është
A) 6.57 - 6.98.
B) 7.15 -7.27.
C) 7.35 – 7.41.
D) 7.45 – 7.49.
E) 7.60 – 7.65.
PS) C

1435
Vëllimi i lëngut ekstraqelizor është funksion i gjithë kushteve të mëposhtme me përjashtim të
A) pH të lëngut ekstraqelizor.
B) humbjes ose marrjes së ujit nëpërmjet traktit gastrointestinal.
C) sekretimit të Aldosteronit nga mbiveshka.
D) humbje të pamjaftueshme uji nëpërmjet lëkurës dhe frymëmarrjes.
E) sekretimit të vazopresinës nga gjendra pituitare e pasme.
PS) A

1436
Duke hamendësuar që efikasiteti i një vaksine është i barabartë me 87% dhe duke ditur që

shpeshtësia e sëmundjes është 7%, numri i rasteve që priten në një kampion prej 4.000 subjektesh të vaksinuar dhe në një kampion prej 3.500 subjektesh të pavaksinuar është përkatësisht

A) 280 në kampionin me subjekte të vaksinuar dhe 245 në kampionin me subjekte të pavaksinuar .
B) 280 në kampionin me subjekte të vaksinuar dhe 32 në kampionin me subjekte të pavaksinuar.
C) 36 në kampionin me subjekte të vaksinuar dhe 32 në kampionin me subjekte të pavaksinuar .
D) nga 157 në secilin prej dy grupeve.
E) 36 në kampionin me subjekte të vaksinuar dhe 245 në kampionin me subjekte të pavaksinuar.
PS) E

1437
Aldosteroni është një hormon që sekretohet nga

A) zona fascikulate e korteksit mbiveshkor.
B) zona retikulare e korteksit mbiveshkor.
C) zona granulare e korteksit mbiveshkor.
D) pjesa medulare e mbiveshkores.
E) pjesa qëndrore e veshkës.
PS) C

1438
Cili pohim nuk është i vërtetë në lidhje me apoptozën?
A) Është vdekja e një qelize të vetme.
B) Shkaktohet nga një endonukleazë endogjene jo lizozomiale.
C) Është një dukuri fiziologjike.
D) Mund të shihet në seksione histologjike.
E) Lë një sërë detritesh celulare të përhershme.
PS) E

1439
Defekti i lindur më i shpeshtë i steroidogjenezës është
A) deficiti i 5 – alfa reduktazës.
B) deficiti i 21 –hidrolazës.
C) deficiti i 11- beta –hidrolëzës.
D) deficiti i 3- beta – hidrosisteroidodeidrogjenazës.
E) deficiti i aromatazës.
PS) B

1440
Shenja e babinskit shfaqet nga alterimi i
A) rrugës piramidale.
B) sistemit cerebellar.
C) rrugës ekstrapiramidale.
D) nervave kranialë.
E) rrugëve ndjesore.
PS) A

1441
Tek hepatiti akut me gjurmë kolestatike Kolesterolemia
A) shfaqet e rritur.
B) shfaqet e ulur.
C) shfaqet normale.
D) ulet vetëm fraksioni i lirë.
E) ulet vetëm fraksioni i jashtëm.
PS) A

1442
Si sillet përqindja e ujit në organizmin e subjektit të moshuar kundrejt atij në moshë të re?
A) mbetet e pandryshuar
B) rritet në mënyrë relative
C) rritet në masë të konsiderueshme
D) ulet në mënyrë relative
E) rithithet në mënyrë progresive
PS) D

1443
Komplikacionet e vonshme të frakturës së bërrylit janë/është
A) kalcifikime me ngurtshmëri të artikulacioneve.
B) pseudoartroza.
C) artroza post-traumatike.
D) insuficencë muskulare.
E) ankiloza kockore.
PS) A

1444
Fenomeni Wenckebach karakterizohet nga
A) kompleksi ventrikular që nuk paraprihet nga vala P.
B) rrahje e ngadaltë ose evasion junksional.
C) sistola atrioventrikulare.
D) ritëm idionodal.
E) zgjatim progresiv i tejçimit senoatrial derisa një impul të tejçohet.
PS) E

1445
Antibiotiku aktiv vetëm tek flora intestinale sepse nuk përthithet nga tubi tretës është
A) ciprofloxacina.
B) Amoxicillina.
C) Neomicina.
D) lvofloxacina.
E) klaritromicina.
PS) C

1446
Çfarë janë kromozomet homologe?
A) Kromozome me të njëjtat përmasa.
B) Të gjitha kromozomet me përjashtim të atyre seksuale.
C) Kromozomet tek të cilat janë lokalizuar gene për funksione të ngjashme.
D) Kromozome me centromere identike.
E) Kromozome që përmbajnë alele për të njëjtat gene .
PS) E

1447
Imuniteti tumoral ndërmjetësohet nga
A) limfocitet T.
B) limfocitet B.
C) monolitet.
D) eosinofilet.
E) basofilet.
PS) B

1448
Klaudio një barist nga Fushëkruja 55 vjeç, ka vuajtur nga piroza për rreth 10 vjet. Është kuruar në mënyrë të pavarur me antagonistë H2 duke pasur një benefit simptomatologjik vetëm të pjesshëm. Pasi dëgjoi në Tv që gjendja e tij mund të shkojë drejt një tumori të ezofagut vendosi të shkojë të vizitohet. Në historikun e tij klinik nuk rezultojnë probleme të tjera klinike të rëndësishme, nuk ka disfagi, nuk referohet humbje në peshë, dhe as nuk ka të dhëna të rëndësishme tek EO. Një ekzaminim endoskopik tregon një epitel kolonar gjatë 5 cm të fundit të ezofagut distal. Ekzaminimi histologjik tregon inflamacion dhe metaplazi intestinale. Bëhet fjalë për
A) hernie iatale.
B) ezofagit komik (nga barnat).
C) ezofag të Barret.
D) tumor të ezofagut.
E) ezofagit shkaktuar nga Helicobacter pylori.
PS) C

1449
Cila është shenja cilësuese e dëmtimeve të legamenteve të kryqëzuara të gjurit?
A) shenja e sirtarit
B) grinding test
C) shenja Oudard
D) manovra Lasègue
E) manovra Ferrero
PS) A

1450
Cili prej rekomandimeve të mëposhtme është pjesë e rekomandimeve të U.S. Preventive Service Task Force?

A) kryerja e mamografisë duke filluar nga mosha 40 vjeç
B) kryerja e kolonoskopisë çdo 5 vjet duke fillaur nga mosha 50 vjeç
C) matja e kolesterolemisë totale në moshën 35 vjeç
D) kryerja e screening oftalmologjik vjetor duke nisur nga mosha 50 vjeç
E) të masin të gjithë tensionin arterial të paktën një herë në vit
PS) E

1451
Diabeti melit i tipi 2 përcaktohet nga
A) sekretimi i papërshtatshëm i insulinës + rezistenca ndaj insulinës.
B) kryesisht rezistenca ndaj insulinës.
C) kryesisht defiçiti i insulinës.
D) autoimun ndaj insulinës.
E) obeziteti.
PS) A

1451
Cili prej gjendjeve të mëposhtme tregon që ikteri që shfaqet gjatë javës së parë të jetës, tek një foshnje që ka lindur mes javes 37 dhe 41 të shtatëzanisë, ka më shumë të ngjarë që të shkaktohet nga fenomene fiziologjikë?
A) prani e njëkohësishme e feçece akolike
B) prani e ikterit që zgjat për 1 muaj
C) prani e ikterit të dukshëm në moshën 20 ditëshe
D) bilirubinë e lëngshme direkte (e bashkuar) më e madhe se 2 mg/dl
E) rritje e bilirubinës së lëngshme me më pak se 0.5 mg/dl në orë
PS) E

1452
Një dëmtim i nervit optik shkakton/nuk shkakton
A) verbëri monolaterale.
B) verbëri bilateral.
C) atrofi tek të dy sytë.
D) asnjë diferencë tek diametri pupilar.
E) një dëmtim të kornesë.
PS) A

1453
Cili prej pohimeve të mëposhtme në lidhje me ndërveprimin ilaç-receptor është i saktë?
A) Trajtimi i tejzgjatur me një antagonist mund të çojë në mungesën e sensibilizimit receptorial.
B) Në prani të një antagonisti jo kompetitiv Emax i një agonisti është më i madh sesa ai i vetë agonistit vetëm.
C) Një antagonist kompetitiv redukton fuqinë e dukshme të një agonisti.
D) Lidhja ilaç-receptor është gjithmonë e kthyeshme.
E) Një antagonist kompetitiv shtyn majtas kurbën dozë-përgjigje të një agonisti.
PS) C

1454
Lidhja e një sulfamidi dhe pirimetamine rekomandohet për trajtimin e (trego pohimin e saktë)
A) malaries nga Plasmodium falciparum rezistente ndaj klorokinës.
B) infeksione nga Trichomonas vaginalis.
C) infeksione nga Histoplasma capsulatum.
D) infeksione nga Entamoeba histolytica.
E) infeksione nga candida albicans.
PS) A

1455
Cili sinjal tek EKG-ja të orienton drejt një perikarditi?
A) Q patologjike në I – III
B) mbidisnivelim i ST-së në të gjitha derivimet
C) deformim i QRS-së
D) mungesa e R në I-II
E) zgjatimi P-R
PS) B

1456
Nefropatia e shtatzënisë ose gjestoza karakterizohet nga
A) mungesa e edemave.
B) hypertension arterioz.
C) hipouricemi.
D) fund okular normal.
E) hematuria pa proteinuria
PS) B

1457
Cili prej ekzaminimeve instrumentale nuk përdoret për karakterizimin e metastazave të kockave?
A) shintigrafia kockore
B) TAC
C) Radiografia
D) Ekografia
E) RMN
PS) D

1458
Cila pjesa e lëkurës nuk preket asnjëherë nga zgjebja?
A) koka
B) parakrahët
C) trungu
D) krahët
E) duart
PS) A

1459
Në një program screening për difektet e tubit neural duke përdorur alfa feto proteinën e likidit matern (ms AFP) veprimi që duhet bërë pas rezultateve të larta të ms AFP në gjak në 2 teste radhazi duhet të jetë
A) një përcaktim i tretë i alfa feto proteinës (ms AFP).
B) ekzaminim ekografik.
C) amniocenteza.
D) amniografia.
E) këshillim për të ndërprerë shtatëzaninë.
PS) B

1460
Cili është tumori i vezoreve shkak i sindromave mashkullore?
A) tumori me qeliza Sertoli – Leydig
B) teratoma
C) tumoret e tekës
D) disgerminoma
E) tumori Brunnes
PS) A

1461
Hipoteza më e akredituar aktualisht në lidhje me etiopatogjenezën e enfizemës është
A) polmonite të shpeshta.
B) ekspozim ndaj azbestit.
C) shkatërrim i elastinës pulmonare për shkak të prodhimit të tepërt të elastazës nga ana e neutrofileve.
D) dëmtim të kapilarëve polmonarë si efekt i trysnisë endoalveolare.
E) stimulim kronik i gjendrave mukoze bronkiale si pasojë e duhanpirjes.
PS) C

1462
CFU-GM është një pararendës hepopioetik që mund të japë tek kultura “in vitro”
A) koloni granulocitare dhe makrofage.
B) koloni granulocitare.
C) koloni makrofage
D) koloni eritroidesh.
E) koloni megakariocitike.
PS) A

1463
Cili prej alterimeve të mëposhtme të likuorit cerebrospinal diferencon meningjitin bakterial nga ai viral?
A) hiperproteinorrakia
B) pleiocitoza e likuorit
C) hipoglikorrakia
D) mbizotërimi i limfociteve

E) shtimi i trysnisë së likuorit
PS) C

1464
Cili prej medikamenteve të mëposhtëm përdoret me sukses për të kontrolluar emezën nga kemioterapikët?
A) anti-istaminikë
B) frenues të pompës protonike
C) antiinfiamatorë jo stereoidë
D) anti-serotoninergjikë
E) kalcium antagonistë
PS) D

1465
Kuadri klinik karakteristik i astmës bronkiale nuk përfshin:
A) dispnenë.
B) hemoftizinë.
C) frymëmarrjen me fishkëllimë.
D) kollën.
E) ndjesinë e ngushtimit të kraharorit.
PS) B

1466
Cilat lloje rrezatimi përdoren për të bërë një TC?
A) ultraviolet
B) ultratinguj
C) rreze X
D) valë elektromagnetike
E) infra të kuqe
PS) C

1467
Në lidhje me angina pectoris, cili prej pohimeve të mëposhtëm nuk është i vërtetë?
A) Angina e qëndrueshme shtyhet nga ushtrimi dhe ndalon gjatë pushimit.
B) Angina e paqëndrueshme shfaqet edhe në gjendje qetësie.
C) Angina e qëndrueshme shfaqet vazhdimisht me një dhimbje konstante.
D) Angina e paqëndrueshme është më e vështirë për t'u trajtuar sesa ajo e qëndrueshme.
E) Iskemia miokardike është në shumicën e rasteve asimptomatike.
PS) C

1468
Fjala edemë tregon
A) akumulimin e likidit në kavitetin pleurik.
B) akumulimin e yndyrës në nënlëkurë.
C) formimin e embolive të yndyrshme ne qarkullimin pulmonar.
D) akumulimin e lëngut në hapsirën intersticiale.

E) akumulimin e yndyrës në indin muskulor të skeletit.
PS) D

1469
Frekuenca e astmës bronkiale
A) është e qëndrueshme tashmë prej disa vitesh.
B) është reduktuar gjatë dy viteve të fundit.
C) është në rritje të vazhdueshme.
D) paraqet periudha të alternuara rritjeje dhe uljeje.
E) është përgjysmuar gjatë 5 viteve të fundit.
PS) C

1470
Cili prej faktorëve të mëposhtëm rezulton që të jetë rritur gjatë hepatit kronik agresiv aktiv?
A) albuminemia
B) transaminasemia
C) pseudokolinesteraza
D) bilinogeni fekal
E) protrombinemia
PS) B

1471
Cili pohim është i saktë? Të ashtuquajturat qeliza në formë kokërr tërshëre (oat cells) janë tipike për:
A) adenokarcinomën polmonare
B) karcinomën mamare
C) tumorin Pancoast
D) karcinomën polmonare me qeliza dysheme të pakeratinizuara
E) karcinomë bronkiale me qeliza të vogla
PS) E

1472
Cila është ecuria e glomerulonefritit akut post-streptokoksik?
A) evoluon drejt insufiçencës renale kronike
B) shërohet
C) evoluon drejt sindromës nefrozike
D) mbetje proteineurie
E) mbetje hipertensioni arterial
PS) B

1473
Cili është shkaku më i mundshëm i tiroiditit subkut?
A) mungesa e jodit
B) marrja e ilaçeve që përmbajnë jod
C) infeksioni mykotik
D) infeksioni viral

E) shintigrafi të përsëritura të tiroides
PS) D

1474
Cili prej shkaqeve të mëposhtëm të insufiçiencës renale akute do të klasifikohet si “postrenal”?
A) insuficiencë kardiake
B) septicemi
C) kalcifikime
D) rabdomiolizë
E) glomerulonefrit akut
PS) C

1475
Cili nga pohimet e mëposhtëm në lidhje me bilirubinën e bashkuar është i saktë?
A) Është forma e bilirubinës më e tretshme që sekretohet nga tëmthi.
B) Vjen nga lidhja e albuminës me bilirubinën.
C) Prodhohet nga katabolizmi i acideve biliare.
D) Është një pararendës i hematinës.
E) Shtyn sintezën e vitaminës B12.
PS) A

1476
Neni 46
Eksperimentimi tek njeriu duhet të ketë aprovimin paraprak nga ana e një komiteti etik të pavarur
A) vetëm në rast eksperimentimi tek të miturit ose personat e paaftë.
B) në asnjë rast.
C) në çdo rast.
D) kur mungon aprovimi i subjektit që po eksperimentohet.
E) kur eksperimentimi paraqet rreziqe potenciale.
PS) C

1477
Fibrilacioni ventrikular karakterizohet në rrafshin klinik nga
A) kardiopalmi
B) dispne e rëndë
C) infarkt akut
D) arrest kardiocirkulator
E) cianozë
PS) D

1478
Rezistanca ndaj insulinës mund të shkaktohet nga
A) një alterim pre-receptorial, receptorial dhe post-receptorial.
B) vetëm nga një alteracion i tejçimit të sinjalit.
C) një alterim i molekulës së insulinës.

D) një defekt sasior i receptorëve.
E) prania e antikorpeve bllokuese të lidhjes së receptorit me insulinën.
PS) A

1479
Ngjyra e zakonshme kafe e feçeve varet nga prania e
A) sterkobilinës.
B) biliverdinës.
C) bilirubinës.
D) verdoglobinës.
E) acidit kolik.
PS) A

1480
Tek cilat inde ndodh glikogenoliza?
A) mëlçi dhe muskul
B) mëlçi, muskul kardiak dhe adipocitet
C) miokard, veshkë, mushkëri dhe mëlçi
D) muskul, zorrë dhe mëlçi
E) muskul i lëmuar dhe muskul i vijëzuar
PS) A

1481
Një hemianopsi e djathtë mund të shkaktohet nga një dëmtim:
A) i nervit optic.
B) i kiazmës optike.
C) i retinës së djathtë.
D) i kores oksipitale të djathtë.
E) i traktit optik të majtë.
PS) E

1482
Cili është stimuli ndaj të cilit janë më të ndjeshëm kemoceptorët e karotides?
A) hipokapnia
B) alkaloza respiratore
C) alkaloza metabolike
D) hiperkapnia
E) anoksiemia
PS) E

1483
Një flogozë granulomatoze është karakteristike e
A) artritit Takayasu.
B) LES.
C) panartrit nodoz.
D) sklerodermisë.

E) sindromës Sjorgen.
PS) A

1484
Çfarë është kisti dhjamor?
A) një kist grumbullues
B) një kist zhvillimi
C) një kist me prejardhje infiamatore
D) një kist traumatik
E) një kist i lindur
PS) C

1485
Në cilën prej sëmundjeve të mëposhtme haset njolla në ngjyrë kafe të zbardhur në lëkurë?
A) Recklinghausen
B) Bourneville
C) Sturge – Weber
D) Tay – Sachs
E) Von Hippel Lindau
PS) A

1486
Feokromocitoma është një neoplazi e cilit prej këtyre organeve ose indeve?
A) kortikal mbiveshkor
B) qëndror veshkor
C) indi kromafin
D) hipofiza
E) timusi
PS) C

1487
Personaliteti histerik karakterizohet nga elementët e mëposhtëm me përjashtim të
A) sjelljes gjithmonë të arsyeshme.
B) paqëndrueshmërisë emotive.
C) kërkesës për vëmendje.
D) varësisë.
E) Joshjes.
PS) A

1488
Ekzaminimi Doppler-sonografik jep të dhëna në lidhje me
A) fluksin hematik.
B) shpejtësinë mesatare të gjakut tek ena e ekzaminuar.
C) shpejtësinë e çastit e gjakut tek ena e ekzaminuar.
D) kalibrin tek ena e ekzaminuar.
E) drejtimin dhe shpejtësinë e gjakut tek ena e ekzaminuar.

PS) E

1489
Neni 21
Përsa i takon kartelës klinike dhe dokumentacionit klinik të një të asistuari, mjeku nëse kërkohet nga pacienti
A) mund të vendosë nëse ta vendosë në dispozicion të të asistuarit.
B) duke qënë se bëhet fjalë për një akt brenda qendrës shëndetësore ose vendin e shtrimit nuk duhet të jepet.
C) duhet të vendosë në dispozicion të të asistuarit dokumentacionin klinik.
D) mund ta japë por vetëm për rast sëmundjeje të rëndë.
E) mund ta japë vetëm pas një garancie.
PS) C

1490
Cili prej hormoneve të mëposhtëm mund të japë hiponatriemi nëse sekretohet me shumicë?
A) angiotensina II
B) ANP (peptid natriuretic atrial)
C) vazopresinë/adiuretinë
D) aldosterone
E) testosterone
PS) C

1491
Cila prej situatave të mëposhtme paraqet më saktë evolucionin e karcinomës papilare të tiroides?
A) Metastazat nuk janë shumë të shpeshta. Rritja lokale është e shpejtë; infiltrimi i trakesë dhe i enëve të mëdha është i shpeshtë.
B) Metastazat dhe invazioni lokal nuk verifikohen praktikisht kurrë, dhe fjala karcinomë është e pavërtetë.
C) Janë të shpeshta metastazat kockore të llojit osteolitik, sidomos në nivel vertebrar.
D) Shpesh shfaqen metastaza të nyjeve limfatike cervikale; invazioni lokal është i rrallë.
E) Përfshirja me metastaza në mënyrë të shpejtë dhe të përhapur e mëlçisë, mushkërive dhe palcës së kurrizit bën që përqindja për të mbijetuar 5 vjet të jetë rreth 10 %.
PS) D

1492
Cilat janë degët në të cilat ndahet trungu celiak?
A) arteria gastrike e majtë, arteria hepatike, arteria lineale
B) arteria gastrike e majtë, arteria gastrike e djathtë, arteria lineale
C) arteria gastrike e djathtë, arteria hepatike, arteria lineale
D) arteria gastrike e djathtë, arteria hepatike, arteria gastrike e majtë, arteria lineale
E) arteria gastrike e majtë, arteria gastro-duodenale, arteria hepatike, arteria lineale
PS) A

1493
Zona akustike ndodhet në lobin

A) oksipital.
B) frontal.
C) parietal.
D) temporal.
E) limbik.
PS) D

1494
Në cilën prej gjendjeve të mëposhtme rezultojnë të jenë rritur Antistreptoksilinat?
A) gjendje akute e sëmundjes reumatike
B) gjendje nënakute e artridit rheumatoid
C) spondilit ankilosant
D) artropati uretike
E) osteoartrozë e përhapur
PS) A

1495
Kur mund të rezultojë testi i shtatëzanisë pozitiv nga data e mosardhjes së menstruacioneve?
A) pas 5 ditësh
B) pas 20 ditësh
C) pas 28 ditësh
D) pas 40 ditësh
E) pas 60 ditësh
PS) A

1496
Një pacient 75 vjeçar vdes për insufiçencë kardiake kongjestive. Në anamnezë rezulton një histori hipertensioni arterial e largët dhe disa episode angine nga sforcimi. Gjatë autopsisë haset hipertrofi ekscentrike të ventrikulit të majtë të zemrës. Miokardi paraqet disa pika të bardha me një diametër prej disa milimetrash. Arteriet koronare paraqesin stenoza më të mëdha se 75 % në tre dëgëzimet kryesore. Valvula mitrale paraqet dilatacion të unazës dhe prania e dilatacionit atrial është shenjë indirekte e insufiçencës mitrale. Çfarë diagnoze propozoni?
A) pasoja të ngurtësuara të infarktit të miokardit
B) kardiomiopati dilaktative
C) prolaps i mitrales
D) kardiopati iskemike kronike
E) kardiomiopati aritmogjenike
PS) D

1497
Cili prej gjendjeve të mëposhtme favorizon zhvillimin e peritonitit bakterial spontan?
A) divertikuliti
B) apendiciti
C) përqëndrim i ulët proteinik i lëngut peritoneal
D) paracenteza te përsëritura
E) kolangite të shpeshta

PS) C

1498
Cili prej këtyre medikamenteve çon në Hiperprolaktinemi?
A) metoklopropamidi
B) indometacina
C) cefalosporina
D) furosemide
E) digitalis purpurea
PS) A

1499
Në cilën prej gjendjeve të mëposhtme vërehet shtimi i numrit të trombociteve ?
A) pas splenektomisë
B) sindroma karenciale gravis
C) anemi ekstreme
D) metaplazi mieloide e plazmocitomës
E) metaplazi miloide e leuçemisë
PS) A

1500
Cilat janë ekzaminimet diagnostike kryesore për të bërë diagnozën e sklerozës së shumëfishtë?
A) TC cerebral, EEG
B) EMG, ekzaminim i lëngut rakido spinal, biopsi e nervit
C) Rm e trurit , ekzaminim i lëngut rakido spinal, ekzaminimet për sistemin nervor qëndror të shumëllojshëm
D) RM e trurit, ekokolordoppler e enëve epiaortike, screening hemokoagulativ
E) TC cerebral, ekzaminim i lëngut rakido spinal, biopsi e nervit
PS) C

1501
Tërbimi terapeutik
A) është e ligjshme pasi mjeku ka për detyrë ta nënshtrojë pacientin në trajtimin mjekësor edhe kur në thelb nuk pritet ndonjë benefit për pacientin.
B) është e ligjshme pasi mjeku ka për detyrë që përveçse të mjekojë të pengojë vdekjen me çdo kusht.
C) është këmbëngulja për të vënë pacientin në trajtimin mjekësor kirurgjikal edhe kur nuk ka më mundësi të arsyeshme për të shpëtuar jetën e individit.
D) përbën vepër penale të rëndësishme .
E) ndëshkohet me heqje lirie deri në 5 vjet.
PS) C

1502
Proteina C aktivizohet nga
A) fibrinogjeni.
B) kompleksi trombinë/trombomodulinë.

C) kompleksi fibrinogjen/fibronektinë.
D) antitrombinë III.
E) kompleksi trombinë/ fosfolipide të membranës.
PS) B

1503
Në kuadrin e eksperimentimit klinik, farmakovigjilanca ka për qëllim të ushtrojë kontroll mbi barnat
A) gjatë gjithë kohëzgjatjes së përdorimit të tyre në terapi.
B) vetëm për gjashtë muajt e parë nga hyrja në qarkullim.
C) vetëm nëse përdoren në ambiente spitali.
D) vetëm nëse bëhet fjalë për barna me pagesë.
E) para hyrjes së tyre në qarkullim.
PS) A

1504
Si është më mirë që të organizohet një terapi aniepileptike tek një femër shtatzënë kur nuk këshillohet pushimi i plotë i përdorimit të mjekimeve?
A) të përdoret një terapi polifarmakologjike ne mënyrë që të kursehet tek doza e çdo ilaçi
B) të përdoret vetëm mënyra e dhënies me injektim
C) të përdoret një medikament i vetëm në doza sa më të vogla që të jetë e mundur
D) të jepet një medikament vetëm në rrugë rektale
E) të vazhdohet me terapinë e mëparshme duke intensifikuar kontrollet hematokimike
PS) C

1505
Gjendja e mosushqyerjes së zgjatur shkakton
A) ulje të trigliceridеve.
B) ulje të bilirubinës.
C) rritje të acideve yndyrore të lira.
D) rritje të kolesterolit.
E) rritje të glicemisë.
PS) C

1506
Limfoshintigrafia për kërkimin e nyjave limfatike sentinelë vizualizon
A) nyjen e parë limfatike drenuese limfatike të tumoreve.
B) vendndodhjen e metastazave të melanomës.
C) numrin e nyjeve limfatike metastatik.e
D) pengesën për drenazhin limfatik.
E) të gjitha gjendjet limfonoidale të trupit.
PS) A

1507
Cila është ngjarja negative më e rëndë gjatë kryerjes së patch test?
A) “angry back”

B) sensibilizimi aktiv
C) leukodermë kontakti
D) urtikare nga kontakti
E) reaksion anafilaktik
PS) B

1508
Cili nuk mund të jetë evolucioni i menjëhershëm i gëlltitjes së substancave kaustike?
A) mediastinit akut
B) perforacion gastric
C) perforacion ezofagu
D) hematemezë
E) stenozë e cikatrizuar
PS) E

1509
Çfarë janë faktorët e rritjes?
A) vitamina
B) glikopeptide të nevojshme për riprodhimin qelizor
C) faktorë të nevojshëm për rritjen e zinxhirit polipeptidik
D) kushte ambientale që favorizojnë rritjen e një popullsie
E) faktorë të nevojshëm në fazën e maturimit të molekulave me RNA
PS) B

1510
Nga një veçori patologjike recesive (a) lidhur me kromozomin X, nga cili prej bashkimeve të mëposhtëm nuk do të ketë pasardhës të prekur?
A) AA x Ay
B) aa X aY
C) Aa x AY
D) Aa x aY
E) aa x AY
PS) A

1511
Cili prej efekteve të mëposhtëm anësore nuk hyn tek ato të përshkruara për minoxidilin?
A) hipetrikoza
B) sindroma lupoide
C) mbajtje e ujit dhe natriumit
D) takikardi
E) shqetësime gastrintestinale
PS) B

1512
Cila prej patologjive të mëposhtme mund të shfaqet me një dëmtim të kavitetit të mushkërive?
A) tuberkulozi

B) alveoliti alergjik jokarakteristik
C) astma bronkiale
D) hipertension pulmonar primitiv
E) proteinoza alveolare
PS) A

1513
Cilat janë qelizat e prekura më shumë nga imunopatogjeneza e sarkoidozës?
A) limfocitet CD8
B) limfocitet CD4
C) makrofagët
D) neutrofilet
E) qelizat plazmatike
PS) B

1514
Cili është komplikacioni më i shpeshtë i karcinozës peritoneale?
A) okluzioni intestinal
B) neutropenia
C) anemia
D) diarrea
E) hipotensioni
PS) A

1515
Pilula estro-progestinike vepron mbi të gjitha (për qëllime kontraceptive) në nivelin e
A) hipofizës.
B) tubes.
C) qafës së mitrës.
D) vezores.
E) mbiveshkores.
PS) A

1516
Pështyma e pacientëve astmatikë është veçanërisht e pasur me
A) trombocite.
B) eozinofile.
C) eritrocite.
D) bazofile.
E) limfocite.
PS) B

1517
Shenjat karakteristike të zemrës pulmonare kronike përfaqësohen nga
A) enjtje e gjendrave të qafës.
B) edemë periferike.

C) hepatomegali.
D) kollë.
E) A+B+C.
PS) E

1518
Antigjenet Onko-fetale shkaktohen nga fenomenet e
A) metaplazisë.
B) hiperplazisë.
C) anaplazisë.
D) riprogramimit të shprehjes gjenike.
E) alterime të metabolizmit glucidik të qelizës tumorale.
PS) D

1519

Simptoma dhe shenja pothuajse konstante gjatë rubeolës është
A) kolla.
B) shtim i vëllimit të nyjeve limfatike retronukale.
C) trombocitozë.
D) opistotok.
E) diarre me myk dhe gjakosje.
PS) B

1520
Në çfarë moshe fillon normalisht deambulacioni autonom?
A) 7-8 muajsh
B) 9-10 muajsh
C) 11-15 muajsh
D) 16-19 muajsh
E) 20-22 muajsh
PS) C

1521
Një defiçit vitamine K evidentohet nga një alterim i cilit prej ekzaminimeve të mëposhtëm?
A) numri i trombociteve
B) koha e protrombinës (PT)
C) koha e tromboplastinës së pjesshme (PTT)
D) koha e trombinës
E) koha e hemorragjisë
PS) B

1522
Nga çfarë karakterizohet një delir i pastër?
A) ndërgjegjia e sëmundjes

B) aletrim i organeve ndjesore
C) gjendje onirike
D) gjendje ndërgjegjieje hipervigjilente
E) gjendje ndërgjegjieje e pandryshuar
PS) E

1523
Krizat epileptike toniko klonike zëvendësuese
A) përbëjnë një emergjencë mjekësore dhe kërkojnë dhënien në kohë të ilaçeve antiepileptike dhe shpesh kërkojnë edhe ndërhyrjen e reanimatorit.
B) nuk kërkojnë ndërhyrje farmakologjike por vetëm marrjen e masave të llojit jospecifik (psh të evitohet që pacientit ti shkaktohen dëmtime traumatike).
C) kërkojnë vetëm ndërhyrjen e reanimatorit (monitorim të funksioneve jetësore etj.) por nuk kanë nevojë për një trajtim urgjent me barna antiepileptike.
D) përbëjnë një emergjencë neurokirurgjikale.
E) janë shpesh të vetëlimituara dhe si të tilla nuk kërkojnë asnjë trajtim specifik.
PS) A

1524
Tek nefropatia e llojit familjar ose sindroma Alport shfaqja më e shpeshtë është
A) hematuria.
B) Hipokomplementemia.
C) leukocituria.
D) hiper reninemia.
E) hipertensioni arterial.
PS) A

1525
Cili është "gold standart" për të bërë diagnozën e sëmundjes Hirschprung?
A) ph-metria
B) klizma opake
C) biopsia rektale
D) ekografia abdominale
E) manometria anorektale
PS) C

1526
Cili është eventi që haset më shpesh në fillim të kuadrit klinik të stenozës mitrale?
A) prekordialgjia
B) hemoftizia
C) dispnea
D) iktus
E) raucedina
PS) C

1527

Shkallëzimi neoplastik nispas Gleasonit bën të mundur një vlerësim të shkallës së karcinomave të shfaqura në
A) veshkë.
B) mushkëri.
C) fshikëzën e urinës.
D) prostatë.
E) zorrë e trashë.
PS) D

1528
Cili shtë organi i origjinës së tumoreve që japin më shpesh metastaza tek nyjet limfatike aksilare?
A) tiroidja
B) parotida
C) mushkëria
D) mamela
E) ezafagu
PS) D

1529
Tek favizmi haset një deficit
A) faktori VIII.
B) glukoz – 6 – fosfato – dehidrogjenazë.
C) piruvato kinazë.
D) Gliceraldeid – 3 –fosfat – dehidrogjenazë.
E) faktor i brendshëm.
PS) B

1530
Lomboshatalgjia mund të jetë simptomë nga
A) intoksikim alimentar
B) polineurit toksik.
C) infeksione të fshikëzës së urinës.
D) thyerje të meniskut.
E) hernie e diskut.
PS) E

1531
Një prej medikamenteve të mëposhtëm alkilantë paraqet një efekt disnivelues relativisht selektiv mbi indin myeloid. Cili prej tyre?
A) busulfani
B) melfalani
C) ciklofosfamidi
D) klormetina
E) klorambucili
PS) A

1532
Shtimi i trashësisë së membranës bazë të glomerulit renal çon në
A) hipertension arterial.
B) anemi.
C) proteinuri.
D) hematuri.
E) kolikë renale.
PS) C

1533
Cili nga pohimet nuk është i vërtetë në lidhje me një pacient me anemi pernicioze (AP) ?
A) Rreth 75% e pacientëve paraqesin antikorpe kundër faktorit të brendshëm.
B) AP-ja mund të shoqërohet me tiroiditin e Hashimotos.
C) Vegjetarianët prej një kohe të gjatë shfaqin AP-në pasi përdorin pak faktorin e brendshëm.
D) Rreth 90% e pacientëve shfaq antikorpe kundër qelizave parietale gastrike.
E) AP-ja mund të jetë pasoja e një gastriti kronik që zgjat që prej shumë vjetësh me pasojë atrofi të qelizave sekretuese të stomakut.
PS) C

1534
Tek hiperaldosteronizmi primar vërehen
A) hipotension arterial.
B) ulje të sekretimit të brendshëm të insulinës.
C) hiperrefleksi.
D) hipobiokarbonatemi.
E) hipopotasemi.
PS) E

1535
Tek sindroma obstruktive pulmonare, dispnea shkaktohet nga
A) shtim i punës muskulare për të mposhtur rezistencat elastike të mushkërisë.
B) shtim i kthimit venoz në zemër përcaktuar nga disniveli i lartë intrapleurik me pasojë insufiçencë kardiake kongjestive.
C) shtim i punës muskulare për të mposhtur ngurtshmërinë e kafazit të kraharorit gjatë inspirimit.
D) shtim i punës muskulare për të mposhtur rezistencat e rrugëve të vogla ajrore gjatë frymëmarrjes dhe frymënxjerrjes që nga passive bëhet aktive.
E) mosfunksionim i diafragmës.
PS) D

1536
Një specialist i mirëmbajtjes së kanalizimeve të ujërave të zeza shfaq ethe (38-40°), të dridhura, dhimbje koke të fortë, infeksion konjuktival pa eksudat purulent, dhimbje barku dhe diarre. Ju dyshoni për
A) infeksion toksik nga stafilokoku.

B) hepatit viral A.
C) leptospirozë.
D) ethe tifoide.
E) grip.
PS) C

1537
Ai që ushtron profesionin e mjekut kirurg ka për detyrë të denoncojë çdo rast intoksikimi nga antiparazitarët?
A) Po.
B) Jo.
C) Sipas antiparazitarit.
D) Vetëm në rast vdekjeje të subjektit.
E) Vetëm nëse ndodh për shkak të profesionit.
PS) A

1538
Ushtrimi fizik i zgjatur dhe i përsëritur
A) rrit kolesteroleminë HDL.
B) ul kolesteroleminë totale.
C) përmirëson tolerancën glucidike.
D) ka të gjitha efektet e mësipërm A,B,C
E) shkakton aritmi tek gjithë praktikuesit
PS) D

1539
Aftësia e një mikroorganizmi patogjen për të kaluar nga një subjekt pritës tek një tjetër quhet
A) vitalitet.
B) virulencë.
C) ngarkesë infektuese.
D) infektivitet.
E) ngjitshmëri.
PS) E

1540
Ku ndodh sinteza e albuminës?
A) tek rruaza e kuqe
B) tek palca kurrizore
C) tek mëlçia
D) tek pankreasi endokrin
E) tek veshka
PS) C

1541
Një shenjë e vlershme për të diferencuar bllokimin mekanik të zorrës së hollë nga peritoniti është
A) dhembja.

B) timpanizmi abdominal.
C) hiperperistaltika.
D) shtrirja abdominale.
E) masa abdominale e prekshme në pjesën e poshtëm majtas.
PS) C

1542
Izoenzimat janë
A) forma molekulare të ndryshme të së njëjtës enzimë.
B) nën-njësitë e ndryshme që marrin pjesë në formimin e një enzime .
C) enzima që njohin dy format izomerike të së njëjtës nënshtresë.
D) enzima identike nga pikëpamja strukturale dhe me të njëjtin specificitet nënshtrese.
E) enzima identike nga pikëpamja strukturale dhe me të njëjtin specificitet reagimi.
PS) A

1543
Cila prej këtyre gjendjeve nuk përbën faktor risku për embolinë pulmonare?
A) trauma/fraktura
B) mosha e madhe
C) insuficienca venoze kronike
D) hipotiroidizimi
E) obeziteti
PS) D

1544
Cila është etiopatogjeneza e hernies inguinale tek fëmija?
A) dobësia e paretit abdominal
B) moszbritja e testikulit
C) persistenca e duktusit peritoneo-vaginal
D) trauma nga lindja
E) flogozë e kanalit inguinal
PS) C

1545
RM-ja
A) është metoda e parë që jep një vision të drejtpërdrejtë të palcës së kockave.
B) nuk jep një pamje të qartë të likuidit cefalorakidian.
C) nuk lejon studimin e rrënjëve të nervave spinalë.
D) nuk është ekzaminimi i parë në studimin e patologjisë palcore.
E) kërkon përdorimin e valëve ultrazanore.
PS) A

1546
Feokromocitoma është një neoplazi e llojit
A) beninje në 30% të rasteve.
B) beninje në 90% të rasteve.

C) beninje në 50% të rasteve.
D) gjithmonë malinje.
E) malinje në 80% të rasteve .
PS) B

1547
Filtrimi glomerular tek një subjekt adult normal ndodh
A) me 150 ml/minutë.
B) me 200 ml/minutë.
C) me 75 ml/minutë.
D) me 600 ml/minutë.
E) me 120 ml/minutë.
PS) E

1548
Cili është aspekti klinik i epidermomikozës?
A) njolla eritemato-deskuamative me kufij të ndarë me rezolucion qendror
B) pllaka eritemato-luspore
C) nyje me evolucion ulçerativ
D) flluska hematike
E) flluska me përmbajtje të lëngshme purulente
PS) A

1549
Cili nga pohimet e mëposhtëm mbi astmën bronkiale njëri është i gabuar?
A) Tek ekzaminimi spirometrik vërehet një shtim i FEVI >15%.
B) Salbutamoli është një medikament i zgjedhur në terapi.
C) Tek spirometria vërehet një rritje e VR-së.
D) Tek spirometria vërehet një ulje e FEVI-t.
E) Klinikisht është karakteristike prania e fishkëllimave respiratore.
PS) A

1550
Cili nga pohimet e mëposhtëm mbi kortizolin njëri është i gabuar?
A) Stimulon katabolizmin proteik të muskulit.
B) Aktivizon glukoneogjenezën.
C) Ul përmbajtjen hepatike të glikogjenit.
D) Stimulon lëshimin e glicerolit dhe acideve yndyrore të indit adipoz.
E) Ushtron një efekt antiflamator.
PS) C

1551
Me mbetje fikse (solide) të ujit kuptohet
A) përmbajtja e kripërave alkalinë tokësorë në 750 ml ujë.
B) përmbajtja totale e kripërave për litër uji.
C) përmbajtja e bikarbonateve për litër uji.

D) përmbajtja e kripërave më përjashtim të atyre alkalino tokësore për litër uji.
E) përmbajtja e lëndëve organike për litër uji.
PS) B

1552
Cili nga pohimet e mëposhtëm mbi limfocitet T është i gabuar?
A) Mund të kenë funksion helper ose supresor ose citotoksik.
B) Rrjedhin nga një qelize staminale që ndodhet në palcën e kurrizit.
C) Janë më shumicë tek shpretka dhe timusi.
D) Maturimi i tyre funksional ndodh tek shpretka.
E) Në qarkullim janë më të shumta në numër se limfocitet B.
PS) D

1553
Indi më pak i zakonshëm për vendosjen e metastazave është/janë
A) nyjet limfatike.
B) truri.
C) zemra.
D) mushkëritë.
E) mëlçia.
PS) C

1554
Cili prej pohimeve të mëposhtëm në lidhje me fazën III të eksperimentimit klinik të medikamenteve është i saktë?
A) Kryhet në persona vullnetarë të shëndetshëm.
B) Kryhet në një numër të vogël pacientësh (50-60).
C) Parashikon një grup kontrolli.
D) Shërben për të përcaktuar dozën minimale të toleruar.
E) Shërben për të përcaktuar dozën minimale toksike.
PS) C

1555
Një pneumotoraks (PNX) mund të shfaqet pas një
A) plage me prerje penetruese në nivel të toraksit.
B) bllokim të papritur të një bronkeje nga ana e një mase neoplastike.
C) aspirim të një trupi të huaj.
D) thyerjes së një flluske enfizematoze të skajshme.
E) A+D.
PS) E

1556
Cili prej këtyre faktorëve nuk favorizon formimin e një edeme?
A) hiponkia
B) rritja e tensionit arterial
C) rritja e tensionit venoz

D) çlirim lokal kinine
E) staza limfatike
PS) B

1557
Papaverus sooniferum album është baza për të nxjerrë
A) atropinën.
B) morfinën.
C) cannabis.
D) opiumin.
E) LSD-në.
PS) D

1558
Qelizat oksifile të paratiroideve paraqesin
A) një aparat Golxhi të zhvilluar mirë.
B) paraqesin një aparat Golxhi të pa zhvilluar mirë.
C) nuk paraqesin aparatin e Golxhit
D) paraqesin aparatin e Golxhit me tre dhoma
E) paraqesin aparatin e Golxhit pa anë të pamaturuara
PS) C

1559
Cila është terapia e zgjedhur për një neoplazi vezikale infiltrative?
A) rezeksion endoskopik
B) rezeksion i pjesshëm i fshikëzës
C) limfoadenoktomi pelvike + cistoprostatektomi radikale
D) radioterapi pelvike
E) kemioterapi sistemike
PS) C

1560
Sëmundja Chusing karakterizohet nga
A) hipertrofia e gjymtyrëve të poshtme.
B) hipotrofia e gjymtyrëve të poshtme.
C) dobësimi.
D) fytyrë pa mimikë.
E) zë dytonësh.
PS) B

1561
Trajtimi i zgjedhjes së një neoplazie hepatike kufizuar në një prej dy lobeve kryesore është
A) radioterapia dhe kemioterapia.
B) vetëm kemioterapia.
C) vetëm radioterapia.
D) kemioterapia endoarteriale hepatike.

E) hepatektomia (e djathtë ose e majtë) e ndjekur mundësisht nga kemioterapia.
PS) E

1562
Pruriti nokturn është tipik i cilës sëmundje të lëkurës?
A) dermatit kontakti
B) dermatit atopik
C) mukozë kërpudhore
D) scabies
E) lichen planus
PS) D

1562
Kuota ditore e rekomanduar për proteinat është
A) 40-50% e energjisë.
B) 30-40% e energjisë.
C) 0.8 gr/kg peshë.
D) 1.5 gr/kg peshë.
E) 2 gr/kg peshë.
PS) C

1563
Me mani kuptohet
A) një rënie e tonit të humorit.
B) një ide fikse që nuk do të largohet.
C) një ide fikse që nuk arrijmë dot ta largojmë.
D) bindja deliruese se jemi të ndjekur.
E) një ekzaltim i tonit të humorit.
PS) E

1564
Hipotalamusi ndodhet mes
A) ventrikulit të tretë dhe nëntalamusit.
B) mes nukleusit kaudat dhe nukleusit lentikular.
C) trurit të vogël dhe urës.
D) urës dhe pedunkujve cerebralë.
E) pons dhe cerebellum.
PS) A

1565
Kur shihet një i sëmurë me ethe për herë të parë gjykimi për të bazohet tek
A) përshtypja-intuita.
B) matja e temperaturës.
C) anamnezë dhe ekzaminim objektiv.
D) përvoja të mëparshme.
E) studime të bëra më parë.

PS) C

1566
Cili prej medikamenteve të mëposhtme ka rezultuar më i nevojshëm në parandalimin e hemorragjisë digjestive nga çarja e variçeve të ezofagut?
A) Omeprazole
B) propanolol
C) nitroderivatë
D) anti-H2
E) ACE-frenues
PS) B

1567
Cili prej këtyre medikamenteve rekomandohet për terapinë e artritit gotik?
A) penicilina
B) klofibrati
C) kolestiramina
D) kortizoni
E) alopurinoli
PS) E

1568
Në lidhje me izoproterenolin cili prej indikacioneve të mëposhtëm është më pak i justifikuar në përdorimin e tij?
A) bradikardia me hipotension rezistente ndaj atropinës
B) mbidozë e betabllokuesve
C) bllokim AV në pritje të pacing
D) hipertension pulmonar
E) kapacitet i ulët me takikardi
PS) E

1569
Në iskeminë cerebrale të kompartimentit të vaskularizuar nga karotidja e djathtë, rekomandohet terapia kirurgjikale (tromboendoarterektomia)
A) në mungesë të pllakave karotide.
B) në prani të pllakave karotide të majta pavarësisht nga shkalla e stenozës.
C) në prani të pllakave karotide të djathta pavarësisht nga shkalla e stenozës.
D) në prani të pllakave karotide të djathta me stenozë <30%.
E) në prani të pllakave karotide të djathta me stenozë >70%.
PS) E

1570
Refleksi i terheqjes vjen nga
A) organet muskulore – tendina të Golxhit.
B) tufat neuromuskolare.
C) receptorë lëkurorë.

D) receptorë artikularë.
E) receptorë të Ruffinit.
PS) B

1571
Neni 4
Ushtrimi i mjekësisë bazohet tek
A) marrja e diplomës për mjekësi.
B) liria dhe pavarësia e profesionit.
C) renditja rajonale.
D) tek përshtatshmëria dhe pajisja e ambienteve të përshtatura për studio mjekësore.
E) tek nënshtetësia .
PS) B

1572
Cila lloj e vjelle karakterizon stenozën hipertrofike të pilorit?
A) e vjellë biliare
B) e vjellë gastrike
C) e vjellë me presion biliare
D) e vjellë rastësore
E) e vjellë me presion jo biliare
PS) E

1573
Epikondiliti
A) është një tendinopati insertionale e muskujve fleksorë të parakrahut.
B) është një komplikacion i frakturave të bërrylit.
C) prek më shpesh femrat.
D) rrallë shoqërohet me tendinopati polidistrektual.e
E) është tendinopatia më e shpeshtë e bërrylit.
PS) E

1574
Goditja nga nxehtësia përcaktohet nga
A) prania e erës.
B) lagështira më e madhe se 60%.
C) përdorimi i kafeinës.
D) përdorimi i analeptikës.
E) lagështira më e madhe se 30%.
PS) B

1575
Vazhdimi i një hemorragjie okulte kuptohet më shumë nga cili prej elementëve të mëposhtëm?
A) reduktimi progresiv i hematokritit
B) reduktimi progresiv i tensionit të gjakut
C) reduktimi i rruazave të kuqe

D) reduktimi i rruazave të bardha
E) reduktimi i hematokritit dhe i vlerave në përqinje të hemoglobinës
PS) E

1576
Hapësira vizive (ose optike) ndodhet në lobin
A) parietal.
B) frontal.
C) oksipital.
D) temporal.
E) limbik.
PS) C

1577
Parazitozat shkaktojnë
A) një deficit të IgM-së.
B) një deficit të IgG-së.
C) një rritje të IgE-ve.
D) një rritje të IgA-ve.
E) një deficit të IgA-së.
PS) C

1578
Me spondilolistezë kuptojmë
A) një ndërprerje të apofizës spinoze.
B) një rrëshqitje anteriorisht të vertebrës.
C) një ndërprerje të istmusit vertebral.
D) një ndërprerje të trupit vertebral.
E) një artrozë vertebrale.
PS) B

1579
Cili prej grupeve të mëposhtme të markuesve është tipik në periudhën e fillimit të një hepatiti B?
A) HBsAg; HBeAg; anti HBc-IgM
B) HBsAg; anti HBc-IgG
C) HBsAg; HBcAg; anti HBe
D) HBsAg; anti Hbe
E) anti HBs, anti HBc
PS) A

1580
Karcinoma papilare e tiroidës nis shpesh me metastaza
A) kockore.
B) cerebrale.
C) polmonare.
D) limfonoidale.

E) hepatike.
PS) D

1581
Një prej funksioneve kryesore të insulinës nga pikëpamja e metabolizmit energjitik konsiston në
A) stimulimin e glukoneogjenezës hepatike.
B) pengimin e sintezës së triacilgliceroleve.
C) stimulimin e prodhimit hepatik të trupave ketonikë.
D) pengimin e sintezës së glikogjenit.
E) stimulimin e sintezës së glikogjenit dhe proteinës së mëlçisë.
PS) E

1582
Suksinilkolina sintetizohet nga
A) kolinesteraza të vërteta.
B) hidrilizë alkaline.
C) pseudokolinesteraza.
D) M.A.O.
E) katalaza.
PS) C

1583
Sigla APUD është një akronim që tregon qeliza
A) të afta të inkorporojnë amina biogjene dhe t'i dekarbosilojë ato.
B) në gjendje të inkorporojë dhe dekarbosilojë prekursorët e aminave biogjene.
C) në gjendje të inkorporojë dhe depolimerizojë prekursorët e aminave biogjene.
D) në gjendje të krijojë osteosarkoma.
E) në gjendje të krijojë lipoma.
PS) B

1584
Ethja është një mekanizëm që
A) rrit prodhimin e nxehtësisë.
B) redukton prodhimin e nxehtësisë.
C) rrit shpërndarjen e nxehtësisë.
D) redukton shpërndarjen e nxehtësisë.
E) nuk ka asnje efekt mbi shpërndarjen e nxehtësisë.
PS) A

1585
Ekzaminimi ekografik i mamelës duhet të bëhet preferencialisht me sonda ekografike:
A) sonda lineare prej 3.5 MHz.
B) sonda lineare prej 5 MHz.
C) sonda convex prej 3.5 MHz.
D) sonda lineare prej 10 MHz.
E) sonda convex prej 5 MHz.

PS) D

1586
Cila mënyrë dhënieje e gjurmuesit(kontrastit) përdoret më shumë në mjekësinë bërthamore?
A) endovenoze
B) endoarterioze
C) intradermike
D) orale
E) intrakavitare
PS) A

1587
Në Europë tërbimi pyjor sillet nga
A) qentë.
B) macet.
C) lakuriqët e natës.
D) vampirët.
E) dhelprat.
PS) E

1588
Insuficenca renale akute funksionale mund të shkaktohet nga
A) kalkuloza e rrugëve urinare.
B) bllokimi i rrugëve urinare.
C) abuzimi me aminoglikoksidet.
D) ezaurimi i vëllimit ekstraqelizor.
E) nekroza kortikale bilaterale.
PS) D

1589
Cili prej këtyre medikamenteve përfaqëson qasjen terapeutike më efikase për të reduktuar vdekjet e papritura tek pacientët e prekur nga kardiopati koronare të qëndrueshme me defiçit të funksionit ventrikular?
A) amplodipina
B) betabllokuesit
C) nitratet
D) diuretikët
E) digoksina
PS) B

1590
Triptanet janë medikamente të përdorura për trajtimin simptomatik të
A) migrenës.
B) cefalesë së llojit intensive.
C) migrenës krinike paroksicistike.
D) cefalesë trafiktive akute idiopatike.

E) nevralgjisë të trigeminit.
PS) A

1591
PH i gjakut rritet në cilën prej gjendjeve të mëposhtme?
A) të vjella
B) aklampsi
C) acidozë diabetike
D) polmonit
E) uremi
PS) A

1592
Sindroma hipokinetike është
A) reduktimi i kapacitetit të lëvizjes së trupit ose gjymtyrëve.
B) reduktim i vizusit dhe i aftësisë për të lëvizur gjymtyrët.
C) reduktim i vaskularizimit të gjymtyrëve të poshtme.
D) reduktim i hapësirës së lëvizjeve artikulare.
E) ankilozë në të paktën dy prej artikulacioneve.
PS) A

1593
Cili prej këtyre viruseve është një virus RNA?
A) herpesvirus
B) adenovirus
C) paramixovirus
D) papovavirus
E) poxvirus
PS) C

1594
Divertikuli Meckel shkakton më shpesh
A) disfagi.
B) kolika abdominale.
C) hemorragji rektale massive.
D) gromësira acide.
E) hernie umbelikale.
PS) C

1595
Një humbje e shpejtë e forcës tek gjymtyrët e poshtme dhe mungesë refleksesh osteo-tendinale dhe pa shenja piramidale ka si shkaqe të mundshme
A) dëmtimin demielinizues spinal.
B) tumorin palcor.
C) sindromën Guillain – Barrè.
D) siringomelinë.

E) araknoidin spinal.
PS) C

1596
Tek pacientët e prekur nga sindroma Zollinger Ellison niveli sierik i cilit prej hormoneve të mëposhtëm është rritur?
A) gastrina
B) pancreatozimina
C) eritopoietina
D) insulina
E) glukagoni
PS) A

1597
Tek pacientët e prekur nga karcinoma e ovarit
A) dozimi i CA -125-ës është një test screening.
B) ekspozimi ndaj jodit është një faktor risku.
C) amputimi i plotë kirugjikal primar përmirëson mbijetesën.
D) të gjitha pacientet duhet t'i nënshtrohen rikontrollit kirurgjikal pas kemioterapisë.
E) trajtimi me kemioterapi siguron një përqindje të lartë të largimit të sëmundjes.
PS) C

1598
Sindroma hemolitiko-uremike karakterizohet nga
A) anemi hemolitike nga autoantikorpe të ftohta.
B) anemi hemolitike nga shkaqe mekanike.
C) anemi hemolitike nga mikroangiopati e përhapur.
D) anemi nga eritropoiezë joefikase.
PS) C

1599
Shfryrja (sofio) e pafajshme është tipike
A) protomesosistolike.
B) e vazhdueshme.
C) mezotelesistolike.
D) diastolike në pozicion në shpinë.
E) e pranishme vetëm pas një sforcimi fizik.
PS) A

1600
Murtaja bubonike transmetohte nga
A) një këpushë.
B) një plesht.
C) një mushkonjë.
D) një morr.
E) një mizë.

PS) B

1601
Antikorpet anti-nukleo karakterizojnë
A) konektivitin.
B) fibromialgjinë.
C) entezitetin.
D) polimialgjinë reumatike.
E) artritin rheumatoid.
PS) A

1602
Një punëtor tridhjetëvjeçar gëlltit pa dashje, direkt nga shishja ku ishte hedhur një pikë shkrirësi i papërcaktuar dhe pas rreth 15-20 minutash vjen tek ne. Cilën prej procedurave të mëposhtme e shihni si më të mundshmen?
A) induktim të të vjellave
B) t'i jepet qumësht
C) lavazh gastrik me qumësht
D) lavazh gastrik dhe më pas karbon vegjetal
E) katarsis me kripërsa
PS) D

1603
Një deficit koagulativ i fituar haset tek
A) cirroza hepatike.
B) insuficenca respiratore.
C) sindroma Marfan.
D) kalkoloza e kolecistit.
E) ulcera peptike.
PS) A

1604
Frymëmarrja Cheyne-Stoke është një frymëmarrje që karakterizohet nga
A) alternimi i apnesë dhe hiperpnesë.
B) shtim i vëllimit për minutën e parë të frymëmarrjes.
C) ulje e frekuencës së veprimit të frymëmarrjes.
D) shtim i frekuencës së veprimit të frymëmarrjes.
E) frymënxjerrje e sforcuar me glotid të mbyllur.
PS) A

1605
A ndryshojnë gjatë embolisë polmonare shkëmbimet e gazeve?
A) Shpesh, por jo gjithmonë, me hipoksiemi dhe hipokapni.
B) Po, vendoset vetëm dhe gjithmonë hiperkapnia.
C) Jo, sepse është një patologji me një përbërës të vetëm pulmonare.
D) Po, vendoset vetëm dhe gjithmonë hipoksiemia.

E) Vetëm kur pacienti është obez.
PS) A

1606
Tek policitemia e vërtetë shfaqen të gjitha sa më poshtë ,me përjashtim të
A) eritropoietinës së lartë.
B) rritjes së viskozitetit të gjakut.
C) episodeve me trombocite dhe hemorragjike.
D) rritjes së rasteve të ulçerës peptike.
E) pruritit.
PS) A

1607
Anafilotoksinat janë
A) imunoglobina të rendit IgG.
B) imunoglobina të rendit IgE.
C) fragmente C3b, C3bi dhe C3d të sistemit të zëvendësimit.
D) fragmente C3a dhe C5a të sistemit të zëvendësimit.
E) substanca të prodhuara duke filluar nga acidi arakidonik nëpërmjet veprimit të enximës ciklo-oksigjenazë 1 (COX -1).
PS) D

1608
Terapia digitale është e pajisur me
A) efekt inotrop dhe kronotrop negativ.
B) efekt inotrop dhe kronotrop pozitiv.
C) efekt inotrop negativ dhe kronotrop pozitiv.
D) efekt inotrop pozitiv dhe kronotrop negativ.
E) aksion diuretik të rëndësishëm.
PS) D

1609
Cili prej medikamenteve të mmëposhtme është ai që ka efektin më të madh bronkodilatator?
A) kortikosteroidët në rrugë inalatore
B) kortikosteroidët në rrugë orale
C) beta 2 imituesit
D) antistaminikët
E) teofilina
PS) C

1610
Prania e trupave Auer në citoplazmën e qelizave të papjekura të çon në diagnostifikimin e
A) leucemisë akute ose nënakute.
B) sëmundjes Vaquez.
C) leucemisë mieloide kronike.
D) leucemisë limfonoide kronike.

E) limfomës Hodkin.
PS) A

1611
Cili prej burimeve të mëposhtëm është burimi më i rëndësishëm për formimin e estrogjeneve tek femrat me sindromën e vezores policistike?
A) sekretim mbiveshkor
B) aromatizim ekstragjëndror i DEA sulfat
C) aromatizim ekstragjëndror i DEA
D) aromatizim ekstragjëndror i androstenedionit
E) aromatizim ekstragjëndror i testosteronit
PS) D

1612
Shfaqja e encefalopatisë hepatike përshpejtohet nga
A) shfryrje (sofio) kardiake.
B) enfizemë polmonare.
C) retinopati diabetike.
D) cefale muskulo-tërheqëse.
E) hemorragji tretëse.
PS) E

1613
Kalimi nga epiteli cilindrik ciliat i pemës bronkiale tek epiteli me luspa pas dëmtimit nga duhani është shembull i
A) hiperplazisë.
B) metaplazisë.
C) hipertrofisë.
D) atrofisë.
E) nekrozës.
PS) B

1614
Medikamentet beta bllokuese (beta 1 selektive) të përdorura në terapi mund të çojnë në
A) efekt kronotrop dhe inotrop pozitiv me pasojë rritjen e tensionit të gjakut.
B) efekt kronotrop dhe inotrop negative me pasojë uljen e tensionit të gjakut.
C) aktivizim i receptorëve beta të pranishëm tek muskulatura e lëmuar bronkiale dhe bronkodilaktacion pasues.
D) reduktim të tensionit të gjakut për shkak të veprimit direkt mbi receptorët e Sistemit nervor qëndror.
E) haluçinacione dhe delir në rast pezullimi të papritur të terapisë.
PS) B

1615
Në cilën prej sëmundjeve të mëposhtme ekziston një defiçit i qartë i clearance mikociliare?
A) TBC

B) sindroma Kartagener
C) Granulomatoza Wegener
D) Sindroma Goodpasture
E) Sarkoidoza
PS) B

1616
Shkaku më i shpeshtë i ambiguitetit gjenital tek fëmijët është
A) mosndarja kromozomike.
B) disgjenezia e gonadeve.
C) sindroma adrenogjenitale.
D) mozaicizmi.
E) feminizimi testikular.
PS) C

1617
Në cilin stad të jetës një person i shëndetshëm paraqet përqëndrim të lartë të CEA-së?
A) adoleshencë
B) pubertet
C) jetë fetale
D) mosha e tretë
E) fëmijëria
PS) C

1618
Një nodul tiroidien shintigrafikisht i nxehtë mund të përkojë me
A) strumë.
B) adenomën Plummer.
C) karcinomën e padiferencuar.
D) karcinomën oksifile.
E) adenomën embrionale.
PS) B

1619
Indikacioni kryesor për ndërhyrje kirurgjikale në mitrën e dyfishtë është
A) aborti i zakonshëm.
B) dizmenorea.
C) menometrorragjia.
D) dispareunia.
E) lindja e parakohshme .
PS) A

1620
Cili prej trajtimeve të mëposhtëm ka rezultuar në gjendje të rrisë mbijetesën tek pacientët me BPCO?
A) bronkodilaktatorë

B) oksigjen për afat të gjatë
C) antikolinergjik
D) ventilim mekanik
E) kortikosteroidë
PS) B

1621
Cili prej pohimeve është i saktë? Sindroma Wolf – Parkinson – White (WPW) shkaktohet nga
A) sklerozë koronare.
B) receptivitet të shtuar të zemrës ngaj impulseve të vagusit.
C) duhanpirje e tepruar.
D) defekt në tejçimin mes atriumit dhe ventrikulit të djathtë.
E) miokardit reumatik.
PS) D

1622
Cila ësha masa terapeutike më e rekomanduar gjatë goditjes kardiake akute?
A) perikardiocentezë
B) flebotom rreth 500 ml
C) dixhitalizim
D) diurezë e sforcuar
E) hemotransfuzione
PS) A

1623
Një rast acidoze respiratore e dekompensuar paraqitet kur
A) PaO2 është < 55 mmHg dhe pH është = 7.40.
B) PaCO2 është = 45 mmHg dhe pH është = 7.40.
C) PaCO2 është > 50 mmHg dhe pH është = 7.40.
D) PaCO2 është > 50 mmHg dhe pH është = 7.25.
E) PaO2 është < 55 mmHg dhe pH është = 7.55.
PS) D

1624
Një segment bronkopolmonar
A) furnizohet në mënyrë të pavarur nga një segment bronkial dhe nga një degëzim terciar i arteries pulmonare.
B) është ndarja më e vogël e një lobi pulmonar.
C) është një segment piramidal prej parenkimës pulmonare me bazë në ileus dhe majë në sipërfaqen pleurike.
D) komunikon gjerësisht me parenkimën pulmonare aty pranë.
E) formohet nga një acinus pulmonar.
PS) A

1625
Cili prej pohimeve të mëposhtëm nuk është i saktë?

A) Rruga e pentozo fosfateve është një proces mitokondrial.
B) Cikli i Krebsit ndodh tek matrica mitrokondriale.
C) Biosinteza “ex novo” e acideve yndydore është një proces citoplazmatik.
D) Formimi i trupave ketonikë ndodh në mitokondritë e mëlçisë.
E) Sinteza e kolesterolit ndodh në nivel citoplazmatik.
PS) A

1626
Nuk i përket simptomatologjisë së glomerulonefritit akut të përhapur
A) kolesterolemia e shtuar.
B) proteinuria e shtuar.
C) formimi i edemave.
D) hematuria.
E) kreatininemia e shtuar.
PS) A

1627
Pjesa më e prekur nga metastazat e karcinomës bronkogjene është
A) shpretka.
B) veshka.
C) fshikëza.
D) pankreasi.
E) indi kockor.
PS) E

1628
Ekzaminimi më specifik në diagnozën e sëmundjes së Alzheimerit është:
A) TC-ja.
B) RM-ja.
C) angiografia cerebrale.
D) SPET.
E) ekografia.
PS) D

1629
Ku nis vena azigos?
A) tek vena suklavia
B) tek duktus toracikus
C) tek vena kava e superior
D) tek sinusi venoz
E) tek venat bronkiale
PS) C

1630
Drenazhi limfatik i kuadratit median të mamelës drenon
A) kryesisht tek nyjet limfatike të dërrasës së kraharorit.

B) kryesisht tek nyjet limfatike aksilare.
C) kryesisht tek nyjet limfatike mbiklavikulare.
D) kryesisht tek nyjet limfatike çervikale të thella.
E) kryesisht tek nyjet limfatike preaortike.
PS) A

1631
Trajtimi i zgjedhur për leuçeminë mieloide kronike të re është
A) radioterapia.
B) monokemioterapia.
C) polikemioterapia.
D) terapia me interferon.
E) trapianti i palcës kurrizore alogjenike.
PS) E

1632
Cila prej vlerave të mëposhtme të kreatininemisë duhet konsideruar normale?
A) 0.1 mg/dl
B) 1 mg/dl
C) 1 mg/l
D) 2 mg/l
E) 3 mg/l
PS) B

1633
Bakteret Gram-pozitive ndryshojnë nga bakteret Gram negative nga
A) struktura e paretit qelizor.
B) organizimi nukleoid.
C) karakteristikat e membranës celulare.
D) prania e zgjatimeve.
E) prania e peptidoglikanit.
PS) A

1634
Cili prej infeksioneve mund të jetë i pranishme si patologji e importuar?
A) leshmanioza viscerale
B) ethet e tifos
C) ethet botunoze
D) skistosomiaza
E) ethet Q
PS) D

1635
Tek hiperlipiemitë brenda kujt limiti duhet mbajtur sigurimi i energjisë që çlirojnë gazet?
A) 20 %
B) < 0 = 25 %

C) < 0 = 30 %
D) 35 %
E) reduktimi maksimal i mundshëm
PS) C

1636
Propiltiouracili
A) pengon konnversionin periferik të T4 në T3.
B) stimulon formimin e hormonit tiroidien.
C) shkakton një reduktim të vëllimit të tiroides.
D) pengon transportin aktiv të jodit.
E) përcakton akumulimin e jodit tek tireoglobulina.
PS) A

1637
Cili nga pohimet nuk lidhet me disa aspekte hematologjike gjatë shtatzënisë?
A) Përqindja e hemoglobinës ka tendencën që të ulet.
B) Masa hematike tenton të rritet.
C) Sedimenti tenton të ulet.
D) Përqëndrimi i faktorëve të ndtyshëm të koagulimit tenton të rritet.
E) Një përqindje leukocitesh prej 20x10^9/1 është relativisht normale pas lindjes.
PS) C

1638
Funksioni i alteruar i muskujve papilarë shkakton
A) stenozë mitrale.
B) insuficencë aortike.
C) stenozë subaortale.
D) insuficencë trikuspidale.
E) insuficencë mitrale.
PS) E

1639
Kur flitet për Intususception kuptojmë
A) një valvul gastrike.
B) një malrotacion të lindur.
C) invaginim intestinal.
D) një peritonit të tamponuar.
E) një pseudocist pankreatik.
PS) C

1640
Diagnoza citologjike e kancerit të mushkërisë mund të përftohet me ekzaminimet e mëposhtme ,përveç
A) agoaspiratisë.
B) ekzaminimit të pështymës.

C) bronkografisë.
D) bronkoskopisë.
E) mediastinoskopisë.
PS) C

1641
Çfarë është një trup psamomatoz?
A) një zonë e rrethuar nekroze
B) një sferë e vogël kalcike koncentrike
C) një vendosje lobulare folikulash
D) një vatër infiamatore granulomatoze
E) një kist
PS) B

1642
Cfarë komplikacionesh mund të vijnë pas një frakture që të detyrojnë një pacient të qëndrojë pa lëvizur?
A) nekrozë gangreoze të këmbës
B) hematomë të pazgjidhshme të kofshës
C) koagulim ndervaskular të diseminuar
D) tromboemboli pulmonare
E) sarkomë të indeve të buta
PS) D

1643
Dëmtimi histologjik karakteristik i glomerulonefritit progresiv i shpejtë është
A) riprodhimi epitelial ekstrakapilar me formacione semilunare.
B) riprodhimi mezangial i përhapur.
C) prania e depozitimeve të dendura, tek ultrastruktura, në nivelin e membranës bazale glomerulare.
D) riprodhim mezangial i lidhur me depozitime subendoteliale.
E) sklerozë glomerulare fokale.
PS) A

1644
Cila prej alternativave të mëposhtme është veçoria e shpërndarjes së tetraciklinave në organizëm?
A) Depozitohen në kocka dhe tek dhëmbët në rritje.
B) Përqëndrohen tek veshka dhe eliminohen kryesisht në rrugë urinare.
C) Penetrojnë lehtësisht tek indi nervor dhe tek likidet cerebrospinalë dhe sinovialë.
D) Shpërndahen në mënyrë uniforme në të gjithë lëngjet dhe indet.
E) Nuk kapërcejnë barrierën placentare
PS) A

1645
Ruptura e legamentit të kryqëzuar anterior tek artikulacioni i gjurit diagnostikohet më lehtë

nëpërmjet cilës prej teknikave të mëposhtme?
A) TC
B) radiograma direkte
C) ekotomografi
D) RM
E) fluoroskopi
PS) D

1646
Cili prej patogjenëve të mëposhtëm është më shpesh përgjegjës për pielonefritin akut?
A) klebsiela
B) chlamydia
C) E. Coli
D) pseudomonas
E) candida
PS) C

1647
Cili prej pohimeve në lidhje me sekretimin urinar të proteinave është i saktë?
A) është në proporcion me përqëndrimin e proteinave plazmatike
B) rritet pas stimulimit simpatik
C) rritet pas shtimit të tensionit të gjakut
D) rrjedh sidomos nga sekretimi tubular
E) rritet kur dëmtohet membrana bazë e kapilarëve glomerularë
PS) E

1648
Pulmoniti “atipik” shkaktohet më shpesh nga:
A) baktere multi-rezistente.
B) patogjenë oportunistë tipikë të subjektit imunodepres.
C) Mycoplasma, Clamydia, Legionella.
D) E. Coli.
E) pseudomonas Aeruginosa.
PS) C

1649
A mund të jenë shkak i abdomenit akut traumat abdominale ?
A) Po, gjithmonë.
B) Po, ndonjëherë.
C) Vetëm nëse lidhen me traumën kraniale.
D) Vetëm nëse lidhen me traumën e toraksit/
E) Vetëm në prani të frakturave të gjymtyrëve të poshtme.
PS) B

1650
Nga cili monomer formohet glikogjeni?

A) glukoza
B) fruktoza
C) glicina
D) galaktoza
E) adenina
PS) A

1651
Lidhja trombozë arteriovenoze, trombocitopeni dhe pozitivitet i rremë për testet e sifilizit janë tregues të
A) sindromës Churg – Strauss.
B) deficitit të faktorit VII.
C) sindromës nga antikorpe anti fosfolipide.
D) purpur trombotik trombocitopenik.
E) koagulimit intravaskular i përhapur/
PS) C

1652
Me ektropion kuptohet
A) prania e një endometri në zonën ektopike/
B) një dëmtim inflamator i cerviksit/
C) një prolaps të mitrës/
D) një shkatërrim të mukozës endoçervikale/
E) një fistulë rekto-vaginale.
PS) D

1653
Hapësira Douglas
A) korrespondon me hapësirën rekto-uterine dhe përmban ansa ileale dhe jejunale.
B) korrespondon me hapësirën rekto-uterine dhe përmban ansa ileale.
C) korrespondon me hapësirën veziko -uterine dhe përmban ansa ileale.
D) arrihet në rrugë transvaginale nëpërmjet harkut anterior.
E) nuk arrihet në rrugë transvaginale.
PS) B

1654
Kriza retikulocitare verifikohet në një
A) anemi hemolitike.
B) eritroleuçemi.
C) policitemi e vërtetë në trajtimin me hidrosiure.
D) trombozë intravaskulare e përhapur.
E) anemi pernicioze në trajtim me vitaminë B12.
PS) E

1655
Tek pacientët astmatikë, medikamentetet beta 2 antagonistë me kohëzgjatje të shkurtër veprimi

që jepen në rrugë inalatore
A) nuk shfaqin efekte kardiake.
B) mund të rezultojnë bradikartizantë me stimulim vagal.
C) nuk kapërcejnë filtrin alveolar dhe si rrjedhim nuk japin efekte sistemike të rëndësishme.
D) mund të japin dridhje muskulare dhe mund të rezultojbnë aritmogjenë në një përqindje që nuk mund të mos merret parasysh tek pacientët.
E) shfaqin toksicitet në nivel kardiak kur injektohen në rrugë endovenoze.
PS) D

1656
Cili është shkaku më i shpeshtë i hipoparatiroidizimit?
A) karcinomë e paratiroideve
B) ablacion i paratiroideve gjatë një tiroidektomie
C) atrofi të paratiroideve nga invazion tumoral
D) atrofi primare e paratiroideve
E) flogozë e organeve të qafës me përfshirje të paratiroideve
PS) B

1657
Cili prej organeve të mëposhtëm preket më shpesh gjatë sarkoidozës?
A) zorra
B) stomaku
C) nyjet limfatike
D) sistemi nervor qëndror
E) palca e kurrizit
PS) C

1658
Cila prej karakteristikave të mëposhtme objektive që rezultojnë gjatë eksplorimit dixhital të rektumit nuk është tipike e kancerit të prostatës?
A) humbja e simetrisë së gjendrës
B) ruajtje e sulkusit median interlobar
C) mosrrjedhshmëri e planeve të mësipërme
D) kufij dhe limite të papërcaktuara mirë
E) konsistencë e shtuar
PS) B

1659
Një ulçerë e paretit të pasëm të bulbit duodenal mund të perforojë dhe të shkaktojë një hemorragji të rëndë të brendshme për shkak të erozionit të cilës enë gjaku?
A) arteries gastroepiploike të majtë
B) aretier lienale
C) arteries gastrike të majtë
D) arteries duodenale
E) arteries mezenterike superiore
PS) D

1660
Në cilën nga gjendjet e mëposhtme vërehen Feçet argjilore?
A) stenozë inflamatore e sigmës
B) kolit ulçeroz
C) bllokim i rrugëve biliare
D) tifo abdominale
E) divertikulozë intestinale
PS) C

1661
Cili mes ushqimeve është më i pasur në vitamina të grupit B?
A) djathi kaçkavall
B) oriz me gjalpë
C) lakra e kuqe
D) spageti me domate
E) birra
PS) E

1662
Neni 30
Pacienti duhet të informohet për prognoza të rënda ose fatale
A) në asnjë rast.
B) në çdo rast dhe plotësisht.
C) vetëm në prani të personave të tjerë.
D) gjithmonë me shkrim.
E) me kujdes, duke përdorur fjalë jo traumatizuese dhe pa përjashtuar elementët e shpresës.
PS) E

1663
Edema në formë manteli dhe shtypja e venave të qafës janë shenja karakteristike të
A) sindromës Claude-Bernard-Horner.
B) sindromës dispnoike.
C) sindromës së venës cava superior.
D) sindromës nga sekretimi i papërshtatshëm i ADH-së.
E) fenomeni Raynaud.
PS) C

1664
Cili prej faktorëve kontribuon më shumë në mekanizmin e stadit të tretë të dhimbjeve të lindjes?
A) nivelet e estrogjenit që bien me shpejtësi pas lindjes
B) heqja e vileve të ankorimit që shkaktohet nga kontraktimi i miometrit
C) kohëzgjatja e dy stadeve të parë të fazës së dhimbjeve
D) nivelet e prolaktinës që qarkullon të prodhuara nga placenta
E) rënia e PCO2 tek vena ombelikale
PS) B

1665
Tek një simptomë restriktive
A) kulmi i fluksit reduktohet dhe VR reduktohet.
B) kulmi i fluksit reduktohet dhe VR rritet.
C) kulmi i fluksit rritet dhe VR normalizohet.
D) zakonisht nuk ka alterime të kulmit të fluksit parametric, e vetmja gjë që ndryshon është Vr-ja.
E) kulmi i fluksit dhe VR-ja rriten që të dyja.
PS) A

1666
Ku veprojnë hormonet e lëshuara hipotalamike?
A) në hipotalamus
B) në adenohipofizë
C) në neurohipofizë
D) tek lënda e mesme
E) korteksi cerebral
PS) B

1667
Përse dëmtimet e meniskut nuk riparohen në mënyrë spontane?
A) për shkak të pranisë së likuidit synovial
B) për shkak të mungesës së paqëndrueshmërisë
C) pasi menisku nuk është i vaskularizuar
D) për shkak të lëvizjes së vazhdueshme të gjurit
E) për shkak të lëvizjeve të meniskut
PS) C

1668
Tek venat qëndrore trysnia normalisht është
A) gjithmonë pozitive.
B) pozitive por mund të bëhet negative gjatë frymëmarrjes.
C) gjithmonë negative.
D) pozitive por mund të bëhet negative gjatë frymënxjerrjes.
E) gjithmonë nënatmosferike.
PS) B

1669
Në cilin prej çifteve të mëposhtëm kromozomikë është i pranishëm kromozomi Philadelphia?
A) çifti 21
B) çifti 19
C) çifti 22
D) çifti 17
E) çifti 6
PS) C

1670
Cili prej ekzaminimeve të mëposhtëm mund të përdoret për diagnozën e laboratorit të alfa-talasemisë?
A) dozimi i HbA
B) dozimi i HbA_2
C) dozimi i hbH dhe Hb Bart
D) dozimi i HbF
E) dozimi i aktivitetit eritrocitar tek enzima piruvat kinazë
PS) C

1671
Vendndodhja më e shpeshtë e divertikuleve intestinale është
A) duodeni.
B) cekumi.
C) apendiksi cekal.
D) rektumi.
E) sigma.
PS) E

1672
Të gjithë faktorët e mëposhtëm kontribuojnë në zhvillimin e një bronkiti kronik dhe të një enfizeme me përjashtim të:
A) tymit të cigares.
B) punës në një fabrikë pambuku.
C) infeksioneve kronike të apartit të frymëmarrjes.
D) mosfunksionimi i 1 alfa antitripsinës.
E) historiku i astmës në moshën infantile.
PS) E

1673
Cili prej ekzaminimeve është më i vlefshëm për diagnozën e neoplazisë së bronkut kryesor të mushkërisë?
A) radiografia standarte e toraksit
B) shintigrafia pulmonare
C) stratigrafia
D) bronkoskopia
E) bronkografia
PS) D

1674
Dismenorea primare konsiderohet se ka lindur nga kontraksionet e mitrës që shkaktojnë çlirimin e prostaglandinës nga endometri. Masat farmakologjike për të kontrolluar dhimbjen përfshijnë të gjitha medikamentet e mëposhtme, me përjashtim të
A) ibuprofenit.
B) etil ekstradiol me noretridon.

C) bromokriptinës.
D) indometacinës.
E) acidit mefenamik.
PS) C

1675
Të gjithë medikamentet e mëposhtëm lidhen me anomali fetale të lindura, me përjashtim të
A) tetraciklinës.
B) talidomidit.
C) litiumit.
D) sulfonamidet.
E) kumarinës.
PS) D

1676
Cili prej pohimeve në lidhje me kolesterolin nuk është i vërtetë?
A) Është nje prekurosr i disa neurotransmetuesve.
B) Është një përbërës i membranës plazmatike.
C) Është një prekursor i hormoneve steroidalë.
D) Është një prekursor i vitaminës D.
E) Është një përbërës i lipoproteinave plazmatike.
PS) A

1678
Pamundësia për të përthyer shputën e këmbës mund të shkaktohet nga dëmtim i
A) nervit tibial.
B) nervit femoral.
C) nervit sakral.
D) nervit shiatik.
E) nervit okturator.
PS) A

1679
Një sindromë e përbërë nga displazi kondilo-hipofizare, opacitet të kornesë, inteligjencë normale, hipoplazi të procesit odontoidal karakterizon cilën nga sëmundjet e mëposhtme?
A) sëmundjen Morquio
B) gargoilizmin
C) ostitin e Paget
D) osteopsatirozën e Lobstein
E) displazinë fibroze policistike Jaffe' – Lichtenstein
PS) A

1680
Një infarkt miokardi paraqitet në shintigrafi miokardike me T1 -201 si
A) një zonë shumë përvetësuese.
B) një defekt i rekuperueshëm.

C) një defekt i parekuperueshëm.
D) një zonë normopërvetësuese, pasi T1-200 ka lidhje me iskeminë jo me nekrozën.
E) mungesë e vizualizimit të ventrikulit të majtë.
PS) C

1681
Muskuli stapedius ndodhet
A) në ndarjen e parë të ezofagut.
B) tel laringu.
C) tek rinofaringu.
D) tek veshi i brendshëm.
E) tek veshi i mesëm.
PS) E

1682
Cili është bujtësi përfundimtar i Toxoplasma gondit?
A) dhelpra
B) njeriu
C) qeni
D) macja
E) delja
PS) D

1682
Një vaskulit që ka prekur aortën dhe degëzimet kryesore aortike është më i shpeshtë tek femrat mes moshës 10 dhe 40 vjeç; paraqitet shpesh me simptoma sistemike si lodhje e shpejtë, ethe të lehta, rënie ponderale. Bëhet fjalë për
A) arterit me qeliza gjigante.
B) sëmundjen Takayasu.
C) sëmundjen Kawasaki.
D) granulomatozën Wegener.
E) poliarteritin nodoz.
PS) B

1683
Për të realizuar maturimin e mushkërisë në rast lindjeje të parakohshme përdoren
A) kortizonikët.
B) antibiotikët.
C) surfaktant ekzogjen.
D) hormone tiroidiene.
E) Growth Factor
PS) A.

1684
Në mënyrë jokonvencionale janë quajtur kolagjenozë tipike në kuptimin e ngushtë të gjitha këto sëmundje me përjashtim të sëmundjes që quhet

A) lupus eritematoz.
B) panarterit nodoz.
C) arterit tuberkular (Poncet).
D) dermatomiozit.
E) sklerodermi.
PS) C

1685
Gjithë lidhjet e mëposhtme mes sëmundjeve dhe gold standart për diagnozën e tyre janë të sakta ,me përjashtim të
A) sifilizit primar: RPR ose VDRL.
B) infarktit akut të miokardit: izoenzima të kreatinës kinazë (CK – MB).
C) trombozës së venave të thella të këmbës: venografi.
D) koletilazës: ultratinguj.
E) embolisë pulmonare: angiografi pulmonare.
PS) A

1686
Cili prej pohimeve është i saktë në malabsorbimin e gjeneralizuar?
A) Tek pankreatiti kronik, thithja difektoze e gjeneralizuar është një ngjarje i përcaktuar para kohe.
B) Zgavra e zorrës karakterizohet nga një vëllim i ulët fekal dhe një numër i lartë evakuimesh.
C) Steatorea është gjithmonë e pranishme.
D) Steatorea është gjithmonë elidhur me steatozën hepatike.
E) Feçet janë gjithmonë të ujshme.
PS) C

1687
Me cilën prej neoplazive mund të lidhet acantosis nigricans si ngjarje paraneoplastike?
A) leuçemia akuta mieloide
B) mastocitozë sistemike
C) neoplazi e aparatit gastroenterik
D) karcinomë e cerviksit të mitrës
E) sarkoma Ewing
PS) C

1688
Faktori Hageman është
A) faktori XII.
B) faktori X.
C) faktori i trombocitar III.
D) kalikrenia.
E) koofaktor ristocetinik.
PS) A

1689

Sëmundja Dupuytren është
A) një sëmundje muskulore e këmbës.
B) një sëmundje e tendinave të këmbës.
C) një sëmundje e lëkurës së dorës.
D) një sëmundje aponeurotike e dorës.
E) një sëmundje aponeurotike e këmbës.
PS) D

1690
Kolestiramina ul kolesterolin plazmatik pasi
A) redukton ripërthithjen e acideve biliare duke rritur kështu konvertimin e kolesterolit në acid biliar.
B) redukton një çlirim të acideve yndyrore nga indi adipoz.
C) shton kuotën e tiroxinës së lirë në plazëm.
D) redukton sintezën e kolesterolit në nivel hepatik.
E) stimulon transformimin e kolesterolit në karboidrate.
PS) A

1691
Cili prej këtyre reaksioneve kompensuese ndodh gjatë kalimit nga klinostatizëm në aortostatizëm?
A) dilatacion venoz
B) reduktimi i frekuencës kardiake
C) aktivizimi i sistemit reninë- angiotensinë
D) reduktim i katekolaminës qarkulluese
E) reduktim i tensionit të gjakut
PS) C

1692
Në rast alkaloze, veshka ndaj vlerave normale
A) filtron një sasi më të madhe bikarbonati.
B) ripërthith një sasi më të vogël bikarbonati.
C) ripërthith një sasi më të madhe bikarbonati.
D) ripërthith të njëjtën sasi të bikarbonatit.
E) eliminon urinën alkaline.
PS) B

1693
Stadi i hepatizimit të kuq në patologjinë pulmonare është tipik i
A) pulmonitit akut.
B) asbestozës.
C) karcinomës pulmonare.
D) bronkiolitit.
E) astmës bronkiale.
PS) A

1694
Situata e ndryshueshme gjenetike luan një rol në zhvillimin e disa sëmundjeve kur
A) sëmundja është shkaktuar nga një gen i vetëm i madh.
B) geni (et) luan (luajnë) një rol ende të panjohur në këto sëmundje.
C) një gen i madh dhe në radhë të dytë ambienti kanë një rol në zhvillimin e sëmundjes .
D) ambienti luan një rol dytësor në zhvillimin e këtyre sëmundjeve.
E) shumë gene dhe faktorë të shumtë ambientalë përcaktojnë shfaqjen e këtyre sëmundjeve.
PS) E

1695
Shkaku më i shpeshtë i hemorragjisë digestive të rëndë te një pacient me hipertension portal është
A) gjakrrjedhja nga gastropatia hipertensive portale.
B) çarja e variçeve të ezofagut.
C) çarja e variçeve gastrike.
D) çarja e variçeve duodenale.
E) çarja e variçeve kronike.
PS) B

1696
Ku vepron ACTH-ja?
A) tek qendra e gjendrës mbiveshkore
B) tek tiroidja
C) tek kortikalja e mbiveshkës
D) tek vezorja
E) tek hipofiza
PS) C

1697
Cilat janë qelizat e implikuara kryesisht në patogjenezën e astmës bronkiale?
A) neutrofilet
B) limfocitet
C) eozinofilet
D) bazofilet
E) qelizat plazmatike
PS) C

1698
Një Q-T e gjatë shkakton
A) aritmi kardiake.
B) flutter arterial.
C) bllokim AV të gradës së tretë.
D) gjysëmbllokim të majtë të përparmë.
E) bllokim të degëzimit të djathtë.
PS) A

1699
Cila prej këtyre strukturave nuk ndodhet në mediastintin e pasëm?
A) azygos
B) trakea
C) ezofagu
D) doktusi i toraksit
E) aorta ashendente
PS) B

1700
Metabolizmi i pasazhit të parë
A) shton biodisponibilitetin e medikamentit.
B) ka një rëndësi të vogël metabolike.
C) rrit gjithmonë toksicitetin e medikamentit.
D) redukton biodisponibilitetin e medikamentit.
E) redukton gjithmonë toksicitetin e medikamentit.
PS) D

1701
Një faktor risku për sindromën Down mund të jetë nga
A) mosha e madhe e nënës.
B) infeksione virale të tremujorit të parë të shtatëzanisë.
C) abuzim substancash.
D) rreziqe të parakohshme aborti.
E) papasterti e ambientin.
PS) A

1702
Tek mbrojtja nga sëmundjet e transmetuara nga mushkonjat dhe mizat duhet që të
A) të përdoren insekticide në shkallë të gjerë në ambientin e jashtëm.
B) të laget ambient.
C) të vendosen rrjeta kundër mushkonjave të lyera me piretoide.
D) të vaksinohet subjekti pritës për gjithë patogjenët.
E) të qëndrohet në ambiente të hapura.
PS) C

1703
Cili prej radiacioneve të mëposhtme ka një efekt më të madh mutagjen?
A) UV –A
B) UV –b
C) grimcat alfa
D) rrezet gama
E) UV –C
PS) D

1704

Gastriti kronik së bashku me infeksionin nga H.Pylori
A) ka prirjen të prekë në fazën fillestare mukozën antrale.
B) karakterizohet nga një dëmtim i përhapur i mukozës në korpus - fundus me ndryshime të pakta qelizore .
C) ka prani mikroorganizmash sidomos në pjesën e zonave me metaplazi intestinale.
D) përcakton shfaqjen e polipeve gastrike.
E) është shkaku më i rëndësishëm i atrofisë së gjendrave gastrike.
PS) A

1705
Tek subjektet me karcinomë medulare të tiroides vërehet
A) aktivitet histaminik i reduktuar.
B) kostipacion i forte.
C) mungesë metastazash tek nyjet limfatike locale.
D) kalcitoninë e lartë.
E) alterim i hormoneve qarkullues të tiroides .
PS) D

1706
Toleranca e reduktuar ndaj glukozit tek sindroma nga insulino-rezistenca përcaktohet kryesisht nga
A) glikogjenezë e reduktuar dhe lipozë e reduktuar nga efekti i madh i hormoneve të kundërregullimit.
B) oksidim glucidik në nivel muskular i rritur.
C) rritje e përdorimit të trupave ketonikë dhe rritje e disponueshmërisë së acetil-CoA.
D) rritje e rezervave të substrateve neoglukogjenetikë.
E) ulje e sintezës së glikogjenit në nivel muskulo skelektrik, shtim i neoglukogjenezës hepatike dhe përdorim i reduktuar glucidik në nivel indi adipoz.
PS) E

1707
Cili është shkaku më i shpeshtë i cor pulmonare akute?
A) pulmonit lobar
B) infarkt i paretit të pasëm të zemrës
C) bronkit azmatik
D) emboli pulmonare
E) hemorragji pulmonare
PS) D

1708
Cila sëmundjet nuk shoqëron steatorrenë ?
A) bllokim i duktusit të pankreasit
B) cirroza hepatike
C) pankreatiti kronik
D) sëmundja fibrocistike e pankreasit
E) bllokim neoplazik i papilës së Oddit

PS) B

1709
Gjinekomastia e vërtetë shfaqet gjatë
A) trizomisë 21.
B) sëmundjes Turner.
C) sindromës Klineferter.
D) sëmundjes Addison.
E) adenomës Plummer.
PS) C

1710
Në çfarë rrethanash aktivizohen muskujt frymënxjerrës?
A) kur kanë nevojë për flukse frymënxjerrëse më të mëdha
B) kur kanë nevojë për flukse frymëthithëse më të mëdha
C) kur duhen ndihmuar muskujt frymënxjerrës gjatë frymëthithjes së radhës
D) për të pasur një vëllim të momentit sa më të lartë
E) për të pasur një kapacitet jetësor më të lartë
PS) A

1711
Në cilat prej gjendjeve të mëposhtme rekomandohet dhënia kronike e jodit?
A) krizë tireotoksike
B) tiroiditi Hashimoto
C) sëmundja Graves
D) pregatitja e ekzaminimit shintigrafik të tiroides me jodin 131
E) strumë endemike
PS) E

1712
Me cilin nga llojet e neoplazisë lidhen metastazat kockore osteodense?
A) zorrë e trashë – rectum
B) mielomë
C) fshikëz e urinës
D) mushkëri
E) prostatë
PS) E

1713
Cili sistem apo strukturë preket nga SLA?
A) truri i vogël
B) palca kurrizore
C) motoneuroni inferior
D) motoneuroni I dhe II
E) sistem sensitiv
PS) D

1714
Shumë patologji që shfaqen në moshë adulte si koronaropatitë dhe hipertensioni janë shumëfaktoriale. Kjo tregon që ato shkaktohen nga
A) ndërveprimi mes faktorëve ambientalë dhe gjeneve të ndryshme.
B) ndërveprimi mes faktorëve ambientalë dhe një gjeni të vetëm.
C) faktorë të shumëfishtë ambientalë prenatalë.
D) faktorë të shumtë ambientalë pre dhe post-natalë.
E) mutacione të shumë geneve, pavarësisht nga ambienti.
PS) A

1715
Një vështirësi për të lëvizur gjuhën të bën të mendosh për një shtypje të nervit
A) aksesor.
B) facial.
C) hipoglos.
D) degëzimi i tretë i trigeminus.
E) vagus.
PS) C

1716
Pacienti kandidat për një ndërhyrje kirurgjikale në rast se paraqet ethe paraoperatore duhet
A) të shtyjë ndërhyrjen deri në zgjidhje të problemit.
B) të operohet me terapi antibiotike mbuluese.
C) të operohet duke përdorur medikamente antipiretikë.
D) të shtyhet ndërhyrja në rast se qëndrueshmëria e kuadrit klinik e lejon.
E) të operohet menjëherë pasi të ketë bërë analizat e kulturave.
PS) D

1717
Infeksioni është
A) kontakti i një bujtësi me një mikroorganizëm patogjen.
B) prodhimi i toksinave gjatë rritjes bakteriale.
C) përhapja e një agjenti patogjen në popullatë.
D) penetrimi dhe shumëfishimi i një mikroorganizmi tek një bujtës.
E) aftësia e një mikroorganizmi për të prodhuar një fakt patologjik.
PS) D

1718
Antidoti që duhet dhënë në rast mbidoze te heparinës është
A) vitaminë K.
B) sulfati i protaminës.
C) gjaku i freskët i plotë.
D) plazma.
E) kaliumi.
PS) B

1719
Cila është metoda primare imazherike në studimin e qafës?
A) TC
B) RM
C) ekografia
D) angiografia
E) stratigrafia
PS) C

1720
Në cilën gjendje nuk është i pranishëm hirsutismi?
A) hiperplazia mbiveshkore e lindur nga defiçit i 21 hidrolazës
B) sindroma Stein Leventhal
C) tumori i vezores androgjeno-sekretues
D) tumori mbiveshkor androgjeno-sekretues
E) sindroma Morris
PS) E

1721
Frakturat e ekstremiteteve proksimale të femurit
A) nuk kanë nevojë për terapi kirurgjike.
B) kanë të bëjnë sidomos me subjektet e moshuar.
C) shkaktohen më shpesh nga trauma të energjisë së lartë.
D) trajtohen me aparatura me allçi.
E) janë tipike të moshës së re.
PS) B

1722
Në dyshimin e ndarjes intrakraniale të arteries vertebrale ekzaminimi diagnostik që bëhet si fillim është
A) ekokolor doppler i trungjeve supra aortikë.
B) ekokardio transezofageale.
C) punkturë lumbare.
D) angio RM intrakraniale.
E) RX kraniale.
PS) D

1723
Papiloma ndërduktale paraqitet si
A) lëkurë në formë lëkure portokalli.
B) gjakderdhje e kokës së gjoksit.
C) skuqje e lëkurës.
D) tërheqje e kokës së gjoksit .
E) stria lëkurore.
PS) B

1724
Një i sapolindur që paraqet një të çarë akute shoqëruar nga irritim ekstrem, diarre dhe uri pa fund shpesh herë mund të na çojë drejt dyshimit klinik për
A) një infeksion të sistemit nervor qëndror.
B) një infeksion të zorrës.
C) një infeksion të rrugëve urinare.
D) një sindromë neonatale nga heqja dorë nga droga prej nënës.
E) infeksion nga CMV-ja.
PS) D

1725
Tek epilepsitë e gjeneralizuara
A) ka humbje të ndërgjegjies.
B) EEG-ja është anësore.
C) ndodhin kriza psikomotore.
D) etiopatogjeneza është gjithmonë dëmtuese.
E) etiopatogjeneza është gjithmonë idiopatike.
PS) A

1726
Cilat janë shkaqet më të shpeshta të shfaqjes së epilepsisë tek të moshuarit?
A) traumat kraniale
B) encefalitet
C) problemet metabolike
D) tumoret cerebrale
E) sëmundjet cerebro-vaskulare
PS) E

1727
Ndërveprimi mes antigjenit dhe IgE-së ndodh
A) gjatë imunoreagimeve të llojit I.
B) gjatë imunoreagimeve të llojit II.
C) gjatë imunoreagimeve të llojit III.
D) gjatë imunoreagimeve të llojit IV.
E) gjatë imunoreagimeve të llojit V.
PS) A

1728
Cili stacion limfonoidal përfshihet më shpesh tek limfoma Hodkin?
A) nyjet limfatike akselare
B) nyjet limfatike inguinale
C) nyjet limfatike laterocervikale
D) nyjet limfatike ileo-medistinike
E) nyjet limfatike lomboaortike
PS) C

1729
Anemia megaloblastike varet nga
A) mungesa e vitaminës B12 dhe acidit folik.
B) humbja e hekurit.
C) mungesë protoporfirinash eritrocitare.
D) mungesë vitamine C.
E) mungesë vitaminash PP.
PS) A

1730
Testi Coombs për përcaktimin e antikorpeve anti – D kryhet
A) tek rruazat e kuqe të nënës.
B) me serumin e gjakut të fetusit.
C) me serumin e gjakut të nënës.
D) me serumin e gjakut të të dyve.
E) tek rruazat e kuqe të fetusit.
PS) E

1731
"Muaji i mjaltit" ose recesioni i simptomave të sëmundjes është tipik i
A) diabetit të llojit 2.
B) insuficencës renale acute.
C) hipertiroidizmit.
D) diabetit të llojit 1.
E) leucemisë akute.
PS) D

1732
Me termin Polakiuri kuptohet
A) një numër i shtuar infeksionesh të rrugëve urinare.
B) një humbje e pavullnetshme e urinës.
C) një numër i shtuar i urinimeve gjatë ditës.
D) nevoja urgjentë për urinim.
E) leucemi akute .
PS) C

1733
Cila nga komplikacionet e mëposhtme nuk mund të lidhet me një pancitopeni për dekompensim medular?
A) sepsis
B) gjendje e përgjithshme sëmundjeve
C) hemorragji të mishrave të dhëmbëve
D) trombozë
E) zbehje
PS) D

1734
Cili është objektivi kryesor që duhet të ndjekë operatori sanitary, për të pasur një marrëdhënie të mirë me pacientin me depresion?
A) të zgjidhë problemin që shkakton depresion
B) të fitojë besimin e tij
C) të nxisë personin që të kryejë aktivitetet normale të ditës
D) t'i japë psikomedikamente
E) të kurojë ambientin e pacientit me depresion
PS) B

1735
Çfarë veçorish ka dhimbja nga neuralgjia e trigeminit?
A) rëndesë e vazhdueshme
B) pulsim i vazhdueshëm
C) pulsim në rritje
D) dhimbje akute paroksitike
E) rëndesë në rritje
PS) D

1736
Cili nga pohimet në lidhje me endometrozën nuk është i vërtetë?
A) Transformimet malinje janë të rralla.
B) Diagnoza përcaktohet nëpërmjet historikut dhe ekzaminimit klinik.
C) Është më e shpeshtë në moshën pjellore sesa tek femrat në menopauze.
D) Femrat e prekura prej saj mund të paraqesin infertilitet.
E) Vendndodhja më e zakonshme është vezorja.
PS) B

1737
Mes gjendjeve të mëposhtme që lidhen me hemorragjinë e traktit gastroenterik të sipërm (afër Treitz) më i zakonshmi është
A) ekzofagiti.
B) ulçera peptike.
C) neoplazia.
D) çarja e enëve të ezofagut.
E) hemorragji pa një shkak të dukshëm.
PS) B

1738
Humbja e vazhdimësisë indore në nivel kutan që nuk ka tendencë të shërohet quhet
A) kore.
B) ulçer.
C) atrofi.
D) papulë.
E) likenizim.

PS) B

1739
Artikulacionet ndahen në
A) kondiloartroza dhe qepje.
B) qafë dhe diartrozë.
C) sinartrozë dhe diartrozë.
D) sinkondrozë dhe sinfiks.
E) artrodi dhe diartrozë.
PS) C

1740
HDL-të, lipoproteina plazmatike me dendësi të lartë
A) tranportojnë trigliceridet nga mëlçia tek indi adipoz.
B) transportojnë kolesterolin nga mëlçia tek indet periferike.
C) lidhen me enzimën LCAT që nxjerr kolesterolin.
D) dendësia e tyre e lartë shkaktohet nag numri i lartë i lipideve/proteinave.
E) në përqëndrime relativisht të larta janë tregues risku kardiovaskular.
PS) C

1741
Terapia e tiroiditit subakut të De Quervain është me bazë
A) antibiotikësh.
B) tiroksinë.
C) kortizonikësh.
D) antitiroidikësh.
E) sulfamidikësh
PS) C.

1742
Gjatë ekzaminimit objektiv të pikave limfonodale
A) nyjet limfatike preken me palpacion me më shumë kujdes nëse mjeku ndodhet pas pacientit.
B) për të ekzaminuar sqetullën e majtë është më e saktë të përdoret dora e majtë.
C) është shumë e vështirë të përcaktohet nëse limfonodulat e vogla inguinale të prekshme janë patologjike.
D) edhe në prani të adenomegalisë konsistente nyjet limfatike paraaortike nuk mund të kuptohen me palpacion të abdomit.
E) janë të vërteta pohimet e pikave A, C, D.
PS) E

1743
Vitamina B12 përthithet
A) në stomak.
B) në duoden.
C) në jejunum.
D) në ileum.

E) tek zorra e trashë .
PS) D

1744
Hemoftizia është gjak që del nga
A) dhëmbët.
B) goja.
C) bronket.
D) hunda.
E) faringu.
PS) C

1745
Alterimet e sjelljes seksuale janë simptomë karakteristike e
A) tumoreve infiltrues të trungut.
B) tumoreve temporalë.
C) dëmtimeve të hipotalamusit.
D) kisteve të ventrikulit III.
E) koresë degjenerative.
PS) C

1746
Cili është muskuli me aktivitet frymëmarrës më i rëndësishëm?
A) muskujt interkostalë eksternë
B) diafragma
C) rektusi i abdomenit
D) muskujt interkostalë internë
E) sternokleidomastoidi
PS) B

1747
Cili është tumori më specifik për markerin në serumin e gjakut beta HCG?
A) tumori endodermal
B) tumori i gjendrës granuloze – tekë të vezores
C) cistoadenokarcinoma sieroze
D) tumori i qelizave Sertoli – Leydig
E) koriokarcinoma
PS) E

1748
Sindroma Sheehan është një hipopituarizëm i shkaktuar nga
A) procese infiltruese të zonës hipotalamo – hipofizare.
B) adenomë jo funksionale e hipofizës.
C) nekroza post-partum e hipofizës.
D) hipofizit limfocitik autoimun.
E) deficit i lindur i izoluar i gonadotropinës.

PS) C

1749
Tek skizofrenia ekzaminimi EEG
A) tregon një disritmi të lehtë me shkarkime të përkohshme.
B) tregon një disritmi frontale.
C) nuk tregon rezultate karakteristike.
D) tregon shpesh bashkime majë-valë pa një vendndodhje të saktë.
E) tregon një ngadalësim të përgjithshëm të gjurmës.
PS) C

1750
Çfarë është artrodeza?
A) një ankilozë kirurgjikale
B) një frakturë e pakonsoliduar
C) një rezultat i një osteoartriti specifik
D) rezultati i një koksiti
E) rezultati i një perthes-i
PS) A

1751
Vonesa në diagnostifikim për tumoret e mushkërisë është më e madhe në rast
A) lezionesh periferike.
B) lezionesh qëndrore.
C) të gjithë të mëparshmet.
D) asnjë prej të mëparshmeve.
E) lezionesh endobronkiale.
PS) A

1752
Cila patologji është shkaku kryesor për insufiçencë renale kronike në vendet e industrializuara?
A) ndotja atmosferike
B) medikamentet
C) neoplazitë
D) diabeti mielit
E) kalkuloza
PS) D

1753
Aneurizma cerebrale është
A) tumor i zonës frontale.
B) dilatacion i një arterieje cerebrale.
C) malformim i sistemit ventricular.
D) grumbullim hematik intracerebral.
E) patologji e rrugëve optike.
PS) B

1754
Cila prej këtyre enzimave është një indikator kolestaze?
A) aminotransferaza (AST dhe ALT)
B) fosfataza alkaline (ALP)
C) kreatin fosfokinaza (CPK)
D) glukozo 6 fosfat dehidrogjenaza (G6PD)
E) enolaza
PS) B

1755
Karena ndodhet
A) mes trakesë dhe bronkeve.
B) mes sinusit piriform dhe kordave zanore.
C) mes epiglotides dhe bazës së gjuhës.
D) mes ezofagut dhe faringut.
E) mes rinofaringut dhe orofaringut.
PS) A

1756
Amilazemina rritet në një prej këtyre kushteve
A) mononukleozë infektive.
B) divertikulozë të zorrës së trashë.
C) BPCO.
D) pankreatit.
E) infark miokardi.
PS) D

1757
Cila është vendndodhja më e shpeshtë e tumoreve karcinoide?
A) mëlçia
B) kolecisti
C) rektumi
D) lëkura
E) zorra e hollë
PS) E

1758
Tek një pacient me kolerë terapia e parë mjekësore që duhet dhënë është
A) antibiotikë në rrugë të përgjithshme.
B) dizinfektantë intestinalë.
C) kripëra purgante.
D) rehidratim të pacientit me solucione elektrolitike dhe ruajtja e hidratimit të tij.
E) edhe në mungesë të të vjellave të mbahet pacienti në mosngrënie absolute.
PS) D

1759
Fenilketonuria është një sëmundje gjenetike shkaktuar nga defekte
A) të katabolizmit të Triptofanit.
B) të katabolizmit të Alaninës.
C) të katabolizmit të Argininës.
D) të katabolizmit të Fenilalaninës.
E) të katabolizmit të Tirozinës.
PS) D

1760
Vijat hemiklaveare janë
A) vija horizontale referimi.
B) vija kurrizore referimi.
C) vija e mesit ndaj vijave parasternale.
D) laterale në krahasim me vijat parasternale.
E) laterale në krahasim me vijat aksilare anteriore.
PS) D

1761
Rënia në peshë, poliuria, polidipsia tek një fëmijë në moshë shkollore tregojnë zakonisht
A) hipertiroidizëm.
B) diabet.
C) hiposurenalizëm.
D) tubulopati.
E) shqetësime të personalitetit.
PS) B

1762
Sindroma Down shkaktohet nga
A) trizomia e lirë e kromozomit 31.
B) trizomia nga zhvendoja e kromozomit 21.
C) gjendja e mozaicizmit 46/47, 21+.
D) defekt enzimatik.
E) prania e një kromozomi 21 mbinumër.
PS) E

1763
Nga sa nën njësi formohen IgM-të?
A) 1
B) 3
C) 5
D) 7
E) 9
PS) C

1764

Në rast pankreatiti kronik cila teknikë diagnostikimi me imazhe mund të dokumentojë më mirë se të tjerat kontekstin e saj?
A) Wirsungrafia retrograde
B) shintigrafia sekuenciale
C) TC me dhe pa kontrast
D) studimi radiografik direkt i abdomit
E) angiografia selektive
PS) C

1765
Cili prej pohimeve mbi barbiturikët është i saktë?
A) fenobarbitali ka veti analgjezike.
B) fenobarbitali nuk është klinikisht i vlefshëm në krizat e grand mal.
C) fenobarbitali çon në depresion respirator që fuqizohet nga etanoli.
D) tiopentali përdoret si antiepileptik.
E) fenobarbitali frenon sistemin mikrozomial hepatik.
PS) C

1766
Cili prej parametrave nuk merret parasysh tek profili biofizik fetal?
A) lëvizjet respiratore fetale
B) vëllimi i lëngut amniotik
C) toni fetal
D) stress test
E) lëvizjet e fetusit
PS) D

1767
Një djalë 15 vjeç paraqet tek skalpi i lëkurës një zonë rrumbullake pa flokë me lëkurë në pamje të parë normale. Cila është diagnoza më e mundshme?
A) tinea capitis mikrosporike
B) tinea capitis trikofitike
C) alopeci e kufizuar
D) lupus eritematos diskoid
E) lichen planus pilar
PS) C

1768
Me cilin mekanizëm veprimi atropina prodhon takikardi?
A) duke bllokuar sistemin parasimpatik
B) duke stimuluar sistemin simpatik
C) duke stimuluar sistemin parasimpatik
D) duke bllokuar sistemin simpatik
E) me veprim të drejtpërdrejtë tek miokardi
PS) A

1769
Një femër rreth të 50-ve me episode përsëritës të kolikave abdominale dhe ikter paraqet hiperbilirubinemi pothuajse totalisht e konjuguar. Për çfarë patologjie dyshoni?
A) cirrozë alkolike
B) sindroma Gilbert
C) sindroma Dubin – Jonson
D) hepatit viral
E) kalkulozë të koledokut
PS) E

1770
Pneumotoraksi në formë valvule dallohet nga
A) tingulli karakteristik .
B) rëndësia e veçantë klinike.
C) prania e enfizemës subkutane.
D) reduktimi i fremitus vocalis tachtilis.
E) prania e versamentit pleurik.
PS) B

1771
Cila prej alternativave të mëposhtme nuk tregon një mekanizëm mbrojtjeje psikike?
A) projektimi
B) heqja
C) regresi
D) mohimi
E) konfabulimi
PS) E

1772
Prania e hipoglicemisë tek një laktant me katarakt dhe hepatomegali sugjeron cilën prej diagnozave të mëposhtme?
A) glikogjenozë të llojit I
B) galaktosemi
C) i sapolindur me nënë diabetike
D) sindroma Beckwith – Wiedemann
E) infeksion nga CMV
PS) B

1773
Tek sindroma Reiter antigjeni që ka një vlerë diagnostikuese të konsiderueshme për përputhshmërinë mes indeve është
A) HLA – DRW4.
B) HLA-B27.
C) HLA-BW6.
D) HLA-CW1.
E) HLA-DW1.

PS) B

1774
Cila prej alternativave të mëposhtme nuk është simptomë me të cilën shfaqet stenoza aortike?
A) palpitacion
B) dispne
C) anginë
D) sinkopë
E) lipotimi
PS) A

1775
Tek një pacient i dëmtuar me fraktura të brinjëve të majta dyshohet se mund të jetë dëmtuar edhe
A) pankreasi.
B) shpretka.
C) mëlçia.
D) veshka.
E)fshikëza.
PS) B

1776
Në rast kërkesash për shërbime që bien ndesh me ndërgjegjien e tij mjeku: (neni 19)
A) mund të refuzojë gjithsesi.
B) mund të refuzojë vetëm nëse pacienti i shoqëron këto kërkesa me një deklaratë me shkrim ku çliron mjekun nga çdo përgjegjësi.
C) mund te refuzojë vetëm nëse sjellja e tij nuk është shkak i një dëmtimi të rëndë dhe të menjëhershëm të personit të asistuar.
D) mund të refuzojë por duhet të informojë menjëherë Urdhrin e Mjekut.
E) mund të refuzojë por duhet të njoftojë menjëherë prokurorinë.
PS) C

1777
Medikamentet nitroderivantë ulin punën e zemrës dhe si rrjedhim kërkesën për oksigjen nga ana e miokardit pasi
A) reduktojnë frekuencën kardiake.
B) rrisin rezistencat vaskulare të shtratit koronar.
C) reduktojnë fluksin e gjakut tek organet periferike.
D) ulin kthimin e gjakut venoz në zemër.
E) reduktojnë forcën e kontraktimit të miokardit.
PS) D

1778
Në cilin prej këtyre organeve ndodh shkatërrimi i pjesës më të madhe të trombociteve?
A) mëlçia
B) shpretka
C) palca kurrizore

D) nyjet limfatike
E) mushkëria
PS) B

1779
Cila prej situatave të mëposhtme patologjike mund të shkaktojë dehidratim të pashoqëruar me humbje elektrolitesh?
A) diabeti insipid nefrogjen
B) hiperglicemia e rëndë me ketoacidozë
C) diarre e zgjatur
D) stipsis
E) ushqim me sondë nazogastrike për një pacient të moshuar me një formulë që përmban një tepri substancash të shkrira
PS) A

1780
Cilët agjentë etiologjikë janë shpesh përgjegjës për infeksione të bronkitit kronik?
A) haemophylus influenzae
B) mycoplasma Pneumoniae
C) stafilococcus aureus
D) candida albicans
E) aspergillues fumigatus
PS) A

1781
Në cilin infenksion bakterial nuk është e pranishme Leukopenia ?
A) tifos
B) paratifos
C) etheve te reumatizmës
D) malteze
E) tuberkulozë splenike
PS) C

1782
Cili është piodermiti më i shpeshtë në plazhe?
A) osteofolikuliti
B) sikoza
C) impetigu
D) puçrra
E) erizipela
PS) C

1783
Nga cili formacion anatomik shkaktohet në profilin e majtë të zemrës harku i II i majtë?
A) aorta
B) atriumi i majtë

C) arteria pulmonare
D) ventrikuli i majtë
E) atriumi i djathtë
PS) C

1784
Cili prej trajtimeve të mëposhtëm duhet të përdoret si zgjedhje e parë në goditjen e astmës akute tek fëmija?
A) B2- agonistë në rrugë orale
B) B2- agonistë në rrugë inhalatore shoqëruar edhe me teofilinë
C) B2- agonistë në rrugë inhalatore
D) antihistaminikë në rrugë orale
E) B2-agonistë në rrugë orale shoqëruar me disodium të kromoglikuar
PS) C

1785
Në rast të mituri, të paaftë për të vepruar, ose personi të cilit i është hequr e drejta për të vendosur, aprovimi për ndërhyrje diagnostikuese ose terapeutike(neni 13)
A) i kërkohet drejtorit sanitar.
B) shprehet nga përfaqësuesi ligjor.
C) duhet të propozohet nga kryetari i bashkisë së zonës së vendbanimit.
D) aprovimi jepet nga një komitet etik.
E) aprovimi është i vlershëm nëse është firmosur nga dy dëshmimtarë.
PS) B

1786
Sieroprofilaksia konsiston në dhënien e
A) një vaksine që përmban virus të gjallë.
B) një vaksinë që përmban virus të fjetur.
C) anatoksinë.
D) neutrofile që vijnë nga një pacient i shëruar.
E) serum gjaku hiperimun.
PS) E

1787
Cili nga pohimet është i saktë?
A) Encefalopatia hepatike është një problem cerebral që sjell shtim të përbërësit neurofrenues.
B) Aminoacidet aromatike janë: triptofani, fenilalanina, tirozina dhe metionina.
C) Alitoza aromatike e personit të prekur nga cirroza është dytësore pas hiperamoniemisë.
D) Merkaptanët rrjedhin nga metabolizmi intestinal i glutaminës.
E) Terapia diuretike përmirëson encefalopatinë hepatike.
PS) A

1788
Në cilat prej këtyre kushteve SGOT është rritur në çdo rast?
A) pleurit esudativ

B) hemodializa të përsëritura
C) artrit gotik
D) infarkt miokardiak akut
E) sindroma nefrozike
PS) D

1789
Acidoza respiratore shkaktohet nga
A) grumbullimi i acidit laktik.
B) hiperventilimi pulmonar.
C) hipoventilimi pulmonar.
D) sekretim i reduktuar acidesh.
E) sindroma Fancono, de Toni, Debre.
PS) C

1790
Cila është terapia që zgjidhet e para tek një subjekt të prekur nga sëmundja e Parkinsonit 75 vjeç, dement me hipotension ortostatik?
A) selegilina
B) dopamino-agonistë
C) antikolinergjikë
D) levodopa + frenuesi i dopadekarbosilazës
E) amantadina
PS) D

1791
Sindroma Zollinger Ellison shkaktohet nga
A) gastrinoma.
B) një karcinoid.
C) tumor i rektumit.
D) antikorpe anti mukozë gastrike.
E) antikorpe anti muskul i lëmuar i paretit gastric.
PS) A

1792
Një tipar konsiderohet recesiv kur
A) nuk shfaqet tek heterozigotët.
B) shfaqet tek heterozigotët.
C) shfaqet tek homozigotët dominantë.
D) kontrollohet nga një gjen i lokalizuar tek kromozomet seksuale.
E) kontrollohet nga një gjen i lokalizuar tek kromozomet autozomikë.
PS) A

1793
Qelizat plazmatike
A) janë të pranishme në gjak.

B) kanë një bërthamë të qartë, euromatike.
C) prodhojnë histamine.
D) rrjedhin nga megakariocitet.
E) sintetizojnë proteina.
PS) E

1794
Një femër shtatzënë në javën e tridhjetë e gjashtë paraqet një gjakrrjedhje vaginale të pashoqëruar me simptoma të tjera. Cila nga procedurat e mëposhtme është më e rekomanduara?
A) kardiotokografia
B) ekografia
C) provokim i dhimbjeve të lindjes
D) amniorexi
E) kontroll vaginal
PS) B

1795
Cili prej pohimeve të mëposhtëm në lidhje me krioglobulineminë është i saktë?
A) E dhëna klinike më e zakonshme është një rash vaskulitik.
B) Nëse krioglobulina përbëhet vetëm nga një gama-globulinë monoklonale në përgjithësi lidhet me praniën e një neoplazie.
C) Kushti me të cilin lidhet më shumë është një infeksion nga virusi B i hepatitit.
D) Janë të sakta pohimet A dhe B
E) Janë të sakta pohimet A,B,C.
PS) D

1796
Tek një pacient që ndodhet në koma dhe i shtrirë me kurriz bllokimi i rrugëve ajrore mund të korrigjohet me
A) duke i flektuar kokën me 30 gradë.
B) duke i ngritur kokën 5 cm në krahasim me trupin.
C) duke i ngritur kokën 10 cm në krahasim me trupin.
D) duke e vendosur pacientin në pozicion ulur.
E) duke ekstenduar kokën ndaj qafës.
PS) E

1797
Gazmendi, një ish kamionist 54 vjeç që tani është i papunë, pi shumë, shfaq një dhimbje të fortë të shpeshtë në pjesën epigastrike, që shpërndahet në formë rripi, sidomos pas vakteve, që i është shfaqur që prej disa muajsh dhe me tendencë përkeqësimi. Gajtë javëve të fundit, janë shfaqur poliuria dhe polidipsia, rënie në peshë, diarre. Analizat laboratorike, që iu bënë nga zëvendësi juaj ndërsa ju ishit 4 javë me pushime në Gjirin e Lalëzit, treguan vlera glicemike që diagnostikojnë diabet, mungesë ketonurie, transaminazë dhe amilazemi në normë. Një ezofagogastroduodenoskopi tregoi një kuadër endoskopik gastriti dhe një hernie iatale, dyshimi juaj për diagnozën është
A) steatohepatit alkolik.

B) pankreatit kronik.
C) sindroma e zorrës së trashë të irrituar.
D) ketoacidozë diabetike.
E) sëmundje e refluksit gastroezofageal.
PS) B

1798
Spektri i qelizave shtazore që pësojnë modifikime nga një virus përcaktohet kryesisht nga
A) ngjarje rastësore.
B) prania e receptorëve për atë virus në sipërfaqen qelizore.
C) enzima që përmbahen brenda qelizës bujtëse.
D) struktura e pjesëzës virale.
E) lloji i acidit nukleik viral.
PS) B

1799
Mes përbërësve të mëposhtëm plazmatikë cili ka përmbajtjen më të madhe të kolesterolit?
A) kilomikronët
B) HDL
C) VLDL
D) LDL
E) albuminë
PS) D

1800
Medikamentet më të përdorura në trajtimin parandalues të migrenës i përkasin kategorisë së
A) kalcium anatagonistë dhe beta bllokues.
B) simpatikomimetikë dhe antistaminikë.
C) frenues selektivë te re-uptake të serotoninës (SSRI).
D) frenues të monoaminoksidazës (MAO).
E) dopaminë-agonistët.
PS) A

1801
Meningiomat janë
A) tumore të meningeve.
B) tumore të qelizave gliale.
C) degjenerim i meningeve.
D) infiamacion i meningeve.
E) grumbullim i gjakut tek hapësira e meningeve.
PS) A

1802
Me “makrohematuri” kuptohet
A) prania e urinës që përmban gjak të dukshëm me sy të lire.
B) prania në urinë e qelizave të gjakut me përmasa më të mëdha se norma.

C) prania e sasive të mëdha të urinës hematike.
D) prania e të paktën 3 g/l e qelizave hematike në urine.
E) prania e urinës shumë të përqëndruar.
PS) A

1803
Acidi acetilsalicilik dallohet nga anti inflamatorët e tjerë jo steroidë pasi
A) është më pak ulcerogjen.
B) frenon cikloksigjenazën në mënyrë të pakthyeshme.
C) për aftësinë për të parandaluar kancerin e zorrës së trashë.
D) për të penguar në mënyrë selektive ciklooksigjenazën-2.
E) për të frenuar disa lipooksigjenaza.
PS) B

1804
Cili nga medikamentet është efikas në infeksionet e rrugëve urinare?
A) norfloxacina
B) alopurinoli
C) amfotericina B
D) acidi salicilik
E) neomicina
PS) A

1805
Degëzimet arterioze fundore të karotides eksterne janë
A) temporale sipërfaqësore dhe e thellë.
B) maksilare e brendshme dhe maksilare e jashtme.
C) faringeale ngjitëse dhe maksilare e jashtme.
D) maksilare e jashtme dhe temporale sipërfaqësore.
E) maksilare e brendshme dhe tiroidale e sipërme.
PS) D

1806
Nervi më i rëndësishëm motor për laringun është
A) glosofaringeal.
B) degëzimi cervikal i nervit facial.
C) degëzimi i brendshëm i laringeus superior.
D) nervi laringeal rekurrens.
E) cervikal discendens.
PS) D

1807
Sëmundja Hodgkin:
A) nuk prek asnjëherë lëkurën.
B) ekzaminimi histologjik karakterizohet nga qeliza Reed Stemberg.
C) shfaq hipereaksion ndaj tuberkolinës.

D) qeliza Reed- Stemberg është një eozinofil i shndërruar.
E) shërohet vetë pa asnjë terapi.
PS) B

1808
Nëse një student gjatë periudhës që përgatitet për provime paraqet sistola të shumta premature atriale terapia më e mirë është
A) me kalcium antagonist.
B) pushim.
C) eliminim të stimuluesve.
D) beta-bllokues.
E) digitale.
PS) C

1809
Proteozomet janë
A) komplekse multimerike të përfshira në degradimin e proteinave.
B) të rrethuara nga membranë.
C) të shumta në numër në sipërfaqen e jashtme te qelizës.
D) të përfshira tek endocitoza e proteinave.
E) përgjegjëse për sintenzën proteike.
PS) A

1810
Cila nga alternativat e mëposhtme mund të jetë një komplikacion nga terapia kirurgjikale e hernies inguinale të lindur tek fëmija?
A) atrofia testikulare iatrogjene
B) gastrektazia iatrogjene
C) mbajtja e urinës
D) një kist i duktusit tireo-glos
E) një infeksion i rrugëve urinare
PS) A

1811
Sindroma Dressler është një
A) polipozë intestinale.
B) peritonit adeziv.
C) perikardit post-traumatik.
D) një pulmonit intersticial.
E) një pleuro-perikardit post-infarktual.
PS) E

1812
Na cilat nerva bëhet inervimi sensitiv i dorës ?
A) vetëm ulnar
B) vetëm median

C) vetëm radial
D) ulnar+median
E) ulnar+median+radial
PS) E

1813
Hemorragjitë e trungut encefalik verifikohen më shpesh
A) tek pons.
B) tek mesencefalon.
C) tek cerebellum.
D) tel bulbi.
E) tek këmba e mesencefalon.
PS) A

1814
Përthithja e natriumit dhe klorit në tubulin distal dhe në duktusin kolektor rritet nga
A) renina.
B) angiotensina II.
C) forcat Starling të hapësirës peritubulare.
D) peptidi natriuretik atriale.
E) aldosteroni.
PS) E

1815
Endokrinopatitë e mëposhtme mund të jenë të gjitha shkak i drejtpërdrejtë i një anemie hiporigjenerative me përjashtim të
A) diabetit melit.
B) hipotiroidizmit.
C) hipopitutarizmit.
D) hiperparatiroidizmit.
E) ipogonadizmit.
PS) A

1816
Cila prej simptomave të mëposhtme është tipike e feokromocitomës?
A) hipertensioni arterial
B) hipertensioni portal
C) hipertensioni endokranial
D) hipotensioni arterial
E) dhembje lumbare
PS) A

1817
Ph hematik më i lartë se 7.40 është tregues i
A) acidozës.
B) alkalozës.

C) acidozës respiratore.
D) alkalozës metabolike.
E) alkalozës respiratore.
PS) B

1818
Një alel që maskon efektin e një aleli tjetër të të njëjtit gen quhet
A) epistatik.
B) dominant.
C) recesiv.
D) pleiotropik.
E) letal.
PS) B

1819
Tek pacientët me stenozë koronare të shprehur, mekanizmi kryesor që çon në shfaqjen e anginës nga sforcimi është
A) ngushtimi i enëve të gjakut në zonën e sëmurë.
B) reduktimi i furnizimit me oksigjen i pjesës së paprekur nga stenoza koronare.
C) reduktim i furnizimit me oksigjen në pjesën e sëmurë.
D) rritje e kërkesës për oksigjen që nuk mund të përkojë me një rritje të furnizimit në pjesën e sëmurë.
E) reduktim i fluksit koronar të pjesës së sëmurë.
PS) D

1820
Acidi vanilmandelik është produkti i katabolizmit të një prej këtyre hormoneve
A) tiroxinës.
B) testosteronit.
C) hidrokortizonit.
D) noradrenalinës.
E)aldosteronit.
PS) D

1821
Nëse një homozigot normal çiftohet me një homozigot me gen recesiv, pasardhësit do të jenë
A) të gjithë normalë.
B) të gjithë të sëmurë.
C) 50% normal.
D) 75% normal.
E) 25% normal.
PS) A

1822
Me artrotomi kuptohet
A) hapja e një artikulacioni.

B) hapja dhe drenazhi i një artikulacioni.
C) hapja e pjesshme e një artikulacioni.
D) levizja artikulare.
E) sutura e një çarjeje artikulare.
PS) A

1823
Cili organ mban linfopoiezën gjatë jetës embrionale dhe fetale?
A) placenta
B) mëlçia fetale
C) veshka fetale
D) shpretka fetale
E) palca e kurrizit
PS) B

1824
Bërthama e kuqe ndodhet tek
A) ponsi.
B) bulbi.
C) mesencefaloni.
D) medulla oblungata.
E) medulla spinalis.
PS) C

1825
Tek një pacient me cirrozë hepatike si bëhet një program mbikëqyerjeje për diagnozën paraprake të hepatokarcinomës?
A) me TC trefazore spirale çdo vit
B) me kontrolle ekografie hepatike dhe alfa fetoproteina serike çdo 4-6 muaj
C) me kontrolle semestrale rezonance magnetike hepatike
D) me biopsi hepatike çdo 6-12 muaj
E) me kontrolle të transaminazave dhe alfa fetoproteniës serike çdo 3-4 muaj
PS) B

1826
Tek sindroma Dubin – Johnson
A) bilirubina është > se 20 mg/dl.
B) bilirubina sierike është zakonisht jo e drejtpërdrejtë.
C) bilirubina sierike është zakonisht e drejtpërdrejtë me vlera > se 20 mg/dl.
D) bilirubina sierike është zakonisht e drejtpërdrejtë me vlera < se 6 mg/dl.
E) bilirubina sierike është zakonisht jo e drejtpërdrejtë me vlera < 6 mg/dl.
PS) D

1827
Cili prej treguesve mund të sinjalizojë për një dëmtim të rëndë hepatik?
A) hipogamaglobulinemia

B) alterimi i testeve të flokulacionit sierokoloidalë
C) hipokolesterolemi e dukshme
D) hiperazotemi
E) eritrosedimenti i lartë
PS) C

1828
Një fëmijë 3 vjeç shfaq temperaturë 39 gradë dhe rigiditet rakidien prej të paktën tre ditësh. Tek ekzaminimi objektiv vërehen hiperemi e faringut, nyje limfatike cervikale anteriore dhe posteriore të zmadhuara, me konsistencë të rritur dhe rezistencë të lehtë të qafës ndaj përkuljes. Masa më e menjëhershme që duhet marrë është
A) punkturë lumbare.
B) test për antikorpe dhe heterofilë.
C) tampon faringu dhe pinicilinë në rrugë orale për 7 ditë.
D) tampon faringu dhe pinicilinë në rrugë orale për 10 ditë.
E) tampon faring, matje të leukociteve dhe rivlerësim brenda 24 orësh.
PS) A

1829
Nervi glosofaringeal vjen nga një berthamë që ndodhet në
A) medulla oblungata.
B) deincefali.
C) pons.
D) mesencefalon.
E) medulla spinalis.
PS) A

1830
Të gjitha gjendjet e mëposhtme lidhen me një rritje të niveleve qarkulluese të prolaktinës, përveç
A) stresit.
B) hipotiroidizmit.
C) anoreksisë nervore.
D) akromegalisë.
E) shtatëzënisë.
PS) C

1831
Dislesia është
A) një vonesë e thjeshtë në mësimin e të lexuarit.
B) një problem specifik në mësimin e të lexuarit .
C) një shqetësim neurologjik nga dëmtim motor.
D) një shqetësim i lidhjes ndërfamiljare.
E) një psikozë.
PS) B

1832

Cili prej këtyre pohimeve është i saktë?
A) Infeksioni nga HBV është shkaku kryesor i hepatit kronik.
B) Infeksioni nga HAV nuk shkakton asnjëherë hepatit të rrufeshëm.
C) Infeksioni nga HCV kalon vetë në 60% të rasteve.
D) Hepatitis kronik nga HCV lidhet me hipertransaminaseminë kostante.
E) HDV mund të shkaktojë si infeksion dhe superinfeksion.
PS) E

1833
Skarlatina shkaktohet nga
A) një toksinë stafilokoku.
B) një toksinë streptotoku.
C) një herpes virus.
D) një candida albicans.
E) një toxoplasma gondi.
PSD) B

1834
Cili mes dallimeve të mëposhtëm mes prokariotëve dhe eukariotëve nuk është i vërtetë?
A) Vetëm eukariotët ndahen me mitozë.
B) Vetëm eukariotët kanë bërthamë.
C) Vetëm eukariotet kanë ribosome.
D) Vetëm eukariotët kanë mitokondri.
E) Vetëm eukariotët kanë membranë bërthamore.
PS) C

1835
Ovogjeneza
A) fillon në pubertet.
B) vazhdon gjatë gjithë jetës.
C) ndodh vetëm në rast fekondimi.
D) ndodh tek mukoza e mitrës.
E) ka një fazë mitotike dhe një meiotike.
PS) E

1836
Medikamentet e para që zgjidhen në trajtimin e brucelozës janë
A) tetraciklinat.
B) antibiotikët glikopeptidikë.
C) cefalosporinat e gjeneratës II.
D) cefalosporinat e gjeneratës III.
E) metronidazole.
PS) A

1837
Hiperparatiroidizmi sekondar tek insufiçenca renale kronike shkaktohet nga

A) tumor beninj i paratiroideve.
B) tumor malinj i paratiroideve.
C) hipertiroidizmi.
D) hipotiroidizmi.
E) rritje e fosforemisë dhe ulje e kalçemisë.
PS) E

1838
Cili prej tumoreve të sistemit nervor qëndror ka më shumë mundësi të jetë i shumëfishtë?
A) astrocytoma e llojit IV (glioblastoma)
B) medulloblastoma
C) limfoma primare e sistemi nervor qëndror
D) ependimoma
E) oligodendroglioma
PS) C

1839
Cili është funksioni i kemoceptorëve qëndrorë?
A) stimulon qendrat respiratore për të realizuar frymëmarrjen
B) pengon qendrat respiratore në prani të acidozës së LEC
C) stimulon qendrat respiratore në prani të alkalozës LEC
D) stimulon qendrat respiratore për të bërë frymëmarrjen
E) stimulon qendrat nervore të degëzimeve të karotides
PS) A

1840
Si paraqitet dispnea?
A) gjithmonë frymëmarrëse
B) gjithmonë frymënxjerrëse
C) gjithmonë frymëmarrëse dhe frymënxjerrëse
D) varet nga presioni në qarkullimin e vogël
E) mund të jetë frymëmarrëse dhe/ose frymënxjerrëse
PS) E

1841
Duktusi pankreatik kryesor është
A) Santorini.
B) Cistik.
C) Wirsung.
D) Stenone.
E) Valsava.
PS) C

1842
Një pacient me nivele të larta FT3 dhe FT4, nivele të ulta TSH, nivele të reduktuara të tireoglobulinës dhe reduktim të kapjes së radiojodit ka më shumë të ngjarë që të ketë

A) sëmundjen Basedov - Graves.
B) tiroidit subakut.
C) tireotoksikozë faktike.
D) toksikozë Hashimoto .
E) tiroide post partum.
PS) C

1843
Cili prej mekanizmave të mëposhtëm të kompensimit realizohet në kushte insufiçence respiratore akute?
A) rritje e hematokritit
B) ulje e diurezës
C) rritje e tensionit të gjakut
D) rritje e frekuencës kardiake
E) ripërthithje e bikarbonatëve në nivel renal
PS) E

1844
Cili nga pohimet e mëposhtëm në lidhje me hepatitin C nuk është i vërtetë?
A) Hepatiti C është përgjegjës në 90% të hepatiteve post transfuzionale.
B) Hepatiti kronik është një pasojë e zakonshme pas infeksionit me virusin C të hepatitit.
C) Pothuajse të gjithë pacientët kanë një histori ekspozimi farefisnos ndaj virusit
D) Një nivel shumë i lëkundshëm i transaminazës është karakteristik i hepatit C.
E) Pacientët me hepatit C kanë një risk të shtuar për të zhvilluar hepatokarcinomën.
PS) C

1845
Me hidroksiadenit kuptohet
A) një flogozë supurative të disa aparateve piloseborroike.
B) një inflamacion akut purulent të gishtave.
C) një inflamacion eksudativ purulent të përhapur tek indi lidhor.
D) një grumbullim qelbi në një kavitet të sapoformuar.
E) një flogozë akute supurative të gjendrave të djersës.
PS) E

1846
Disodiokromoglikati rekomandohet në terapinë për
A) bronkit akut bakterial.
B) bronkit akut viral.
C) sëmundje nga imunoreaksioni.
D) sklerodermi.
E) brucelozë.
PS) C

1847
Cili nga pohimet mbi rënien në peshë gjatë ditëve të para të jetës nuk është i saktë?

A) Mund të jetë edhe në 15% tek pretermët.
B) Shkaktohet nga humbja në sasi e mekonit dhe lëngjeve.
C) Shkaktohet nga mungesa relative kalorike gjatë 2-3 ditëve të para.
D) Pesha e lindjes duhet të rekuperohet brënda ditës së pestë të jetës.
E) Konsiderohet normale një humbje deri në 10% të peshës së trupit në lindje.
PS) D

1848
Flluska është elementi semiologjik elementar i
A) urtikaries.
B) pemphigusit.
C) herpes simplex.
D) psoriazës.
E) lichen planus.
PS) B

1849
Emri paralizë cerebrale infantile tregon
A) një problem motor akut.
B) një mungesë lëvizjeje në një ose disa pjesë muskulare.
C) një shqetësim të zhvillimit motor shkaktuar nga një dëmtim cerebral i parakohshëm.
D) një shqetësim motor shkaktuar nga një dëmtim gjatë moshës evolutive.
E) një paralizë periferike e lidhur me një patologji cerebrale.
PS) C

1850
Poliumi, Coxachia dhe Echovirus transmetohen në rrugë
A) parenterale.
B) në dukje paranterale .
C) oro-fekale.
D) seksuale.
E) respiratore.
PS) C

1851
Acicloviri përdoret në terapinë e
A)prostatitit bakterial.
B) uveitit parazitar.
C)encefalitit herpetik.
D) gripit.
E) hepatit B.
PS) C

1852
Cili prej pohimeve në lidhje me hiperkalieminë nuk është i vërtetë?
A) mund të jetë sekondare pas acidozës metabolike

B) mund të jetë sekondare pas dhënies së tepërt të furosemidit
C) mund të jetë sekondare pas hemotransfuzioneve masive
D) mund të jetë shkak i aritmive të rënda kardiake
E) A+C
PS) B

1853
Cili nerv encefalik përshkon kanalin e Fallopit?
A) trigemini
B) abducent
C) facial
D troklear
E hipoglos
PS) C

1854
Tek uremia kronike kalçemia dhe fosfatemia janë në përgjithësi
A) kalcemi e reduktuar dhe fosfatemi e rritur.
B) kalcemi e rritur dhe fosfatemi e reduktuar.
C) të dyja të reduktuara.
D) të dyja të rritura.
E) të dyja normale.
PS) A

1855
Në çfarë konsiston roli i mushkërive për rregullimin e ekuilibrit acido-bazik?
A) duke rregulluar me ventilim përthithjen e O2-it
B) duke rregulluar me ventilim eliminimin e CO2-it
C) duke rregulluar me ventilim eliminimin e O2-it
D) duke rregulluar funksionin e purifikues mushkërisë
E) duke rregulluar funksionin e filtrit metabolik të mushkërisë
PS) B

1856
Humbja e tepërt e natriumit tek insufiçenca renale shkaktohet nga
A) rritja e ujit jashtëqelizor.
B) reduktimi i plazmaproteinave.
C) shtimi i volemisë.
D) reduktimi i viskozitetit hematik.
E) defiçit hormonesh glukokortikoidë dhe mineralkortikoidë.
PS) E

1857
Përqëndrimi sierik i T4- është:
A) 0.6 – 2.0 mg/ml
B) 3.8 – 12.2 mcg/dl

C) 3 – 12 mg/ml
D) 20 – 30 mg/ml
E) 12 – 20 mg/ml
PS) B

1858
Shkaqet e mëposhtme shkaktojnë skompensim kardiak ,me përjashtim të:
A) futjes së një terapie me insulinë
B) anemizimit
C) marrjes së medikamenteve penguese të prostaglandinës (anti inflamatorë jo steroidë)
D) aritmi hiperkinetike
E) pulmonit
PS) A

1859
Sasia e O_2 që u jepet indeve zakonisht reduktohet në të gjitha kushtet e saj me përjashtim të:
A) raportit të reduktuar ventilim – perfuzion
B) anemi nga mungesë hekuri
C) hipoksi stacionare
D) hiperventilim gjatë ushtrimit fizik
E) hipoksi e hershme
PS) D

1860
Të gjitha alterimet e mëposhtme patologjike janë karakteristike të Alzheimerit me përjashtim të:
A) trupave Hirano
B) pllakave senile
C) trupave Lewy
D) degjenerimit granulovakuolar të neurinomave
E) angiopati kongofile
PS) C

1861
Cila është etiologjia më e shpeshtë tek insufiçenza kortikosurenale akute?
A) sindroma Sheehan
B) insufiçenca surenale sekondare që shfaqet pas një pezullimi të trajtimit me steroide
C) sindroma Schmidt
D) sindroma Waterhouse-Friderichsen
E) insufiçencë surenale primare me etiologji tuberkulare
PS) B

1862
Cili prej medikamenteve të mëposhtëm përdoret për profilaksinë e sëmundjes së membranave ialine?
A) insulina
B) kortikosteroidët

C) hormone tiriodiene
D) androgjenët
E) beta 2 stimuluesit
PS) B

1863
Një rruazë e kuqe e zhytur në një solucion të ujshëm fryhet dhe për pak kohë plas. Përfundimi është që bëhet fjalë për një substancë
A) hipotonike.
B) isotonike.
C) hidroponike.
D) izomorfe.
E) hipotermike
PS) A.

1864
Cili përbën kundraindikacion për pilulën kontraceptive?
A) endometrioza
B) mastopatia fibrocistike
C) kist vezoreje sieroze
D) karcinomë mamare e operuar që prej më shumë se 3 vjetësh
E) nulliparitet
PS) D

1865
Cili element është i domosdoshëm për diagnozën e sëmundjes celiake?
A) radiologjia e zorrës së hollë
B) dy biopsi sekuenciale të mukozës duodenale
C) koprokultura
D) kërkimi i gjakut okult në feçe
E) analiza kimike fizike e feçeve
PS) B

1866
Sinteza e ADN-së bëhet
A) në fazën G2.
B) në fazën M.
C) në fazën S.
D) në fazën G1.
E) në fazën G0.
PS) C

1867
Cili prej indikatorëve të mëposhtëm klinikë përbën rrezik më të madh për zhvillimin e një karcinome të mamelës?
A) menarka e parakohshme

B) familjaritet i shkallës së parë me karcinomën mamare
C) më pak se tre shtatëzani në term
D) më shumë se tre shtatëzani në term
E) mos realizimi i dhënies së gjirit fëmijës
PS) B

1868
Gjatë ekazminimit hemokromocitometrik, parametric MCHC
A) është një matje e vëllimit eritrocitar total dhe përdoret për dignostikimin e defekteve të sintezës së hemoglobinës.
B) është një matje e dispersionit të vëllimit të eritrociteve dhe përdoret për diagnozën e diferencuar të anemive.
C) është një matje e vëllimit eritrocitar total dhe përdoret për diagnozën diferenciale të anemisë.
D) tregon përqindjen e blastomieloideve në qarkullim.
E) është një matje e përmbajtjes së hemoglobinës mesatare të eritrociteve.
PS) E

1869
Substanca që përmbajnë fulikulat tiroidiene marrin emrin nga
A) koloidet.
B) amiloidi.
C) substanca kryesore.
D) substanca ialine.
E) substanca interfolikulare.
PS) A

1870
Mes komplikacioneve të sëmundjeve hepatike kolestatike kronike përfshihen gjithë të mëposhtmet ,me përjashtim të
A) sëmundjes metabolike të kockës.
B) hiperkolesterolemisë.
C) steatorresë.
D) kardiomiopatisë dilatative.
E) deficit të vitaminave lipo-solubël.
PS) D

1871
Të gjitha alternativat janë kundërindikacione për përdorimin e salicilateve, me përjashtim të
A) problemeve të koagulacionit.
B) funksionit uditiv të reduktuar.
C) sëmundjeve ulçeroze gastrike.
D) insufiçencës renale.
E) depresionit psikik.
PS) E

1872

Me axhitim kuptohet
A) një dridhje e pakontrollueshme.
B) një gjendje tensioni të fortë emotive.
C) një gjendje shqetësimi psikologjik dhe motor.
D) një gjendje e lidhur me skizofreninë.
E) një gjendje e shkaktuar nga mania.
PS) C

1873
Cili prej pohimeve mbi apendicitin akut nuk është i saktë?
A) Është i rrallë në 3 vitet e e parë të jetës.
B) Ekzaminimi më i rëndësishëm diagnostikues është klizma opake.
C) Nuk shkakton dhimbje abdominale të përsëritura.
D) Tek femrat në moshë puberteti nuk duhet ngatërruar me dhimbjet pre mestruale.
E) Shfaqet, në përgjithësi pa temperaturë ose me një temperaturë modeste (< 38°).
PS) B

1874
Karcinoma in situ e cerviksit karakterizohet nga të gjitha pikat në vijim ,me përjashtim të
A) përfshirjes së trashësisë së plotë të epitelit skuamoz.
B) qeliza që ngjajnë me ato të karcinomës invazive.
C) evidencë invazioni stomal.
D) humbje e plotë e stratifikimit.
E) regres rastësor dhe zhdukje.
PS) C

1875
Tek seksi femër shkaku më i shpeshtë i mungesës së hekurit përfaqësohet nga
A) humbje të tepërta hematike menstruale.
B) gjakrrjedhje hemerroidale.
C) ulcerë grastroduodenale.
D) sëmundje intestinale.
E) epistaksis.
PS) A

1876
Tek subjektet me precedent miopatie, frenuesit HMG – CoA reduktazë (statina)
A) nuk janë efikase në uljen e kolesterolit LDL.
B) nuk duhet të lidhen me derivate të acidit fibrik (klofibrat dhe kongenerë).
C) nuk duhen dhënë kurrë.
D) mund të shkaktojnë osteoporozë dhe dëmtime epiteliale.
E) nuk kanë asnjë efekt tek profili lipidik.
PS) B

1877

Cila prej të dhënave të mëposhtme laboratorike NUK është karakteristike e purpurës trombocitopenike idiopatike?
A) numri i trombociteve është < se 50.000/mm³
B) Pt, PTT dhe TT (koha e trombinës) janë në normë
C) numër normal të rruazave të bardha
D) prani hiperplazie të vijës megakariocitare të palcës së kurrizit
E) pjesa periferike tregon që trombocitet e pakta të pranishme janë relativisht të vogla
PS) E

1878
Të gjitha alternativat karakterizojnë kolangitin primitiv skerotizues, me përjashtim të
A) dëmtimeve që kanë të bëjnë vetëm me rrugët biliare extra-hepatike.
B) moshën e shfaqjes rreth të tridhjetave.
C) bashkëekzistencën e rektokolitit ulçeroz.
D) pozitivitetin për antikorpet anti – ANCA.
E) evolucion sistematik drejt insufiçencës hepatike.
PS) A

1879
Në trajtimin e një stadi të sëmundjes astmatike cili është synimi kryesor që terapeuti duhet të ndjekë?
A) të korrigjojë bronkokonstriksionin
B) të korrigjojë hipoksieminë
C) të korrigjojë gjendjen e flogozës
D) të korrigjojë hiperinflamacionin dinamik të rrugëve ajrore
E) të korrigjojë ndryshimet metabolike pasuese
PS) B

1880
Cili prej këtyre hormoneve kortikosurenalë prodhohet në zonën fascikulare?
A) aldosteroni
B) kortizoli
C) dezoksikortikosteroni
D) adrosteroni
E) 11-hidrosiandrostenedioni
PS) B

1881
Endoteli
A) është në gjendje të prodhojë substanca me aktivitet ekskluzivisht vazokonstriktor.
B) është në gjendje të prodhojë substanca me aktivitet ekskluzivisht vazodilatator.
C) ka një rol të rëndësishëm tek fiziopatologjia e shumë sëmundjeve kardiovaskulare.
D) është në gjendje të prodhojë substanca me aktivitet vazokonstriktor.
dhe vazodilatator
E) C + D.
PS) E

1882
Endometroza mund të shkaktojë
A) inkontinencë.
B) amenorre.
C) leukorre.
D) dispareuni.
E) anemi.
PS) D

1883
Cili nga pohimet mbi rënien në peshë gjatë ditëve të para të jetës nuk është i saktë?
A) Mund të jetë edhe në 15% tek pretermët.
B) Shkaktohet nga humbja në sasi e mekonit dhe lëngjeve.
C) Shkaktohet nga mungesa relative kalorike gjatë 2-3 ditëve të para.
D) Pesha e lindjes duhet të rekuperohet brënda ditës së pestë të jetës.
E) Konsiderohet normale një humbje deri në 10% të peshës së trupit në lindje.
PS) D

1884
Cili prej elementëve vjen menjëherë pas mieloblastit, gjatë proçesit të diferencimit të palcës?
A)promielociti
B)megalociti
C)metamielociti
D)qeliza plazmatike
E)emocitoblasti
Ps)A

1885
Cila prej gjendjeve nuk shkakton gjinekomasti?
A) trauma e lokalizuar torakale
B)cirroza hepatike
C)sindroma Turner
D)karcinoma e testikuli
E)tumori i qelizave Leyding të testikulit
PS)C

1886
Në cilën prej gjendjeve rritet albumina në plazëm?
A)dehidrimi
B)plazmocitoma
C)hepatopatitë kronike

D)sindroma nefrozike
E) gjendje inflamatore kronike
PS)A

1887
Fenomeni i Argyll-Robertson (rixhiditet i pupilës në dritë me akomodim të ruajtur) është simptomë e shpeshtë e cilës prej gjendjeve të mëposhtme?
A)neurolue (Sifilizi me prekje SNC)
B)skleroza multiple
C)parkinsoni
D)meningiti
E)tumoret cerebrale
PS)A

1888
Cili është komplikimi më i shpeshtë i fruthit?
A) bronkopneumonia
B)hepatiti akut
C)absesi pulmonar
D)apendisiti
E) dermatomioziti
PS)A

1889
Gjatë një ataku azmatik akut, cila metodikë diagnostike është më e vlershme për vlerësimin e gjendjes klinike dhe përgjigjen ndaj terapisë?
A)Rx toraksi
B)Hemogazanaliza
C)Vlerësimi i pulsit paradoksal
D)Observimi nëse përdoren muskujt respiartorë ndihmës
E)Matja e vëllimit të maksimal të ekspirimit në 1 sekondë (FEV 1)
PS)E

1890
Cila prej alternativave nuk është e vërtetë për peptidin natriuretik atrial (ANP)?
A)stimulon natriurezën
B)shkakton kontraksion të muskulaturës së lëmuar
C)stimulon diurezën
D)inhibon prodhimin e reninës dhe aldosteronit
E) prodhohet kryesisht nga atriumet kardiake
PS)B

1891
Në cilën prej gjendjeve të mëposhtme SGOT është gjithnjë e rritur?
A)infarkti akut i miokardit
B)pleuriti eksudativ

C)hemodializa e përsëritur
D)guta
E)sindroma nefrozike
PS)A

1892
Dizanteria bacilare shkaktohet nga
A)Shigella.
B)Entoameba histolytica.
C)Schistsoma.
D)Balantidium coli.
E)Enterocochet.
PS)A

1893
Cila nga alternativat nuk përfaqëson një agjent shkaktar të obstruksionit të rrugëve ajrore tek azmatikët?
A)infeksionet respiratore virale
B)ajri i ftohtë
C)acidi salicilik
D)aktiviteti fizik
E)alergjenët në ajër
PS)C

1894
Është e vërtetë se gjatë shtatzënisë me metabolizmin e karbohidrateve vërehet se
A) gratë diabetike janë të mbrojtura nga keto-acidoza.
B)vërehet rezistencë ndaj insulinës.
C)kontrolli i rregullt i glicemisë nuk redukton anomalitë kongenitale të fëmijëve të lindur nga nëna diabetike.
D)nënave me nefropati diabetike duhet t'u ndalohet e drejta për të ngelur shtatzëna, për shkak të rrezikut ndaj të cilit janë të ekspozuar fetuset .
E) pacientet jo diabetike me hipoglicemi gjatë shtatzanisë kanë të njëjtin rrezik për të zhvilluar diabet krahasuar me pacientet që kanë tolerancë normale ndaj glukozit.
PS)B

1895
Në cilën prej gjendjeve eozinofilet pothuajse mungojnë në gjak?
A)tifo abdominale
B)reaksioni nga plazma
C)echinonoccoza
D)astma bronkiale
E)panarteriti nodoz
PS)A

1896

Karcinoma e ezofagut lokalizohet më shpesh në
A)në një të tretën superiore.
B)në një të tretën e mesit.
C)në një të tretën inferiore.
D)në junksionin ezofago-gastrik.
E)në mënyrë të barabartë në të gjitha segmentet.
PS)B

1897
Alkaloza respiratore shkaktohet nga
A)ngadalësimi i fluksit ajror respirator.
B)ngadalësimi i difuzionit të gazeve në nivelin respirator.
C)përshpejtimi i shkëmbimeve respiratore.
D)hipopnea nga insufiçienca e muskujve.
E)hipopnea nga inhibimi i qëndrave respiratore
PS)C

1898
Dora kthetër është tipike e cilës prej patologjive të mëposhtme?
A)artriti reumatoid
B)skleroza multiple
C)osteoartoza
D)tabis dorsale
E)skleroza laterale amiotrofike
PS)E

1890
Diagnoza më e mundshme e një pacienti 50 vjeçar me pirozë retrosternale që theksohet në fleksion është
A)ulçera peptike.
B)pankreatiti.
C)kolelitiaza.
D)karcinoma e ezofagut.
E)ezofagiti nga refluksi.
PS)E

1891
Karakteristikat e polimialgjisë reumatike shpesh herë shoqërohen me
A)Sëmundjen e Takajasu
B)Sëmundjen e Wegener
C)Sëmundjen e Hortonit
D)Sëmundjen e Pompe
E)Morbusi Cushing
PS)C

1892
Cili është agjenti etiologjik i pneumonisë atipike primare?
A)Virusi herpetik
B)Salmonela
C)Proteus mirabilis
D)Entamoeba hystolitica
E)Mycoplasma pneumoniae
PS)E

1893
Ulçerat multiple të stomakut janë kryesisht
A)me natyrë përgjithësisht malinje.
B) të bashkëshoqëruara me kolitin ulçeroz.
C)tregues i prodhimit të reduktuar të ptialinës.
d)me natyrë përgjithësisht beninje.
E) ekskluzivisht të fëmijërisë.
PS)D

1894
Sindromi hepato-renal është komplikacion i cilës prej sëmundjeve të mëposhtme?
A)cirroza hepatike
B)nefrolitiaza
C)tuberkuloza renale
D)kolecistiti akut
E)pielonefriti kronik
PS)A

1895
Cila prej anomalive mungon në kompleksin e Eisenmengerit?
A)aorta kapërcyese (e ngritur)
B)difekti i septumit interventrikular
C)hipertrofia ventrikulare e djathtë
D)stenoza e pulmonares
E)harku i theksuar i pulmunares
PS)D

1896
Në cilën prej gjendjeve auskultohen ronket, sibilancat dhe fishkëllimat?
A)alveoliti
B)pneumonia
C)astma bronkiale
D)edema pulmunare
E)bronkopneumonia
PS)C

1897

Paraqitja me 'atrofi të muskulaturës interdigitale dhe devijim ulnar të gishtërinjve' është tipike e
A)lupusit eritematoz sistemik.
B)reumatizmës artikulare akute.
C)artrozës me deformim.
D)artritit reumatoid.
E) guta kronike.
PS)D

1898
Në pneumoninë atipike primare inflamacioni është
A)kryesisht neutrofil intersticial.
B)kryesisht mononuklear alveolar.
C)kryesisht neutrofil alveolar.
D)kryesisht me pus .
E)kryesisht mononuklear intersticial.
PS)E

1899
Në cilin nga rastet biopsia renale nuk ka indikacion?
A)hidronefroza
B)proteinuri me natyrë të panjohur
C)insufiçencë renale me natyrë të panjohur
D)mikroematuri dhe proteinuri nga Lupusi eritematoz sistemik
E)dyshim për vaskulit renal
PS)A

1900
Në cilën prej gjendjeve pH në gjak është i zvogëluar?
A)të vjella
B)uremi
C)polipne
D)okluzioni intestinal
E) gjendjet febrile
PS)B

1901
Sinkopi verifikohet kryesisht në
A) stenozën e aortës.
B) arrestin kardiak.
C) stenozën e mitrales.
D) hipertensionin pulmonar.
E)stenozën e trikuspidales.
PS)A

1902

Në nefrolitiazën recidivuese mendohet para së gjithash për
A)aplazinë renale.
B)difektin enzimatik të metabolizmit të vit. D.
C)adenomën e paratiroideve.
D)hiperkolesteroleminë.
E) pielonefritin kronik.
PS)C

1903
Pas Streptococcut Pneumoniae cili është agjenti etiologjik më i shpeshtë i pneumonisë?
A) Legionella Pneumophila
B) Klebsiella P.
C)Mycoplasma
D)Stafilococcet
E)Enterococcet
PS)C

1904
Cili është shkaku më i shpeshtë i eksitusit tek një pacient cirrotik që bën episode hemorragjike nga ruptura e variçeve të ezofagut?
A)sepsi
B) hemorragjia cerebrale
C) çekuilibrimi hidro-elektrolitik
D) sindroma okluzive
E) insufiçenca hepatike
PS)E

1905
Antitrupat anti-centromere janë tipike të
A)LES.
B)Konektivitet mikse.
C)Sindroma CREST.
D)Dermatomiositet.
C)Artritit reumatoid.
PS)C

1906
Shoku hipovolemik karakterizohet nga gjithë simptomat e mëposhtme, përveç
A) bradikardisë.
B) presionit arterial sistolik < 90 mm Hg.
C) oligurisë.
D) alternimeve në qarkullimin cerebral.
E) ulja së temperaturës .
PS)A

1907

Në brucelozën kronike tek adultët, trajtimi i përzgjedhur është
A)tetraciklina 1 gr/ditë.
B) tetraciklina 0.5 gr/ditë.
C) Caf 61.5 gr/ ditë.
D) streptomicina 1 gr/ditë dhe Tetraciclina 2 gr/ditë.
E) Eritrocina 1 gr/ditë.
PS)D

1908
Hiperparatiroidizmi mund të favorizojë shfaqjen e
A) pielonefritit.
B) hipertiroidizmit.
C) hipokalcemisë.
D)kalkulozën renale.
E) cirrozën hepatike.
PS)D

1909
Çfarë ndodh në hiperaldosteronizmin primar?
A)hipotension arterial
B)reduktim i prodhimit të insulinës
C)hiper-refleksi
D)hipoglicemi
E)hipokaliemi
PS)E

1910
Cila prej patologjive (si rregull) nuk shkakton sindromë nefrozike?
A)nefropatia diabetike
B)tromboza e venës renale
C)nefropatia intersticiale
D)lupusi eritematoz
E)krioglobulinemia mikse esenciale
PS)C

1911
Tek mbartësit e shëndetshëm të tifos, vend 'magazinimi' mund të jetë kryesisht
A)kolecista.
B)stomaku.
C) ileusi.
D) koloni dhe apendixi.
E) koloni trasvers.
PS)A

1912

Cili prej kritereve të mëposhtëm nuk është kriter madhor sipas Framingham në diagnozën e insuficiencës kardiake?
A) Dispnea paroksistike nokturne
B) Edema e gjymtyrëve
C) Edema pulmunare akute
D) Kardiomegalia
E) Ritmi i galopit
PS)B

1913
Cila prej thënieve është e saktë? Në hernien iatale zakonisht ka
A)pirrozë.
B)hematemezë.
C)simptoma nga "keqabsorbimi".
D)të vjella.
E)obezitet.
PS)A.

1914
Në cilën nga patologjitë nuk vërehet rënie në peshë?
A)hipofunksioni i ovareve
B)hipertireoza
C)hiposurenalizmi kronik
D)anoreksia psikike
E)panhipopituitarizmi
PS)A

1915
Nuk ndodh në sindromën nefrozike
A)hiperlipidemia.
B)proteinuria.
C)lipiduria.
D)edemat e buta dhe pastoze.
E)hiperkalçiuria
PS)E

1916
Cili prej mikroganizmave nuk transmetohet nëpërmjet ujit?
A)Clostridium tetani
B)Shigella
C)Vibrio cholerae
D)Salmonella typhi
E) Leptospira
PS)A

1917

Në flebogramë, çfarë paraqet vala pozitive?
A)tkurrjen e ventrikulit të djathtë
B)fazën e kolpasit venoz
C)fazën e mbushjes së atriumit të djathtë
D)sistolat atriale
E) fazën e zbrazjes së atriumit të djathtë
PS)D

1918
Cilat janë qelizat përgjegjese të imunitetit humoral?
A) Bazofilët
B) Monocitet
C) Limfocitet
D)Eozinofilet
E)Limfocitet- B
PS)E

1919
Në cilën prej patologjive vihet re rënie në peshë?
A)Hiperinsulinizëm
B)M. Froelich
C)S. Pickëick
D)S. Sheehan
E)S. Cushing
PS)D

1920
Mungesa e acidit klorhidrik në lëngun gastrik, mund të jetë shenjë e
A)ezofagitit nga refluksi.
B)ulçerës duodenale.
C)hemokromatozës.
D)anemisë pernicioze.
E)hernies jatale.
PS)D

1921
Insufiçenca renale akute e shkaktuar nga nekroza e papilës renale, ndodh më shpesh tek
A)hipertireoza.
B)tuberkuloza renale.
C)Morbusi Adison.
D)Diabet Mellitus.
E)Sëmundja e Cushing
PS)D

1922
Në cilën prej gjendjeve vërehet dhimbje torakale e papritur, me polipnë dhe hemoptizi?

A) infarkti pulmunar.
B)pleuriti hemorragjik.
C)perikarditi eksudativ
D)pakipleuriti
E) infarkti i miokardit
PS)A

1923
Në rastin e meningitit tuberkular, cilat qeliza dominojnë në likidin cerebro-spinal?
A)mastocitet
B)granulocitet eozinofile
C)granulocitet neutrofile
D)limfocitet
E)qelizat e Langerhansit
PS)D

1924
Timoma shoqërohet shpesh me
A)sëmundje infektive.
B)neoplazi pulmonare.
C)S. Sjogren.
D)miasteni.
E)artrit reumatoid.
PS)D

1925
Në feokromocitomë ka prodhim të shtuar të
A)kortizolit.
B)tiroksinës.
C)aldosteronit.
D)ACTH.
E)adrenalinës dhe/ose noradrenalinë.
PS)E

1926
Çfarë ndodh nëse individi rri gjatë pa ngrënë (esëll)?
A)rritet ketonemia
B)hiperprotidemi
C)hiperbikarbonatemi
D)hipervolemi
E) prirje për alkalozë
PS)A

1927
Si është FV (fremitus vocalis)në atelektazinë nga obstruksioni bronkial (si psh. neoplazia bronkiale)?

A) normal
B)i reduktuar
C)i reduktuar në mënyrë drastike
D)i rritur
E)nuk është i pranishëm
PS)E

1928
Facies si maskë ose ‘e qeshura sardonike’ ndodh tek
A)tërbimim
B)poliomieliti.
C)tetanozi.
D)difteriti.
E)meningiti.
PS)C

1929
Cila prej gjendjeve karakterizohet nga rritja e bilirubinës indirekte dhe direkte, urobilinurisë dhe feçe hipo/normokromike?
A)Ikteri Gilbert
B)S. Dubin-Johnson
C)Ikteri nga hepatiti akut
D)S. Rotorit
E)Ikteri hemoliktik
PS)C

1930
Shfaqja histologjike e tumorit spino-qelizor është më e shpeshtë te
A)Ca sferike periferike.
B) Ca infiltruese e ileusit
C)Kanceri lobar
D)Kanceri apikal
E)Metastazat pulmonare
PS)B

1931
Nuk është simptomë e dehidrimit hipertonik
A)apatia.
B)etja.
C)rritja e presionit arterial.
D)të vjellat.
E)takikardia.
PS)C

1932
Acidi vanilmandelik është produkt i cilit prej hormoneve të mëposhtëm?

A)Noradrenalina
B)5-hidroksitriptamina
C)Testosteroni
D)Hidrokortizoni
E)Aldosteroni
PS)A

1933
Embolia pulmonare zhvillohet më shpesh
A)nga kavitet kardiake të djathtak.
B)nga venat pelvike.
C)nga venat sipërfaqësore të gjymtyrëve inferiore.
D)nga venat e thella të këmbës.
E)nga venat e gjymtyrëve të sipërme.
PS)D

1934
Në hipertensionin portal, hemorragjia që shfaqet më shpesh është
A)hemopftoe.
B) epistaksi.
C)hematuri.
D)hematemeza.
E)menorragjia.
PS)D

1935
Në cilën prej gjendjeve shfaqet shpesh makroglosia?
A)S. Cushing
B)anemia pernicioze
C)miksedema
D)panhipopituitarizëm
E)neoplazi e tiroides
PS)C

1936
Në cilën prej litiazave është karakteristike shfaqja e dhembjes në hikondrin e djathtë, ikterit, temperaturës (septike)?
A)Renale
B)Dukstusit kistik
C)Kolecistës
D)Koledokut
E) Duktusit të Wirsung
PS)D

1937
Çfarë ndodh në rastin e pankreatitit akut?

A)ulet amilazemia
B)amilazemia është normale
C)rritet amilazemia
D)ulet lipazemia
E)hiperkalcemi
PS)C

1938
Shkaku më i shpeshtë i Corit pulmonar akut është
A)pneumonia lobare.
B)infarkti murit posterior të miokardit.
C)gjendja azmatike.
D)infarkti i murit anterior të miokardit.
E) embolia pulmunare.
PS)E

1939
Testi direkt i Coombsit përdoret për të
A)vlerësuar nivelin e IgE.
B)matur sasi shumë të vogla të poleneve.
C)evidentuar antitrupat që kanë aderuar eritrocitet.
D)përcaktuar fenotipin qelizor.
E)evidentuar antitrupat anti-trombocite.
PS)C

1940
Vërehet në sindromën hepato-renale
A) rritja e ekskretimit të Na-së në urinë.
B) hipernatremi.
C)Ascit refraktar.
D)poliuria.
E) hipoglicemi.
PS)C

1941
Në cilën prej gjendjeve nuk ka ulje të nivelit të vit. K?
A)Hipertensioni arterial
B)Hepatokolangiti
C) Fistula biliare
D) Celiakia
E)Ikteri nga okluzioni
PS)A

1942
Tromboflebiti rezistent ndaj antikoagulantëve të sugjeron për
A) kolecistit akut .

B) ulçer të perforuar.
C) Ca e pankreasit.
D)gastrit akut.
E) cirrozë biliare.
PS)C

1943
Në acidozën metabolike, si është përqëndrimi i bikarbonateve?
A) i rritur
B) i pandryshuar
C) i pa ndryshuar dhe me hiponatremi
D) i zvogëluar
E) i pa ndryshuar dhe me hipokaliemi
PS)D

1944
Cila nga situatat e mëposhtme nuk ndodh në koagulimin intravaskular të diseminuar (KID) ?
A)zgjatet koha e protrombinës
B)zgjatet koha e hemorragjisë
C)retraksioni i vonuar i koagulit
D)konsumimi i protrombinës
E) fibrinogjeni i rritur
PS) E

1945
Tek një pacient me dermatomiozit duhet të dyshohet për
A)neoplazi okulte.
B)hipertension arterial
C) veset kardiake
D) inflamacion i rrugëve ajrore të sipërme
E)infeksion mykotik
PS)A

1946
Kromozomi Philadelphia është karakteristik për
A)aneminë ferriprive/
B)leuceminë me qeliza me qime
C)policitemia vera
D)leucemia limfatike kronike
E) leucemia mieloide kronike.
PS)E

1947
Virilizimi ndodh në cilën prej gjendjeve të mëposhtme?
A)hiperplazia e surrenales
B)miksedema

C)hipopituitarizmi
D)hipertireozë
E)Sindroma e Turner-it
PS)A

1948
Në cilin nga rastet FV (fremitusi vocal) nuk është i ulur ?
A)infarkti i pulmonit
B)diafragma kongenitale e laringut
C)enfizema pulmunare
D)pleuriti eksudativ
E)hidrotoraksi
PS)A

1949
Cila prej gjendjeve të mëposhtme favorizon më shumë formimin e ulçerës peptike ezofageale?
A) anemia ferriprive
B) variçet e ezofagut
C)akalazia
D)neoplazia e ezofagut
E) refluksi gastro-ezofageal
PS)E

1950
Ka vlerë të rëndësishme diagnostikuese në rastin e abdomenit akut
A)pulsimi i aortës abdominale.
B)reagimi mbrojtës gjatë palpimit të abdomenit.
C)pareti abdominal i dhimbshëm.
D)takipnea.
E)takikardi dhe dhimbje abdominale e përhapur.
PS)B

1951
Pankreatiti akut shfaqet më shpesh tek personat
A)< 45 vjeç.
B)me kolon të irritueshëm.
C)me intolerancë ndaj laktozës.
D) me kolelitiazë.
E) me M. Crohn.
PS)D

1952
Cila prej patologjive të mëposhtme shoqërohet me hipergamaglobulinemi?
A)Djegiet e mëdha
B)Plazmocitoma
C)Cirroza hepatike

D)Sindroma nefrozike
E)Tireosikoza
PS)B

1953
Në cilën prej gjendjeve vërehet cianoza me origjinë hematologjike?
A) sarkoidoza
B)anemia pernicioze
C)policitemia vera
D)enfizema pulmunare
E) sëmundja e Pickëick
PS)C

1954
Parahemofilia nënkupton
A)defiçiti i faktorit V
B)defiçiti i faktorit IX
C)defiçiti i faktorit X
D)defiçiti i faktorit XII
E) defiçiti i faktorit VII
PS)A

1955
Komplekset imune që shkaktojnë lezione renale janë
A)të patretshme.
B) me dominim të lehtë të antigeneve.
C)me prevalencë të antigeneve.
D)me prevalencë të antitrupave.
E)pak aftësi inflamatore.
PS)B

1956
Edema angioneurotike shkaktohet nga
A)alterime të pareteve kapilare.
B)rritja e presionit venoz.
C)ulja e presionit onkotik.
D)alterimi i metabolizmit hormonal.
E)alterimi i metabolizmit hidro-elektrolitik.
PS)A

1957
Tipi më i shpeshtë i karcinomës infiltruese të mamelës është
A)lobulare in situ.
B)duktale scirrotike (konsistencë e fortë).
C)medulare.
D)mukinoze.

E)lobulare infiltruese.
PS)B

1958
Cili ekzaminim është më i përshtatshëm për të diagnostikuar sindromin hemofilik?
A)koha e protrombinës
B)koha e tromboplastinës parciale
C)koha e koagulimit
D)prova e llastikut
E)koha e rrjedhjes
PS)B

1959
Glositi atrofik i Hunterit shfaqet në
A) defiçitin e niacinës.
B) ariboflavinozën.
C) defiçitin e hekurit.
D)skarlatinë.
E) defiçitin i vit. B12
PS)E

1960
Vala P e ndjekur nga kompleksi ventrikular me raportin 2:1; 3:1 etj është tregues i
A) bllokut AV i gradës I.
B) bllokut AV i gradës III .
C) bllokut AV i gradës II.
D)hapështënuesit i Pacemaker.
E)aritmi sinuzale.
PS)C

1961
Cila është vlera normale e pH në gjak?
A)7,40 ± 0,02
B)7,60 ± 0,02
C)7.20 ± 0,02
D)7,00 ± 0,02
E) 6,80 ± 0,02
PS)A

1962
Midriaza evidentohet përgjithësisht në komën
A) hipoglicemike.
B) hiperglicemike.
C)nga insufiçenca renale akute.
D)uremike.
E)miksedematoze.

PS)A

1963
Në cilën prej gjendjeve shfaqet linja Ellis-Damoiseau?
A) hidropneumototaksi
B) pneumotoraksi
C)perikarditi
D)pleuriti eksudativ
E)pneumonia lobare
PS) D

1964
Në cilën situatë shfaqet pulsi i shpejtë?
A)hipovolemi
B)infarkti i miokardit
C)shoku
D)perikarditi konstriktiv
E) tireoksikoza
PS)E

1965
Cili prej alterimeve hematokimike ka vlerë prognostike në pankreatitin akut?
A)hiperkaliemia
B)hiperamilazemia
C)hipokalcemia
D)hiperinsulinemia
E)hiperglukagonemia
PS)C

1966
Antitrupat antinuklearë (ANA) te skleroza sistemike progresive kanë në imunofluoreshencë aspekt
A) Homogjen
B) Periferik
C)Me pika (speckled)
D)Nukleolar
E)Jo homogjen
PS)C

1967
Në sëmundjen e celiakisë ka efekt terapeutik
A)dieta pa drithëra.
B)dieta pa oriz, grurë.
C) kortizoni.
D) laksativët.
E) anti-inflamatorët jo steroid.

PS)A

1968
Nuk është simptomë e hipoglicemisë nga hiperinsulinemia
A)takikardia dhe djersitja e ftohtë.
B)përgjumja.
C)tetania.
D)vertigo dhe diplopia.
E) konvulsionet.
PS)C

1969
Puberteti i parakohshëm tek meshkujt mund të shkaktohet nga
A)S. Laurence-Moon-Biedl
B)pinealoma.
C)miotonia distrofike.
D)S. Cushing.
E)S. West
PS)B

1970
Çfarë është tragusi?
A)strukturë e veshit të brendshëm
B)strukturë e veshit të mesëm
C)strukturë e llapës së veshit (helix)
D)muskul intrinsek i laringut
E)një receptor i retinës
PS)C

1971
Kur evidentohet porfiria (porphyra)?
A)uremi akute
B)hipotiroidizëm
C)intoksikim nga Pb
D)poliarteriti kronik primar
E) mieloma multiple
PS)C

1972
Cili prej citimeve është i saktë rreth sindromës së Tietze-s?
A)deformim rakitik i brinjëve
B)nevralgji interkostale
C)tumefaksion (enjtje) i dhimbshëm kosto-kondro-sternal
D)TBC i brinjëve
E)prekordialgji psikogjene nga neuroza kardiake
PS)C

1973
Cila prej simptomave nuk paraqitet tek insufiçenca e aortës?
A)zbehja
B)rritja e diferencës së presionit arterial
C)puls që përhapet ngadalë
D)Pulsimi i arterieve
E) zhurmat e Flint-it
PS)C

1974
Karcinoma gastrike prodhon metastaza të tipit ‘tumori i Krukenberg’ në
A) ovare.
B) tru.
C)gjendra mbiveshkore.
D)mushkëri.
E)limfonodujt supraklavikularë
PS)A

1975
Në cilën prej situatave nuk evidentohet pulsi i shpejtë?
A)duktusi Botallo i hapur (pervio)
B)hipertiroidizmi
C)stenoza e aortës
D)aneurizma të mëdha arterio-venoze
E)gjendje me temperaturë të lartë
PS)C

1976
Feçet e ujshme janë karakteristikë e
A)kolitit ulçeroz.
B)kolerës.
C)M. Crohn
D) Intoleranca nga laktoza (sprue)
E)e apendisiti akut
PS)B

1977
Nuk është komplikancë e ulçerës gastrike kronike
A)stomaku i stenozuar si klesidër (si ora me rërë).
B)hemorragjia.
C)degjenerimi malinj.
D)anemia pernicioze.
E)perforimi.
PS)D

1978
Alkaloza metabolike e shoqëruar me të vjella të zgjatura shkaktohet nga humbja e
A)natriumit.
B)kaliumit.
C)klorit.
D)bikarbonateve.
E)magnezit.
PS)C

1979
Në cilën nga situatat, edema shkaktohet kryesisht nga ulja e presionit onkotik?
A)staza venoze
B)insufiçenca kardiake
C)cirroza hepatike
D)miksedema
E)edema e Quincke-s
PS)C

1980
Në cilën prej patologjive evidentohet shpesh eritema palmare?
A)M. Adison
B)infarkti i miokardit
C)endokarditi
D)cirroza hepatike
E)uremia kronike
PS)D

1981
Cili prej parazitëve nuk prek heparin?
A)Echinococcu
B)Trichinella spiralis
C)Fasciola e heparit
D)Schistosoma mansoni
E)Tripanosoma cruzii
PS)B

1982
Në hepatitin akut fulminant vërehet ulja e
A)amoniemisë.
B)bilirubinemisë totale.
C)urobilirubinurisë.
D)Gama-glutamiltranspeptidazës
E) protrombinemisë.
PS)E

1983

Kliku mezositolik është karakteristik i
A)stenozës së aortës.
B)DIA (difekti i septumit interatrial).
C)insufiçenca trikuspidale.
D)tetralogjia e Fallot
E)prolapsit të mitrales.
PS)E

1984
Xantomatoza palmare është aspekt që haset më shpesh te hiperlipoproteinemia e
A)tipi 1° i klasifikimit të Frederickson
B)tipi 2° i klasifikimit të Frederickson
C)tipi 3° i klasifikimit të Frederickson
D)tipi 4° i klasifikimit të Frederickson
E)tipi 5 ° i klasifikimit të Frederickson
PS)C

1985
Në sindromin Carcinoid ndodh
A)rritje e prodhimit të acidit fenilpiruvik.
B)rritje e prodhimit të acidit vanil-mandelik.
B)rritje e prodhimit të acidit 5 hidroksindolacetik.
C)rritje e prodhimit të të tre metabolitëve.
E)ulje e prodhimit të të tre metabolitëve.
PS)C

1986
Cila prej simptomave nuk është e pranishme në sindromën hemolitike-uremike?
A) piastrinopenia
B)oliguria, anuria
C) koagulimi intravaskular
D) produktet e e degradimit të fibrinës në plazëm
E) trombocitoza
PS)E

1987
Cili prej medikamenteve vepron duke inhibuar enzimën e konversionit të reninë angiotenzinës?
A)captoprili
B)alfa metildopa
C)propanololi
D) guanetidina
E) hidralazina
PS)A

1988
Shfaqja limfogiandulare është tipike e toksoplazmës

A)kongenitale.
B) së fituar.
C)e të dy formave.
D) dhe rrallë herë e kongenitales.
E)rrallë here e formës së fituar.
PS)B

1989
Në cilën prej situatave evidentohen sasi të konsidurueshme të cilindrave me aspekt granular?
A)sindroma nefrozike
B)uretriti akut
C)litiaza e vezikës
D)glomerulonefriti akut
E)glomerulonefriti kronik
PS)A

1990
Imazhi radiologjik i veshkës së vogël evidentohen te
A)glomerulonefriti kronik.
B)sindroma nefrozike.
C)nefropatia polikistike.
D)hidronefroza.
E)hipernefroma.
PS)A

1991
Tek pacienti me hiperkortizolizëm nuk evidentohet
A)shërimi me vonesë i plagëve.
B)ekimoza nga vazat delikate.
C)tromboflebiti përsëritës.
D)rrisk i rritur për infeksione.
E)vonesa në ngjitjen e frakturave
PS)C

1992
Është karakteristike e zhurmës sistolike nga regurgitimi
A)konfigurimi në formën e diamantit.
B)fillimi me tonin e parë.
C)e tipit rritës-zbritës.
D)mezosistolik.
E)fillimi pas tonit të parë.
PS)B

1993
Cila prej sëmundjeve zakonisht nuk shoqërohet nga mungesa e oreksit?
A)insufiçenca renale kronike e përparuar

B)adenoma e ishujve të Langerhansit në pankreas
C)M. Adison
D)Gastriti kronik
E)Tuberkuloza
PS)B

1994
Zakonisht në cilën nga situatat shfaqet tremori në qetësi, bradikinezia dhe ngurtësimi (rixhiditeti) muskular?
A)M. Sturge-Ëeber
B)S. Parkinson
C)skleroza laterale amiotrofike
D)siringomielia
E)skleroza multiple
PS)B

1995
Në hiperaldosteronizmin primar karakteristika klinike më konstante ndër tyre është
A)arefleksia.
B)kriza tetanike.
C)aritmitë kardiake.
D)hipertensioni arterial.
E)peraliza periodike.
PS)D

1996
Cili është agjenti etiologjik i mykut të gojës?
A)Candida albicans
B)Histoplasma capsulatum
C)Blastomyces dermatidis
D)Cryptococcus neoformans
E)Trichophyton metagrophytes
PS)A

1997
Nuk është kriter për diagnozën e artritit reumatoid
A)ngurtësia artikulare e mëngjesit.
B)eritema nodoze.
C)prekja në mënyrë simetrike e artikulacioneve.
D)prania e faktorit reumatoid në serum.
E) Srtrit i artikulacioneve të dorës.
PS)B

1998
Pankreatiti akut nuk mund të shkaktohet nga
A)etanoli.

B)hiperglicemia.
C)vakt i pasur me yndyrna.
D)kolika biliare.
E)medikamente
PS)B

1999
Në cilin nga nga organet e mëposhtëm nuk lokalizohet M. Crohn ?
A)pankreasi
B)ezofagu
C)stomaku
D)rektumi
E)apendisiti
PS)A

2000
Për cilin dëmtim funksional bëhet fjalë nëse kemi 80% të vlerës normale të kapacitetit vital dhe 50% të VEMS?
A)funksioni pulmunar normal lidhur me moshën geriartrike
B)dëmtim ventilator i tipit obstruktiv
C)dëmtim ventilator i tipit restriktiv
D)dëmtim i kombinuar restriktiv e obstruktiv
E)dëmtim i difuzionit alveolar
PS)B

2001
Cila prej simptomave evidentohet në M. Adison?
A)hiponatremia
B)hipertensioni
C)hipertermia
D)hiperglobulinemia
E)hiperkaliemia
PS)A

2002
Në cilën nga situatat evidentohet rritja kryesisht bilaterale e hijeve hilare, shoqëruar me lezione pulmonare simetrike?
A)tuberkuloza pulmunare primare
B)sarkoidoza
C)M. Hodgkin
D)Neoplazia bronkiale
E)Echinococcosa pulmunare
PS)B

2003

Në cilën prej situatave prova Romberg rezulton pozitive si me sytë e mbyllur dhe të hapur?
A)adiadokinezia
B)strabizmi
C)ataksia cerebelare
D)ataksia tabetike (tabis dorsalis)
E)polineuriti
PS)C

2004
Në cilën nga situatat është karakteristike antitrupi antimitokondrial?
A)cirroza biliare primitive
B) ikteri nga medikamentet
C)hepatiti kronik aktiv
D)ikteri okluziv
E)hepatopatia alkolike
PS)A

2005
Cili është testi i zgjedhur për të diagnostikuar dermatomiozitin?
A)Antitrupat antinuklearë
B)Elektromiografia
C)PCR
D)Biopsia muskulo-kutane
E)Xiloksemia
PS)D

2006
Imunokomplekset antigen-antitrup depozitohen lehtësisht në
A)mukozën gastrike.
B)vezikë.
C)limfonodula.
D)glomerulën renale
E)Lien
PS)D

2007
Akalazia është prekje neuro-muskulare e lokalizuar në
A)muskulaturën e lëmuar intestinale.
B) veçanërisht në kolonin distal.
C)mekanizmat gastrik të prodhimit
D)prodhimin e gastrinës.
E) 2/3 distale të ezofagut.
PS)E

2008
Në cilën nga zonat nuk pigmentohet nga hiperkarotenemia?

A)sklerat
B)fytyra
C)palmat e duarve
D)shputa e këmbëve
E)sipërfaqja e brendshme e gjymtyrëve
PS)A

2009
Në cilën prej gjendjeve evidentohet Hipolipemia ?
A)sindroma nefrozike
B)hipertiroidizmi
C)hipotiroidizmi
D)diabeti Mellitus i dizekuilibruar
E)kolestaza
PS)B

2010
Në cilën fazë evidentohet toni i IV kardiak ?
A)mezodiastolik
B)protodiastolik
C)telediastolik
D)telesistola
E)mezosistola
PS)C

2011
Në cilën nga patologjitë shfaqet më shpesh zgjatja e P-R në EKG?
A)manifestimet akute të artritit reumatoid
B)osteoartroza ankilopoetike
C)ataku akut i gutës
D)manifestimet akute të sëmundjes reumatike
E)artriti akut gonocoksik
PS)D

2012
Lezioni i kiazmës optike shkakton
A)hemianopsi laterale omonime.
B)amaurozë omolaterale.
C)vizion makular.
D)hemianopsi bitemporale.
E)skotoma hemianopsike kontrolaterale omonime.
PS)D

2013
Hiperventilimi alveolar shkaktohet nga
A)obstruksioni i rrugëve ajrore

B)paraliza e qëndrave respiratore
C)acidoza metabolike
D)astma bronkiale
C)S. Pickëick
PS)C

2014
Alkaloza respiratore shkaktohet më shpesh nga
A) rritja e frekuencës respiratore.
B)ngadalësimi i fluksit ajror respirator.
C)ngadalësimi i difuzionit të gazeve në nivelin alveolar.
D)hipopnea nga insufiçenca muskulare/
E)Hipopnea nga inhibimi i qëndrave respiratore
PS)A

2015
Erisipela është infeksion me natyrë
A)virale.
B)dizmetabolike.
C)tuberkulare.
D)streptokoksike.
E) traumatike.
PS)D

2016
Nodujt e Heberdenit hasen në
A) artrozë.
B)artritin rheumatoid.
C)panarteritin nodoz.
D)reumatizmën artikulare acute.
E)Gutë.
PS)A

2017
Midis simptomave të sindromit mediastinik shfaqet vonë në kohë
A)disfagia.
B)dispnea.
C)kolla.
D)lemza.
E)fryrja e venave.
PS)A

2018
Alopurinoli, përveç uljes së acidit urik në gjak (duke inhibuar enzimën e xantin-oksidazën)
A)ka edhe veprim urikozurik.
B)inhibon edhe kemiotazën e shtuar të leukociteve gjatë gutës .

C)inhibon edhe sintezën e purinave endogjene.
D)inhibon precipitimin e acidit urik në artikulacione
E)favorizon edhe ekskretimin e purinave ekzogjene.
PS)C

2019
Cili prej testeve është i dobishëm në diagnozën e celiakisë?
A)ekzaminimi mikroskopik i feçeve (ngjyrosja me sudan IV)
B)prova e ngarkesës orale me Xilol
C)karotinemia
D)vlerësimi kimik i yndyrnave në feçe
E)biopsia e mukozës së jejunumit
PS)E

2020
Cili prej faktorëve nuk shkakton edema?
A)ulja e presionit hidrostatik
B)përthithja natriumit e ujit
C)rritja e përshkueshmërisë kapilare
D)ulja e presionit onkotik
E)bllokimi drenazhit limfatik
PS)A

2021
Shkaku më i shpeshtë i aneurizmës se aortës dishendente është
A)kongenitale.
B)arterioskleroza.
C)sifilizi.
D)medio-nekroza kistike
E)tuberkuloza
PS)B

2022
Tek një pacient me diarre dhe kriza të skuqjes në fytyrë, trung e gjymtyrë mund të diagnostikohet me
A)sindromë nga karcinoidi.
B)rektokoliti ulçeroz.
C)Enteropatia me humbje të proteinave.
D)Fistula gastrokolike.
E)Fistula gastro-jejunum.
PS)A

2023
Cila prej patologjive nuk komplikon klinikën e parotidit (shytat)?
A)orkiti
B)artriti simetrik

C)pankreatiti
D)meningiti aseptik
E)encefaliti
PS)B

2024
Si përcaktohet zhurma e Graham-Steel?
A)sistolik pulmunar
B)diastolik nga stenoza mitrale
C)diastolik nga insufiçenca pulmunare sekondare
D)sistolik nga stenoza e aortës
E)presistolik nga insufiçenca e aortës
PS)C

2025
Në insufiçencën renale kronike ka
A)poliuri
B)oliguri
C)anuri
D)urinim i shpeshtë
E)diurezë normale
PS)A

2026
Carcinoidi nuk prodhon njërin prej elementëve të mëposhtëm. Cilin?
A)serotoninën
B)adrenalinën
C)histaminën
D)bradikininën
E)ACTH
PS)B

2027
Cila prej situatave shoqërohet me rritje të kohës së protrombinës?
A)fibrinoliza
B)spondiloartroza
C)hipernatremia
D)koagulimi intravaskular i diseminuar (KID)
E)hipokloremia
PS)D

2028
Ulçerat intestinale si ‘butonat e këmishës’ janë karakteristike e
A)kolitit pseudomembranoz.
B)kolerës.
C)amebiazës.

D)kolitit ulçeroz.
E)botulizmit.
PS)C

2029
Cilat janë simptomat që të drejtojnë drejt leuçemisë akute limfatike dhe mieloide?
A)pruriti, dhimbja pas përdorimit të alkoolit dhe splenomegalia
B)zbehje, predispozitë për hemorragji dhe infeksione
C)anemi me sideremi të ulur
D)teleangjektazi, predispozitë për hemorragji dhe familjaritet
E)hepatosplenomegali
PS)B

2030
Nuk është komplikancë e akalazisë ezofageale
A)ezofagiti
B)Artriti
C)Hemorragjia
D)Infeksioni pulmunar
E)Degjenerimi malinj
PS)B

2031
Në temperaturën tifoide, hemokultura nuk është/ është pozitive
A) në javën e parë
B) në javën e dytë
C) në javën e tretë
D) në tri javët e para.
E) asnjëherë.
PS)A

2032
Cili nga tumoret malinje ka incidencë të lartë tek të rinjtë?
A)Plazmocitoma
B)Carcinoma e stomakut
C)Sarkoma e Ewing
D)Karcinoma e prostatës
E)Leuçemia limfoide kronike
PS)C

2033
Në cilën situatë mund të haset përgjithësisht një formacion homogjen difuz i tiroides?
A)M. Basedow
B)Struma koloidokistike
C)Adenoma kistike
D)Carcinoma e tiroides

E)Adenoma jo radiokaptuese
PS)A

2034
Edema e Quincke është një
A)edemë palpebrale nga sindroma nefrozike.
B)edemë maleolare me çrregullime trofike (të ushqyerjes).
C)edemë palpebrale nga dermatomioziti.
D)edemë e submukozës nga reaksioni alergjik ose pseudoalergjik.
E)edemë pretibiale nga tireoksikoza.
PS)D

2035
Rotacioni lateral i kokës shkakton zhdukjen e pulsit radial omolateral në
A)sindromën e vjedhjes së suklavias.
B) stenozën e istmusit të aortës.
C) stenozën e karotides omolaterale.
D) stenozën e a. vertebrale omolaterale
E) sindromën e 'ngushticës' torakale (thoracic outlet syndrome)
PS)E

2036
Në cilën nga gjendjet e mëposhtme është tipike shenja e Courvoisier dhe Terrier (tumefacion i palpueshëm i kolecistës në prani të ikerit obstruktiv)?
A)hidropi i kolecistës
B)kalkuloza e koledokut
C)kolelitiaza
D)Neoplazia e kokës së pankreasit
E)Neoplazia gastrike
PS)D

2037
Në cilën nga situatat vërehet në mënyrë konstante rritja e transaminazave, lakatatdehidrogjenazës dhe kreatin-fosfokinazës?
A)hepatiti akut
B)hemoglobinuria parosistike
C)porfiria akute
D)sindroma post përplasje (rabdomioliza post-traumatike)
E) alkaptonuria
PS)D

2038
Bakteruria konsiderohet pozitive për një sepsi urinare kur përqëndrimi i baktereve në urinë është
A)> 10000/mmc.
B)b > 1000/mmc.
C)> 50000/mmc.

D)> 100000/mmc.
E)> 150000/mmc.
PS)D

2039
Diagnoza diferenciale midis plazmocitomës dhe makroglobulinemisë nuk përcaktohet në mënyrë të qartë nga imunoelektroforeza ose imunofiksimi. Cili ekzaminim plotësues është i nevojshëm?
A) testi i Shilling-ut
B) përcaktimi i fosfatazës alkaline leukocitare
C) biopsia e palcës së kurrizit (Mielograma)
D) identifikimi i kromozomit Philadelphia
E) ekzaminimi i gjakut periferik
PS)C

2040
Cili prej kemioterapeutëve mund të shkaktojë dëmtim të miokardit ?
A)Vincristina
B)Metotrexati
C)5FU
D)Tamoxifeni
E)Adriamicina
PS)E

2041
Në hipernefromën është e shpeshtë
A)anemia ferriprive.
B)anemia hemolitike.
C)poliglobulia.
D)anemia nga eritropojeza e reduktuar.
E)eozinofilia
PS)C

2042
Cili test është i nevojshëm për sarkoidozën?
A)testi i Nelson-it.
B)Testi i Lepremin-it.
C)Testi i Tzanck-ut.
D)Testi i Kveim-it.
E) Testi i Frey-t.
PS)D

2043
Në cilën nga gjendjet e mëposhtme ka poliglobuli?
A)hipertensioni arterial sistemik
B)mbingarkesa e ventrikulit të majtë

C)infarkti i miokardit
D)Cor pulmunar kronik
D)Miokardioskleroza koronarike
PS)D

2044
Çfarë është karakteristike për sëmundjen e Von Willebrand?
A)cianoza
B)shkurtimi i kohës së hemorragjisë
C)trombocitopatia
D)trombocitopenia
E)rritja e faktorit VIII të koagulimit
PS)C

2045
Cila nga alterimet e mëposhtme karakterizon palcën kurrizore të pacientëve me anemi hemolitike?
A)rritja e eritroblasteve
B)rritja e megakariociteve
C)ulja e limfociteve
D)ulja e qelizave plazmatike
E)prania e elementëve neoplazik
PS)A

2046
Cili është pozicionimi i zakonshëm që bën një pacient me versament të likidit pleural në sasi të konsiderueshme?
A)indiferent
B)lateral nga ana e shëndetshme
C)shtrirë përmbys
D)ortopnoik
E)lateral nga ana e sëmurë
PS)E

2047
Cili nga parametrat laboratorikë reduktohet në rastin e anemisë ferriprive?
A)bilirubinemia
B)ferritinemia
C)retikulociti
D)trombocitet
E)rezistenca globulare
PS)B

2048
Cila nga metodikat është më sensibël për diagnostikim e embolisë pulmunare?
A)Shintigrafia pulmunare

B)Dozimi i enzimave në gjak
C)ECG
D)Spirometria
E)Rx toraksi
PS)A

2049
Në pjesën më të madhe të rasteve me miksedemë tek adultët evidentohet
A)Hipodizproteinemia
B)Ulja e kolesterolit
C)Rritja e kolesterolit
D)Rritja e uresë në plazëm
E)Ulja e uresë në plazëm
PS)C

2050
Nëse likidi cerebro-spinale ka përqëndrim proteinik me 35 mg/dl, mund të themi se i përket një
A)pacienti me meningit viral.
B)pacienti me meningit tuberkular
C)pacienti me meningit meningokoksik
D)individi të shëndetshëm
E)pacienti me trauma kraniale
PS)D

2051
Pacientët me mielomë multiple të tipit IgG kanë tendencë të zhvillojnë infeksione bakteriale dhe shkaku kryesor është
A)mungesa e IgH.
B)mungesa e IgA.
C)humbja e aftësisë për të zhvilluar përgjigje imune të tipit IgG.
D)prodhimi i pamjaftueshëm i interferonit.
E)rritja e aktivitetit hemolitik total nga ana e komplementit
PS)C

2052
Cila prej situatave të mëposhtme shkakton më shpesh hemorragji gastro-intestinale?
A)variçet ezofageale
B)ulçera e duodenit
C)gastriti erroziv
D)ulçera gastrike
E)gastriti atrofik
PS)B

2053
Cila është shenja klinike e mungesës së vit. A?
A)hemeralopia (humbja e vizusit krepuskolar)

B)rakitizmi
C)osteomalacia
D)stomatiti
E)pelagra
PS)A

2054
Trupat Auer gjenden në
A)leuceminë limfatike kronike.
B)leuceminë mieloide kronike.
C)leuceminë mieloblastike
D)leuceminë monocitike
E)leuceminë eozinofile
PS)C

2055
Cili prej aspekteve fizikë nuk shfaqet tek emfizema pulmunare obstruktive?
A)zvogëlimi i hapësirave interkostale në Rx
B)tingulli hiperfonetik në perkusion
C)zvogëlim i murmurit vezikal
D)brinjët marrin pozicion horizontal
E)diafragma e sheshuar poshtë e palëvizshme gjatë respirimit
PS)A

2056
Cili nga medikamentet e mëposhtëm nuk përdoret për trajtimin e hipertensionit kronik?
A)nitroglicerina
B)klortiazidi
C)metoprololi
D)klonidina
E)metildopa
PS)A

2057
Në urinëne 24 orëve janë rritur katekolaminat si pasojë e
A)hipertensionit renal.
B)stenozës së istmusit të aortës.
C)feokromocitomës
D)terapisë me mineralokortokoide
E)hipernefromës
PS)C

2058
Në reumatizmin artikular akut, profilaksia e recidivave bëhet me
A)preparate me bazë të kripërave të arit.

B)penicilinës.
C)fenilbutazonit.
D)kortikosteroidet.
E)streptomicinës.
PS)B

2059
Cila është shfaqja më pak e shpeshtë në LES?
A)fotosensibiliteti
B)artralgjia/Mialgjia
C)anemia
D)rashi
E)fibrilacioni atrial paroksistik
PS)E

2060
Pacientët me retinopati diabetike mund të humbin papritur e përkohësisht shikimin nga
A)glaukoma
B)katarakta
C)hemorragjia e lëngut kristalor
D)iridocikliti
E)mikroaneurizma
PS)C

2061
Në koagulopatinë intravaskulare të diseminuar (KID) vërehet
A)rritje e trombociteve.
B)ulja e fibrinogjenit.
C)koha e protrombinës normale.
D)aktiviteti fibrinolitik i reduktuar.
E)D-dimeri negativ.
PS)B

2062
Në cilën prej situatave mund të verifikohet hipoventilim alveolar?
A)acidoza metabolike
B)S. Pickëick
C)hipoksia në inde
D)anemia
E)helmimi nga CO
PS)B

2063
Në cilën prej gjendjeve vërehet oliguri dhe urinë me peshë specifike të lartë?
A)insufiçencë kardiake
B)diabeti mellitus

C)insufiçenca renale kronike
D)diabeti insipidus
E)pielonefriti kronik
PS)A

2064
Cili nga parametrat e mëposhtëm nuk vihet re në infarktin e miokardit?
A)LDH
B)CPK
C)CK-MB
D)GOT, GPT
E)Fosfataza Alkaline
PS)E

2065
Insufiçenca surrenale akute (sindroma e Ëaterhouse-Friderichsen) mund të shfaqet gjatë një
A)hepatiti akut.
B)uremie kronike.
C)glomerulonefriti akut.
D)koliti ulçeroz.
E)infeksioni meningokoksik.
PS)E

2066
Purpura trombotike trombocitopenike (S. Moschoëitz) shkakton
A)insufiçencë renale.
B)sindromë nefrozike.
C)tubulonefrozë
D)glomerulosklerozë
E)infarkt renal të gjerë
PS)A

2067
Nuk është shenjë për një pacient me stenozë mitrale
A)hemoptizia.
B)dispnea në sforco (dhe minimale).
C)tonet kardiake të theksuara.
D)hipertrofia e ventrikulit të majtë.
E)cianoza labiale.
PS)D

2068
Cilin prej kampioneve të mëposhtme duhet të ekzaminojmë me teknika imunologjike në rastin e një mielome të mundshme?
A)likidin sinovial
B)pështymën

C)gjakun
D)lëngun gastrik
E)sekrecionet konjuktivale
PS)C

2069
Cila prej simptomave nuk vërehet në hipotiroidizmin primitiv?
A)alterime psikike dhe apatia
B)enjtja subcutis e fytyrës
C)stipsi
D)teleangetaksia
E)lëkura e thatë dhe e plasaritur
PS)D

2070
Dhimbja anginoze në mënyrë tipike lokalizohet në
A)hemitoraksin e djathtë.
B)mezogastër.
C)retrosternale.
D)kuadratin abdominal iliak të majtë.
E)zonën lombo-sakrale
PS)C

2071
Në cilën prej situatave rritet fosfataza acide në gjak?
A)osteomalacia
B)ikteri obstruktiv
C)karcinoma e prostatës
D)sarkoidoza
E)neoplazi të heparit
PS)C

2072
Për diagnozën e akromegalisë, cili prej ekzaminimeve është më i vlershëm?
A)zgjerimi i selës turcike në Rx e kokës.
B)rritja e perimetrit të kokës
C)testi me tolbutamid
D)pamundësia e ngarkesës së glukozës për të ulur nivelin e HGH
E)testi me metopiron
PS)D

2073
Cila prej situatave të mëposhtme nuk shkakton aneminë megaloblastike?
A)infektimi me Dyphyllobortium
B)mungesa e hekurit
C)S. Zollinger-Ellison

D)Celiakia
E)Gastrectomia totale
PS)B

2074
Cila nga thëniet e mëposhtme është e vërtetë për tumoret malinje të ezofagut?
A) Më shpesh lokalizohen në 1/3 inferiore.
B) Prek më shpesh femrat.
C)Disfagi progresive
D)Prodhon vonë në kohë metastaza në limfonodujt regjional
E)Dominon limfoma
PS)C

2075
Cili është elementi qelizor karakteristik i granulomës së limfomës së Hodgkin?
A)qeliza plazmatike
B)mastociti
C)qeliza Sternberg
D)megakariociti
E)eritroblasti
PS)C

2076
Në cilën prej situatave të mëposhtme vihen re gishtat si shkopa xhezi?
A)siringomielia
B)sëmundja e Raynaud
C)onikomikoza
D)bronkopneumopatia kronike
E)nënushqyerja kronike
PS)D

2077
Në hemoglobinurinë paroksistike nokturne alterimi ndodh në
A)membranën eritrocitare.
B)përgjigjen antikorpale.
C)komplementi.
D)ciklo-oksigjenazën.
E)leukotrienet.
PS)A

2078
Sëmundja e Bornholm (mialgjia epidemike) shkaktohet nga
A)viruset sinciciale.
B)polivirusi hominis.
C)virusi influenca.
D)virusi coxackie B.

E)viruset e ngadalta.
PS)D

2079
Cila është zona ku normalisht auskultohet aorta?
A)hapësira e II interkostale e majtë në parasternalen
B)hapësira e III interkostale e majtë në parasternalen
C)hapësira e IV interkostale e majtë në parasternalen
D)hapësira e II interkostale e djathtë në parasternalen
E)hapësira e III interkostale e djathtë në hemiklavikularen
PS)D

2080
Tetania dhe hipokalcemia shkaktohen nga heqja (asportimi) e
A)surreneve.
B)timusit.
C)epifizës,
D)paratiroideve.
E)hipotalamusit.
PS)D

2081
Zakonisht në fonokardiogramë, toni i I kardiak nuk shtohet
A) në hipertireozën.
B) në insufiçencën mitrale.
C)tek pacientët e rinjm
D) në stenozën mitrale të gradës së II.
E)në hipertensionin arterial.
PS)B

2082
Në sindromën e Zollinger-Ellison vërehet rritje e përqëndrimit në gjak të
A)glukagonit.
B)gastrina.
C)insulina.
D)eritropoetina.
E)pankreozimina
PS)B

2083
Cila prej simptomave nuk shfaqet në hipertensionin portal?
A)leukopenia
B)poliglobulia
C)splenomegalia
D)hemorroidet
E)Asciti

PS)B

2084
Cila është zona në të cilën haset më shumë ulçera gastrike?
A)kurbatura e madhe
B)fundusi
C)pareti posterior
D)kurbatura e vogël
E)antrumi
PS)D

2085
Cila është shenjë indirekte e hipertiroidizmit?
A)hipokolesterolemia
B)hiperkolesterolemia
C)hiperlipidemia
D)hipotermia
E)hipersensibiliteti ndaj të ftohtit
PS)A

2086
Cila prej simptomave shfaqet në fillim te cirroza biliare primitive?
A)asteriksia (flapping tremors)
B) pruriti
C)variçet e ezofagut
D)splenomegalia
E)hemorragjia
PS)B

2087
Hipertensioni primitiv i arteries pulmonare është më i shpeshtë te
A)meshkujt e rinj.
B)femrat e reja.
C)të moshuarit.
D)pacientët me Ca të kokës së pankreasit
E)fëmijët.
PS)B

2088
Mbas rezeksionit të 2/3 së stomakut nuk ndodh komplikacioni i
A)ulçerës anastomike.
B)Dumpyng syndrome.
C)ulçerës peptike të jejunumit.
D)kolelitiazës.
E)gastritit i kalimit nga antrumi në duoden.
PS)D

2089
Alfa-feto proteina rritet në rastin e shumë tumoreve, me përjashtim të
A)karcinomës hepatoqelizore.
B)nekrozës hepatike.
C)karcinomës embrionale të testikulit.
D)karcinomës së ovarit.
E)seminomës.
PS)E

2090
Cila prej situatave mund të shoqërohet me pulsim në epigastër?
A)hipertrofia e ventrikulit të majtë
B)perikarditi kronik
C)perikarditi eksudativ
D)hipertrofia e ventrikulit të djathtë
E)obeziteti
PS)D

2091
Në sklerozën e aortës zhurma që auskultohet në zonën përkatëse është
A)telesistolike
B)protodiastolike
C)telediastolike
D)mezodiastolike
E)Mezosistolike
PS)E

2092
Lezioni që me radiologji shpesh herë mund të simuloj për një tumor kockor është
A)sëmundja e Paget.
B)hiperparatiroidizmi.
C)plazmocitoma.
D)displazia fibrotike e kockës.
E)granuloma eozinofile.
PS)E

2093
Cila është struktura anatomike që në imazhin radiografik të zemrës përcakton harkun e II majtas?
A)aorta
B)atriumi i majtë
C)ventrikuli i majtë
D)arteria pulmonare.
E)atriumi i djathtë
PS)D

2094
Cila prej gjendjeve të mëposhtme nuk komplikohet me diabet?
A)M. Simmonds
B)Hemokromatoza
C)Akromealia
D)M. Cushing
E)Feokromocitoma
PS)A

2095
Për të trajtuar hemofilinë A përdoret/përdoren
A)njësi gjaku të plota të konservuara
B)faktori VIII i përqëndruar
C)albumina humane
D)Sulfati i protaminës
E)Vitamina K
PS)B

2096
Në cilën prej gjendjeve, diferenca e presionit arterial rritet?
A)insufiçenca mitrale
B)stenoza mitrale
C)stenoza pulmunare
D)hipertensioni nefrovaskular
E)insufiçenca e aortës
PS)E

2097
Në cilën prej gjendjeve të mëposhtme evidentohet limfocitozë e rëndësishme?
A)pneumonia (fibrinoze)
B)mononukleoza
C)absesi hepatik
D)echinocokoza
E)leucemia akute mieloblastike
PS)B

2098
Cila prej gjendjeve shkakton rritje të transparencës në fushat pulmunare?
A)atelektazia.
B)emfizema
C)infarkti pulmunar
D)bronkopneumonia
E)pneumopatia uremike
PS)B

2099

Në sindromën e ansës qorre, steatorrea shkaktohet nga
A)insufiçenca pankreatike.
B)dekonjugimi bakterial i acideve biliare.
C)eskretimi biliar i pamjaftueshëm.
D)rritja e motilitetit intestinal.
E)bllokimi limfatik.
PS)B

2100
Cila është shenja radiologjike më e hershme e akalazisë ezofageale?
A)zhdukja e bulës gastrike
B)spazma ezofageale
C)ngushtimi i ezofagut terminal në formën e bishtit të miut
D)formimi i divertikujve ezofageal
E)stenozë e 1/3 së mesit
PS)A

2101
Në cilën nga gjendjet evidentohet disfagi sideropenike?
A)Sindroma Plummer-Vinson
B)Sindroma Pancoast
C)Sindroma Mikulicz
D)Sindroma Zieve
E)Sindroma nefrozike
PS)A

2102
Enteriti regjional, lokalizohet kryesisht në
A)ileusin terminal.
B)duodenm
C)kalimin duoden-jejunum,
D)jejunum.
A)Sigma.
PS)A

2103
Pacienti që ka kryer dializë duhet
A)të përdorë shumë likide.
B)të reduktojë marrjen e likideve
C)të konsumojë shumë fruta, perime.
D)të përdorë dietë me pak karbohidrate
E)të përdorë dietë hiperproteinike
PS)B

2104
Në cilën prej gjendjeve, fibrinogjeni në gjak ulet?

A)pneumonia
B)bronkopneumonia
C)infeksionet akute
D)sindroma nefrozike
E)cirroza hepatike
PS)E

2105
Cila prej simptomave nuk shfaqet asnjë herë te migrena?
A)alterimet e shikimit
B)shenja e Kernig pozitive
C)skotomat
D)nauze
E)dhimbje pulsuese
PS)B

2106
Në cilën prej gjendjeve mund të evidentohet nekroza papilare renale?
A)glomerulonefriti akut
B)hipogamaglobulinemia
C)tuberkuloza renale
D)litiaza renale
E)kistinuria
PS)C

2107
Periudha mesatare e inkubimit të kolerës është
A)5 ditë
B)10 ditë
C)1 muaj
D)15 ditë
E)2 muaj
PS)A

2108
Pigmentimi i verdhë i lëkurës, por pa pigmentim të sklerave shkaktohet nga
A)karoteni.
B)melanina.
C)bilirubina.
D)hemoglobina e oksiduar.
E)sulfhemoglobina.
PS)A

2109
Nëse në elektroforezë vërehet dominimi i imunoglobinave gama, atëherë mund të dyshohet për
A)mielomë.

B)morbus Hodgkin.
C)leucemi akute.
D)hepatit akut.
E)leucemi kronike.
PS)A

2110
Intensiteti i tonit të I në stenozën mitrale është
A)normal.
B)i reduktuar,
C)i rritur.
D)i reduktuar në fazën fillestare.
E)i rritur në fazën fillestare.
PS)C

2111
Në cilën prej gjendjeve të mëposhtme mund të reduktohet BUN (blood urea nitrogen)?
A)peritoniti
B)pneumonia
C)insufiçenca hepatike e rëndë
D)insufiçenca kortiko-surrenale
E)shoku
PS)C

2112
Angina e abdomenit nga iskemia e mezenterit shfaqet
A)pavarësisht përdorimit ose jo të ushqimeve.
B)si rezultat i infarktit të miokardit
C)mbas Claudicatio intermitent
D)mbas ngrënies së një vakti
E)përpara një infarkti renal.
PS)D

2113
Në cilën nga gjendjet mund të haset hiperkolesterolemia?
A)M. Adison
B)Hepatiti kronik pa kolestazë
C)Koliti ulçeroz
D)Hipotiroidizmi
E)M. Crohn
PS)D

2114
Natremia zakonisht është normale në
A)dehidrimin hipertonik.
B)dehidrimin hipotonik.

C)hiperhidratimin hipotonik.
D)hiperhidratimin hipertonik.
E)dehidrimin izotonik.
PS)E

2115
Me cilën prej patologjive të mëposhtme nuk shoqërohet Tiroiditi Hashimoto?
A) Arteriti reumatoid
B)Sindroma Sjogren
C)Sklerodermia
D)LES
E)Pielonefriti
PS)E

2116
Cili prej përkufizimeve është më i saktë? Insufiçenca kardiake është e pranishme atëherë kur
A)zemra nuk është më në gjendje të përmbush nevojat periferike.
B)hedhja kardiake reduktohet.
C)hedhja sistolike është e pamjaftueshme pavarësisht stimulit nga sistemi simpatik.
D)ka stazë në qarkullimin e madh e atë të vogël.
E)ka hipertrofi dhe rritje të frekuencës kardiake.
PS)A

2117
Retikulocitoza të bën të dyshosh për
A)insufiçencë e palcës kurrizore.
B)rritje e aktivitetit të eritroblasteve.
C)rritje e aktivitetit të sistemit retikulo-histiocitar.
D)prania e mieloblasteve në gjakun periferik.
E)hipofunksioni i lienit.
PS)B

2118
Në rastin e hemokromatozës, cila prej substancave depozitohet në hepar?
A)zinku
B)hekuri
C)bakri
D)amiloidi
E)glikogjeni atipik
PS)B

2119
Cila zonë preket më shumë nga spodiliti ankilozant?
A)artikulacioni radio-karpal
B)kolona vertebrale e pjesa sakro-iliake
C)duart

D)artikulacioni tibio-tarsik
E)artikulacionit i gjurit
PS)B

2120
Zhurma anforike është tipike e
A)kavernave.
B)bronkiektazive.
C)emfizemës senile.
D)stenozës bronkiale.
E)astmës bronkiale.
PS)A

2121
Me cilën prej patologjive shoqërohet më shpesh krioglobulinemia?
A)purpurën trombocitopenike
B) sëmundjen e Ëillebrand
C) cirrozë hepatike
D) M. Vaquez
E)M. Still
PS)C

2122
Varianti histologjik me reduktim të limfociteve shfaqet në rastin e
A)limfomës Hodgkin.
B)granulomës eozinofile.
C)plazmocitomës.
D)leucemisë mieloide kronike.
E)leucemisë mieloide akute
PS)A

2123
Dispnea gjatë acidozës metabolike është
A)psikogjene.
B)pulmonare.
C)kardiake.
D)mikse.
E)dizmetabolike
PS)E

2124
Në cilën prej gjendjeve të mëposhtme, bilinogjeni në feçe nuk është i pranishëm?
A)ikteri hemolitik (nga anomali strukturale)
B)hemoliza post-transfuzion
C)koliti ulçeroz
D)obstruksioni biliar komplet

E)hepatiti akut
PS)D

2125
Cila prej simptomave shfaqet në sindromën e Stein-Leventhal?
A)dobësia trupore
B)cikli menstrual i rregullt
C)17 KS urinare të reduktuara
D)testosteronemia e reduktuar
E)hirsutizmi
PS)E

2126
Në cilën prej gjendjeve nuk shfaqet koma metabolike?
A)uremia
B)meningiti
C)diabeti melitus
D)insufiçenca surrenale
E)cirroza hepatike
PS)B

2127
Shkaku më i shpeshtë i obezitetit është
A)marrja e ekzagjeruar e kalorive.
B)sëmundje endocrine.
C)infeksione kronike.
D)hiperprodhimi i TSH-së.
E)diabeti melitus.
PS)A

2128
Sindroma Zollinger-Ellison karakterizohet nga
A)hiperklorhidria gastrike.
B)cianoza
C)hipogastrinemia.
D)kriza nga hiperinsulinemia.
E)atrofia e mukozës gastrike
PS)A

2129
Në cilën nga patologjitë, prekja e hiluseve pulmunare është më shpesh simetrike ?
A)tuberkuloza
B)sarkoidoza
C)hodgkin
D)Asbestoza
E)Antrakoza

PS)B

2130
Në favizëm haset defiçiti i
A)glukozës-6-fosfat-dehidrogjenaza.
B)piruvat kinaza.
C)gliceraldehidi 3-fosfat-dehidrogjenaza.
D)faktori intrisek.
E)faktori VIII.
PS)A

2131
Në cilën prej patologjive evidentohet hipokolesterolemia?
A)kolelitiaza.
B)diabeti mellitus.
C)sprue (intoleranca nga laktoza)
D)sindroma Niemann-Pick
E)hipotiroidizmi
PS)C

2132
Edema shkaktohet kryesisht nga rritja e presionit hidrostatik në rastin e
A)Edema Quincke
B)Insufiçenca kardiake
C)Sindroma nefrozike
D)Sprue idiopatik
E)M. Ëhipple
PS)B

2133
Nekroza papilare renale shkaktohet më shpesh nga
A)penicilina
B)fenatecina
C)alopurinoli
D)meticilina
E)klorchina
PS)B

2134
Vala P e ndjekur nga kompleksi ventrikular me raportin 2:1; 3:1 etj është tregues i
A)bllokut AV i gradës së I.
B)bllokut AV i gradës së II
C)bllokut AV i gradës së III
D)hapshënuesit të pacemakerit.
E)aritmisë sinuzale.
PS)B

2135
NUK evidentohet/ evidentohen në sëmundjen e Werlhof (purpura trombocitopenike idiopatike)
A)trombocitopenia.
B)koha e hemorragjisë e zgjatur.
C)zgjatja e retraksionit të koagulit.
D)koha e koagulimit normale.
E)provat e dobësisë (fraxhiliteti) të vazave pozitive.
PS)C

2136
Gjigandizmi mund të shoqërohet me
A)kraniofaringeomë.
B)adenomë toksike të tiroides.
C)adenomë acidofile të adenohipofizës.
D)adenomë bazofile të adenohipofizës.
E)karcinomë pulmunare.
PS)C

2137
Metoda më e mirë për të kryer screening të karcinomës së prostatës është
A)strishio e mukozës së rektumit.
B)prova me benzidin.
C)përcaktimi kuantitativ i yndyrnave në feçe.
D)përcaktimi i alfa-fetoproteinës.
E)eksplorimi digital i rektumit.
PS)E

2138
Simptoma që të drejton drejt tumoreve të aparatit urinar është
A)hematuria.
B)stranguria.
C)polakiuria.
D)proteinuria.
E)dizuria.
PS)A

2139
Në rastin e alergjive ushqimore duhet të ndëmerren masa si
A)dieta hipokalorike.
B)dieta e eleminimit.
C)dieta hipokalorike.
D)imunoprecipitimi.
E)testi me Xiloks.
PS)B

2140
Në cilin prej veseve valvulare evidentohet zhurmë sistolike nga regurgitimi?
A)stenoza pulmunares
B)insufiçenca mitrales
C)insufiçenca pulmunare
D)stenoza aortës.
E)insufiçenca aortës
PS)B

2141
Toksoplazmoza është një
A)mikozë difuze.
B)infeksion nga arbovirus.
C)sëmundje nga protozoarë.
D)infeksion nga citomegalovirus.
E)infeksion nga coxsacket.
PS)C

2142
Piuria është karakteristikë pothuajse konstante e
A)pielonefritit.
B)nefritit intersticial.
C)lomerulonefritit kronik.
D)tubulonefrozës.
E)absesit renal.
PS)A

2143
Përgjigja humorale merr pjesë kryesisht në
A)mbrojtjen nga qelizat e infektuara nga viruset.
B)mbrojtjen nga funget.
C)mbrojtjen nga infeksionet bakteriale.
D)mbrojtjen nga neoplazitë.
E)flakja në rast trasplanti.
PS)C

2144
Cili artikulacion preket më shpesh nga artropatia gutoze?
A)gjuri
B)skapulo-humerus
C)astragalus
D)gishta e dorës
E)gishti i madh i këmbës
PS)E

2145

Nuk duhet të pëdoret gjatë trajtimit të pankreatitit akut
A)aspirimi nazo-gastrik i vazhduar.
B)antikolinergjikët.
C)ushqyerja parenterale.
D)analgjezia me morfinë.
E)glukonati i kalçiumit endovenoz
PS)D

2146
Cili është medikamenti më i përshtatshëm që duhet të përdoret tek një diabetik adult që është gjithashtu obez?
A)insulina
B)biguanidi
C)sulfanilurea
D)sulfanilure+ Biguanid
E)insulinë+ dieta
PS)B

2147
Pozicioni ortopnoik vërehet në
A)fazën fillestare të pleuritit.
B)versamentin pleural të spikatur.
C)krizën me dhembje abdominale.
D)insufiçencën kardiocirkulatore
E)kolikën renale.
PS)D

2148
Në rastin e diagnozës së 'renit polikistik', cili është organi tjetër i cili duhet ekzaminuar?
A)pankreasi
B)zemra
C)hepari
D)truri
E)testikujt
PS)C

2149
Cili është shkaktari më i shpeshtë i ulçerës duodenale?
A)hipogastrinemia
B)megaezofagu
C)diarrea
D)hipoekskretimi klorhidropeptike
E)hiperprodhimi klorhidropeptik
PS)E

2150
Kur reduktohet glikorakia?
A)poliomieliti
B)encefaliti
C)meningiti tuberkular
D)neoplazia cerebrale
E)uremia kronike
PS)C

2151
Nuk evidentohet zakonisht në cirrozën hepatike
A)eritema palmare.
B)gjinekomastia.
C)hipoprotrombinemia.
D)spider nevus.
E)hiperkolesterolemia.
PS)E

2152
Cili është shkaktari më i shpeshtë i një endokarditi bakterial subakut?
A)Streptococcu beta- hemolitik tipi 12
B)Streptococcu beta-hemolitik tipi 49
C)Streptococcu viridans
D)Stafilococcu aureus
E)Corynebacteri i difterisë
PS)C

2153
Në ulçerën duodenale
A)është i shpeshtë kancerizimi.
B)ndodh më shpesh në muajt e verës.
C)mungon Helicobacter pylori.
D)dhembja shfaqet normalisht esëll
E)helicobacter pylori është i pranishëm në mënyrë konstante
PS)D

2154
Ndjenja e etjes është simptomë treguese e ndryshimeve të osmolaritetit në hapësirën jashtëqelizore. Është më e theksuar në
A)dehidrimin hipotonik.
B)dehidrimin izotonik.
C)hiperhidratimin hipertonik
D)dehidrimin hipertonik.
E)hiperhidratimin hipotonik
PS)D

2155
Shkaku kryesor i vdekjes në transplantin renal lidhet me
A)ureminë.
B)flakja.
C)infeksione të mbivendosura/ të përsëritura
D)hemorragji.
E)nekroza papilare.
PS)C

2156
Në stenozën mitrale, sindroma anginoze shfaqet/nuk shfaqet
A)herët në kohë.
B)në fazë të avancuar
C)në çfarëdo lloj momenti të dekursit
D)kur fillon fibrilacioni
E)asnjëherë.
PS)B

2157
Në M. Adison përveç hiponatremisë evidentohet
A)hiperkaliemi.
B)hipokaliemi.
C)hipekloremi.
D)hiperglicemi.
E)hiperbikarbonatemi.
PS)A

2158
Vlera normale e filtrimit glomerular është
A)2 ml/min
B)10 ml/min
C)120 ml/min
D)30 ml/min
E)700 ml/min
PS)C

2159
Diagnoza e M. Whipple konfirmohet nëpërmjet
A)biopsisë së zorrës së hollë.
B)Rx i aparatit tretës.
C)strishios rektale.
D)biopsisë hepatike.
E)elektroferezës së proteinave.
PS)A

2160

Nuk është e pranishme në rastin me ikterin hemolitik?
A)urobilinuria
B)bilirubinuria
C)ulja e hemoglobinës.
D)rritja e retikulocitit
E)ulja e mbijetesës eritrocitare
PS)B

2161
Cili ton i shtuar mund të evidentohet në insufiçencën mitrale?
A)toni i III
B)toni i IV
C)zhurma e hapjes
D)kliku protosistolik
E)dyfishimi i tonit të II
PS)A

2162
2/3 e infeksioneve urinare të pa komplikuara të rrugëve urinare shkaktohen nga:
A)escherichia coli.
B) K lebsiella.
C)Proteus
D)Pseudomonas
E)Stafilococcu aureus
PS)A

2163
Kur shfaqet temperatura me karakter ondulant?
A)bruceloza
B)pertusis
C)tifo abdominale
D)difteria
E)sepsi i lindjes (puerperal)
PS)A

2164
Në ikterin obstruktiv nga litiaza e koledokut evidentohet rritja e
A)albuminemisë.
B)trombociteve.
C)fosfatazës alkaline
D)urobilinurisë
E)aktiviteti i protrombinës.
PS)C

2165
pH i rritur me pCO2 normal është tregues i

A)alkalozës respiratore.
B)alkalozës metabolike.
C)acidozës metabolike
D)acidozës respiratore
E)acidozës metabolike të kompensuar.
PS)B

2166
Në cilën nga gjendjet rritet shpesh natremia?
A)S. Cushing
B)diarrea
C)të vjellat
D)insufiçenca surrenales
E)prodhimi i pamjaftueshëm i ADH
PS)A

2167
Në korin pulmonar kronik evidentohet
A)zbehja.
B)ECG me shenja të mbingarkesës ventrikulare të majtë.
C)forcimi i tonit të II të aortës.
D)hepatomegali nga staza.
E)mungesa e refluksit hepato-jugular.
PS)D

2168
Cila është karakteristika e bllokut AV i gradës II, tipi Mobitz I?
A)PQ > 0.20 sek
B)ritëm idioventrikular
C)zgjatja progresive e PR derisa një P nuk përcillet
D)arresti ainuzal
E)disocimi atrio-ventrikular
PS)C

2169
Sindroma e Pancoast karakterizohet edhe nga
A)prekordialgjia
B)torcikoli spastik
C)fenomene paralizuese të gjymtyrës së sipërme omolaterale
D)otalgji
E)zmadhimi i tiroides
PS)C

2170
Në cilën prej patologjive, glicemia rritet?
A)M. Adison

B)insulinoma
C)glikogjenoza
D)feokromocitoma
E)hipotiroidizmi
PS)D

2171
Cila është metodika terapeutike më e përshtatshme në rastin e tamponadës kardiake?
A)perikardiocenteza
B)salaso me rreth 500 ml
C)digitalizimi
D)diureza e sforcuar
E)hemotransfuzioni
PS)A

2172
Fibrilacioni atrial shfaqet më shpesh tek pacientët me
A)hipertiroidizëm.
B)akromegali.
C)M. Adison.
D)Miksedema
E)Diabet
PS)A

2173
Cila prej simptomave evidentohet në enteropatinë me humbje të preteinave?
A)hiperproteinemia
B)edema
C)feçet hipokromike
D)albuminuria.
E)poliglobulia
PS)B

2174
Në rastin e hepatitit viral përdorimi i kortizonikëve këshillohet/nuk këshillohet
A)gjithnjë.
B)asnjëherë.
C)në format me prekje të kolecistës (stazë).
D)në format e rënda.
E)në periudhën që paraprin sëmundjen.
PS)C

2175
Cila nga vlerat e mëposhtme është frekuenca normale respiratore e një femije të moshës një vjeç?
A) 50-60/minutë

B) 40-50/minutë
C)30-40/minutë
D) 20-30/minutë
E) 10-20/minutë
PS) D

2176
Cili nga pohimet lidhur me terapinë për alergjinë ndaj proteinave të qumështit të lopës tek latanti nuk është i saktë?
A) Toleranca ndaj proteinave të qumështit rifitohet shumë shpesh pas vitit të parë të jetës.
B) Nuk këshillohet imunoterapi specifike.
C) Proteinat e qumështit të lopës duhen eleminuar nga dieta.
D) Zgjedhje e parë e terapisë është qumështi i dhisë ose i deles.
E) Mund të përdoren formula me bazë t ëcazeines së hidrolizuar dhe formula me bazë të proteinës të qumështit të lopës së hidrolizuar.
PS) D

2177
Cili nga pohimet për bronkioloitin nga VRS (virusi respirator sinsicial) nuk është i vërtetë?
A)Piku i moshës së prekur është 5-6 muajsh.
B)Arrin maksimumin e rëndesës brenda 48-72 orsëh nga fillimi.
C)Zakonisht është më i rëndë sa më i vogël të jetë fëmija.
D) Terapia me bronkodilatatore jo gjithmone është efikase.
E)Shpesh çon në sëmundje pulmonare obstruktive kronike.
PS) E

2178
Një fëmijë i moshës 5 vjeç pa histori të mëparshme për çrregullime të SNC-ësë, ka patur sipas prindërve, shumë episode ‘ të humbjes së kontaktit’ për periudha të shkurtra, por pa humbje të ndërgjegjies. Ata raportojne gjithashtu dhe lëvizje të buzëve dhe disa levizje të tjera automatike. Pas këtyre episodeve fëmija ankohet se ka dhimbje koke. EEG- ëja është në normë. Në këtë rast , fillimisht duhet
A)të kërkohet një EEG në gjumë
B) të fillohet një terapi me fenobarbital.
C) të kërkohet një CT.
D) të kërkohet një Ro grafi e kokës.
E) të trajtohet me Etosuccimide.
PS) A

2179
Cila nga shenjat e mëposhtme është karakteristike e Sindromës Morris?
A) humbje e kripërave dhe hipotension
B) vonesë psikomotore dhe mendore
C) shtat i shkurtër dhe pubertet i parakohshëm

D) zhvillim i gjinjve me mungesë të pilozitetit seksual
E) zhvillim i pilozitetit seksual me mungesë të gjinjve.
PS) D

2180
Ekzaminim specifik për të vënë diagnozën diferenciale ndërmjet anemisë Sideropenike dhe betatalesamisë është
A) ferritina.
B) gjak komplet.
C) elektroforeza e hemoglobinës.
D) sideremia.
E) rezistenca osmotike.
PS) C

2181
Cila nga molekulat e histokompatibilitetit të klasës së dytë shoqërohet me një frekuence të
madhe me celiakine?
A) DQ2
B) DQ8
C) të tjera DQ
D) B8
E) DQ1
PS) A

2182
Të gjitha elementet e mëposhtëm janë të zakonshën në artritin juvenil kronik ,përveç
A) eritrosedimentit të rritur.
B) proteinës C reaktive prezente
C) leukocitozet
D) rritjes së imunoglobulinave.
E) hematurisë.
PS) A

2183
Ka një lidhje të ngushtë midis sëmundjes neuromuskulare të ekstremiteteve dhe
A) këmbës si kabëll.
B) këmbës së sheshtë.
C) metatersit të aduktuar
D) Hallux valgus
E) sëmundjes së Kohlerit
PS)A

2184
Cila nga alternativat e mëposhtme paraqet komplikacionin me të shpeshtë të parotitit?
A) mastiti

B) tiroiditi
C) meningiti aseptik
D) shurdhimi
E) miokarditi
PS) C

2185
Cila nga shenjat e mëposhtme është indikacion për përdorimin e antikorpeve monoklonale anti TNF alfa në trajtimin e morbus Crohn:
A) format e rënda, rezistente ndaj terapisë me kortizonike-imunosupresore dhe format fistulizuese.
B) atak i rëndë i kolitit, si trajtim i parë i zgjedhur.
C) në rastet steroidodipendente
D) në rastet steroidorezistente
E) në rastet rezistente ndaj sulfasalazinës.
PS) A

2186
Tek një fëmijë i moshës 3 vjeç me një krize akute të astmës, cili nga parametrat e mëposhtëm është më tregues i gjendjes së rëndë?
A) frekuenca respiratore 40/minutë.
B) kollë e vazhdueshme.
C) dispne e rëndë me pamundësi për të folur.
D) saturimi i oksigjenit në ajrin e dhomës 93-94%.
E) PEF 70-80% e parashikimit.
PS)C

2187
Përveç ekzantemës klasike, të gjitha shenjat e mëposhtme janë tipike shoqeruese të fruthit, me përjashtim të
A) kollës.
B) temperaturës mesatarisht të lartë.
C) rinit.
D) konjuktivit.
E) Prurit.
PS) E

2188
Një fëmijë 2 vjeç paraqitet me otit media akut. Dy shkaktarët më të zakonshëm janë
A) Streptococco pyogene dhe Staphylococco aureus.
B) Haemophilus Influenzae dhe Streptococco Pneumonie.
C) Haemophilus Influenzae dhe Staphylococco aureus.
D) Streptococco Pneumonie dhe Staphylococco aureus
E) Moraxella catarralis dhe Staphylococco aureus.
PS) B

2189

Në varësi të moshës së fëmijës, mbizotërojnë lloje të ndryshme incidentesh. Cili nga pohimet e mëposhtëm nuk është i saktë?

A) Asfiksia – në moshën 6 muajsh.

B) Rrëzimi nga rrethorja – 10 muajsh

C) Aksident me makinë gjate kapërcimit të rrugës – 6 vjeç.

D) Intoksikacion jo i qëllimshëm – 7 vjeç.

E) Aksident me biçikletë – 10 vjeç.

PS) D

2190

Diagnoza e anemisë hemolitike nga deficiti i glukozë -6-fosfat dehidrogjenazës mbështetet në A) dozimin e enzimës në urinë.

B) dozimin e enzimës në rruazat e kuqe pas një krize hemolitike.

C) dozimin e enzimës në rruazat e kuqe pas testit in vitro me ekstraktin e batheve.

D) dozimin e enzimës në rruazat e kuqe në distancë nga kriza hemolitike.

E) dozimin e enzimës në fibroblaste.

PS) D

2191

Të gjithë faktorët e mëposhtëm ose agjentët kimikë mund të jene shkak i embriopatisë, përveç

A) konsumit të alkoolit gjatë shtatëzënisë

B) fenilketonurisë së nënëa jo në trajtim dietetik.

C) marrjes së Talidomidit gjatë shtatëzënisë.

D) marrjes së substancave stupefacente (kokaine, heroinë) gjatë shtatëzënisë.

E) marrjes së acidit ascorbic gjatë shtatëzënisë.

PS) E

2192

Testi që përdoret dendur në përcaktimin e diagnozës së 'skarlatinës' është

A) hemokultura.

B) tamponi faringeal.

C) titri i antistreptolizinave.

D) serologjia per Ebstein Barr .

E) gjaku komplet.

PS)B

2193

Cili nga pohimet e mëposhtëm lidhur me defektet në ciklin e uresë, nuk është i saktë?

A) Defektet e ciklit të uresë mund të shkaktojnë dekompensim akut me letargji dhe komë.

B) Trajtimi i hiperamoniemisë në defektet e ciklit të uresë duhet vendosur menjeherë.

C) Pacientët me defekte të ciklit të uresë mund të paraqesin neveri ndaj ushqimeve të pasura me proteina.

D) Dieta për trajtimin e defekteve të ciklit të uresë është hiperproteinike dhe hipokalorike.

E) Një alterim i funksionit te ciklit të uresë mund të shkaktohet nga defekte te ndryshme enzimatike.
PS) D

2194
Acidoza metabolike shoqërohet me të gjithë shkaqet e mëposhtëm, përveç:
A) ketoacidozës diabetike
B) diarresë.
C) dehidratimit.
D) stenozës pilorike
E) insuficiencës renale.
PS) D

2195
Cila nga shfaqjet e mëposhtme klinike është një prej kritereve të diagnozës së neurofibromatozës?
A) njollat kutane "kafe-late"
B) iktioza
C) njolla kutane hipokromike
D) vonesë mendore
E) katarakt
PS) A

2196
Nëna e një neonati dy ditësh është tepër e shqetësuar pasi ka zbuluar një zonë të pigmentuar të
errët në zonën sakrale dhe prapanicave te bebit. Diagnoza me e mundshme është
A) melanoma malinje.
B) eritema toksike.
C) njolla mongolike.
D) nevus flammus.
E) mielomeningocele.
PS) C

2197
Shkaku më i shpeshtë i pubertetit të vonuar është
A) hipotiroidizmi.
B) vonesa e rritjes dhe e zhvillimit.
C) disgjenezia gonadike.
D) hipogonadizem ose hipogonadotropizëm.
E) diabeti mellitus i keq kontrolluar.
PS) B

2198
Cili nga agjentët e mëposhtëm është më shpesh përgjegjës për sepsisin e hershëm të neonatit?

A)Pseudomonas aeruginosa
B) Klebsiella pneumonie
C) Enterococcus faecalis
D) Streptokoku i grupit B
E) Listeria monocitogene
PS) D

2199
Në cilën moshë është piku i incidencës së sindromës nefrotike në moshën pediatrike?
A) Rreth vitit të parë të jetës.
B) Ndërmjet moshës 2 dhe 5 vjeç.
C) Ndërmjet moshës 6 dhe 10 vjeç.
D) Në kohën e pubertetit.
E) Në pubertet.
PS) B

2200
Cila nga patologjitë e mëposhtme nuk shoqerohet me trombocitopeni?
A) Sindroma uremike-hemolitike
B) Hemangioma gjigante
C) Purpura Schonlein -Henoch
D) Mungesa kongenitale e radiusit
E) Hiperslenizmi
PS) C

2201
Termi nesidioblastozë i referohet
A) infarktit pulmonar dhe hemosiderozës.
B) tiroiditit me tireotoksikozë sekondare.
C) hiperplazisë së qelizave beta te pankreasit.
D) granulomës së ovarit.
E) tumorit të qelizave alfa të hipofizës.
PS) C

2202
Glomerulonefriti akut post streptokoksik karakterizohet nga të gjitha të dhënat e mëposhtme, përveç
A) prognozës së mirë.
B) mikro dhe makrohematurisë.
C) hipokomplementemisë së shprehur
D) hiperlipidemisë.
E) hipertensionit.
PS) D

2203

Të gjitha alterimet e mëposhtme të laboratorit janë të pranishme në rastin e koagulimit intravaskular të diseminuar, përveç
A) trombocitopenisë.
B) zgjatjes së PTT-ësë.
C) rritjes së produkteve të degradimit te fibrinogenit.
D) rritjes së fibrinogenit.
E) alterimit mikroangiopatik të rruazave të kuqe në strishon periferike.
PS) D

2204
Cili nga pohimet e mëposhtëm per rakitin nga mungesa e vitamines D , nuk është i saktë?
A) Ndodh zakonisht në vitin e parë të jetës.
B) Craniotabes është gjetje fillestare.
C) Kalcemia është e ulët dhe fosfori është i rritur.
D) Fosfataza alkaline është si rregull e rritur.
E) Në shenjat klinike figura e 'byzylykut rakitik.
PS) C

2205
Të gjitha patologjitë e mëposhtme janë komplikacione të fruthit, përveç
A) otiti medias.
B) pneumonisë.
C) encefalitit.
D) parotitit.
E) laringotrakeitit.
PS) D

2206
Cili nga ekzaminimet e mëposhtëm është më i ndjeshëm për të përcaktuar praninë e një fokusi pielonefritik?
A) Radiografia e abdomenit
B) Ekografia renale
C) Urografia
D) Shintigrafia me DMSA
E) Cistografia miksionale
PS) D

2207
Janë simptoma të shpeshta të alergjisë nga proteinat e qumështit të lopës tek latanti të gjitha simptomat e mëposhtme, përveç
A) të vjellave.
B) diarresë.
C) rritjes së dobët ponderale.
D) ekzemës.
E) afta orale recidivante.

PS) E

2208
Të gjitha shenjat e mëposhtme janë karakteristike për tetralogjinë Fallot, përveç
A) defektit të gjerë të septumit interventrikular.
B) aorta shaluese.
C) zmadhimit të atriumit të majtë.
D) stenozës pulmonare.
E) hipertrofisë së ventrikulit të djathtë.
PS) C

2209
Dyshohet për vonesë psikomotore
A) një latant që në moshën 5 muajsh nuk mban qendrimin ulur.
B) një latant që në moshën 12 muajsh nuk ecën vetëm.
C) një latant që në moshën 1 muajshe nuk i buzëqesh nënës.
D) një latant që në moshën 6 muajsh nuk ecën këmbadoras.
E) një fëmijë që në moshën 2 vjeç ka një fjalor rreth 10 fjalë dhe nuk formon fjali të plota.
PS) E

2210
Cila nga sindromat e mëposhtme ka nje mekanizëm transmetimi të lidhur me kromozomin seksual?
A) Sindroma Marfan
B) Sindroma Bruton
C) Sindroma Prader - Willi
D) Sindroma Down
E) Trisomia 18
PS) B

2211
Të gjitha simptomat e mëposhtme janë karakteristikë e fazes së hershme të hepatitit viral, përveç
A) temperaturës.
B) lodhjes.
C) anoreksisë
D) Ikterit.
E) të përzierit dhe të vjellave.
PS) D

2212
Cila nga metodat e mëposhtme nuk mund të përdoret për diagnozën e Helicobacter pylori (HP) tek fëmijët?
A) Histologjia e biopsisë gastrike.
B) Testi i uresë në frymëmarrje.

C) Testi i shpejtë i aktivitetit ureasik në biopsine gastrike.
D) Kultura e feçeve për HP-në.
E) Përcaktimi i antigenit të HP-së në feçe.
PS) D

2213
Cili nga antibiotikët e mëposhtëm është më i përshtatshëm për të trajtuar një bronkopneumoni nga Clamydia Trachomatis?
A) Amoxicillina
B) Eritromicina
C) Penicillina
D) Trimetoprim-sulfametoksazoli
E) Cefuroxima
PS) B

2214
Cila nga shenjat e mëposhtme klinike nuk shoqërohet me duplikacionin e traktit gastrointestinal?
A) masa abdominale
B) gjakderdhje rektale
C) obstruksion
D) Ikter
E) dhembje e tipit të kolikave
PS) D

2215
Të gjitha simptomat/shenjat e mëposhtme janë zakonisht të pranishme në infeksionet urinare të latantit , përveç
A) temperaturës deri në 40^0C.
B) ndalimit të rritjes.
C) leukociturisë.
D) edemës periferike.
E) retensionit akut të urinës.
PS) D

2216
Suksesi në trajtimin e dehidratimit hipernatremik varet nga
A) përdorimi i solucioneve pa natrium.
B) përdorimi i solucioneve të glukozuara hipertonike.
C) përdorimi i solucioneve që përmbajnë ure.
D) korrigjimi i ngadalshëm i disekuilibrit elektrolitik.
E) përdorimi i manitolit.
PS) D

2217

Në cilën nga patologjitë intestinale të mëposhtme është tipike gjetja e autoantikorpeve kundër
citoplazmes së neutrofileve (ANCA)?
A) Celiachia
B) Gastroenteropatia eozinofilike
C) Morbus Crohn
D) Koliti ulceroz
E) Koliti alergjik
PS) D

2218
Bebi i lindur në term në përgjithësi dyfishon peshën e lindjes
A) në fund të muajit të parë.
B) në fund të muajit të katërt.
C) në fund të vitit të parë.
D) në fillim të muajit te shtate
E) në moshën 2 vjeçare.
PS) B

2219
Cila nga situatat e mëposhtme duhet të bëjë të mendosh për diverticul Meckel?
A) Ileusi mekonial
B) Prolapsi rektal
C) Obstruksioni i duktusit comun biliar
D) Hepatoslenomegalia
E) Rektorragjia
PS) E

2220
Cila nga dozat e mëposhtme është sasia ditore e këshillueshme e vitamins D për latantët?
A) 0.5 UI
B) 1 UI
C) 10 UI
D) 100 UI
E) 400 UI
PS)E

2221
Cila nga shenjat e mëposhtme radiografike mund të konsiderohet më e thjeshta dhe në të njëjtën
kohë e mjaftueshme për një korrigjim korrekt të moshës kockore tek një fëmijë në vitin e dytë ose të tretë?
A) radiografia e pjesës së pulsit
B) radiografia e dorës
C) radiografia e dorës dhe e pjesës së pulsit.
D) radiografia e këmbës.

E) radiografia e një artikulacioni superior ose inferior.
PS) C

2222
Në cilën nga kardiopatitë e mëposhtme është tipike reperti auskultator i ndarjes fikse të tonit të dytë në vatrën pulmonare?
A) tetralogjia Fallot
B) difekti interatrial
C) stenoza aortike
D) stenoza pulmonare
E) koarktacioni i aortës
PS) B

2223
Të gjitha shenjat e mëposhtme shoqërohen në përgjithësi me sindromën cri-du-chat, përveç
A) mikrocefalisë.
B) fytyrës së rrumbullakët.
C) vonesës mendore.
D) peshës në lindje mbi normë.
E) veshëve të keqformuar dhe me vendosje të poshtme.
PS) D

2224
Klirensi renal i një substance mund të llogaritet duke njohur
A) përqëndrimin e saj urinar, peshën, moshën.
B) vetëm përqëndrimin e saj plazmatik.
C) përqëndrimin e saj neë plazëm dhe urinë dhe vëllimin urinar (ml/min).
D vetëm përbërjen kimike të saj.
E) përqëndrimin plazmatik, gjininë, moshën.
PS) C

2225
Cili nga testet laboratorike nuk përdoret për vlersimin e riskut kardiovaskular?
A)kolesteroli total
B)acidet yndyrore të lira
C) trigliceridet
D)kolesteroli HDL
E) kolesteroli LDL
PS)B

2226
Matja e cilit prej këtyre përbërësve lipidike ndikohet më shumë nga marrja e gjakut jo esëll ?
A)kolesteroli total
B)kolesteroli i esterifikuar
C)trigliceridet

D) kolesteroli HDL
E) kolesteroli LDL
PS)C

2227
Cili prej testeve laboratorikë është më specifiku për diagnozën e infaktit te miokardit?
A)mioglobina
B) aspartat transaminasa
C)troponina I
D) laktat dehidrogjenaza (aktiviteti total)
E) kreatine kinasa (aktiviteti total)
PS)C

2228
Cila nga proteinat ose klasat e proteinave nuk është nga sinteza hepatike?
A)albumina
B)ceruloplasmina
C) transferina
D)immunoglobulina
E) haptoglobina
PS)D

2229
Cili prej testeve laboratorikë është më i rëndësishëm për monitorimin afatgjatë të pacientit diabetik?
A) glukozuria
B) peptidi-C
C) fruktozamina
D) hemoglobina fetale
E)hemoglobina e glukozuar
PS)E

2230
Cila prej teknikave të biologjisë molekulare ka ndjeshmërinë më të madhe analitike për identifikimin e qelizave leucemike të karakterizuara nga prania e gjenit hybrid BCR/ABL dhe përdoret për vlerësimin e sëmundjes minimale të mbetur?
A)Southern Blot
B)Western Blot
C)Northern Blot
D)RT-PCR
E) Northern Blot dhe Southern Blot
PS)D

2231

Cila teknikë përdoret për diagnozën prenatale të fibrozës cistice, në një familje në të cilën ka lindur tashmë një fëmijë i sëmurë, por tek prinderit nuk eshte zbuluar mutacioni specifik?
A)PCR sasiore
B)Dot blot me oligonukleotide alele-specifike (ASO)
C) PCR multiplekse
D) fragmente direkte të dy aleleve të fetusit
E)kërkimi i polimorfizmave të lidhura me genin e fibrozës cistike.
PS)E

2232
Cili nga kampionet biologjikë nuk mund të perdoret për diagnozën e sëmundjeve genetike të trashëgueshme?
A) gjak + EDTA
B)vilet korialet
C) qeliza nga kampionebiopsie
D) leukocitet nga gjaku periferik
E)eritrocitet
PS)E

2233
Cila nga proteinat e matur në urinë edhe në përqëndrime të vogla (20-200 mg/L) është tregues i një nefropatie diabetike fillestare?
A) haptoglobina
B) IgE
C)albumina
D) transferina
E) ceruloplazmina
PS)C

2234
Cili nga parametrat është shpesh i lartë në gjakun e një alkoolisti kronik?
A) vitamina D
B) proteina totale
C)GGT
D) proteina C reaktive
E) albumina
PS)C

2235
Tek rruazat e kuqe të gjakut burimi kryesor i energjisë është
A) oksidimi i acideve yndyrore me varg të shkurtër.
B) oksidimi i trupave ketonikete prodhuar nga mëlçia dhe të futura në qarkullim.
C) përdrorimi i trigliceridеve të ardhura nga lipoproteinat plazmatike.
D) përdorimi i aminoacideve me vargje të degëzuar.
E)glikoliza
PS)E

2236
Acidi tetrahidrofolik mund të ndërhyjë në reaksionin e
A) racemizimit.
B)metilimit.
C) transaminimit.
D) oksidimit.
E) izomerizimit.
PS)B

2237
Cili është pohimi i saktë në lidhje me glukozën?
A)Është një përbërës i sakarozës.
B) Vetëm izomeri -L transportohet në qelizat e gjitarëve
C) Paraqitet përgjithësisht në formën furanozike
D) Është një ketohekzozë
E) Karboni-2 i korrespondon atomit të karbonit anomerik
PS)A

2238
Enzimat
A) janë molekula me përmasa të vogla
B)ndikojnë në ekuilibrin e reaksionit
C)janë përgjithësisht rezistente ndaj nxehtësisë.
D) gjithmone inhibohen nga produkti i reaksionit që katalizojnë
E)modifikojnë shpejtësinë e një reaksioni.
PS)E

2239
Cili nga pohimet është i saktë? Glikogjen sintetaza
A) Glikogjen sintetaza është veçanërisht aktive në formën e fosforiluar.
B) Glikogjen sintetaza aktivizohet nga glukagoni.
C) Glikogjen sintetaza nuk është një enzime e rregulluar.
D) Glikogjen sintetaza është veçanerisht aktive në formën e defosforiluar.
E) Glikogjen sintetaza përdor si substrat glukoze-1-P.
PS)D

2240
Cili prej pohimeve në lidhje me hemoglobinën është i gabuar ?
A) Globina që e përbën ka një strukturë kuaternare.
B) Mënyra e ndërveprimit me oksigjenin është e tipit sigmoidal.
C)Ndërvepron me acidin 2,3-difosfoglicerik që zvogëlon afinitetin për oksigjenin.
D)Përmban hekur tre valent në strukturën e hemit.
E) Afiniteti i saj për oksigjenin zvogëlohet me uljen e pH-së.
PS)D

2241
Në pankreatit cili prej aktiviteteve enzimatike pritet të jetë i rritur në serum?
A) fosfataza alkaline
B) LDH tip I
C) CPK
D) amilaza
E) fosfataza acide
PS)D

2242
Gjate glikolizës, për çdo molekulë glukoze, formohen
A) gjashtë mole fosfodioksiaceton.
B) dy mole NADH dhe katër GTP.
C)dy mole NADH dhe katër ATP.
D) një mol FADH2 dhe dy ATP.
E) një mol NADH dhe një FADH2.
PS)C

2243
Ekuivalentët reduktues për sintezën e acideve yndyrore furnizohen nga
A) acidi askorbik.
B) NAD+
C) acid lipoik.
D) FADH2.
E)NADPH + H+.
PS)E

2244
Një nga reaksionet e rimbushjes së ciklit të Krebsit (anaplerotik) parashikon shndërrimin e
A) acidit citrik ne acid oksalacetik e acetil CoA .
B) acidi piruvik ne acetil CoA.
C) acetil-CoA ne acid piruvik.
D) acidi piruvik ne acid oksalacetik.
E) acetil-CoA ne malonilCoA.
PS)D

2245
Për sa kohë shterrojnë rezervat e fosfokreatinës gjatë një sforcimi përtej maksimales?
A) 4 minuta
B) 30 minuta
C) 4 orë
D) 4 sekonda
E) 4 ditë
PS)D

2246

Hekuri në organizmin e njeriut
A) depozitohet tek indet i lidhur me mioglobinën
B) lidhet me vështirësi me makromolekulat.
C) lidhet vetëm me hemoglobinën.
D) lidhet me proteinat vetëm nëse inkorporohet në protoporfirinën IX.
E) përfshihet në metabolizmin e oksigjenit.
PS)E

2247
Tirozina përmban
A) një grup aldehidik.
B) një varg alifatik që nuk përmban grupe polare.
C) një unazë benzeni.
D) një unaze piridinike.
E) një unazë purinike.
PS)C

2248
Cili është pohimi i saktë?
A) Malonil-CoA është nj prekursor i sintezës së kolesterolit.
B) Malonil-CoA prodhohet nga deaminimi i acetil-CoA.
C) Malonil-CoA përftohet nga dekorboksilimi i acetoacetil-CoA.
D) Malonil-CoA formohet gjatë oksidimit të acideve yndyrore.
E) Malonil-CoA është një molekulë esenciale për sintezën ex novo të acideve yndyrore.
PS)E

2249
Hyrja në gjak e GLUKAGONIT pasohet, përveç të tjerash, nga rritja e nivelit glicemik. Kjo rritje i detyrohet proceseve që vërehen në mëlçi dhe
A)aktivizimit të glukokinazës.
B)aktivizimit të c-AMP-fosfodiesterazës.
C)rritjes së nivelit të c-AMP-së.
D)inhibimit të adenilat ciklazës.
E)inhibimit të proteine-kinazës- cAMP-vartëse.
PS)C

2250
Renina është
A) e prodhuar vetëm nga qelizat e sistemit retikulo endotelial të mëlçisë.
B)një enzimë proteolitike që shndërron angiotenzinogjenin në angiotenzinë.
C) një protezë që shndërron kazeinën solubule në kazeinë insolubile.
D) një peptid që rregullon kapacitetin e filtrimit të glomerulave.
E) një faktor hormonal që rregullon prodhimin e uresë.
PS)B

2251

Laktat dehidrogjenaza e muskulit skelektik
A)është një proteinë monomere.
B)është një enzimë alosterike.
C)është e lokalizuar në mitokondrite
D)është enzima që kufizon shpejtësinë e glikolizës.
E)është një izoenzimë.
PS)E

2252
Porfobilinogjeni është një prekursor
A)i sintezës së riboflavinës.
B)i sintezës së kolesterolit.
C)i sintezës së porfirinës
D)i sintezës së biliverdinës
E)i sintezes se acideve biliare
PS)C

2253
Acidi glukuronik është
A) një produkt i ndërmjetëm i glikolizës.
B) një aminoacid.
C) i përdorshëm në biosintezën e bazave pirimidinike.
D)i përdorshëm për konjugimin e bilirubinës
E) një produkt i ndërmjetëm i shuntit të hekzosë monofosfatit.
PS)D

2254
Duke dashur të studiojmë fumarazën, cila nga fraksionet subqelizore është më e pershtatshme për t'u përdorur?
A)peroksizomet
B)lizozomet
C)mitokondrite
D)citozolin
E) mikrozomet
PS)C

2255
Receptori për insulinën
A)është një tetramer me dy nënnjësi alfa dhe dy beta.
B)është një receptor- kanali jonik.
C)përmban një sasi të rëndësishme lipidesh.
D)përmban një pjesë nukleotidike në pjesën ekstraqelizore.
E)përmban edhe një vend që lidh kalciumin.
PS)A

2256

Kreatina
A) gjendet tek rruazat e kuqe.
B)është një tripeptid që përmban glutamate.
C)është një protein e indit muscular.
D)transformohet në fosfokreatinë nëpërmjet reaksionit të kthyeshëm të katalizuar nga kreatine kinaza.
E) është veçanërisht e pranishme në mëlçi ku paraqet një rezervë energjie.
PS)D

2257
Hormonet
A)kalojnë të gjithë membranat qelizore.
B)Kanë një veprim direkt mbi reaksionet enzimatike.
C)janë një grup substancash kimikisht homogjene.
D) kanë gjithmonë receptorë në membranë.
E)mund të rrjedhin si nga aminoacidet dhe lipidet.
PS)E

2258
Metabolizmi i kalciumit rregullohet në nivel hormonal nga
A)vitamina D.
B)glukagoni.
C)kalmodulina.
D)insulina.
E) hormonet e tiroides.
PS)A

2259
Absorbimi intestinal i glukozes kërkon ndërhyrjen e një transportuesi që vepron
A)në drejtim të njëjtë me Na+.
B) në drejtim të kundërt me K+.
C) në drejtim të kundërt me Na+.
D) me anë të difuzionit të thjeshtë.
E) në drejtim të njëjtë me K+.
PS)A

2260
Trupat ketonike
A)përmbajnë energji të përdorshme për qëllime metabolike.
B)bëjnë pjesë në shtresën dyfishe lipidike të membranës.
C)përfaqësojnë një produkt mbetjesh të vështira për t'u përdorur.
D)përdoren nga qelizat për të sintetizuar glukozën.
E)kanë prirjen për ta kthyer pH e gjakut në bazik.
PS)A

2261

Cili është pohimi i saktë? Hormoni i paratiroides rregullon përqëndrimin e joneve calcium në gjak
A)duke rritur perthithjen e kalciumit në intestin.
B)duke provokuar akumulimin e kalciumit në kocka.
C)duke rritur ekskretimin e kalciumit në veshka.
D)duke provokuar akumulimin e fosfatit në kocka.
E)duke rritur ekskretimin e fosfatit në veshka.
PS)E

2262
Insulina është
A)prodhuar nga ishujt glukosensibel të mbiveshkoreve.
B)një heterodimer i mbajtur nga dy ura bisulfide.
C)një glukoproteine e përmasave të mëdha.
D)edhe një nxitës i mobilizimit të acideve yndyrore nga indi dhjamor.
E) një polipeptid që përmban hydroxyprolinë dhe hydroxylysinë.
PS)B

2263
Energjia për sintezën e ATP përftohet kryesisht
A)nga katabolizmi i proteinave
B)nga fosforilimi oksidativ
C)nga procesi i glikolizës
D)me anë të reaksionit të fosforilimit në nivel substrati
E)nga hidroliza e molekulave me përmbajtje të lartë energjie
PS)B

2264
Peptidet
A) kalojnë me lehtësi membranën plazmatike
B)formohen nga polimerizimi i amminoacideve.
C) janë pa aktivitet biologjik.
D) gjenden në brendësi të qelizave.
E) rrjedhin vetëm nga katabolizmi i proteinave.
PS)B

2265
Sintesa e uresë tek njeriu
A) ndodh në veshka.
B)përbën mekanizmin kryesor te ekskretimin të azotit.
C) kryhet pa pjesëmarrjen e enzimave.
D) lëshon amoniakun në veshka.
E) prodhon acidin urik.
PS)B

2266

Oksidimi i plotë i sasisë së përbërjeve të treguara me më poshtë prodhon në gjitha rastet 18 CO_2.
Nga cili përbërës një organizëm nxjerr më shumë energji?
A)nje mol acidi stearik (C 18)
B) 6 mole glicerol
C) 3 mole glukoze
D) 6 mole piruvat
E) 9 mole acetil-CoA, e cila është tashmë një molekulë e pasur në energji
PS)A

2267
Çfarë kuptojmë me strukturë primare të proteinave?
A)sekuenca e aminoacideve që formojnë proteinën
B)numri i aminoacideve që përbëjnë proteinën
C) numri i nënnjësive të një proteine
D) struktura e proteinave
E)perqindja e aminoacideve te ndryshme
PS)A

2268
Në fermentimin alkoolik, përveç etanolit, përftohet kryesisht
A)acid acetik.
B)acid sucinik.
C)acido laktik.
D)glicerinë
E)dioksid karboni
PS)E

2269
Cili nga përbërësit e mëposhtëm është prodhuar nga dekarboksilimi i një aminoacidi?
A) acidi guanidinacetik
B) glutamina
C)histamina
D) glutationi
E) spermidina
PS)C

2270
Cili nga gjendjet hematologjike çon në trombozë?
A)ulja e trombinës
B)ulja e trombociteve
C)ulja e fibrinogjenit
D)rritja e albuminës
E)rritja e katekolaminave
PS)E

2271

Acidi glutamik
A)është një produkt i ndërmjetëm në ciklin e Krebsit.
B)është aminoacidi tipik lipogenetik.
C)nuk është substrati i transaminazave.
D)trasformohet në acidin alfa-ketoglutarik më anë të një deaminimi oksidativ
E)është një aminoacid esencial.
PS)D

2272
Azoti i ardhur nga katabolizmi i proteinave, te gjitarët, eleminohet si
A)amide biliare.
B)ure.
C)amoniak.
D)acid urik.
E)poliamina.
PS)B

2273
Talasemia shkaktohet nga
A) autoantikorpet qarkulluese.
B) përqëndrimi i ulët i hekurit në serum.
C) aplazia e palcës kockore.
D)deficenca e sintezës së vargut globinik alfa ose beta të hemoglobinës.
E) deficienca e vitaminës B12.
PS)D

2274
Zhvendosja e joneve kalcium permes membranes ndodh
A) me mekanizmin e transportit aktiv në drejtim të njëjtë(simport).
B) duke mbajtur jonin me të koncentruar në brendësi të qelizës.
C) pa konsumin e ATP-së.
D)në vijim të lidhjes të kompleksit kalcium-kalmoduline me transportuesin.
E) me mekanizmin e trasportit të ndërmjetësuar pasiv.
PS)D

2275
Cilat janë limitet fiziologjike të pH të gjakut?
A)7,35 - 7,45
B) 7,28 - 7,46
C) 7,38 - 7,50
D) 7,24 - 7,44
E) 7,30 - 7,40
PS)A

2276
Sfingomielina është

A) një glikolipid i indit nervor.
B) një fosfolipid veçanërisht i bollshëm tek VLDL.
C) glikoproteinë muskolare.
D) një proteolipid pa ngarkesë.
E) një fosfolipid që përmban kolinë dhe nje acid yndyror.
PS)E

2277
Karboksihemoglobina
A)formohet pas një procesi oksidativ te Fe 2 + me formimin e një joni superoksid.
B)rrjedh nga lidhja e hemoglobinës me monoksidin e karbonit .
C) rrjedh nga lidhja e hemoglobinës me dioksidin e karbonit.
D)mund të lidhë vetëm një molekulë oksigjen.
E)gjendet në mitokondrite e indit muskular.
PS)B

2278
Nje element reduktohet kur
A)merr protone.
B) humb protone.
C)merr elektrone.
D)numri i tij i oksidimit behet me pozitiv
E) leshon elektrone
PS)C

2279
Lecitine-kolesterol acil transferaza (LCAT)
A) trasferon kolesterolin mbi lecitinën.
B) në qendër të HDL kondenson kolesterolin dhe lecitinën për të rritur hidrofobicitetin e saj.
C) shkëmben lecitinën dhe kolesterolin mes HDL dhe LDL .
D) trasferon metilet e lecitinës të kolesteroli.
E)në sipërfaqe të HDL konverton lecitinën dhe kolesterolin e lirë në lizolecitinë dhe kolesterol të esterifikuar.
PS)E

2280
Citokromi c kalon nga gjendja e oksiduar në gjendje të reduktuar
A)me anë të marrjes së një elektroni.
B) me anë të marrjes së një hidrogjeni.
C) me anë të marrjes së një joni H.
D) me anë të marrjes së një protoni.
E) me ane të marrjes së një molekule oksigjeni.
PS)A

2281
Cili është pohimi i sakte?Mineralkortikoidet sintetizohen duke u nisur nga

A) Mineralkortikoidet sintetizohen duke u nisur nga adrenalina.
B) Mineralkortikoidet sintetizohen duke u nisur nga ACTH.
C)Mineralkortikoidet sintetizohen duke u nisur nga kolesteroli.
D) Mineralkortikoidet sintetizohen duke u nisur nga metionina.
E) Mineralkortikoidet sintetizohen duke u nisur nga acidi palmitik.
PS)C

2282
Cili nga këta acide është një acid yndyror esencial?
A) acidi palmitoleik
B) acidi stearik
C)acidi arachidonik
D)acidi palmitik
E) acidi oleik
PS)C

2283
Koenzimat
A)rrjedhin nga aminoacidet.
B)mund te lidhen me enzimat.
C)janë të natyrës inorganike .
D)janë veçanërisht rezistente ndaj nxehtësisë .
E)kanë funksion inhibimin e enzimave.
PS)B

2284
Cilat qeliza përmbajnë sasi të mëdha heparinë dhe histaminë?
A) limfocitet
B) leukocitet polimorfonukleare
C) leukocitet eozinofile
D) monocitet
E)bazofilet dhe qelizat- mast(mast cells)
PS)E

2285
Cili është pohimi i gabuar? Enzimat alosterike
A) mund të kenë një koperativitet negativ dhe pozitiv.
B)kanë një kinetikë reaksioni që ndjek ekuacionin e Michaelis dhe Menten.
C)zakonisht kanë një strukturë kuaternare.
D)j anë përgjithësisht proteina oligomerike.
E)në një grafik të shpejtësisë si një funksion i përqendrimit të substratit, kurba e aktivitetit ka, në përgjithësi, një prirje të tipit sigmoid
PS)B

2286
Cili nga pohimet e mëposhtme në lidhje me ARN Messengere është i gabuar?

A)Është në gjendje të lidhet tek ribozomet
B)Përfundon gjithmonë në ekstremitetin '3', me sekuencën nukleotide CCA (citidinë, citidinë, adenine)
C) Sintetizohet në nivelin nuklear.
D) Zotëron"codon".
E) Përbëhet nga një varg i vetëm polinukleotidik
PS)B

2287
Në përgjigje të uljes së vazhdueshme të presionit të pjesshëm të oksigjenit në ajër, në gjak vërehet
A)rënie e përqendrimit të 2,3 difosfogliceratit.
B)rritje e përqendrimit të methemoglobinës.
C)rritje e numrit të eritrociteve qarkulluese.
D)ulje e afinitetit të 2,3 difosfogliceratit për hemoglobinën.
E)ulje e përqëndrimit të hekurit.
PS)C

2288
Cili nga pohimet është i gabuar?
A)Enzima suksinat dehidrogjenaze bën pjësë në ciklin e Krebsit
B)Cikli i Krebsit ka lokalizim mitokondrial
C)Në ciklin e Krebsit prodhohen CO2 dhe ujë
D)GTP e formuar në ciklin e Krebsit mund të përdoret për fosforilimin e ADP ne ATP
E)Në ciklin e Krebsit prodhohen koenzima te reduktuara
PS)C

2289
ATP prodhohet nga ADP + Pi
A)me konsumin e energjisë së ardhur direkt nga glikoliza .
B)duke përdorur energjinë e prodhuar nga reaksionet e oksidimit në lizozome.
C)duke përdorur energjinë e gradientit elektrokimik të prodhuar nga vargu respirator.
D)pa konsum të veçantë të energjisë.
E)duke përdorur energjinë e pompës se natriumit.
PS)C

2290
Cili nga pohimet në lidhje me ‘citratin’ është i saktë?
A)Është një aktivizues alosterik i fosfofruktokinazes.
B)Është një trup ketonik.
C)Përdoret në mitokondri per te formuar kolesterolin.
D)Shndërrohet në isocitrate në ciklin e Krebsit nëpërmjet një reaksioni oksidim-reduktimit.
E)Ndahet në citoplazmë në acetilCoA dhe oksaloacetat në prani të ATP-së.
PS)E

2291

Cila nga enzimat apo sistemet enzimatikë e listuara më poshtë nuk është i përfshirë në Ciklin e Krebsit?
A)malat dehidrogjenaza
B)suksinat dehidrogjenaza
C)alpha-ketoglutarat dehidrogjenaza
D)piruvat dehidrogjenaza
E)fumarat hidrataza (fumaraza)
PS)D

2292
Cili nga pohimet e mëposhtme është i vërtetë në lidhje me amyloidozën?
A)Zonat e para të prekura janë ato perivaskulare.
B)Proteina e pranishme në amyloidozen sekondare është e lidhur me atë të amyloidozës primare.
C)Ngjyrosja me Sudan V është me e përdorshmja për diagnostikimin.
D)Amyloidoza primare është e përbërë nga grumbullime të proteinave globulare.
E)Proteina e pranishme në formën e amyloidit te lidhur me mielomën multiple është homologia e pjesës konstante të vargut të lehtë imunoglobulinave.
PS)A

2293
Përmbajnë ceramid
A)acidi sialik.
B)sfingolipidet.
C)fosfogliceridet.
D)acido N-acetilneuroamminik.
E)glikogjeni.
PS)B

2294
Nga acidi pantotenik vjen
A)metionina.
B)koenzima Q.
C)retinali dhe retinoli.
D)koenzima A.
E) glutationi.
PS)D

2295
Heparina është
A)një peptid i nevojshëm për të formuar koagulin.
B)një proteinë që rregullon prodhimin hepatik të biles .
C)një kromoproteinë.
D)një lipoproteina .
E)një proteoglikan.
PS)E

2296
A mund të fusin lidhje dyfishe në molekulat e acideve yndyrore qelizat mamifere?
A)Po, por vetëm mbi C karboksilik
B)Po, por vëtëm në C9-C10.
C) Jo.
D) Po, por veç(tej) C 9
E) Po, në cdo lloj pozicioni.
PS)B

2297
Leucina, isoleucina e valina
A)janë aminoacide me varg të degëzuar dhe janë esenciale.
B)janë prekursorë të klasave të ndryshme të melaninës.
C) mund të sintetizohen por vetëm nga qelizat e SNC-së .
D)janë aminoacide aromatike.
E)janë veçanërisht të bollshme në lengun biliar.
PS)A

2298
Cikli i uresë
A)përdor karbamilfosfat që sintetizohet duke u nisur nga glutamina dhe CO2.
B)prodhon ure, formula e së cilës është NH2-CH2-NH2.
C)prodhon uren e mjaftueshme për sintezën e bazave purinike .
D)është një proces ciklik që sintetizon ure në veshka.
E)është një rrugë metabolike tipike hepatike.
PS)E

2299
Tretja e niseshtes bëhet
A)në lumenin intestinal me formimin e maltozës, maltotriozës dhe dekstrinës limite.
B)në brendësi të qelizave të mukozës intestinale.
C)me prodhimin e disaharideve që ndahen nga laktaza intestinale.
D)nga veprimi e alfa-amilazës e cila është një ekzonukleaze e prodhuar nga pankreasi.
E)në pH acid në nivelin e stomakut.
PS)A

2300
Cili nga metabolitët nuk është një produkt i ndërmjetëm në rrugën e 'pentoze fosfatit'?
A) ribuloze-5-fosfati
B) acido 6-fosfo-glukonik
C)acidi-1-fosfo glukoronik
D) ksiluloze-5-fosfati
E) 6-fosfoglukonolaktoni
PS)C

2301
Janë produkte të katabolizmit të hemit
A)hemosiderina
B)porfobilinogjeni
C)karboksihemoglobina
D)acidet biliare
E)bilirubina
PS)E

2302
Inhibitoret konkurues të enzimave
A)lidhen me substratin.
B)lidhen në një vend alosterik.
C)lidhen në kompleksin ES .
D)nuk lidhen me enzimat.
E)lidhen me qendrën aktive të enzimës.
PS)E

2303
Në përgjithësi në një qelize numri i receptorëve të hormoneve funksionale të një lloji të caktuar
A)është rastësor.
B)varet nga shpejtësia e metabolizmit bazal të individit.
C)është e para përcaktuar në lindje dhe nuk ndryshon gjatë jetës.
D)mund të rregullohet fiziologjikisht dhe të ndikohet nga sëmundje ose agjentë farmakologjikë
E)varet nga përqindja e kolesterolit të membranës qelizore, pra nga fluiditeti i saj, e cila kushtëzon qëndrueshmërinë.
PS)D

2304
Cila enzimë nuk mer pjesë në formimin e uresë?
A)ornitine karbamiltransferasa
B)karbamilfosfat sintetaza
C)isocitrat deidrogenaza
D)arginaza
E)arginine suksinat liaza
PS)C

2305
Fosfofruktokinaza, një nga enzimat që kryen rregullimin e glikolizës, është
A)një enzimë që frenohet nga glukoze-1-P.
B)Një enzimë që nxitet nga fosfoenolpiruvati.
C)një enzimë alosterike që frenohet nga ATP dhe nxitet nga AMP-ja.
D)një enzimë që frenohet nga acidi laktik.
E)një enzimë që nxitet nga citrati.
PS)C

2306
Cili nga hormonet e mëposhtme ndërvepron me një receptor membror?
A)progesteroni
B)trijodotironina
C)testosteroni
D)acidi retinoik
E)insulina
PS)E

2307
Cili nga pohimet në lidhje me teorinë kemio-osmotike të fosforilimit oksidativ është i gabuar?
A) Rifutja e protoneve në matriks dhe sinteza e ATP ndërmjetësohen nga kompleksi i ATP sintetazës
B)Transporti i protoneve nëpër membranën e brendshme mitokondriale (MMI) e bën matriksi më acide se hapësira ndermembranore.
C)Gradienti elektrokimik përcaktohet nga 2 komponentë; ndryshimi i potencialit elektrik dhe diferenca e pH në të dy anët e MMI-së.
D)Energjia e lëshuar nga fluksi i elektroneve në vargun respirator është përdorur për të zhvendosur protonet nga matriksi mitokondrial në hapësiren ndërmembranore.
E)Fluksi i elektroneve shkakton një gradient elektrokimik nëpër MMI.
PS)B

2308
Cili është pohimi i saktë? Beta-oksidimi i një acidi yndyror me numër tek atomesh karboni
A)prodhon propionil CoA.
B)përdor vetëm acide yndyrore të pangopur.
C)ndodh në citozol.
D)prodhon malonil CoA.
E)prodhon vetem acetil CoA.
PS)A

2309
Cilat nga grupimet e mëposhtme të aminoacideve përmban numrin më të madh të aminoacideve esenciale?
A) ac.glutamik, serina, alanina, ac.aspartik, triptofani
B) alanina, glicina, ac.aspartik, ac.glutamik, arginina
C) triptofano, alanina, prolina, ac.glutamik, ac.aspartik
D)fenilalanina, triptofano, metionina, lizina, ac.aspartik
E) tirosina, fenilalanina, glicina, serina, ac.aspartik
PS)D

2310
Mitokondritet
A)janë te papërshkueshme nga oksigjeni dhe dioksidi i karbonit.
B) janë gjithashtu të pranishëm edhe ne qelizat prokariote.
C) janë veçanërisht të depërtueshme ndaj metaboliteve dhe kofaktorëve.

D) janë të pranishme në të gjitha qelizat eukariote.
E)mund të ndryshojnë në numër në inde të ndryshme.
PS)E

2311
Cila nga këto koenzima është ajo e laktatdehidrogjenazës?
A) Ubikinoni
B) NADPH +H+
C)NADH + H+
D) FAD
E) Acidi lipoik
PS)C

2312
Cili është polisakaridi rezervë i pranishëm në indet e kafshëve?
A) amidoni
B) sakaroza
C) amiloza
D)glikogjeni
E)dekstrani
PS)D

2313
Rregullimi i piruvat dehidrogjenazës varet nga
A)disponueshmëria e oksalacetatit.
B)përqendrimi i joneve kalium.
C)aktiviteti i piruvat dehidrogjenazë kinazës.
D)disponueshmëria e propionil-CoA.
E)përqëndrimi i trupave ketonikë.
PS)C

2314
Në diabetin melitus, ketoza provokohet nga
A)një reduktim i glukoneogjenezës.
B)një renie e katabolizmit të glukozës .
C)një rënie e katabolizmit proteinik.
D)një rritje e liposintezës.
E)një rënie e glikogjenolizës.
PS)B

2315
Laktoza që merret nga dieta
A)thithet si e tillë dhe tranformohet në glukozë dhe galaktozë në nivel hepatik.
B)hidrolizohet në glukozë dhe galaktozë nga enzimat e membranës së pranishme në qelizat e mukozës intestinale.
C)tretet nga enzimat në lëng pankreatik.

D)duke paraqitur një lidhje beta glikozidike nuk mund të hidrolizohet
E)është sheqeri tipik i frutave.
PS)B

2316
Tek indet e njeriut, cila nga enzimat mund të zbertheje glikogjenin?
A)laktaza
B)sakaroza
C)glikogjen oksidaza
D)glikogjen fosforilaza
E)glikogjen liaza
PS)D

2317
Hekuri trasportohet në lëngjet e organizmit
A)i lidhur me hemin
B)në formën ferrike
C)i lidhur me grupet SH të albuminës
D)i lidhur me imunoglobulinën
E)i lidhur me ferritinën
PS)B

2318
Cila është diferenca mes reaksioneve të precipitimit dhe aglutinimit ?
A)në precipitim ndërhyn sistemi komplementar
B)në precipitim antigeni është i natyrës solubile
C)precipitimi realizohet në kohë më të gjatë
D)në precipitim antigeni është i natyrës korpuskulare
E)në precipitim immunoglobulinat që marrin pjësë në formimin e immno-kompleksеve janë IgA
PS)B

2319
Karnitina shërben për
A)trasportin e acideve yndyrore të aktivizuara në brendësi të mitokondrive.
B)të prodhuar mioglobinën për të cilën është prekursor.
C)depozitimin e acidive yndyrore në indin dhjamor.
D)të fiksuar vargun në formim gjatë sintezës së acideve yndyrore.
E)depo energjie për indin muskular.
PS)A

2320
Cili nga pohimet në lidhje me F0 - F1 ATP-azen nuk është i saktë?
A)redukton oksigjenin në ujë
B)formohet nga nën-njësi të ndryshme.
C)inhibohet nga oligomicina.
D)mund të katalizojë edhe reaksione të hidrolizës së ATP-së

E)lejon kalimin e protoneve nga ana citoplazmatike ne anen e matriksit.
PS)A

2321
Acidi tetrahidrofolik është
A)një trasportues i njësive me një atom karboni.
B)një vitaminë liposolubile.
C)një kofaktor i nevojshëm për funksionimin e disa kinazave .
D)një faktor koagulimi.
E)një agjent oksidant citoplasmatik.
PS)A

2322
Molekula e ATP-së nuk përmban:
A)adenozinë
B)një lidhje anidridike
C)një lidhje N-glicosidike
D)një lidhje tioesteri
E)ribozë
PS)D

2323
Një inhibitor i tipit konkurues
A)mban kostant raportin Km/Vmax.
B)ka një strukturë shumë të ndryshme nga ajo e substratit.
C)ndërvepron me një vend alosterik të enzimës.
D)reagon duke ulur Vmax e reaksionit enzimatik.
E)krahasuar me raksionet pa inhibues bën të ndryshojë Km, por jo Vmax.
PS)E

2324
Trasformimi i 7-dehidrokolesterolit në kolekalciferol ndodh
A)në veshka.
B)në retikulocite.
C)në lëkurë.
D)në mushkëri .
E)në korne.
PS)C

2325
Glukagoni është një hormon që
A) ka natyrë steroide.
B) sekretohet pas një vakti të pasur me karbohidrate.
C) lirohet nga qelizat beta të pankreasit.
D)reagon në nivel të indit hepatik dhe indit dhjamor .
E) kalon me lehtësi membranën plazmatike.

PS)D

2326
Histidina shndërrohet në histaminë me anë të një reaksioni
A)metilimi.
B)hidroksilimi.
C)reduktimi me NADH .
D)dekarboksilimi.
E) transaminimi.
PS)D

2327
Demenca, dermatiti dhe diarrea ndeshen në
A)deficiencën e nikotinamidit.
B)deficiencën e vitaminës D .
C)deficiencën e tiaminës.
D)deficiencën e vitaminës B6.
E)deficiencën e vitaminës K.
PS)A

2328
Tek eritrocitet mature, NADH +H+ e formuar në procesin glikolitik rioksidohen
A)nga oksigjeni qe permban eritrociti.
B)nga glukoze-6-fosfat dehidrogjenaza.
C)nga nje enzime qe ka si substrat dihidroksiacetonfosfatin.
D)nga enzima laktat dehidrogjenaze.
E)direkt nga kompleksi 1° i vargut respirator mitokondrial.
PS)D

2329
Cili nga pohimet në lidhje me 'inhibimin enzimatik' është i gabuar?
A)Inhibimi jo-konkuruese nuk largohet me rritjen e përqëndrimit të substratit .
B)Në inhibimin konkurues nuk ndryshon Vmax por rritet Km
C)Në inhibimin konkurues ka konkurencë mes frenuesit dhe substratit për vendin alosterik të enzimës.
D)Karakteristikë e inhibimit konkurues është kthyeshmëria e saj nga rritja përqendrimin e substratit.
E) Në inhimin jo-konkurues nuk e ndryshon Km por ulet Vmax
PS)C

2330
Anemia megaloblastike shkaktohet nga
A)deficienca e vitaminës B12.
B)antikorpet qarkulluese.
C)deficienca e sintezës së vargut globinik alfa ose beta të hemoglobinës.
D)përqëndrimi i ulet serik i hekurit.

E)aplazia e palcës së kockave.
PS)A

2331
Nga piruvati mund të rrjedhin direkt
A) malonati e glutamati.
B)laktoni me gjatësi të ndryshme.
C)citrati, propionil-CoA e suksinil-CoA .
D)laktati, acetil-CoA, oksalacetati, alanina .
E)dihidroksiacetoni dhe gliceraldehida.
PS)D

2332
'Fetil Ketnonuria' është një sëmundje e rëndë e shkaktuar nga
A)një defekt gjenetik i enzimës që katalizon deaminimin oksidativ të fenilalaninës.
B)marrjet e ulëta me dietë të tirozinës.
C)marrjet e ulëta me dietë të fenilalaninës.
D)një defekt gjenetik i enzimës të përfshirë në thithjen intestinale të aminoacidit.
E)një defekt gjenetik i enzimës që shndërron fenilalaninen në tirozinë.
PS)E

2333
Procesi i dekarboksilimit oksidativ të piruvatit kërkon gjithashtu ndërhyrjen e
A)biotinës.
B)difosfotiaminës.
C)sarkozinës.
D)piridoksalfosfatit .
E) riboflavinës.
PS)B

2334
Produkti i fundit i katabolizmit të purinave tek njeriu është
A)acidi urik.
B)alantoina.
C)urea.
D)kreatinina.
E)amoniaku.
PS)A

2335
Cili nga pohimet në lidhje me veprimin e insulinës, është i vërtetë?
A) Vepron tek qelizat dhjamore duke aktivizuar lipazën hormonosensibile intraqelizore.
B) Frenon sentezën e glikogjenit në muskuj dhe mëlçi.
C)Vepron mbi hepatocitet duke nxitur sintezën e glukokinazës.
D) Frenon glikolizën.
E)Frenon fosfodiesterazën dhe aktivizon adenilat ciklazën.

PS)C

2336
Indi dhjamor kaf
A)përmban mitokondri të ngjashme me ato të indit muskular .
B) hedh në qarkullim acidet yndyrore pas stimulimit nervor.
C)magazinon karbohidratet dhe lipidet.
D)është më i pasur në mitokondri se indi dhjamor normal.
E) shkakton një rënie të temperaturës se trupit.
PS)D

2337
Cikli i Krebsit lejon
A)formimin e koenzimës NADP së reduktuar.
B)përdorimin e oksalacetatit për glukoneogjenezë.
C)transformimin e AcetilCoA në përbërje glucidike.
D)rioksidimin e koenzimave piridinike.
E)oksidimin e AcetilCoA në dioksid karbonit dhe uji.
PS)E

2338
Cili është prekursori i menjëhershëm metabolik në sintezën e acetoacetatit?
A) acidi betahidroksibutirik
B)beta-hidroksi-beta-metilglutarilCoA
C)suksinilCoA
D)acetilCoA
E) acidi acetik
PS)B

2339
Cili nga faktorët nuk ndikon, në përgjithësi, në shpejtësinë e 'migrimit elektroforetik'?
A) pesha molekulare
B) struktura e molekulës
C)aktiviteti enzimatik
D) pika izoelektrike
E) ngarkesa elektrike
PS)C

2340
Një enzimë restriktive konsiderohet
A)një endonukleazë që pret ADN me helikë të dyfishtë në sekuenca të veçanta .
B)një enzimë që ndërhyn gjatë sintezës së proteinave.
C)një endonukleazë që pret ADN në helika teke në sekuenca të veçanta.
D)një endonukleaze që eliminon gabimet e verfikuara gjatë sintezës së ADN.
E)një enzimë që ndërhyn në procesin e riparimit të ADN.
PS)A

2341
Glukozë-6-P
A) transportohet nga mëlçia për në të gjithë indet e tjerë.
B) akumulohet si e tillë në qeliza.
C) matabolizohet vetëm nëpërmjet glikolizës.
D)paraqet formen metabolikisht aktive të glukozës .
E) është një ester fosforik me energji të madhe.
PS)D

2342
Spektrina është
A)një lipoproteinë trasporti në plazëm.
B)një proteinë e membranës eritrocitare.
C)banda spektrale e aminoacideve aromatike të proteinave.
D)spektri i absorbimit të një proteine.
E)një glikolipid i membranës.
PS)B

2343
Dy proteinat (A dhe B) duke iu nënshtruar elektroforezës për një kohë të përshtatshme duke përdorur një tampon në pH = 7.0. Çfarë tipi migrimi vërehet, duke e ditur se pika izoelektrike e proteinës A është 5.5, ndërsa e B është 8.5?
A) migrojnë të dyja drejt polit pozitiv (anodes)
B) proteina A migron drejt polit pozitiv (anodes) ndërsa proteina B nuk migron
C) proteina A migron drejt polit negativ (katodes) ndërsa proteina B drejt polit pozitiv (anodes)
D) migrojnë të dyja drejt katodës ose anodes në varësi të fuqisë jonike të mjedisit
E)proteina A migron drejt polit pozitiv (anodes) ndërsa proteina B drejt atij negativ (katodes)
PS)E

2344
Tek njerëzit, është i mundur kthimi i
A)fenilalaninës në tirozinë.
B) piruvatit në leucinë .
C) oksalacetatit në valinë.
D) acidit aspartik në izoleucinë .
E) argininës në lizinë.
PS)A

2345
Piridoksal fosfati përmban
A)një unazë piridinike.
B)një unaze benzene.
C)një strukturë jo aromatike.
D)një unazë purinike.
E)një lidhje anidride.

PS)A

2346
Km e një reaksioni enzimatik
A)është në lidhje me konstanten e ekuilibrit të procesit enzimatik.
B)rritet me rritjen e koncentrimit të enzimës.
C)është një tregues i veçantisë së enzimës
D)është e pavarur nga përqendrimi i enzimës
E) është shprehje e afinitetit te enzimës për substratin dhe rritja e saj tregon një rritje të afinitetit
PS)D

2347
Aminat biogjene formohen nga aminoacidet
A)nga dekarboksilimi.
B)me anë të një reaksioni deaminimi oksidativ.
C)nga hidroliza.
D)me anë të një reaksioni transaminimi.
E)me anë të një reaksioni jo enzimatik.
PS)A

2348
Për transportin korrekt të oksigjenit hekuri i hemoglobinës
A)duhet të jetë në gjendje metalike
B)duhet të lidhë ujin
C)duhet të jetë 2 valent (forma ferroze)
D)duhet të lidhë më parë C02
E)duhet të jetë 3 valent(forma ferrike)
PS)C

2349
Nga çfarë shkaktohet talasemia?
A)nga prania e metahemoglobinës
B)nga një zvogëlim i numrit të nën-njësive
C)nga një defekt në sintezën e hemoglobinës
D)nga prania e hemoglobinës së glukozuar
E)nga prania e hemoglobinës A2
PS)C

2350
Cila është struktura kimike e prostaglandinave?
A)acide yndyrore të pangopur
B)acide yndyrore të ngopur
C)fosfolipide
D)acide yndyrore ciklike
E)proteinë
PS)D

2351
Komplekset lipoproteike
A)përmbajnë ekskluzivisht triacilglicerole dhe proteina.
B)transportojnë energjinë në formën e yndyrnave.
C)vijnë vetëm nga dieta ushqimore.
D)formohen vetëm në mëlçi.
E)përmbajnë kryesisht kolesterol.
PS)B

2352
Cila nga përbërjet e mëposhtme nuk mund të përdoret për glukoneogjenezën?
A)acidi laktik
B)leucina
C)gliceroli
D)acidi glutamik
E) acidi fumarik
PS)B

2353
Cili nga pohimet në lidhje me trupat ketonikë është i saktë?
A)Nëse formohen me tepricë, eliminonohen nga lizozomet.
B)Mund të sintetizohen duke u nisur nga HMGCoA citoplazmatike .
C)Formohen vetëm kur oksidimi i acideve yndyrore bllokohet.
D)Mund të sintetizohen komplet në citoplazëm
E)Nuk përdoren nga mëlçia për qëllime energjitike.
PS)E

2354
Cila nga pohimet është i gabuar?
A)Transformimi i fruktozë-1,6-difosfatit në 3-fosfogliceraldehid dhe dihidroksiaceton fosfat katalizohet nga një fosfatazë.
B)Transformimi i fruktoze-1,6-difosfatit ne fruktoz-6-fosfat katalizohet nga një fosfatazë.
C) Formimi i kompleksit aminoacil-tARN-së katalizohet nga një sintetazë.
D) Transformimi i laktatit në piruvat katalizohet nga një dehidrogjenazë.
E) Transformimi i glicerolit në fosfoglicerol katalizohet nga një kinaze.
PS)A

2355
Në ketoacidozën diabetike, indet ekstrahepatike metabolizojnë acidin acetoacetik duke formuar si metabolit të parë një nga përbërjet e meposhtme. Cilën?
A) acidin acetik
B)acetonin
C) kolesterolin
D) HMG-CoA (beta-idroksi-beta-metilglutarilCoA)
E)acetoacetil-CoA

PS)E

2356
Insulina është edhe
A) një stimuluese e proteinkinazës C .
B) një stimuluese e guanilat ciklazës.
C) një faktor që indukton një rritje të niveleve indore të c- AMP-së .
D)një stimuluese e lipazës adipolitike.
E)një inhibuese e fortë e lipolizës në mëlçi dhe në indin adipoz.
PS)E

2357
Cili nga pohimet që i përkasin transferinës është i vërtetë?
A)Është një proteinë plazmatike e përfshirë në transportin jo specifik të metaleve.
B)Është një beta 1 glikoproteine e përfshirë në transportin e hekurit
C)Është një gamma-globuline e rëndësishme për transportin e hekurit
D)Është një proteinë oligomerike e përbërë nga një numër i madh nënnjësish.
E) Është një beta-globuline e rëndësishme në depozitimin e hekurit.
PS)B

2358
Cili është pohimi i gabuar? Acidi arakidonik
A) përdoret për sintezën e tromboksanit dhe leukotrienit
B) përmban katër lidhje dyfishe
C) hidrolizohet (çlirohet) nga fosfolipidet e membranës nëpërmjet një fosfolipaze.
D)është një prekursor në sintezën e prostaglandinave në një proces të stimuluar nga aspirina.
E) rrjedh nga acidi linoleik
PS)D

2359
Cili nga aminoacidet mund të formohet nga një proces 'amino transferimi'i një metaboliti të ciklit të Krebsit?
A) serina
B) fenilalanina
C) alanina
D)glicina
E)acidi aspartik
PS)E

2360
Cili është aminoacidi që përdoret kryesisht nga mëlçia për glukoneogjenezën?
A) histidina
B)alanina
C) fenilalanina
D) arginina
E)leucina

PS)B

2361
Për cilën nga sindromat poliurike prova e etjes, që konsiston në ndërprerjen e marrjes së lëngjeve për disa orë, duhet të kryhet me shume kujdes (rrezik jete për të sëmurin)?
A)potomania
B)poliuri primare
C)diabet insipid i vërtetë
D) diabete mellitus
E) polidipsia primare
PS)C

2362
Në trajtimin e sëmundjes së Parkinsonit me amonoacidin DOPA nuk duhet të merret një kompleks polivitaminik që përmban një vitaminë që rrit metabolizmin e DOPA. Cila është kjo vitaminë?
A)piridoksina
B)niacina
C)riboflavina
D)biotina
E)tiamina
PS)A

2363
Cili pohim është i saktë? Glicerol kinaza
A)është një enzimë me të cilën është i pasur indi adipoz.
B)është një enzimë glikolitike.
C)bën pjesë në mekanizmin që lejon absorbimin e trigliceride ushqimore.
D)transformon aldehidin 3-P-glicerike ne alfa- glicerol fosfat dhe anasjelltas.
E)është e rëndësishme për sintezën e trigliceride.
PS)E

2364
Hidroliza e AMP ciklike katalizohet nga
A)një fosfodiesterazë.
B) një AMP-azë.
C) një peroksidazë.
D) një defosforilazë.
E) një nukletid deciklaze.
PS)A

2365
Cili nga pohimet në lidhje me ubikinonin është i saktë?
A)Është një molekulë liposolubile
B)Është transportuesi i elektroneve mes kompleksit III (citokrom c reduktaze) dhe kompleksit IV (citokrom oksidaze) të vargut respirator.

C) Përmban Fe.
D) Është një molekulë e matriksit mitokondrial.
E) Është një vitaminë.
PS)A

2366
HDL
A) mund të transformohen në kilomikrone duke marre trigliceride nga indi dhjamor.
B) në formën nashente prodhohen nga adipocitet.
C) formohen edhe në nivelin pankreatik.
D)mund të rrjedhin gjithashtu nga kilomikronet.
E) kanë të njëjtat proteina si të VLDL.
PS)D

2367
Cilin efekt nuk e ka Kortizoli ?
A)aktivizon glukoneogjenezën
B)ushtron një efekt antinflamator
C)stimulon lëshimin e glicerolit dhe acideve yndyrore nga indi dhjamor
D)stimulon katabolizmin proteinik në muskul
E)aktivizon glikolizën
PS)E

2368
Uji mund t'i shtohet nje lidhjeje të dyfishtë C = C (pa prishje të lidhjes C-C) me cilën prej enzimave?
A) katalaza
B)hidroliaza
C)esteraza
D) hidrolaza
E) oksidoreduktaza
PS)B

2369
Molekulat që lidhen me qendrën alosterike të një enzime
A) bëjnë që të ndryshojë konstantja e ekuilibrit të reaksionit.
B) rrrjedhin nga vitaminat liposolubili.
C)mund të ndryshojnë afinitetin e enzimës për substratin.
D) lidhen me lidhje kovalente.
E) kanë vetëm efektet inhibues të aktivitetit enzimatik.
PS)C

2370
Cila nga gjendjet e mëposhtme rritet në nivel hepatik gjatë agjërimit të zgjatur?
A) glikoliza
B) sinteza ex-novo e acideve yndyrore

C) shunti hekzoze monofosfat
D)glukoneogjeneza
E) sinteza e kolesterolit
PS)D

2371
Kolesteroli është
A)prekursori i hormoneve steroide.
B) një substancë hidrosolubile.
C) nuk është i pranishëm në membranat qelizore.
D) një acid yndyror me 27 atome karboni.
E) një alkool ciklik i pangopur polienoik.
PS)A

2372
Cili nga pohimet në lidhje me glikogjenin është i gabuar?
A)Përmban lidhje (alfa 1--->4) e (alfa1--->6) -glikosidike
B)Glikogjeni hepatik është një rezervë e glukozës në dispozicion për të gjithë trupin
C)Glikogjeni është i pranishëm, edhe pse në përqëndrime të vogla, në të gjitha qelizat e trupit
D)Është një heteropolisakarid.
E)Glukogjeni muskular është një rezervë glukoze vetëm për qelizat e muskujve
PS)D

2373
Hidroliza e trigliceride ve në adipocitet
A) Është vecanërisht aktive në stituatat post-prandiale.
B) Është aktive në prani të insulinës.
C) Prodhon acide yndyrore që transportohen nga kilomikronet në plazëm.
D) Katalizohet nga lipaza pankreatike.
E)Katalizohet nga një lipazë hormon-sensibile.
PS)E

2374
Gjatë sintezës de novo të acideve yndyrore
A) prodhohet NADH.
B)konsumohet NADPH.
C) konsumohet osigjen.
D) përdoret piridoksalfosfat
E) prodhohet acetil-CoA
PS)B

2375
Kompleksi III i vargut respirator transferon elektronet nga
A) FADH2 te koenzima Q.
B) suksinati te koenzima Q .
C) citokromi a te oksigjeni.

D) NADH + H+ te koenzima Q .
E)koenzima Q te citokromi C.
PS)E

2376
Mëlçia i prodhon acidet biliare
A) nga hemoglobina me anë të bilirubinës.
B) nga melanina.
C) ngai pigmentet e pranishme në ushqimet e marra.
D) nga hormonet steroide.
E)nga kolesteroli.
PS)E

2377
Cila nga citimet për Mioglobinen eshte i gabuar?
A)Grupi i saj hem përmban një atom hekuri trivalent.
B)Nuk ka strukture kuaternare.
C)Ka një prirje (afinitet) më të madhe për oksigjen ne raport me hemoglobinen.
D)Lokalizohet në nivel muscular.
E) Nuk është në gjendje të bashkëveproje me 2,3 difosfogliceratin
PS)A

2378
Në vargun respirator çdo citokrom trasporton
A) një atom hidrogjeni
B) një jon hidruri
C) një proton
D) një dyshe elektronesh në të njëjtën kohë
E) një elektron në një kohë
Ps)E

2379
Hipersekretimi i hormonit somatotrop tek të rriturit
A) varet nga rritja e sekretimit te somatostatinës
B) provokon bilanc negative të azotit
C) provokon gjigantizëm
D) provokon hipergonadizëm
E) modifikon kurben e ngarkesës së glukozës
PS)E

2380
Cili nga pohimet në lidhje me nennjeine F1 te ATP-ases mitokondriale është i vërtetë?
A)Merr pjesë në transportin e elektroneve në vargun respirator
B)Nënnjesia F1 e izoluar zoteron aktivitet ATP-azike .
C)Nënnjesia F1 eshte zhytur në trashësinë e membranës së brendshme mitokondriale
D)Përfaqeson nje kanal protonesh transmembranor.

E) Përbëhet nga një varg i vetëm polipeptidik.
PS)B

2381
Heparina
A)është me origjinë vegjetale.
B)rrjedh nga serotonina.
C)është një proteinë
D)është një glikozaminoglikan
E) sintetizohet në bërthamë
PS)D

2382
Gjatë fazës së një ushqyerjeje të mirë
A) glikogeni muskulor përdoret për të prodhuar glukozë që derdhet në gjak .
B) hormoni mbizotërues në qarkullim është glukagoni.
C)insulina favorizon përdorimin e glukozës së gjakut nga ana e indeve të mëlçisë, muskujve dhe indit dhjamor.
D)në mëlçi acetil-CoA që vjen nga shpërbërja e acideve yndyrore shndërrohet në trupa ketonike.
E) indi muskular i përdor aminoacidet për sintezen e glukozës që derdhet në gjak.
PS)C

2383
Aktiviteti i disa faktorëve të koagulimit varet gjithashtu nga
A) kushtet energjetike të eritrociteve që formojnë koagulin.
B)disponueshmëria e jonit kalcium.
C) niveli i metilkobalaminës.
D) disponueshmëria e vitaminës E .
E) disponueshmëria e vitaminës A.
PS)B

2384
Cila nga këto proteina ka funksion transportues?
A) albumina
B) keratina
C) insulina
D) kollagjeni
E) fibrinogjeni
PS)A

2385
Beta-oksidimi i acideve yndyrore
A)parashikon tiolizën e lidhjes C alfa - C beta të betachetoacil CoA.
B)fillon gjithmonë nga fundi i ekstremitetit omega të acidit yndyror.
C)rrit aktivitetin e saj nëpërmjet fosforilimi të dehdrogjenazës FAD-vartëse.

D)mund të oksidojë vetëm acidet yndyrore me të gjatë se 20 C.
E) mund të oksidojë vetëm acidet yndyrore me te shkurter se 20 C .
PS)A

2386

Adenomioza prek më shpesh

A) gratë e grup moshës 30-40 vjeç.

B) gratë pluripare.

C) gratë e grup moshës 40-50 vjeç.

D) B+C.

E) A+B.

PS) D

2387

Nga pikëpamja endokrinologjike, karcinoma e endometrit shoqërohet shpesh me një situatë

A) hiperandrogjenizmi.

B) hipoestrogjenizmi.

C) hipoestrogjenizëm absolute.

D) hiperestrogjenizëm relative.

E) hipotiroidizëm.

PS)D

2388

Zakonisht është i mundur identifikimi i pacienteve amenoreike të cilat do të ovulojnë pas administrimit të klomifenit sepse

A) menstruacionet fillojnë pas përdorimit të një progesteroniku.

B) paraqesin nivele të rritura të prolaktinës.

C) paraqesin nivele të rritura të fsh-së.

D) nuk menstruojnë pas administrimit të një progesteroniku.

E) kanë nivele të rritura të androgjenëve.

PS)A

2389

Faza sekretore në nivel endometrial i dedikohet

A) veprimit të estrogjenëve

B) veprimit të progesteronit mbi një endometër atrofik

C) veprimit të progesteronit mbi një endometër të pregatitur nga estrogjeni

D) veprimit të inhibinës dhe estrogjenëve

E) efekteve të faktorëve të rritjes endometriale

PS)C

2390

Cili prej preparateve të mëposhtëm mund të shkaktojë hiperprolaktinemi?

A) paracetamoli

B) diazepami

C) ranitidina

D) metoklopramidi

E) fenobarbitali

PS)D

2391

Cili nga citimet e mëposhtëm nuk është shkak i amenoresë?

A) hiperprolaktinemia

B) sindromi Turner

C) pseudociesis

D) diabeti mellitus

E) hiperplazia surenale kongenitale

PS)D

2392

Sindromi Asherman karakterizohet nga

A) amenorea

B) galaktorea

C) rritje e receptivitetit estrogjenik

D) A+B

E) A+B+C

PS)D

2393

Në Itali shkaku më i shpeshtë i sindromit Asherman është

A) idiopatik.

B) jatrogjen.

C) infektiv.

D) i lindur.

E) imunologjik.

PS)B

2394

Karcinoma cervikale

A) mund të ketë ekskluzivisht një pamje makroskopike polipoide.

B) në mbi 50% të rasteve është një adenokarcinomë.

C) në formën G3 shoqërohet me mbijetesë më të gjatë.

D) në stadin i (FIGO) është e kufizuar në kolum.

E) haset më shpesh gjatë shtatzënisë.

PS)D

2395

Në prani të niveleve të rritura të prolaktinës këshillohet

A) vijimi me terapi zëvendësuese.

B) trajtimi me agonistë të dopaminës.

C) realizimi i rezonancës magnetike të sella turcica.

D) stratigrafia e sella turcica.

E) praktikohet testi i stimulimit me GNRH.

PS)C

2396

Midis simptomave të mëposhtme cila nuk është pjesë e sindromit të ovarit polikistik?

A) hirsutizmi

B) obeziteti

C) oligomenorea

D) aknet

E) pelvialgjia

PS)E

2397

Cila nuk konsiderohet metodë për vlerësimin e endometrit?

A) biopsia endometriale

B) ekografia transvaginale

C) laparoskopia eksplorative

D) histeroskopia dhe biopsia

E) citologjia endometriale

PS)C

2398

Pas plasjes së folikulit në momentin e ovulacionit

A) formohet një folikul sekondar.

B) vijnë menstruacionet.

C) formohet corpus luteum.

D) folikuli i nënshtrohet atrezisë.

E) rritet frekuenca pulsatile e gnrh.

PS)C

2399

Sindromi Kallmann

A) është një formë e agenezisë gonadale.
B) është një formë e hipogonadizmit hipogonadotropik.
C) karakterizohet nga nivele të larta të gonadotropinave.
D) shoqërohet me ovare rezistente.
E) indikon heqjen e menjëhershme të donadave.
PS)B

2400
Cikli menstrual zakonisht ndahet në fy faza që përkufizohen
A) ovulatore dhe jo ovulatore.
B) folikulare dhe luteale.
C) menstruale dhe ovulatore.
D) luteale dhe sekretore.
E) folikulare dhe ovulatore.
PS)B

2401
Karcinoma cervikale in situ është
A) një lezion me karakteristika histologjike malinje e kufizuar vetëm në epitelin skuamoz.
B) një lezion me karakteristika histologjike që ka invaduar stromën jo më pak se 1 mm.
C) një lezion me karakteristika histologjike i kufizuar në epitelin skuamoz dhe në membranën bazale.
D) një lezion me karakteristika histologjike që ka invaduar stromën jo më shumë se 5 mm.
E) një lezion me karakteristika histologjike beninje.
PS)A

2402
Norma e gjatësisë së kordonit umbilikal është rreth
A) 25 cm.
B) 50 m.
C) 90 cm.

D) 120 cm.

E) 15-20 cm.

PS)B

2403

Çrregullime neurologjike, alterime të pamjes hidrocefali dhe kalçifikime cerebrale karakterizojnë formën kongjenitale të

A) listeriosit

B) toksoplasmosisë.

C) sëmundje nga citomegalovirus.

D) sifilizi.

E) leishmanioza.

PS)B

2404

Gn-RH është

A) hormon që vendos refleksin e Ferguson.

B) një grup gjaku.

C) hormon me origjinë placentare.

D) hormon me origjinë hipotalamike.

E) një acid yndyror i pasaturuar .

PS)D

2405

Shkaku më i shpeshtë i abortit spontan gjatë tremujorit të parë të shtatzënisë është

A) pamjaftueshmëria hormonale (insuficienca hormonale).

B) hipotiroidismi.

C) anomali të zhvillimit të produktit të konceptimit (embrionit).

D) anomali uterinë.

E) trauma abdominale.

PS)C

2406

Koha mesatare e fazës së parë të aktivitetit (para fillimit të ekspulsionit) të lindjes tek primiparet është

A) 18.

B) 12.

C) 6.

D) 2.

E) 4.

PS)B.

2407

Sindromi i ovarit rezistent karakterizohet nga

A) ovare hipoplazike me mungesë të folikujve.

B) ovare hipoplazike me folikuj normale.

C) ovare vëllim mbi normë me kiste të shumtë dhe të vegjël.

D) ovare me aspekt shiritor.

E) ovare me ciste të mëdhenj.

PS)B

2408

Normalisht, për sa kohë riprodhohet likidi amniotik i hequr gjatë proçedurës së amniocentezës**?**

A) një javë

B) dy javë

C) tre javë

D) 24 orë

E) 48 orë

PS) E

2409

Në cilat nga këto kushte verifikohet Sindromi Morris?

A) Uterusi është i pranishëm, vagina është e shkurtër dhe karakteres seksuale janë mashkullore.
B) Janë të pranishme gonadet mashkullore dhe uterusi, karakterei seksual është femëror.
C) Janë të pranishme gonadet mashkullore, uterusi mungon karakteri seksual është femëror.
D) Janë të pranishme gonadet mashkullore dhe uterusi, karakteri seksual është mashkullor.
E) Janë të pranishme gonadet mashkullore dhe gonadet femërore, karakteri seksual ambig.

PS)C

2410

Përkufizohet si plasja (çarje) e parakohshme e membranave

A) ndërmjet javës së 26-të dhe 36-të të shtatëzënisë.
B) ndërmjet javës së 37 dhe 40-të të shtatëzënisë.
C) para fillimit të aktivitetit të lindjes pavarësisht nga mosha e shtatzënisë
D) gjatë periudhës së dilatacionit, pavarësisht nga epoka e shtatzënisë
E) dilatacioni i plotë i kolumit uterin

PS)C

2411

Nëse lihet të rrëshqasë mbi xham mukusi cervikal duket në ekzaminimin mikroskopik shihet fierizimi. Rritja e progesteronit do të bëjë

A) shtim të "arborizimit" të mukusit.
B) zhdukje të një imazhi të tillë.
C) pakësim të 'arborizimit të mukusit'.
D) nuk vepron mbi mukusin cervical.
E) veprimi mbi mukusin cervikal varet nga prania ose jo e spermatozoidëve.

PS) B

2412

E ashtuquajtura ndërhyrja "Manchester" konsiston në

A) tamponim endouterin.

B) një teknikë e rrotullimit të fetusit.

C) korrigjimin e prolapsit uterin.

D) trajtimin e karcinomës cervikale.

E) korrigjimin e një laçeracioni të sfinkterit anal.

PS)C

2413

Në fund të shtatzënisë, në gjakun fetal normalisht është i pranishëm

A) 30% hemoglobin adulte.

B) vetëm hemoglobin fetale.

C) 80-85% hemoglobin fetale.

D) hemoglobinë adulte dhe fetale në sasi të barabartë.

E) 80-85% hemoglobin adulte

PS)E

2414

Në shtatzëninë e hershme stimuli i rritjes uterine i dedikohet pranisë së embrionit

A) gonadotropinës korionike (GnRH)

B) progesteronit

C) estrogjenëve

D) relaksinës

PS)D

2415

Dozimi i α-fetoproteinës kryhet midis

A) ditëve 30-40 të shtatzënisë

B) javëve 26-30 të shtatzënisë

C) javëve 15-18 të shtatzënisë

D) javëve 20-24 të shtatzënisë

E) javëve 24-26 të shtatzënisë

PS)C

2416

Një grua 25 vjet referon se ka prekur në gjirin e saj të majtë një nodus të vogël si dhe ka dhembje gjiri premenstruale. Diagnoza më e dyshuar është

A) karcinoma encefaloide
B) mastopatia fibrocistike
C) karcinoma skiroza
D) karcinoma Paget
E) papiloma intraduktale

PS)B

2417

Rritja e vëllimit dhe peshës uterine në shtatzëni i dedikohet

A) hiperplazisë së fibrave muskulare
B) hipertrofisë së fibrave muskulare
C) retensionit hidrik në indet uterine
D) hiperplazisë, hipertrofisë së fibrave muskulare dhe retensionit hidrin në indet uterine
E) hiperplazisë dhe hipertrofisë së fibrave muskulare

PS)D

2418

Incidenca më e lartë e molës vezikulare haset në gratë e moshës

A) mbi 20 vjeç
B) nën 20 vjeç
C) midis 20-40 vjeç
D) mbi 45 vjeç
E) nën 20 vjeç dhe mbi 45 vjeç

PS)E

2419

Trajtimi i zgjedhur për karcinomën vulvare është

A) terapia hormonale

B) kirurgjia radikale

C) kimioterapia

D) radioterapia

E) kimioterapia + radioterapia

PS)B

2420

Në rast se pas daljes së placentës verifikohet inversioni uterin duhet të

A) procedohet me një tamponim vaginal

B) korrigjohet menjëherë inversioni me rrugë laparotomike

C) korrigjohet menjëherë inversioni me rrugë vaginale

D) abstenohet ndaj çdo manovre dhe të pritet rezolucioni spontan

E) të proçedohet me histerektomi vaginale brenda 6 orësh

PS)C

2421

Në muajin e gjashtë të shtatzënisë cilët janë parametrat antropometrikë të fetusit?

A) gjatësia 25 cm, pesha 1800 gr

B) gjatësia 40 cm, pesha 1500 gr

C) gjatësia 33 cm, pesha 1000 gr

D) gjatësia 50 cm, pesha 1000 gr

E) varen nga parametrat e prindërve dhe nuk janë të parashikueshëm

PS)C

2422

Në lidhje me "aneminë neonatale" duhet të konsiderohet patologjike një vlerë e hemoglobinës në funikulin inferior?

A) 10 g/100 ml

B) 10 mg/100 ml

C) 100 mg/100 ml

D) 14 g/100 ml

E) 14 g/ml

PS)D

2423

Aplazia e vaginës me mungesë të uterusit ose prani të korneve rudimentarë uterinë, ovare dhe tuba normalë, me zhvillim normal të karakteristikave seksuale sekondare njihet si

A) Sindromi Morris

B) Sindromi Rokitanksi-Kuster

C) Sindromi Stevens-Johnson

D) Sindromi Klinefelter

E) Sindromi Stein-Leventhal

PS)B

2424

Pfannenstiel (Faneshtil) ka lidhur emrin e tij me.

A) incizionin transversal të abdomenit.

B) rrotullimin fetal përmes manovrave interne dhe eksterne.

C) operacionin cezarean ekstraperitoneal.

D) embriotominë.

E) komprimimin uterin.

PS)A

2425

Kordoni umbilikal përmban

A) dy vena dhe një arterie.

B) dy arterie dhe dy vena.

C) rrjet kapilar.

D) dy arterie dhe një venë.

E) një arterie dhe një venë.

PS)D

2426

Sindromi di Chiari-Frommel konsiston në

A) bllokim bilateral të tubave të Fallopit
B) agenezi uterine
C) metastaza të një tumori ovarial
D) galaktorre dhe amenorre
E) amenore post pilulë EP

PS)D

2427

Kalimi i spermatozoidëve nga testet në epididimus arrihet falë

A) kontraktimeveperistaltiketë epididimit.
B) aksionit të cilëve të pranishme në duktuset eferentë.
C) lëvizshmërisë së spermatozoideve.
D) kontraksioneve peristaltike të epididimit dhe veprimit të cilieve të pranishme në duktuset eferentë.
E) kontraksioneve perisaltike të epididimit dhelëvizshmërisë së vetë spermatozoideve.

PS)D

2428

Hematokolpos mund të shkaktohet nga

A) dispozitivi intrauterin që nuk tolerohet mirë
B) himen i paperforuar (i mbyllur, i paçarë)
C) sindromin nga fibrinoliza
D) ciste ovariale
E) adenomioza

PS)B

2429

Në çfarë periudhë të shtatzënisë duket tek fetusi hemoglobina e tipit A?

A) java e 32-të e shtatzënisë
B) java e 28-të e shtatzënisë
C) java e 24-t e shtatzënisë
D) java e 16-të e shtatzënisë
E) pas lindjes
PS)C

2430
Hiperplazia glandulare e endometriumit në vetvete është një simptomë e
A) hiperprogesteronemisë.
B) hiperestrogjenzmit.
C) hipoprogesteronemisë.
D) hipoestrogenizmit.
E) hiperprolaktinemisë.
PS)B

2431
Në lidhje me Clostridium tetani, në një grua shtatzënë në javën e 20-të
A) është i nevojshëm vaksinimi antitetanik.
B) mund të aplikohen imunoglobulina humane antitetanike
C) është absolutisht e kundërindikuar aplikimi i imunoglobulinës humane antitetanike.
D) është i nevojshëm aplikimi i vaksinës antitetanike dhe mund të jepet imunoglobulina humane antitetanike.
E) është i nevojshëm aplikimi i vaksinës antitetanike dhe është absolutisht i kundërindikuar aplikimi i imunoglobulinës humane antitetanike.
PS)D

2432
Harta kromozomike e sindromit Klinefelter është
A) XX/XO.
B) XY.

C) XXX.

D) XXY.

E) XYY.

PS)D

2433

Gjatë histerektomisë abdominale lidhet gabimisht ureteri. Cilat janë pasojat?

A) hidronefrozë dhe dëmtim i funksionit renal të asaj ane

B) pionefrozë

C) ruptura e ureterëve

D) rupturë e veshkës

E) hipertension arterial

PS)A

2434

Pjesa paraqitëse fetale quhet e angazhuar (impegnata) kur

A) cirkumferenca më e madhe e pjesës paraqitëse ka kaluar ngushticën e sipërme.

B) cirkumferenca më e madhe e pjesës paraqitëse ka kaluar ngushticën e mesme

C) cirkumferenca më e madhe e pjesës paraqitëse ka kaluarngushticën e poshtme

D) pjesa paraqitëse nuk mund të ngjitet sipër gjatë vizitës vaginale

E) pjesa paraqitëse përparon përgjatë kanalit të lindjes

PS)A

2435

Pas sa kohësh i posalinduri rifiton peshën fillestare të lindjes?

A) 2-3 ditë

B) 40-50 ditë

C) 6-7 ditë

D) 15-20 ditë

E) pas rreth një muaji

PS)C

2436

Reaksioni Galli-Mainini

A) është një test shtatzënie i realizuar në një bretkocë.

B) është një test shtatzënie i realizuar në një lepur.

C) është një test shtatzënie i realizuar jo mbi kafshë.

D) nuk është një test shtatzënie.

E) është një test imunologjik.

PS)A

2437

Të gjitha patologjitë e mëposhtme mund të prekin fetusin nëna e të cilit është prekur nga rubeola në tremujorin e parë të shtatzënisë me përjashtim të

A) mikrocefalisë.

B) kataraktit.

C) megakolonit.

D) shurdhimit.

E) kardiopatitë.

PS)C

2438

Quhet e zgjatur (serotine) çdo shtatzëni kohëzgjatja e të cilës është mbi

A) 42 javë

B) 41 javë

C) 45 javë

D) 40 javë

E) 38 javë

PS)A

2439

Përsa i përket strishios vaginale mikrobike materiali merret nga

A) në forketën vaginale

B) në 1/3 e poshtme të vaginës

C) në forniks

D) në kolumin uterin

E) në paretin posterior

PS)C

2440

"Cerviciti si luleshtrydhe"është një repert në

A) infeksionenga E.Coli

B) Infeksionenga viruse

C) infeksione nga Trichomonas

D) infeksione puerperale

E) infeksionenga gonokoku

PS)C

2441

Aplikimi i forcepsit quhet oblik kur

A) dorezat e forcepsit duken pas aplikimit në gjatësi të ndryshme.

B) luga e forcepsit është paralel me diametrat transversalë të baçinit.

C) luga e forcepsit është paralel me dismetrat transversalë të kokës fetale.

D) luga e forcepsit është paralel me një nga diametrat oblikë të baçinit.

E) luga e forcepsit pozicionohet sipas njërit prej diametrave oblikë të kokës fetale.

PS) D

2442

Në paraqitjet cefalike me çfarë incidence gjendet paraqitja me fytyrë

A) 1 rast në 3000 paraqitje cefalike normale.

B) 1 rast në 10.000 paraqitje cefalike normale.

C) 1 rast në 50 paraqitje cefalike normale.

D) 1 rast në 500 paraqitje cefalike normale.

E) 1 rast në 300 paraqitje cefalike normale.

PS)E

2443

Medikamenti më i rëndësishëm në kemioterapinë e tumorin epitelial të ovarit është

A)) taxoli

B) platini

C) fluoro-uracili

D) izofosfamidi

E) adriamicina

PS)B

2444

Gjatë shtatzënisë përqëndrimi i proteinave plazmatike

A) rritet pak

B) mbetet i pandryshuar

C) në përgjithësi ulet dhe ka nivele të barabarta për 2 fraksionet

D) në përgjithësi ulet me rritje relative të fraksionit të albuminës

E) në përgjithësi ulet me rritje relative të fraksionit të globulinës

PS)E

2445

Në fillim të shtatzënisë anemia sideropenike trajtohet me terapi per os me

A) sulfat hekuri 200 mg x3/ditë.

B) sulfat hekuri 2 mg x3/ditë.

C) bromur hekuri 50 mg x3/ditë.

D) bromur hekuri 500 gamma x3/ditë.

E) iodur hekuri 300 gamma x3/ditë.

PS)A

2446

Parametri është

A) endometër i modifikuar

B) një ligament

C) shtresa më e brendshme e uterusit

D) muskulatura uterine

E) seroza peritoneale që mbështjell uterusin

PS)E

2447

Gjatë shtatzënisë volumi plazmatik amtar

A) zvogëlohet

B) nuk ndryshon

C) rritet më shumë se 500 ml

D) rritet më shumë se 1000 ml

E) Dyfishohet

PS)D

2448

Arteria uterine e djathtë është degë e

A) arteria ovarica dekstra

B) arteria hipogastrike dekstra

C) arteria mezenterika superior

D) aortës abdominale

E) arteria renale dextra

PS)A

2449

Një paciente 54 vjeç me karcinomë të cerviksit me qeliza skuamoze stadi III, ka disa ditë që ka përfunduar trajtimin me radioterapi të jashtme dhe endokavitare. Aktualisht ankon për diarre (3-4 herë në ditë disa herë të shoqëruar me gjak), hemoglobina dhe hematokriti janë normale, diagnoza më e mundshme është

A) proktiti nga rrezatimi

B) metastaza të sigmës

C) fistul entero-enterike

D) ulcera nga stresi

E) diare psikogene

PS)A

2450

TRH stimulon dhe prodhimin e

A) estrogjenit

B) progresteronit

C) prolaktinës

D) testosteronit të gruas

E) LH

PS)C

2451

Në sindromën e feminizimit testikular kariotipi është

A) 46,XY

B) 47,XXY

C) 45,Y

D) 47,XXX

E) 46,YY

PS)A

2452

Fiziologjikisht një ml ejakulati përmban

A) 1-5 milion spermatozoidë.

B) më shumë se 50 milion spermatozoidë.

C) 10.000-100.000 spermatozoidë.

D) rreth 1.000 spermatozoidë.

E) spermatozoidë të shumtë të lëvizshëm.

PS)B

2453

Nga cila nga këto hormone nuk prodhohet nga placenta?

A) estrogjeni

B) progesterone

C) gonadotropina corionice

D) prolaktina

E) hormoni laktogjen placentar

PS)D

2454

Gjatë ovulacionit temperatura bazale

A) rritet

B) zvogëlohet

C) qëndron e njëjta

D) rritet për rreth dy ditë

E) rritet vetëm nësë veza është e fekonduar

PS)A

2455

Në rastet e gravidancës gemelare amniocenteza

A) është e kundërindikuar.

B) është e nevojshme.

C) duhet të kryhet në të dy kavitetet amniotike.

D) kryhet në anestezi gjenerale.

E) shkakton lindjen në 30% të rasteve.

PS)C

2456

Trichomonas është

A) një bacil

B) një pseudomonas

C) një protozoar

D) një kërpudhë

E) një virus

PS)C

2457

Sa janë në përgjithësi kotiledonet amëtare të placentës në fund të shtatzënisë?

A) 30-50

B) 180-200

C) 15-20

D) 80-100

E) 25-30

PS)C

2458

Një lehonë që nuk ka laktacion ka ciklin menstrual pas rreth

A) 6 ditë nga lindja.

B) 10 ditë nga lindja.

C) 14 ditë nga lindja.

D) 3-4 javë nga lindja

E) 6-8 javë nga lindja.

PS)E

2459

Në çfarë kushtesh kundërindikohet ventuza ostetrikale?

A) inercia uterine

B) në sëmundjet debiltante amtare

C) në rrotullime sakrale të oksipitit fetal

D) në makrosoninë fetale

E) tek pengesat mekanike të ecurisë të fetusit

PS) E

2460

Insufiçenca hipofizare sekondare totale përkufizohet dhe si ‘sindroma e....’?

A) Simmonds

B) Argonz-Del Castillo

C) Sheehan

D) Forbes-Albright

E) Morris

PS)C

2461

Sa spermatozoidë me lëvizshmëri normale/ fushë duhet të ketë Testi Post- Koital që të quhet pozitiv ?

A) 10-20

B) 50-70

C) 100-150

D) 2-5

E) të paktën një

PS)A

2462

Sa kohë pas lindjes zhduket plotësisht ‘hipotonia uretero-vezikale’ ?

A) 3 ditësh

B) 10 ditësh

C) 1 muaji

D) 6 muajsh

E) 1 viti

PS) C

2463

Cili është shkaku më i shpeshtë për abortin spontan në tremujorin e dytë?

A) hipoplazia uterine

B) insuficienza e corpo luteo

C) inkompetenca cervico-istmike

D) malformazionet uterine

E) fibromioma submukozale

PS)C

2464

Në cilën nga këto situata është më i lartë rreziku i imunizimit amtaro-fetal nga fakori Rh?

A) nëna Rh+ dhe fetusi Rh+

B) nëna Rh+ dhe babai Rh-

C) nëna plurigravida Rh+ dhe fetusi Rh-

D) nëna primagravida Rh- dhe fetusi Rh+

E) nëna plurigravida Rh- dhe fetusi Rh+

PS)E

2465

Cili është hormoni që në mënyrë të veçantë ndikon në temperaturën bazale të femrës?

A) estroni

B) estrioli

C) estradioli

D) tiroxina

E) progesteroni

PS) E

2466

Gjatë shtatzënisë përqëndrimi i fibrinogjenit në gjakun amtar

A) zvogëlohet ndjeshëm

B) zvogëlohet në mënyrë të moderuar

C) nuk ndryshon

D) rritet në mënyrë të moderuar

E) rritet ndjeshëm

PS)E

2467

Cila nga shenjat e mëposhtme nuk i përket sindromës rosolia kongenitale?

A) korioretiniti

B) micro-oftalmia

C) shurdhësi

D) prania e duktus botalli

E) hepatosplenomegalia

PS)A

2468

Aborti quhet komplikacion i amniocentezës nëse ndodh pas sa ditësh?

A) 3 ditësh

B) 10 ditësh

C) 30 ditësh

D) 60 ditësh

E) gjithmonë

PS) B

2469

Preparati i zgjedhur për hiperprolaktineminë është

A) citrati i klomifenit

B) ciklofenili

C) bromkriptina

D) HMG

E) ciproteron acetati

PS)C

2470

Epooforon është

A) pjesa që rrethon orificiumin uterin ekstern

B) shtresa qelizore që vesh ovocitin

C) rezidua e mezonefronit

D) neoplazi ovariale

E) dega perineale e nervit femoro-kutan

PS)C

2471

Palatoskiza është një patologji e lindur që prek një në ... të porsalindur gjallë

A) 100

B) 300

C) 800

D) 1.500

E) 6.000

PS)C

2472

Për të realizuar një kyretazh diagnostik të kavitetit uterin pas eksplorimit vaginal dhe një dizinfektimi të kujdesshëm duhet

A) dilatuar kolumi.

B) proçeduar me histerometrinë.

C) realizuar kyretazhi i kavitetit endometrial.

D) realizuar kyretazhi endocervikal.

E) realizuar katatarizimi vezikal.

PS) B

2473

Me ndërhyrjen e Schauta kuptojmë

A) Histerektomi abdominale radikale e zgjeruar
B) Kolpoihsterectominë radikale
C) Kolpohisteroktominë radikale
D) Histeropeksinë
E) Plastikën tubare
PS)B

2474
PIF është
A) tregues i pozicionit fetal.
B) një test për dozimin e prolaktinës.
C) një provë e ngarkesës hormonale.
D) një faktor frenues i sintezës së prolaktinës.
E) proteinë e kulloshtrës.
PS)D

2475
Cili prej preparateve të mëposhtëm është më efikas në trajtimin e endometriozës?
A) Danazoli
B) Etinilestradioli
C) Ciproteron acetati
D) Mestranoli
E) Stilbestroli
PS)A

2476
Prolapsi i kordonit umbilikal dallohet nga prokubitus i kordonit umbilikal sepse i pari diagnostikohet vetëm..
A) kur prezantimi është me verteks.
B) kur fillon aktiviteti i lindjes.
C) kur membranat janë të plasura.

D) kur membranat janë intakte.

E) kur prezantimi është podalik.

PS)C

2477

Në kushte fiziologjike pH i gjakut fetal varion midis

A) 7,50 - 7,46

B) 7,45 - 7,41

C) 7,40 - 7,25

D) 7,24 - 7,20

E) 7,19 - 7,10

PS)C

2478

Fillimi i rritjes folikulare koincidon me

A) pikun e LH-së.

B) rritjen e FSH-së.

C) rënien e FSH-së.

D) rënien e estrogjenit.

E) rritjen e progesteronit.

PS)B

2479

Rekomandohet që amniocenteza të kryhet jo para javës ... të shtatzënisë:

A) 12

B) 16

C) 20

D) 24

E) 32

PS)B

2480

Bashkimi i spermatozoidit me vezën realizohet në tuba në nivelin e

A) kanalit

B) fimbrieve

C) istmusit

D) ampulës

E) pjesës intramural

PS)D

2481

Shkaku më i shpeshtë i hemorragjisë vaginale te një e porsalindur është

A) trauma nga lindja

B) privimi estrogjenik

C) alergji nga pampersat

D) anomali anatomike të vaginës

E) cerviko-karcinoma e lindur

PS)B

2482

Korpus luteum arrin aktivitetin maksimal

A) 20 ditë pas ovulacionit

B) 15 ditë pas ovulacionit

C) një javë pas ovulacionit

D) një javë para ovulacionit

E) gjatë ovulacionit

PS)C

2483

Cila prej patologjive të mëposhtme shoqëron shpesh pubertetin prekoks?

A) sëmundja e Gaucher

B) sëmundja Tay-Sachs

C) sëmundja Hand-Schuller-Christian

D) sëmundja Osgood-Schlatter

E) Sindromi Albright

PS)E

2484

Faktori mashkullor është përgjegjës për infertilitetin

A) në më pak se 10% të çifteve sterilë

B) në 15-20% të çifteve sterilë

C) në 20-25% të çifteve sterilë

D) në 35-45% të çifteve sterilë

E) në mbi 50% të çifteve sterilë

PS)D

2485

Organi që preket më shpesh nga endometrioza e jashtme është/janë

A) tubat obarialë

B) vagina

C) ovari

D) zorra

E) kolum uteri

PS)C

2486

Aplikimi i acidit acetik në kolum praktikohet gjatë

A) histerosalpingografisë

B) inseminimit homolog

C) kolposkopisë

D) testit të fierizimit

E) testit post koital

PS)C

2487

Ovulat e Nabothit janë

A) ovula trikomonialë

B) ciste të vegjël të epitelit të kolumit

C) kompresa garzash kirurgjikale

D) tamponë të vegjël të fiksuar në pincë

E) ovula kontraceptivë

PS) B

2488

Metoda më e mirë për identifikimin e placenta previa është

A) ekografia

B) amniografia

C) ekzaminimi gjinekologjik

D) arteriografia

E) radiografia pelvike

PS)A

2489

Cili prej hormoneve të mëposhtëm është tregues i hiperprodhimit të androgjenëve prej surenales?

A) testosteroni

B) dehidroepiandosteroni

C) estradioli

D) kortizoli

E) androstenedioni

PS)B

2490

Strassmann lidh emrin e tij me

A) testin për diagnozën e ovulacionit.

B) testin për studimin e pH të gjakut fetal.

C) kolposkopinë.

D) ndërhyrjen e metroplastikës.

E) histerektominë radikale.

PS)D

2491

Një grua 32 vjet në gjendje të përgjithshme të mirë drejtohet në ambulator për hemorragji në sasi të pakët të thithit të gjirit. Cili nga situatat e mëposhtme mund të jetë shkaku?

A) shtatzëni e hershme

B) papiloma intraduktale

C) fibroadenoma

D) abscesi i gjirit

E) galaktocela

PS)B

2492

Në javën e 30-të të shtatzënisë prezantimi podalik haset në rreth

A) 15%

B) 25%

C) 35%

D) 50%

E) 8%

PS)B

2493

Në periudhën ovulatore mukusi cervikal

A) shtohet ndjeshëm.

B) humb aftësinë filamentoze.

C) nuk kristalizohet.

D) bëhet opak.

E) nuk prodhohet.

PS)A

2494

Kush është shenja ose simptoma e vetme tek një paciente me karcinomë cervikale

A) stipsi

B) dhimbja abdominale

C) hemorragjia nga genitalet eksterne

D) lumbalgjia

E) dispareunia

PS)C

2495

Vaksinat e mëposhtme mund të aplikohen pa rrezik gjatë shtatzënisë, me përjashtim të

A) antipoliomeliti (tipi sabin)

B) antipoliomeliti (tipi salk)

C) antitetanik me anatoksinën ramon

D) antikolerik

E) antigrip

PS)A

2496

Gjatë shtatzënisë aftësia e jodit për t`u lidhur me proteinat

A) rritet

B) ulet

C) nuk ndryshon

D) varet nga sëmundjet e fshehura latente

E) ulet dhe është pothuajse zero

PS)A

2497

Sipas klasifikimit të Papanicolau, prania e disa qelizave atipike por me karakteristika të pamjaftueshme për të dyshuar malinjitet në një ekzaminim citologjik i korrespondon

A) Klasës I

B) Klasës II

C) Klasës III

D) Klasës IV

E) Klasës V

PS)C

2498

Një karcinomë e kufizuar në kolum me limfonoduj negativë (stadi I) lejon mbijetesë 5-vjeçare në çfarë përqindje?

A) 40%

B) 60%

C) 10%

D) 100%

E) 80%

PS)E

2499

Tek gratë e reja shkaku më i shpeshtë i amenoresë është

A) pamjaftueshmëria ovariale

B) hipertiroidizmi

C) hipotiroidizmi

D) psikopatik

E) shtatzënia

PS) E

2500

Cila është përqindja e incidencës së sindromit turner tek të porsalindurit vajza?

A) 1/1.000

B) 1/100

C) 1/1.000.000

D) 1/10.000.000

E) 1/500.000

PS)A

2501

Pesari Hodge mund të jetë i dobishëm

A) në prolapsin uterin

B) në vuajtjen fetale kronike

C) në placenta previa centrale

D) ne inkontinencën cerviko-istmike

E) në radioterapinë e kancerit të kolumit

PS)A

2501

Në rreth 5-10% të shtatzënave konstatohet bakteriuria asimptomatike. Cili është gram-i më i shpeshtë shkaktar?

A) Escherica Coli

B) Proteus

C) Streptococu fekal

D) Piocianeus

E) Aerobakteri

PS)A

2502

Një grua në muajin e tretë të shtatzënisë diagnostikohet me një infeksion nga toxoplasma. Në këtë periudhë risku fetal është

A) shumë i lartë

B) minimal

C) mungon

D) vdekje intrauterine në 90% të rasteve

E) lindje parakohe në 80% të rasteve

PS)A

2503

Në qoftë se menstruacionet vijnë më shpesh dhe kohëzgjatja e ciklit menstrual është më e shkurtër se 24 ditë, atëherë kemi të bejmë me

A) polimenorre.

B) oligomenorre.

C) takimenorre.

D) hipermenorre.

E) hipomenorre.

PS)A

2504

Sindromi Meigs është

A) fibroma uterine + ascit + hidrotoraks

B) karcinoma e ovarit + ascit + hidrotoraks

C) cistoadenoma pseudo-mucinoze e ovarit + ascit

D) fibroma e ovarit + ascit + hidrotoraks

E) kiste endometriozike të ovarit

PS)D

2505

Cili është komplikacioni që ndeshet më shpesh mbas kryerjes së amniocentezës?

A) lipotimia

B) hemoperitoneumi

C) emfizema e paretit abdominal

D) punksioni i ansave intestinale

E) punksioni i vezikës urinare

PS)A

2506

Sindromi Sheehan karakterizohet nga

A) oligomenorrea dhe galaktorrea

B) agenezia gonadike

C) feminizimi testikular

D) defiçiti funksional i lobit anterior të hipofizës

E) steriliteti dhe kretinizmi

PS)D

2507

Fibromat uterine gjatë shtatzënisë kanë tendencë të

A) zvogëlojnë përmasat

B) rritin përmasat

C) transformohen në mlinje

D) mos pësojnë ndryshimë

E) japin degjenerime nekrotike

PS)B

2508

Preparati i zgjedhur për trajtimin e toksoplasmozës në shtatzëni është

A) pirimetamina.

B) tetraciklina .

C) spiramicina.

D) sulfametosazoli.

E) chinidina .

PS)C

2509

Tumori Brenner

A) është beninj

B) është malinj

C) shfaqet në moshën pediatrike

D) është shumë i shpeshtë

E) është malinj dhe shfaqet në moshën pediatrike

PS)A

2510

Aktiviteti kardiak fetal mund të shihet nëpërmjet ekzaminit ekografik duke filluar nga java e ..... e shtatzënisë

A) 7-8-të

B) 10-të

C) 12-të

D) 20-të

E) 24-ërt

PS)A

2511

Cila është e vërtetë përsa i përket aktivitetit seksual gjatë muajit të tretë të shtatzënisë?

A) nuk këshillohen raportet seksuale

B) raportet seksuale mund të jenë të rregullta nëse nuk shkaktojnë diskomfort ose dhimbje

C) duhet të këshillohet "coitus interruptus"

D) duhet të këshillohet përdorimi i kondomit për të shmangur infeksionet ascendente.

E) raportet seksuale mund të jenë të rregullta nëse nuk shkaktojnë diskomfort ose dhimbje dhe duhet të këshillohet "coitus interruptus".

PS)B

2512

Midis viteve 1949 dhe 1953 shtatzënitë me risk të lartë trajtoheshin me doza të larta dietilstilbestroli. Një pasojë e këtij e trajtimi ishte

A) adenocarcinoma primare e vaginës së nënës.

B) adenocarcinoma parësore e vaginës së të porsalindurës.

C) feminizimi i të porsalindurit mashkull.

D) puberteti i vonshëm i të porsalindurës.

E) zgjatja e periudhës së amenorresë të paslindjes.

PS)B

2513

Profilaksia për isoimunizimin Rh (D) duhet të bëhet

A) brenda 6 orëve të para nga lindja

B) brenda 24 orëve të para nga lindja

C) brenda 12 orëve të para nga lindja

D) brenda 72 orëve të para nga lindja

E) në çdo moment pas lindjes

PS)D

2514

Konjugata diagonale shkon

A) nga harku subpubik deri në pikën e mesit të promontoriumit.

B) nga buza e sipërme e simfizës pubike deri në pikën e mesit të promontoriumit.

C) nga eminenca ileopectinea deri në artikulacionin sakro-koksigeal.

D) nga njëra eminencë ileopectinea tek tjetra.

E) nga njëri tuberozitet ischiadik tek tjetri.

PS)A

2515

Në paraqitjen me shpatull cili është qëndrimi obstetrikal më i drejtë?

A) pritjen e lindjes natyrale, në rrugë vaginale

B) përshpejtimin e lindjes duke administruar oksitocinë

C) vendosja e forcepsit

D) vendosja e vakumit (ventuzës) obstetrikal

E) ndërhyrja kirurgjikale me operacion cezarian

PS)E

2516

Cila nga patologjitë e mëposhtme është shkaku më i shpeshtë i amenorresë sekondare?

A) sindromi nga rrezatimi

B) sëmundjet inflamatore pelvike

C) insuficienca ovariale

D) keqvendosja uterine

E) marrja e zgjatur e progesteronëve

PS)C

2517

Cila nga komplikacionet postoperatore është më e shpeshtë në interventin e histerektomisë vaginale?

A) bronkopneumonia akute

B) peritoniti

C) infeksioni i traktit urinar

D) hemorragjia

E) perforacioni intestinal

PS)C

2518

Cili nga mikroorganizmat e mëposhtëm është shkaktari i vaginitit ku konstatohen në ekzaminimin mikroskopik "clue cells"?

A) trichomonas vaginalis

B) candida albicans

C) haemophilus vaginalis

D) neisseria gonorrea

E) mycoplasma hominis

PS)C

2519

Frekuenca kardiake në ditët e para të periudhës puerperale është zakonisht

A) e rritur

B) e ulur

C) e njëjtë me frekuencën gjatë shtatzënisë

D) dukshëm e rritur

E) e njëjtë me frekuencën përpara shtatzënisë

PS)B

2520

Himeni është

A) një membranë mukoze e përbërë nga indi lidhor dhe indi epitelial

B) vetëm indi epitelial

C) vetëm indi lidhor

D) ind glandular (gjëndror)

E) një pjesë e gjendrës së Bartolinit

PS)A

2521

Dimensionet e ovocitit janë

A) 1 cm

B) 0,5 cm

C) 100-150 μ

D) 2-3 μ

E) 40 μ

PS)C

2522

Teknika më e përshtatshme për të induktuar abortin mbas javës së 14-të të shtatzënisë është

A) histerotomia .

B) përdorimi i oksitocinës.

C) administrimi i prostaglandinave.

D) injektimi i solucionit salin hipertonik në likidin amnial .

E) revizionimi i kavitetit uterin.

PS)C

2523

Stacioni i parë i drenimit limfatik të vulvës është

A) limfonodujt inguinal superficial

B) limfonodujt inguinal profond

C) limfonodujt hipogastrik

D) limfonodujt iliac intern

E) e limfonoduj iliak ekstern

PS)A

2524

Numri i qelizave germinale në ovare, në muajin e 5-të të jetës intrauterine është

A) 600.000

B) 200.000

C) 40.000

D) 1.000.000

E) deri në 7.000.000

PS)E

2525

Në rastin e një mastiti akut i djathtë tek një lehonë e re që ushqen me gji foshnjën e saj, trajtimi konsiston në

A) antibiotikoterapi dhe ushqyerja me gji vetëm nga gjiri i shëndoshë

B) ndërprerja e ushqyerjes me gji dhe ekscizioni i neoplazisë pas disa muajsh

C) antibiotikoterapi dhe ndërprerja e ushqyerjes me gji deri në remision

D) antibiotikoterapi

E) ndërprerja e ushqyerjes me gji dhe e antipiretikëve

PS)C

2526

Cila është periudha më e mirë për të kryer një ekzaminim objektiv të saktë të gjirit?

A) gjatë ovulacionit
B) menjëherë përpara menstruacioneve
C) menjëherë mbas menstruacioneve
D) gjashtë ditë mbas ovulacionit
E) në çdo moment të ciklit menstrual

PS)C

2527

Testi i Schiller-it konsiston në

A) ekzaminimin e kolumit dhe mukozës së vaginës me dritë natyrale.
B) ekzaminimin mikroskopik të mukusit të marrë nga kolumi dhe të shtrirë në një lamë por pa e fiksuar.
C) ekzaminimin ekolumit dhe mukozës së vaginës mbas aplikimit të lugolit.
D) ekzaminimin mikroskopik të një preparati histologjik të marrë nëpërmjet biopsisë së drejtuar.
E) ekzaminimin ekolumit dhe mukozës së vaginës mbas aplikimit të acidit acetik 3% .

PS)C

2528

Cila nga pikat e mëposhtme mund të jetë një indikacion për vilocentezë?

A) diabeti amtar
B) patologjitë e rënda renale amtare
C) dyshimi për beta-talasemi
D) soferenca fetale kronike
E) dyshimi për atrezi ezofageale fetale

PS)C

2529

Kemioterapia e tumoreve ovarial recidivant konsiston në

A. propozimin gjithmonë të terapisë së linjës së parë.
B. përdorimin gjithmonë të preparateve farmaceutikë të ndryshëm nga ata të linjë së parë të mjekimit.
C. propozimin e preparateve farmaceutikë të përdorura në linjën e parë, nëse intervali i lirë nga sëmundja është mbi 12 muaj.
D. propozimin e preparateve farmaceutikë të përdorura në linjën e parë, nëse intervali i lirë nga sëmundja është nën 12 muaj.
E. kemioterapia nuk luan rol në tumoret ovarial recidivant.

PS)C

2530

Rritja e presionit intraabdominal gjatë aktivitetit të lindjes është rezultat i

A) kontraksioneve uterine.
B) kontraktimeve të muskulturës të pavullnetshme.
C) kontraktimeve të muskulaturës të vullnetshme.
D) rritjes së presionit intrauterin.
E) uljes së presionit intrauterin.

PS)C

2531

Mastiti është një nga infeksionet më të shpeshta të periudhës puerperale. Shkaktari etiologjik më i shpeshtë është

A) streptococcus i grupit A.
B) staphylococcus aureus.
C) bakteri Coli.
D) pseudomonas aeruginosa.
E) streptococcus .

PS)B

2532

Vlerësimi i pikëzimit APGAR mat të gjithë parametrat e mëposhtëm ,përveç

A) frekuencës kardiake.

B) ngjyrimit (kolorimit).

C) respiracionit.

D) temperaturës trupore.

E) tonusit muskular.

PS)D

2533

Cili nga muskujt e mëposhtëm nuk bën pjesë në perineum?

A) m. transversus superficialis

B) m. transversus profondus

C) m. piramidalis

D) m. ischio-cavernosus

E) m. bulbo-cavernosus

PS)C

2534

Sindromi Asherman mund të diagnostikohet nëpërmjet

A) ekzaminimit të kolum uteri me spekulum

B) radiografisë direkte të pelvisit

C) histerosalpingografisë

D) kuldoskopisë

E) kolposkopisë

PS)C

2535

Pamja karakteristike e kristalizimit si gjethe të vogla fieri e mukusit cervikal arrihet

A) ndërmjet ditës së 21-të dhe ditës së 28-të të ciklit menstrual

B) në fazën ovulatore

C) ndërmjet ditës së 1-rë dhe ditës së 7-të të ciklit menstrual

D) në fazën menstruale

E) kur gruaja futet në menopauzë

PS)B

2536

Enterocela është

A) një instrument kirurgjikal që përdoret për hemostazë

B) torsioni uterin në aksin e tij

C) mbyllja kirurgjikale e tubave uterinë

D) zbritja e ansës intestinale që merr me vete përpara paretin vaginal posterior

E) një deformim të kolum uteri

PS)D

2537

Në rastin e prolapsit ose prokubitusit të kordonit umbilikal, në përgjithësi

A) aplikohet vendosja e forcepsit.

B) rifutet kordoni umbilikal në kavitetin uterin.

C) pritet me kujdes duke palpuar pulsimin e kordonit umbilikal (aktiviteti kardiak fetal).

D) kryhet operacioni cezarian.

E) pritet pjesa e prolabuar e kordonit umbilikal dhe bëhet anastomoza e dy fundeve të prera.

PS)D

2538

Cili regjion i glandulës mamae preket më shumë nga karcinoma?

A) kuadrati extern-superior

B) kuadrati intern-superior

C) kuadrati intern-inferior

D) kuadrati extern-inferior

E) të gjithë kuadratet preken njësoj

PS)A

2539

Frekuenca normale e rrahjeve të zemrës fetale është

A) 180-220 rrahje/minutë

B) 30-60 rrahje/minutë

C) 60-90 rrahje/minutë

D) 120-160 rrahje/minutë

E) 90-120 rrahje/minutë

PS)D

2540

Puberteti tek femrat fillon me aktivizimin e funksionit të

A) ovareve

B) hipofizës

C) hipotalamusit

D) glandulave suprarenale

E) paratiroideve

PS)C

2541

Cili diametër i kokës fetale merr kontakt ngushticën e sipërme të baçinit në paraqitjen me vertex?

A) mento-bregmatiku

B) mento-oksipitali

C) suboksipito-bregmatiku

D) submento-bregmatiku

E) oksipito-frontali

PS)C

2542

Diametri më i madh i kokës fetale është

A) suboksipito-bregmatiku

B) mento-oksipitali

C) biparietali

D) oksipito-frontali

E) bitemporali

PS)B

2543

Kockat parietale bashkohen me kockën oksipitale nëpërmjet suturës

A) frontale

B) lambdoidea

C) temporale

D) sagitale

E) biparietale

PS)B

2544

Flitet për "amenorre primare" nëse nuk kanë ardhur menstruacionet mbas moshës

A) 14 vjeçare.

B) 18 vjeçare.

C) 16 vjeçare.

D) 20 vjeçare.

E) 25 vjeçare.

PS)C

2545

Aktiviteti kardiak fetal fillon të duket për herë të parë nga

A) java e 9-10-të e shtatzënisë

B) java e 11-12-të e shtatzënisë

C) java e 13-14-të e shtatzënisë

D) java e 15-16-të e shtatzënisë

E) java e 5-6-të e shtatzënisë

PS)E

2546

Shkaqet anatomike që mund të shkaktojnë varikocelë pelvike janë të gjitha citimet e mëposhtme,përveç

A) retroversofleksioni uterin.

B) cistet ovariale.

C) fibromyomat uterine.

D) sëmundjet inflamatore pelvike.

E) cistocela

PS)E

2547

Nga sa shtresa përbëhet muskulatura e trupit uterin?

A) 1 shtresë

B) 2 shtresa (mediane dhe submukoze)

C) 3 shtresa (subseroze, mediane dhe submukoze)

D) 4 shtresa (subseroze, intersticiale, mediane dhe submukoze)

E) 2 shtresa në formë spirale

PS)C

2548

Arteria mamare interne e merr origjinën nga

A) arteria subklavia.

B) arteria aksilare.

C) aorta discendente.

D) arteria carotide e jashtme.

E) arteriet interkostale.

PS) A

2549

Paraqitja faciale është më e shpeshtë tek pacientët

A) primigravide.

B) primipare atempate.

C) primipare nën 16 vjeç.

D) multipare.

E) obezë.

PS)D

2550

Gjëndrat e kolum uteri janë

A) gjëndra tubulare të thjeshta.

B) gjëndra tubulare të degëzuara.

C) gjëndra acinoze.

D) gjëndra tubulo-alveolare.

E) pseudogjëndra.

PS)E

2551

Në terapinë e sindromit Rokitansky-Kuster-Hauser përdoret

A) bromocriptina.

B) estrogjenët.

C) progesteronët.

D) estro-progesteronikët.

E) kirurgjia.

PS)E

2552

Çfarë kuptojmë me moshë shtatzënie?

A) kohëzgjatjen e shtatzënisë të llogaritur nga dita e parë e menstruacioneve të fundit

B) kohëzgjatjen e shtatzënisë të llogaritur nga dita e ovulacionit

C) kohëzgjatjen e shtatzënisë të llogaritur nga testi i parë pozitiv i shtatzënisë

D) kohëzgjatjen e shtatzënisë të llogaritur nga dita e implantimit të blastocistit

E) kohëzgjatjen e shtatzënisë të llogaritur nga dita e fekondimit

PS)A

2553

Risku i ndërprerjes së shtatzënisë mbas amniocentezës është

A) 10%.

B) 20%.

C) 30%.

D) 40%.

E) 0,1-1,5%.

PS)E

2554

Piku i sekretimit të FSH ndodh afërsisht në cilën ditë të një cikli 28 ditor?

A) 1

B) 7

C) 14

D) 21

E) 28

PS)C

2555

Corpus albicans ose trupi i bardhë është

A) mbetje embrionike

B) mbetje e involucionit të corpus luteum

C) folikul ovarial cistik

D) inkluzion citoplazmatik

E) ovar supranumerik (i tepërt) atrofik

PS)B

2556

Stadifikimi në nëngrupe i karcinomës së kolum uteri, kur shtrihet përtej kolumit dhe infiltron endometrin, parametrin, 1/3 e sipërme të vaginës, pa prekur paretin pelvik, i përket stadit

A) IIa
B) IIb
C) IIIb
D) IIIa
E) Iva

PS)B

2557

Frekuenca kardiake fetale paraqet normalisht një variabilitet (oshilacione) në vlera

A) 10-25 rrahje/min.
B) 5-10 rrahje/min.
C) më pak se 5 rrahje/min.
D) 30-50 rrahje/min.
E) nuk ka variabilitet në frekuencën kardiake fetale në gjëndje normale.

PS)A

2558

Kur është momenti më i përshtatshëm për të marrë një biopsi endometriale nëse duam të sigurohemi për një cikël ovulator?

A) dita e 14-16 e ciklit
B) dita e 16-18 e ciklit
C) dita e 20-22 e ciklit
D) dita e 26-28 e ciklit
E) gjatë menstruacioneve

PS)C

2559

"Mosshkolitje e placentes" është situata ku placenta mbetet plotësisht e aderuar me zonën e inserimit të saj për më shumë se

A) 20 minuta.

B) 1 orë.

C) 2 orë.

D) 4 orë.

E) 10 minuta.

PS)B

2560

Prania e vlerave të larta të α-fetoproteinës në likidin amniotik mund të jetë tregues për

A) vuajtje fetale

B) keqformime gastroenterike

C) maturim pulmonar te fetusit

D) keqformime të tubit neural me ekspozim të trurit dhe meningjeve

E) nuk ka ndonjë domethënie të veçantë

PS)D

2561

Adenomioza është

A) një tumor i ovarit.

B) një tip i fibromës së uterusit.

C) prania e gjendrave në muskujt perineale.

D) endometrioze e ovarit.

E) prania e endometrit ne trashesine e miometrit.

PS)E

2562

Paraqitja podalike përfaqëson përafersisht këtë përqindje të prezantimeve gjatë lindjes

A) 10%

B) 20%

C) 30%

D) 35%

E) 3%

PS)E

2563

"Ksantorrea" është

A) sekrecione vaginale me ngjyrë të verdhë.

B) grumbullim i yndyrnave në likidin amniotic.

C) shtimi i salivacionit gjatë shtatzënisë.

D) urinimi i shpeshtë gjatë shtatzënisë.

E) prania e sekrecioneve mamare gjatë shtatzënisë.

PS)A

2564

Cili nga muskujt e mëposhtëm bën pjesë në ngritësit e anusit?

A) piramidal

B) piriform

C) koksigeo-pubik

D) bulbo-kavernoz

E) transvers sipërfaqsor i perineumit

PS)C

2565

Tuberkulat e Montgomerit gjenden në

A) mons veneris.

B) aureolat mamare.

C) në labia major.

D) në sipërfaqen e jashtme të tubave.

E) në sipërfaqen e jashtme të ovareve.

PS)B

2566

Manovra e Bracht kryhet në

A) paraqitjet me shpatull

B) paraqitjet me fytyrë

C) paraqitjet podalike

D) asfiksite neonatale

E) në laçeracionet e gjera vaginale për të përftuar një hemostazë më të mirë

PS)C

2567

Cili nga nga ekzaminimet e mëposhtëm është më i përshtatshëm për të diagnostikuar një kufizim të rritjes intrauterine?

A) kardiotokografia

B) amniocenteza

C) ekografia

D) dozimi i estriolit

E) dozimi i α-fetoproteins

PS)C

2568

Terapia në rast të rrezikut për abort bazohet zakonisht në përdorimin e të gjitha përshkrimeve të mëposhtme , përveç

A) progesteronit.

B) β-stimuluesit.

C) antispastikët.

D) antibiotikoterapisë.

E) regjimi të shtratit.

PS)D

2569

Lezionet kockore traumatike të fetusit gjatë proçesit të lindjes nuk janë të rralla. Fraktura më e shpeshtë është

A) e klavikulës

B) e femurit

C) e kraniumit

D) e humerusit

E) e vertebrave cervikale

PS)A

2570

Bromkriptina mund të përdoret për të frenuar laktacionin. Në këtë rast doza e saj duhet të jetë

A) 25 mg dy herë në ditë per os për 10 ditë.

B) 15 mg 4 herë në ditë per os per 20 ditë.

C) 15 mg 4 herë në ditë intramuskul për 3 ditë.

D) 2.5 mg dy herë në ditë per os për 14 ditë.

E) bromkriptina nuk duhet të përdoret asnjëherë për të frenuar laktacionin.

PS)D

2571

Cili nga këto citime nuk paraqet një indikacion absolut për operacion cesarean?

A) placenta previa centrale

B) shtatzëni multiple (katërnjake)

C) prolaps i kordonit umbilikal

D) operacion cezarian i mëparshëm

E) paraqitje fetale transversale

PS)D

2572

Corpus Rosenmuller quhet edhe

A) paraoforon.
B) kanali Malpigi-Gartner.
C) epoophoron.
D) kordon genital.
E) Morgagni.
PS)C

2573
Sa është gjatësia mesatare e një ovari normal?
A) 50-60 mm
B) 10 cm
C) 1cm
D) 2-4 cm
E) 7-8 cm
PS)D

2574
Manovra e katërt e Leopoldit përcakton
A) në qoftë se fetusi ndodhet ne pozicion longitudinal (gjatësor), transversal ose oblik.
B) në çfarë nivel ndodhet fundusi uterin.
C) nëse pjesa paraqitëse është angazhuar.
D) kush janë karakteristikat e pjesës paraqitëse.
E) në qoftë se kanali cervical ka filluar të dilatohet.
PS)C

2575
Gratë që për shkaqe të ndryshme i janë nënshtruar ovarektomisë bilaterale para moshës 35 vjeçare, kanë risk për kancer gjiri
A) më të lartë se 20%
B) më të lartë se mesatarja
C) të njejtë me gratë e tjera të së njejtës moshë

D) më të lartë se 50%

E) maksimalisht mbi 100%

PS)B

2576

Karcinoma e gjirit normalisht

A) nuk jep metastaza.

B) jep metastaza me rrugë hemo-limfatike.

C) jep metastaza *per continuitatem.*

D) jep metastaza të vonshme.

E) jep metastaza në raste të rralla.

PS)B

2577

Cili është shkaku më i shpeshtë i Sindromës Sheehan?

A) hemorragjia e paslindjes

B) shoku endotoksik

C) trauma

D) tumoret

E) inflamacioni

PS)A

2578

Pas sa kohësh paslindjes, uterusi arrin dimensionet e parashtatzënisë?

A) 4-6 ditë

B) 2 ditë

C) 2 javë

D) 6 javë

E) 12 javë

PS)D

2579

Sipas OBSH-së kufijtë minimale të tolerueshëm të Hb te një grua shtatzënë janë

A) 10g/100ml.

B) 15g/100ml.

C) 17g/100ml.

D) 8g/100ml.

E) 7g/100ml.

PS)A

2580

Cila nga strukturat e mëposhme është ligament i ovarit?

A) ligament rotund

B) cardinal

C) Mackenrod

D) fascia endopelvike

E) ligamenti infundibulo-pelvik

PS)E

2581

Termi " gjigandizëm fetal" përdoret për të treguar fetuset që kanë peshë në lindje të ≥ se

A) 3500g

B) 4000g

C) 4500g

D) 5000g

E) 6000g

PS)D

2582

Në fund të javës …, lëvizjet aktive fetale janë kaq të shprehura sa që ndjehen si nga nëna, ashtu edhe nga mjeku nëpërmjet palpacionit të murit abdominal.

A) 12

B) 14

C) 10

D) 20

E) 24

PS)D

2583

“Minipilula” përbëhet nga

A) estroprogestative me doza të ulta.

B) estrogjenë në doza bazë.

C) antiandorgjenike.

D) progestative.

E) ciklofenile.

PS)D

2584

Me “Lichen sclerosus” nënkuptohet

A) rënia e lëkurës pubike.

B) sekretim i një materiali me ngjyrë jeshile nga organet gjenitale.

C) patologji distrofike e vulvës.

D) vështirësia për të defekuar.

E) sinonim i dispareunisë.

PS)C

2585

Gjatë shtatzënisë, fibrinogjeni

A) rritet 100%.

B) rritet 50%.

C) rritet shumë pak.

D) mbetet i pandryshuar.

E) ulet.

PS)B

2586

Cili prej tipeve histologjikë të mëposhtëm nuk është një tumor malinj?

A) cistadenoma seroze

B) karcinoma mucinoze

C) karcinoma endometrioide

D) karcinoma seroze

E) karcinoma e padiferencuar

PS)A

2587

Hematuria është një manifestim karakteristik i cilit prej dëmtimeve të mëposhtme kontuzive të veshkës?

A) disinserzionit (zhvendosja nga vendi) e veshkës
B) fraktura parenkimale me dëmtim ose prishje të kapsulës
C) fraktura parenkimale e hapur në kavitetin kalic-pielik
D) hematomë nën-kapsulare.
E) frakturë parenkimale pa dëmtim ose prishje të kapsulës dhe pa interesim të rrugëve ekskretore.

PS) C

2588

Një grua shtatzanë, 18 vjeç, është ne javën e 26-të të shtatzanisë. Kultura e cerviksit ishte pozitive për Klamidia trachomatis. Cili nga antibiotikët e mëposhtëm do të jetë më i përshtatshëm për këtë paciente?

A) dikloksaciklina
B) ampicilina
C) cefuroksamid
D) vankomicina
E) eritromicina

PS) E

2589

Përqindja e “dominimit djathtas”, në qarkullimin koronarik është

A) 50%.
B) 60%.
C) 30%.
D) 80%.

E) 20%.
PS) D

2590
Cila kockë e trupit të njeriut pëson thyerje më të shpeshta?
A) semilunarja
B) piramidalja
C) trapezoidalja
D) të kokës
E) skafoidia
PS) E

2591
Në hipertensionin pulmonar me hipertrofi ventrikulare të djathtë vëmë re
A) rritje të presionit arterial sistemik.
B) valen e vogel "a" në pulsin venoz jugular.
C) klik pulmonar gjatë sistolës.
D) hipertrofia atriale e majtë.
E) hipoglobulia ose eritropenia ose ulja e numrit të eritrociteve.
PS) C

2592
Për Spotting nënkuptojmë
A) një fluks menstrual të shumtë.
B) një fluks menstrual të pakët.
C) humbje gjaku ndërmenstruale.
D) një fluks menstrual i zgjatur.
E) një fluks menstrual i shkurtër.
PS) C

2593
Aktiviteti fizik i rregullt
A) rrit frekuencën e zemrës në qetësi.
B) rrit nivelin në gjak të kolesterolit total.
C) rrit ndjeshmërinë ndaj insulinës.
D) përkeqëson tolerancën ndaj karbohidrateve.
E) rrit si frekuencën kardiake në qetësi, si kolesteroleminë, si ndjeshmërinë ndaj insulinës.
PS) C

2594
Mediatorët e bronkokonstriksionit janë
A) histamina.
B) faktori kemiotaktik i neutrofileve (HCF).
C) prostaglandina E.
D) prostaciklina.
E) adenil ciklaza.

PS) A

2595
Pse përdoret mikrosopia me epiluminishencë?
A) për të vlerësuar ose analizuar limfonodujt
B) për studimin e temperaturës së trupit
C) për vlerësimin e dëmtimeve të pigmentuara
D) për studimin e përshkueshmërisë së lëkurës
E) për studimin e stukturës së brendshme të lëkurës
PS) C

2596
Cili nga kriteret e mëposhtëm nuk na jep asnjë të dhënë në lidhje me natyrën beninje apo malinje të një neoplazie?
A) shkalla e anaplazisë
B) shpejtësia e rritjes
C) dimensioni
D) shtrirja në indet përreth (invasivita)
E) metastazimi
PS) C

2597
Shkaku më i shpeshtë i absesit të mushkërisë është
A) tuberkulozi.
B) atelektaza pulmonare kronike.
C) thithja e materialeve ushqimore.
D) mospërdorimi i antibiotikëve për përdorim profilaktik.
E) kirurgjia e kraharorit.
PS) C

2598
Kriza e vogël epileptike karakterizohet nga cili manifestim?
A) kriza e pjesshme xhaksoniane
B) humbjet e vetëdijes
C) krizat e ndjeshmërisë
D) krizat e gjeneralizuara toniko-klonike
E) krizat me spazma në përkulje
PS) B

2599
Granulocitet eozinofil
A) përbëjnë 1-3% të të gjithë granulociteve.
B) përbëjnë rreth një të katërtën e leukociteve.
C) përbëjnë vendin e formimit të antikorpeve.
D) zvogëlojnë ose pakësojnë infeksionet parazitare.
E) pësojnë rritje gjatë infeksioneve .

PS) A

2600
Cila nga shenjat apo simptomat e mëposhtme nuk është tregues i gjendjes së dehidratimit akut te fëmijët?
A) thatësia muko-kutanea
B) oliguria
C) rënie e peshës më shumë se 10%
D) hipertensioni
E) përgjumja, dobësia e përgjithshme
PS) D

2601
Cili nga organet e mëposhtëm është më pak i metastazueshëm?
A) veshka
B) mbiveshkorja
C) kocka
D) shpretka
E) truri
PS) D

2602
Tumoret e zonës ponto-cerebelare janë të përbërë në 90% të rasteve prej
A) karcinomës.
B) angiomës.
C) tumoreve metastatikë.
D) meningeomës.
E) neurinomës të nervit të dëgjimit.
PS) E

2603
Zhurmën sistolike të regurgitimit e gjejmë në
A) stenozën pulmonare.
B) insuficiencen e mitrales.
C) insuficiencen pulmonare.
D) stenozen e aortës.
E) stenozën e valvolës trikuspidale.
PS) B

2604
Rrezet ultraviolet mund të shkaktojnë mutacion, sepse
A) induktojnë formimin e dimerit të pirimidinës në heliksin e dyfishtë të ADN-së.
B) induktojnë formimin e radikaleve me reaktivitet të lartë që mund të veprojnë mbi ADN-në. duke e dëmtuar atë.
C) shkaktojnë shtimin e radikaleve alkilik në bazat e azotuara të ADN-së, duke provokuar ndryshime në dukje të tyre.

D) përcaktojnë shtimin dhe heqjen e kopjeve të bazave, tek ADN-ja.
E) këpusin lidhjet C-N glukozidike që lidhin bazat e azotuara me deoksiribozën.
PS) A

2605
Ksantemat, të bëjnë të mendosh që kemi të bëjmë me
A) sëmundjen e Parkinsonit.
B) karcinomën gastrike në fazën e avancuar.
C) aneminë.
D) çrregullim të metabolizmit të yndyrnave.
E) polipozës intestinale.
PS) D

2606
Çfarë janë gliomat?
A) një reaksion inflamator i qelizave gliale
B) një parazitozë cerebrale
C) tumore të serisë gliale
D) sëmundje degjenerative të trurit
E) keqformime të shtyllës kurrizore
PS) C

2607
Krizat e lipotimisë zbulohen nëpërmjet një incidence të rritur të cilës gjendje?
A) insufiçenca e aortës
B) stenoza e aortës
C) stenoza e istmusit të aortës
D) insufiçienca e valvolës mitrale
E) steno-insufiçienca e valvolës mitrale
PS) B

2608
Estrogjenët (marrë në trajtë pilule) mund të shkaktojnë hipertension arterial sepse
A) rritin sintezën e kortikosteroideve.
B) rritin nivelin e prostaglandinave.
C) rritin sintezën dhe prodhimin e oksidit të azotit.
D) rritin sintezën hepatike të subsubstratit (ose pararendësit) të reninës që stimulon prodhimin e angiotenzinës II.
E) rritin mbajtjen e Natriumit.
PS) D

2609
Kolageni
A) është formuar në ribozomet e lira.
B) është një glikolipid.
C) është një glucid kompleks.

D) është një glikoproteinë.
E) formohet nga dy vargje të mbajtura të lidhura nga urat disulfide.
PS) D

2610
Cili nga ekzaminimet e mëposhtme është parësor e që mundësohet të kryhet shpejt dhe me efikasitet diagnostik në një pacient me një shfaqje të papritur ikteri, pruriti, dhembjeve në hipokondrin e djathtë dhe dispepsi?
A) kolecistografia për os
B) kolangiografia endovenoze
C) kolango rezonanca magnetike nukleare
D) radiografia e abdomenit
E) ekografia hepato-biliare-pankreatike, e ndjekur nga kolangio-pankreatografia retrograde endoskopike
PS) E

2611
Rruga extrapiramidale është një rrugë e sistemit
A) otik.
B) akustik.
C) parasimpatik.
D) motor somatik.
E) somatosensitiv.
PS) D

2612
PH i gjakut bie nën vlerat normale në cilën nga gjendjet e mëposhtme?
A) të vjellat
B) polipnea
C) okluzioni intestinal
D) gjendjet febrile
E) uremia
PS) E

2613
Arteriet bronkiale e marrin origjinën nga
A) aorta.
B) arteria pulmonare.
C) arteria mamare interna.
D) venat pulmonare.
E) karotide komune (e përbashkët).
PS) A

2614
Cila nga thëniet e mëposhtme në lidhje me antagonizmin konkurues është korrekte?

A) Lidhja e njëkohshme e agonistit dhe antagonistit me receptorin nuk mund të kryhet.
B) Është gjithmonë e pakthyeshme.
C) Agonisti dhe antagonisti mund të lidhen në të njëjtën kohë me receptorin.
D) Mund të jetë allosterike
E) Në prani të një antagonisti konkurues rritet fuqia e dukshme e agonistit
PS) A

2615
Aneurizmat aterosklerotikë shfaqen më shpesh në nivel të
A) harkut të aortës.
B) bifurkacionit karotidien.
C) aortës abdominale.
D) arterieve iliake.
E) trekëndëshit të Willis.
PS) C

2616
Medikamenti më aktiv për të ndaluar një atak të hemikranisë është
A) propanololi.
B) metizergit.
C) klonidin.
D) triptan.
E) amitriplin.
PS) D

2617
Për t'u regjistruar në Urdhrin e Mjekëve
A) është e mjaftueshme ndjekja e laurës.
B) është e nevojshme diploma e specializimit.
C) është e nevojshme diploma e ushtrimit të profesionit.
D) është e nevojshme të kesh kryer shërbimin ushtarak.
E) është e nevojshme të kesh mbushur moshën 26 vjeç.
PS) C

2618
Osteofitoza marginale është karakteristikë radiologjike më e shpeshtë në
A) artrozë.
B) artrit reumatoid.
C) aeniskopati.
D) osteoartrit.
E) neoplazinë e kockës.
PS) A

2619
Si përcaktohet një trashje sipërfaqësore e lëkurës, me thellim të të thelluarave që kufizojnë sipërfaqe të vogla?
A) makula
B) papula
C) likenifikacion
D) nodul
E) nodozitet
PS) C

2620
Cili nga ekzaminimet e mëposhtëm konsiderohet i përzgjedhuri në studimin e medules spinale?
A) TC (skaner)
B) mielografia opake
C) RM (rezonanca magnetike)
D) angiografia
E) egzaminimi direkt i rakideve (ose nyjeve nervore)
PS) C

2621
Cili është treguesi fetal në prezantimin podalik?
A) sakrumi
B) tibia
C) peroni
D) iskia
E) vertebra e pestë lumbare
PS) A

2622
Në cilën nga sëmundjet e mëposhtme është karakteristikë gjetja e komplikacioneve të fistulës (enteroenterike, enterokutane etj)?
A) sëmundja celiake
B) sëmundja Crohn
C) koliti ulceroz
D) kanceri i zorrës së trashë
E) ulçera e stomakut
PS) B

2623
Për diagnozën e tromboflebitit sipërfaqësor përdoret mbi të gjitha
A) inspektimi dhe palpacioni.
B) matja e presionit venoz sistemik.
C) prova e Trendelenburgut.
D) prova e Perthes.
E) ekzaminimi Doppler.
PS) A

2624
Kretinizmi është shenjë tipike e hipotiroidizmit
A) të lindur.
B) tek të rriturit.
C) në moshë para pubertetit.
D) tek gratë shtatzëna.
E) tek të moshuarit.
PS) A

2625
Sëmundja Paget
A) rrallë është poliostotike.
B) intereson kryesisht seksin mashkull.
C) manifestohet në mënyrë tipike në dhjetëvjeçarin e dytë të jetës.
D) ka një zhvillim të shpejtë.
E) karakterizohet nga një rritje turn-over e kockës.
PS) E

2626
Muskuli skeletik
A) ka një forcë tkurrjeje që ka lidhje me gjatësinë fillestare.
B) tkurret kur filamentet e aktinës dhe miozinës kryqëzohen.
C) tkurret kur kalçiumi hyn në sistemin sarkotubular.
D)ushtron një forcë që është e pavarur nga shpejtësia e kryqëzimit.
E) përmban qeliza shënuese.
PS) A

2627
Me cilat manovra kërkohet prania e edemës në një gjymtyrë?
A) palpimit sipërfaqësor të zonës së dyshuar
B) shtypjes me gisht mbi një zonë kockore
C) vlerësimi me dorë i temperaturës lokale
D) manovra e Perth
E) palpimi i pulsit arterial
PS) B

2628
Cili nga këto faktorë nuk është prodhuar nga makrofagët?
A) interleukinat
B) proteinat te sistemeve të komplementit
C) enzimat proteolitike
D) IgG
E) metaboliti reaktiv i oksigjenit dhe azotit
PS) D

2629
Si përfundim për të verifikuar praninë e një dëmtimi angiomatoz në parenkimën e mëlcisë, cili kriter diagnostik është më i përshtatshëm?
A) ekografia, biopsia e kryer nëpërmjet Ekos
B) ekografia, TC (skaner), RM (rezonanca)
D) RM, ekografia
E) ekografia, biopsia e kryer nëpërmjet skanerit
PS) B

2630
Midis çrregullimeve të afeksionit ato që janë tipike midis të tjerave bën/bëje pjesë edhe
A) konfabulacioni.
B) haluçinacioni.
C) shenjat ekstrapiramidale.
D) paraliza e nervit VII kranial.
E) gjendja depresive, disforia, humor tepër i ndrojtur.
PS) E

2631
Presioni i ushtruar nga një kolonë uji me 76 cm gjatësi korrespondon me
A) 76 cm Hg.
B) 1(një) atmosferë.
C) një vlerë më të vogël se 76 cm Hg.
D) një vlerë më të madhe se 76 cm Hg.
E) 1 kg/cm^2 .
PS) C

2632
Cili prej varianteve të mëposhtëm nuk është shkak i hipokalemisë?
A) terapia me medikamente frenues të sistemit renin-angiotenzin
B) alkaloza metabolike
C) aindroma Cushing
D) te vjellat e vazhdueshme
E) terapia diuretike
PS) A

2633
Diabeti insipid karakterizohet nga
A) hiperglicemia dhe glukozuria.
B) urinë me peshë specifike të ulët dhe hiperosmolaritet plasmatik.
C) urinë me peshë specifike të ulët dhe hiperosmolaritet plazmatik + polidipsi sekondare.
D) polidipsi parësore (potomania).
E) polifagia.
PS) C

2634

Stimulimi simpatik në nivel kardiak përcakton
A) uljen e frekuencës kardiake.
B) uljen e shpejtësisë së përçuarjes në nyjen atrio-ventrikulare.
C) rritje të tkurrshmërisë.
D) pakësimin e debitit kardiak.
E) bllok atrio-ventrikular.
PS) C

2635
Një grua 32 vjeç, prej një muaji shikon dopio. Çrregullimi i tillë ndodh herë pas here, por duket që është më i shprehur në darkë dhe prej disa ditësh ka vënë re se ka vështirësi në kafshimin e mishit. Gjatë ekzaminimit objektiv u vu re vetëm një rënie (ptozë) të palpebrës së majtë që rrit në mënyrë të zgjatur shikimin lart. Cila është diagnoza më e mundshme?
A) atak ishemik tranzitor (TIA), në territorin vertebro-bazilar
B) tumor i mezencefalit
C) tumor i pontes
D) histerizmi
E) miastenia grave
PS) E

2636
Bulimia nervore është
A) në ndryshim nga anoreksia nervore, dëshirë për të pasur një trup muskuloz dhe të fuqishëm.
B) një çrregullim i ushqyerjes e lidhur me disfunksionin hormonal.
C) sjellje antisociale (bulizmi).
D) sjellje të axhitimit psikomotor.
E) sjellje e sëmurë në marrjen e ushqimeve që mund të shoqërojnë anoreksinë nervore.
PS) E

2637
Stimulimi vagal në nivelin kardiak prodhon
A) rritje të frekuencës të shkarkimit në nyjen sino-atriale.
B) ulje të shpejtësisë së përçueshmërisë atrio-ventrikulare.
C) rritje të ngacmueshmërisë në nyjen sino-atriale.
D) rritje të tkurrjes së atriumeve.
E) rritje të presionit ventrikular.
PS) B

2638
Në leukozën limfatike kronike, gamaglobulinat, në pjesën më të madhe të pacientëve
A) mungojnë.
B) janë të pakësuara.
C) janë normale.
D) janë të rritura.
E) janë shumë të rritura.
PS) B

2639
Tek një femijë 3 vjeç, mjeku pediatër vuri re një fryrje të barkut dhe palpon një masë abdominale djathtas, e cila në skaner rezulton të jetë 10 cm diametër, e fortë dhe që kishte prekur veshkën e djathtë, histologjikisht e përbërë nga qeliza të vogla dhe struktura tubulare primitive. Fëmija i nënshtrohet kimio dhe radioterapisë dhe nuk ka përsëritje. Cili nga tumoret e mëposhtëm shoqërohet me këtë aspekt morfologjik?
A) angiomiolipoma
B) karcinoma e qelizave të veshkës
C) karcinoma e qelizave tranzicionale
D) tumori Wilms
E) fibroma medulare
PS) D

2640
Cila nga thëniet e mëposhtme mbi metabolizmin në indin nervor është e gabuara?
A) Indi nervor përdor si material energjitik kryesisht glukozën, e në disa kushte, trupat ketonikë.
B) Në indin nervor është kryesisht aktiv proçesi i beta-oksidimit të acideve yndyror me varg të zgjatur.
C) Vetëm aminoacidet pararendës të neurotransmetuesve mund të kalojnë barrierën hematoencefalike dhe të përdoren nga truri.
D) Në nivel të indit nervor nuk kryhet sinteza e lipideve të përbëra.
E) Rezervat e glikogjenit në indin nervor kontribojnë, në gjendjet e urisë së zgjatur, për të kontrolluar gliceminë.
PS) A

2641
Jersiniet bëjnë pjesë në familjen e
A) enterobakterieve.
B) brucelozave.
C) korinobakterieve.
D) klamidieve.
E) bacileve.
PS) A

2642
Çfarë është flash back?
A) një çrregullim i inteligjencës
B) një reaksion gjatë përdorimit të alkoleve të fortë
C) një çrregullim i papritur i perceptimit nga alucinogenët
D) tipike në psikozën e lehonisë
E) një modifikim i ndërgjegjes nga barbituratet (qetësuesit ose gjumëdhënësit)
PS) C

2643

Përqindja e ujit në peshën trupore të njeriut është
A) 65-70%.
B) 50%.
C) 20%.
D) Një e treta.
E) 10%.
PS) A.

2644
Efektiviteti është aftësia për t'u përgjigjur në mënyrë subjektive ndaj ndodhive të jetës. Tek to normalisht bëjnë pjesë
A) deliri.
B) aluçinacioni.
C) humbja e vetëdijes.
D) emocionet, ndjeshmëria, humori.
E) humori depresioni.
PS) D

2645
Një muzikant rroku vjen në urgjencë si viktimë e një mbidoze të një medikamenti që e kishte marrë në mënyrë të paligjshme. Është i axhituar, ka mënyrë të menduari të çrregullt, demonstron simptomatologji paranojake dhe "degjon zëra". Droga më e mundur që ka përdorur përgjegjëse për kushtet e tij është
A) heroina.
B) etanoli.
C) metamfetamina.
D) marijuana.
E) nitrit izobutili.
PS) C

2646
Cila nga variantet e mëposhtëm është shkak i disfagisë oro-faringeale?
A) akalazia
B) paraliza bulbare
C) gastriti kronik atrofik
D) sëmundja e refluksit oro-faringeal
E) karcinoma e kardias së stomakut
PS) B

2647
Cila nga simptomat e mëposhtme gjendet më rrallë në Tuberkulozin miliar të mushkërive?
A) sekrecionet në sasi të bollshme
B) cianoza dhe takikardia
C) kolla
D) mungesa e oreksit
E) ethe me periudha (ose me ndërprerje, ose jo e vazhdueshme)

PS) A

2648
Disa antidepresivë janë quajtur triciklik prej
A) karakteristikave të strukturës kimike të tyre.
B) duhet të merren në tre cikle terapeutike njëra pas tjetrës (ose të vazhdueshme).
C) përdoren në terapi në formë ciklike.
D) përcaktimit thjesht mbi bazë fantazie.
E) zbulimit në ciklin e tretë të studimit psikofarmakologjik.
PS) A

2649
Cila nga thëniet e mëposhtme në lidhje me septiceminë është e vërtetë?
A) Është një infeksion kronik difuz.
B) Gjendja e përgjithshme nuk kompromentohet.
C) Mikroorganizmat më shpesh përgjegjës janë mikozat.
D) Urinokultura është egzaminimi diagnostik i përzgjedhur.
E) Mund të komplikohet me formimin e abceseve metastatik në të gjithë organizmin.
PS) E

2650
Në sindromën e këmbëve të lodhura gjatë natës janë të shpeshta
A) rizgjimet e zgjatura prej dispnesë.
B) rizgjimet konfuzionale nga gjumi i thellë.
C) lëvizjet periodike të gjymtyrëve të poshtme.
D) mioklonia ipnike gjatë gjithë gjumit.
E) ushqyerja kompulsive.
PS) C

2651
Pacienti i prekur nga angina me karakter vazospastik (angina Prinzmetal)
A) mjekohet në mënyrë efektive me anë të beta-bllokantëve të përzgjedhur për zemrën.
B) simptomatologjia parandalohet nga antikoagulantët trombolitik.
C) nuk kanë asnjë përfitim esencial nga marrja e nitroderivateve.
D) mund të trajtohen me antagonist të kalçiumit të tipit diidropiridin, vetëm ose të kombinuara.
E) nuk përgjigjen ndaj disa trajtimeve farmakologjike.
PS) D

2652
Një pacient me FT4 normal dhe TSH lehtësisht të rritur, më e mundur është të ketë
A) një adenomë sekretuese TSH.
B) një rezistencë selektive hipofizare ndaj hormoneve të tiroides.
C) një hipotiroidizëm të shpallur.
D) një hipotiroidizëm subklinik.
E) një shtim të proteinave të lidhura me hormonet tiroidien (TBG).
PS) D

2653
Hipertensioni arterial është ‘malinj’ kur
A) presioni sistolik është më i madh se 200 mmHg.
B) janë prezente gjurmë të albuminës në urinë.
C) gjejmë shenja të hipertrofisë kardiake.
D) presioni diastolik është më i madh se 120 mmHg.
E) gjejmë dilatacion dhe përdredhje e arterieve të fundus okuli.
PS) D

2654
Cili është tumori më i shpeshtë i shoqëruar me prodhim ektopik të ACTH?
A) karcinoma pulmonare
B) karcinoma e stomakut
C) karcinoma e mamelës
D) karcinoma e zorres
E) karcinoma e pankreasit
PS) A

2655
Cili nga organet e mëposhtëm furnizohet me gjak nga një degë e trunkut celiak?
A) shpretka
B) zorra ngjitëse
C) jejunum
D) rektum
E) apendiksi vermiform
PS) A

2656
Në rastin e emfizemës së nënlëkurës, cili nga perceptimet e mëposhtme mund të hasim gjatë palpimit?
A) ndjesia e likidit
B) sensacioni i kavitetit të mbushur me ajër
C) indi në trajtë të plotë dhe të fortë
D) sensacioni i borës së akullt
E) indi i butë që shtypet lehtë nga presioni
PS) D

2657
Hiperplazia e të gjitha gjëndrave të paratiroides karakterizohen nga
A) hipoparatiroidizmi primar.
B) hiperparatiroidizmi sekondar.
C) hipoparatiroidizmi post-kirurgjikal.
D) karcinoma e paratiroideve.
E) sindromi MEN 2 B.
PS) B

2658
Cila është metoda e zgjedhur në studimin e gjëndrave të gjirit?
A) mamografia
B) ekografia
C) kserodiagrafia
D) RMN
E) termografia
PS) A

2659
Cila prej patologjive genitale mund të shkaktoj abdomen akut tek fëmijët?
A) përdredhja e ovareve
B) uterusi didelfo
C) hipertrofia e klitoridit
D) hipertrofia e buzëve të vogla
E) hipertrofia e buzëve të mëdha
PS) A

2660
Karcinoma e prostatës zakonisht metastazon
A) në mushkëri.
B) në mëlçi.
C) në tru.
D) në zorrë.
E) në kocka.
PS) E

2661
Ethja me origjinë të panjohur (FUO)
A) është një entitet nozologjik inekzistent.
B) nuk është kurrë me natyrë infektive.
C) është gjithmonë me natyrë infektive.
D) mund të lidhet me shkaqe infektive, tumorale, si dhe kolagenopatie.
E) në mbi 80% të rasteve nuk gjejmë shkaqe të diagnostikueshme.
PS) D

2662
Nëse një pacient ka për herë të parë një episod të anginës, si duhet ta klasifikojmë sëmundjen?
A) anginë preinfarktuale
B) anginë e qëndrueshme
C) anginë e paqëndrueshme
D) anginë nga debit i ulur
E) anginë nga kërkesat e rritura
PS) C

2663
Plazma është
A) pjesa e lëngut që ndahet nga gjaku pa ndodhur ende koagulimi në tubin e gjakut.
B) pjesa e lëngut që ndahet nga gjaku i koaguluar.
C) pjesa e lëngut që ngelet pas largimit të fibrinogjenit.
D) produkti i filtrimit të gjakut nga ana e glomerulave veshkor.
E) e njëjta me serumin.
PS) A

2664
Për 'tregues terapeutik' të një medikamenti nënkuptojmë
A) raportin midis dozës toksike dhe dozës terapeutike.
B) dozimit gjysëm ditor për terapinë e sëmundjes që do trajtohet.
C) zgjedhja e indikacionit terapeutik.
D) dozimi total për terapinë e sëmundjes që do trajtohet.
E) raporti midis dozës terapeutike dhe dozës toksike.
PS) A

2665
Në dyshimin për sklerozë multiple egzaminimi neuroradiologjik i përzgjedhur është
A) TC .
B) RM.
C) angiografia cerebrale.
D) PET.
E) SPECT.
PS) B

2666
Cila nga thëniet e mëposhtme, në lidhje me kalimin me difuzion të thjeshtë përmes një membrane biologjike, të një medikamenti me karakteristikat e një ACIDI TE DOBËT, është korrekte?
A) Është i disfavorshëm kalimi i formës së patretur.
B) Favorizohet kalimi i formës së tretur.
C) Favorizohet kalimi në kushte të një pH acid.
D) Favorizohet kalimi në kushtet e një pH alkalin.
E) Nuk mundet kurrë të përshkruaj membranën biologjike.
PS) C

2667
Me çfarë korrespondon, në nomenklaturën moderne, antigeni Australia?
A) HbsAg
B) HBV-DNA
C) HCV-RNA
D) anti-HBe
E) antigeni p24

PS) A

2668
Cila nga qelizat e mëposhtme të testikujve mund të jetë direkt e influencuar nga hormoni luteinizues?
A) qelizat Leiding
B) qelizat Sertoli
C) qelizat Leiding dhe Sertoli
D) tubujt seminifer
E) qelizat Sertolit dhe tubujt seminifer
PS) A

2669
Cila është struktura kimike e LH-RH?
A) proteinike
B) glikoproteinike
C) peptidike
D) steroide
E) lipoproteinike
Ps) C

2670
Gjysmë-jeta mesatare e eritrociteve është
A) 10 ditë.
B) 20 ditë.
C) 60 ditë.
D) 120 ditë.
E) 12 orë.
PS) D

2671
Kolera mund të përhapet nga
A) ajri.
B) toka.
C) insektet .
D) uji.
E) pusetat.
PS) D

2672
Cianoza që vjen prej çrregullimeve hematologjike provokohet nga cila prej këtyre gjendjeve?
A) sarkoidoza
B) pneumokonioza
C) emfizema pulmonare

D) sëmundja Pickwick
E) policitemia vera
PS) E

2673
Hiperpraratiroidizmi munf të favorizoj fillimin e
A) kalkulozës renale.
B) pielonefritit.
C) hipertiroidizmit.
D) hipokalçemisë.
E) fillimit të kataraktit.
PS) A

2674
Për pandemi nënkuptojmë
A) përhapjen e një sëmundjeje në shumë kontinente.
B) ndodhjen e vazhdueshme të rasteve të një sëmundje të caktuar në një zonë të caktuar.
C) ndodhjen e sëmundjes që manifestohet në popullatë në mënyrë krejt rastësore.
D) përhapja e një sëmundjeje në një spital.
E) vazhdimi i një infeksioni në një territor.
PS) A

2675
Ikteri posthepatik, mund të vijë nga një bllokim i tubujve biliarë. Gjejmë gjithashtu
A) rritje të bilirubinës direkte.
B) ulje e bilirubinës direkte.
C) ulje e bilirubinës si direkte, si indirekte.
D) asnjë rritje të bilirubinës.
E) grumbullim i bilirubinës në fshikëzën e tëmthit.
PS) A

2676
Një alkalozë metabolike mund të shfaqet në kuadër të
A) terapisë diuretike të zgjatur.
B) insufiçiencës renale kronike.
C) diabetit të paekuilibruar.
D) cirrozës hepatike.
E) helmimit me glikol etilenik.
PS) A

2677
Diagnoza më e hershme e shtatzënisë me një kampion serumi që përmban hCG është më e mundur
A) një orë mbas implantimit.
B) gjatë javës para parashikimit të menstruacionit.
C) ditën e parashikuar për menstruacionet.

D) një javë mbas mungesës së menstruacioneve.
E) dy javë pas mungesës së menstruacioneve.
PS) B

2678
Sëmundja Berger karakterizohet nga depozitimet mezangiale të përbëra kryesisht nga
A) Ig G.
B) Ig E.
C) Ig M.
D) Ig A.
E) C3.
PS) D

2679
Agjenti shkaktar i SIDA-s është/janë
A) prion
B) virus
C) bakter
D) protozoar
E) kërpudhat
Ps) B

2680
Cila nga gjendjet e mëposhtme nuk është komplikacion i mundshëm i infarktit akut të miokardit?
A) shpimi i septumit interventrikular
B) stenoza akute e valvolës aortike
C) pleuro-perikarditi i Dressler
D) çarja e zemrës e tamponimi kardiak
E) tromboza endokardiake
PS) B

2681
Cirroza hepatike mund të komplikohet me patologjitë e mëposhtme, përveç:
A) hemorroideve
B) kalkulozës biliare
C) hiperaldosteronizmit
D) splenomegalisë
E) hepatokarcinomës
PS) B

2682
Entiteti i frakturave që vijnë nga traumat e lehta njihet si
A) traumatik.
B) patologjik.
C) shkëputje e kockës.

D) “druri jeshil”.
E) ndryshuar formë.
PS) B

2683
Cilat nga gjendjet e mëposhtme bllokon/ bllokojnë rimbushjen ventrikulare duke çuar në konxhestion të qarkullimit pulmonar:
A) insufiçienca mitrales
B) stenoza e mitrales
C) tamponimi i perikardit
D) A,B
E) B,C
PS) E

2684
Në dyshimin për septicemi egzaminimi diagnostik më i rëndësishëm është
A) radiografi-toraksi (ose e kraharorit).
B) egzaminimi i urinës.
C) koprokultura.
D) hemokultura.
E) tamponi faringut.
PS) D

2685
Cistet e lëkurës
A) janë formacione të reja kryesisht të lëkurës.
B) nga pikëpamja histologjike ngjajnë me lëkurën dhe me anekset e lëkurës.
C) janë ciste të sistemit të qimeve.
D) janë ciste që mund të prekin gjëndrat e pështymës.
E) janë tipike të mukozës së sinuseve mascelar (ose të nofullës).
PS) B

2686
Sipas Kodit në fuqi të Deontologjisë Mjekësore, detyrimi i ruajtjes së sekretit për mjekun ekziston edhe pas vdekjes së pacientit?
A) Po.
B) Jo
C) Vetëm nëse kërkohet shprehimisht nga pacienti para vdekjes.
D) Vetëm nëse kërkohet shprehimisht nga familjarët e pacientit.
E) Në dëshirën(ose në varësi) e mjekut
PS) A

2687
Një grua e prekur nga endometrioza mund të ankohet nga të gjitha çrregullimet e mëposhtme, përveç

A) dispareunisë.
B) sterilitetit.
C) dhembjeve në defekim.
D) dhembjeve abdominale periodike.
E) mastodinisë (dhembjeve në gjoks, në gjëndrat e qumështit).
PS) E

2688
Në eritrocite funksioni i laktat dehidrogjenazës (LDH), është
A) të prodhojë laktat nga piruvati që sekretohet nga qelizat.
B) të prodhojë laktat nga piruvati për të çliruar energjinë e lirë të nevojshme për të favorizuar glikolizën.
C) të rigjenerojë NAD+ nga NADH që mund të ripërdoret në glikolizë.
D) të shndërrojë një metabolit të paqëndrueshëm, piruvatin, në një produkt të qëndrueshëm, laktatin.
E) të prodhojë NADPH me qëllim mbrojtjen ndaj dëmtimeve të agjentëve oksidativ.
PS) C

2689
Grua 30 vjeç, infertile dhe me dhembje barku prej disa vjetësh. Laparoskopia; dëmtime të vogla te shumta kuqe-blu, prej 2-4 mm në nivel të peritoneumit pelvik dhe të ligamenteve të gjerë. Këto rezultate janë në përputhje me
A) adenokarcinomën metastatike.
B) infeksionin e Neisseria gonorrea.
C) endometriozën.
D) kandidozën.
E) leiomiomatozën.
PS) C

2690
Kakosmia (ose haluçinacion i erës së keqe) është
A) çrregullim i zërit.
B) çrregullim i ndjenjës së shijes.
C) çrregullim i ndjenjës së nuhatjes.
D) çrregullim i dëgjimit.
E) marramendje.
PS) C

2691
Bradilalia është vërejtur në cilën nga gjendjet e mëposhtme?
A) artrit reumatoid
B) miksedema
C) laringit kronik
D) otit i mesëm
E) paraliza unilaterale e nervit rekurrent
PS) B

2692
Komplikacioni më i shpeshtë i hipertensionit arterial është
A) insufiçienca respiratore.
B) miokardit.
C) iktus cerebral.
D) perikardit.
E) shok.
PS) C

2693
Cila prej alternativave të mëposhtme është shkaku më i shpeshtë i osteoporozës jatrogjenike?
A) antidepresivët triciklik
B) hormonet tiroidien
C) kortikosteroidet
D) citostatikët
E) antikoagulantët
PS) C

2694
Vdekja prej të ftohtit vjen poshtë
A) temperaturës së trupit 34^{o}C.
B) temperaturës së trupit 32^{o}C.
C) temperaturës së trupit 24^{o}C.
D) temperaturës së trupit 15^{o}C.
E) temperaturës së trupit 5^{o}C .
PS) C

2695
Në cilën patologji gjendet në përgjithësi një eksudat pleurik?
A) insufiçienca kardiake
B) sindroma nefrotike
C) pleurit tuberkular
D) perikardit kostritiv
E) cirrozë hepatike
PS) C

2696
Entezi është
A) zona e inserimit në kockë të një tendini apo të një ligamenti.
B) zona e kalimit midis sinoviales dhe kapsules artikulare.
C) zona e kalimit condro-sinovial.
D) e treta e sipërme e dhëmbit të epistrofeo.
E) kockëzimi i inserimit kalkanear të aponeurozës plantare.
PS) A

2697
Tek pacientët me insufiçiencë renale kronike duhet kujdes për të sugjeruar me dietën, një ulje të përbërësve ushqimorë së
A) sasisë së proteinave (ose kuotës proteinike).
B) natriumit dhe kaliumit.
C) proteinave dhe natriumit.
D) kalium-fosfor-kuotës proteinike.
E) asnjë kufizim
PS) D

2698
Aspekti i vezës së skuqur është karakteristik i zhvillimit, në terrene solide, të kolonive të cilit prej mikroorganizmave të mëposhtëm?
A) klamidie
B) mikoplazma
C) jersinia
D) salmonela
E) pasterela
PS) B

2699
Makroglobulinemia e Waldenstrom karakterizohet nga një rritje monoklonale e
A) IgG
B) IgA
C) IgM
D) IgD
E) IgE
PS) C

2700
Cila nga artropatitë e mëposhtme është me bazë dismetabolike?
A) reumatizmi artikular akut
B) artriti reumatoid
C) spondiliti ankilozant
D) gotta
E) artroza
PS) D

2701
Cila nga enzimat e mëposhtme te sistemit të tretjes ka aktivitet më të lartë në ambjent acid?
A) pepsina
B) kimotripsina
C) ribonukleaza
D) laktaza
E) ptialina (alfa-amilaza e gjëndrave të pështymës)

PS) A

2702
Shkaku i mukocelës është
A) viral.
B) bakterial.
C) mikotik.
D) autoimunitar.
E) traumatik.
PS) E

2703
Biopsia endoskopike në duodenin e një mashkulli 35 vjeç i prekur nga keqthithja paraqet atrofi të vileve dhe inflamacion kronik të mukozës. Cili është shkaku më i mundshëm?
A) enterit viral
B) sëmundja celiake
C) sëmundja Crohn
D) ulçera e stomakut
E) arteroskleroza mezenterika
PS) B

2704
Antikorpet antifosfolipid janë gjetje e shpeshtë në
A) aneminë aplastike.
B) tumor i stomakut.
C) tumor i ovareve.
D) lupus eritematoz systemik .
E) leukozës mieloide kronike .
PS) D

2705
Teknika e elektromiografisë jep të dhëna
A) për kontraksionin e muskulit në tërësi.
B) aktivitetin elektrik të njësisë motore.
C) kontraksionin e njësive motore të vetme.
D) vetëm aktivitetin elektrik të motoneuroneve.
E) vetëm aktivitetin elektrik të pllakave motore
PS) B

2706
Lokalizimi tipik i artritit reumatoid, midis së tjerave është demtimi i
A) i artikulacionit II dhe III metakarpofalangeal.
B) artikulacionit karpo-metakarpial.
C) polso.
D) gjurit
E) kavilies.

PS) A

2707
Në tumoret me origjinë trakeale gjejmë simptomat e mëposhtme, përveç
A) kollës.
B) hemoptizisë.
C) dhembjeve të toraksit.
D) dispnesë.
E) disfonisë.
PS) C

2708
Mesatarisht periudha e inkubacionit të skarlatinës është
A) 2-5 ditë.
B) 8-10 ditë.
C) 15-20 ditë.
D) 21 ditë.
E) 30 ditë.
PS) A

2709
Një proçes eksudativ pulmonar vihet re në cilën nga gjendjet e mëposhtme?
A) tuberkulozin pulmonar
B) infarktin pulmonar
C) pneumokoniozë
D) uremia kronike
E) sarkoidoza
PS) A

2710
Gjatë ekzaminimit për herë të parë të një vajze 18 vjeç që nuk ka lindur asnjëherë u gjet një cist paravaginal prej 3 cm. Këto ciste në probabilitetin më të madh paraqesin cilën prej strukturave të mëposhtme?
A) duktusin e Wolff
B) duktusin Muller
C) duktin e Bartolinit
D) unazen e himenit
E) lidhjen squamo-cilindrike
PS) A

2711
Cili nga përkufizimet e mëposhtme shpjegon më mirë termin ‘cianozë’?
A) Ngjyrosja blu e lëkurës dhe mukozave.
B) Mungesa e oksigjenit.
C) Përqëndrimi i ulur i hemoglobinës në gjak.
D) Përqëndrimi i rritur i monoksidit të karbonit në gjak.

E) Përqëndrimi i rritur i hemoglobinës në gjak.
PS) A

2712
Defiçiti i lindur i alfa 1 antitripsinës shoqërohet me
A) emfizemë pulmonare qendërlobulare.
B) fibrozë cistike.
C) fibrozë pulmonare.
D) emfizema pulmonare që përfshin gjithë lobulin.
E) defiçit imunologjik.
PS) D

2713
Mbijetesa më e mirë mesatare midis sëmundjeve mieloproliferative kronike shoqërohet me
A) lekozën me qeliza të mëdha granulare.
B) leukozën mieloide kronike.
C) leukozën limfoide kronike.
D) trombociteminë parësore.
E) metaplazinë mieloide idiopatike.
PS) D

2714
Komplikacioni më i shpeshtë i kriptoorkidizmit është
A) orkit.
B) orkiepididimit.
C) varikocel.
D) tumor me qeliza germinale.
E) hidrocel.
PS) D

2715
Vertebrat e qafës janë
A) 1.
B) 2.
C) 7.
D) 15.
E) 20.
PS) C

2716
Dye test i Sabin dhe Feldman përdoret për diagnozën serologjike të
A) leishmanozës.
B) tifos.
C) fruthit.

D) rubeolës.
E) toksoplazmosës.
PS) E

2717
Në sindromën Guillain-Barre përmbajtja në proteina e likidit është
A) e pandryshuar.
B) e rritur në shkallë modeste.
C) e ulur dukshëm.
D) e rritur dukshëm.
E) nuk është e nevojshme për të kryer punksionin lumbar.
PS) D

2718
Komplikacioni më i shpeshtë i fruthit është
A) bronkopneumonia.
B) hepatiti akut.
C) abcesi pulmonar.
D) aknetë rozë.
E) dermatomiozit.
PS) A

2719
IgE prezente në serum prodhohen nga
A) bazofilet.
B) qelizat plazmatike.
C) mastocitet.
D) eozinofilet.
E) limfocitet B.
PS) B

2720
Mutizmi selektiv ka të bëjë me
A) paaftësinë konstante për të folur në situata shoqërore specifike.
B) defiçit dytësor prej shurdhësisë.
C) çrregullim disfazik në zhvillim.
D) çrregullim i gjeneralizuar i zhvillimit.
E) çrregullim në kundërveprim.
PS) A

2721
Në formulën leukocitare granulocitet neutrofil janë në përqindje si vlerë
A) 0-1%.
B) 30-20%.
C) 40-50%.
D) 50-70%.

E) 5-10%.
PS) D

2722
Enzimat
A) përshpejtojnë arritjen e ekuilibrit të reaksionit.
B) përshpejtojnë reaksionin "direkt" duke e bërë më të favorshëm nga pikpamja energjitike.
C) rrisin shpejtësinë e difuzionit të reagentëve.
D) hidrolizojnë ATP-në për të spostuar ekuilibrin e reaksionit.
E) konsumojnë energjinë për t'ju kundërvënë modifikimeve të pakthyeshme (psh.precipitimit) pas çdo katalize.
PS) A

2723
Pacienti me hemolizë brendavaskulare mund të paraqesë të gjitha të dhënat e mëposhtme klinike e laboratorike, përveç
A) niveleve të ulta të haptoglobinës.
B) rritje të bilirubinës indirekte.
C) splenomegalisë.
D) hemoglobinurisë dhe hemosiderurisë.
E) rritje të laktatdehidrogjenazës.
PS) C

2724
Punksioni lumbar kryhet në nivel
A) të vertebrës I-II lumbare.
B) të vertebrës II-III lumbare .
C) t12-L1.
D) të vertebrës IV-V lumbare.
E) lumbar
PS) D

2725
Cilat nga manifestacionet e mëposhtme i hasim në tireotoksikozën jatrogjene?
A) egzolftalmia
B) retraksioni i palpebrës (ose rënia e palpebrës)
C) miksedema pretibiale
D) gusha
E) diplopia
PS) B

2726
Interesimi i artikulacionit në kuadër të artritit reumatoid është
A) mono-oligoartikular.
B) poliartikular simetrik.
C) poliartikular asimetrik.

D) poliartikular i ndryshueshëm.
E) monoartikular qëndror.
PS) B

2727
Në frakturën e një të tretës së mesme të humerusit nervi më shpesh i prekur është
A) radial.
B) median.
C) ulnar.
D) cirkomfles
E) muskujt e lëkurës.
PS) A

2728
Cila nga këto gjendje nuk është e përputhshme me një saturim venoz të përzier më pak se 60%?
A) ulja e debitit kardiak
B) shunti arterovenoz pulmonar
C) hipoventilacioni
D) rritja e kërkesave të oksigjenit indor
E) shunti majtas-djathtas
PS) E

2729
Cila nga thëniet e mëposhtme në lidhje me angina pektoris është e saktë?
A) Anamneza është elementi klinik më i rëndësishëm për diagnozën.
B) Një ECG normale bazale përjashton diagnozën.
C) Një ekzaminim objektiv negativ përjashton diagnozën.
D) Në kohën e dhembjes është gjithmone i pranishëm ritmi i galopit.
E) Nuk ekzistojnë modifikime të segmentit S-T në mungesë të dhembjes.
PS) A

2730
Cili nga medikamentët e mëposhtëm është përgjegjës për toksicitetin veshkor?
A) bikarbonati i natriumit
B) cimetidina
C) ciklosporina
D) azitromicina
E) diazepam
PS) C

2731
Në cilën nga sëmundjet e mëposhtme glomerulare vihet re më shpesh formimi i gjysëmhënëzave?
A) glomerulosklerozа fokale
B) glomerulonefrit me përparim të shpejtë
C) sëmundja Berger

D) glomerulonefriti membranoz
E) glomerulonefriti post-streptokoksik
PS) B

2732
Cila nga thëniet e mëposhtme në lidhje me hormonet dhe mekanizmin nuk është i vërtetë?
A) Hormonet e shprehin veprimin e tyre në nivel të qelizave "shenjë", me anë të receptorëve specifikë..
B) Hormonet mund të rregullojnë sintezën të disa enzimave të përcaktuara ose mund të nxisin rregullimin e aktivitetit të tyre.
C) Receptorët hormonalë janë molekula me natyrë proteinike e janë gjithmonë të lokalizuara në nivel të membranës plazmatike..
D) "Gjysmë-jeta" e hormoneve është e shkurtër: pasi shprehin veprimin e tyre më pas inaktivizohen dhe eliminohen.
E) Sinjali hormonal që arrin membranën e një qelize mund të jetë në mënyrë të dukshme përforcuar nga formimi i mesazherëve sekondar.
PS) C

2733
Në dyshimin për veshkën policistike, urografia endovenoze rezulton
A) një ekzaminim themelor në proçedurën diagnostike.
B) një ekzaminim sekondar përkundrejt ekografisë.
C) një ekzaminim i dobishëm nëse kompletohet me shintigrafinë sekuenciale.
D) një ekzaminim që nuk ka më asnjë rol në diagnozën diferenciale të veshkës.
E) një ekzaminim paraprak në studimin endoskopik nëpërmjet kontrastit.
PS) B

2734
Cili është tipi histologjik i kancerit pulmonar me prognozën më të keqe?
A) karcinoma epidermoide e mirdiferencuar
B) adenokarcinoma
C) karcinoma me qeliza të vogla
D) karcinoma epidermoide e diferencuar dobët
E) karcinoma bronkiolo-alveolare
PS) C

2735
Arterioskleroza cerebrale mund të godasi në çdo moshë por në frekuencë më të lartë është në dekadat
A) 3-4.
B) 4-5.
C) 5-6.
D) 6-7.
E) 7-8.
PS) D

2736
Odinofagia përshkruan
A) një kalim të ushqimeve në hundë.
B) një sens të trupit të huaj orofaringeal.
C) një disfagi të dhembshme.
D) një deglutinim (ose gëlltitje) atipike.
E) një disfagi neurogene.
PS) C

2737
Cila nga këto metoda lejon vlerësimin e aktivitetit të indit tumoral që mbetet pas kimioterapisë, për karcinomën pulmonare?
A) RM
B) TAC
C) Rx
D) PET me [F-18]FDG
E) tomografia
PS) D

2738
Një paciente 78 vjeç, e prekur nga karcinoma gastrike e operuar, ankon prej disa ditësh polakiuria(nevojë për të urinuar shpesh), stranguria(urinim i ngadalshëm me dhimbje) dhe tenezma(urinim ose jashtëqitje me dhimbje dhe jo e plotë). Shfaqet ethja dhe mjeku e trajton me antibiotikë. Simptomat lehtësohen, për t'u rishfaqur, me dridhje dhe temperaturë të lartë, me ndalimin e terapisë. Papritur, pacientja bie në letargji(ose gjum letargjik), vjen soporoza, manifeston lëvizje të tipit koreo-atetozik dhe të pantomimës sutorie e mastikatore, vjen afazike. Transportohet në urgjencë, ku leukocitet ishin 16.000/μL, 85% ishin neutrofile. Nuk ka shenja të rigiditetit(ngurtësimin) të zverkut(ose të qafës). Cili nga variantet e mëposhtme shpjegon më mirë simptomat neurologjike?
A) meningiti akut
B) encefaliti akut infektiv
C) metastazat cerebrale nga karcinoma gastrike
D) encefalopatia tossi-infektive akute nga cistite bakterial si komplikacion i sepsit
E) abcesi cerebral
PS) D

2739
Molekulat MHC(kompleksit te madh te pajtueshmërisë indore) të klasës së parë shprehen
A) vetëm mbi qelizat që paraqesin antigenët.
B) mbi të gjitha qelizat me bërthamë.
C) mbi eritrocitet.
D) vetëm pas aktivizimit.
E) mbi sipërfaqet qelizore edhe në mungesë të peptidit.
PS) B

2740
Nuk gjejmë zakonisht në një pulmonit atipik primar
A) virusin.
B) mikoplazmën
C) klamidien.
D) spiroketë.
E) rikeciet.
PS) D

2741
Në cilin nga organet e mëposhtme gjendet epitel kalimtar?
A) ezofag
B) kalimi ezofago-stomak
C) ureter
D) fshikëza e tëmthit
E) bronket kryesore
PS) C

2742
Zhvendosjet epifizare janë
A) dëmtim skeletik i natyrës neoplazisë.
B) dëmtim i kartilagove artikulare.
C) dëmtime traumatike në moshë të madhe.
D) dëmtime traumatike të të rriturve.
E) dëmtime të trashëguara.
PS) C

2743
Në sindromin karcinoid kemi
A) rritje të ekskretimit të acidit fenilpiruvik.
B) rritje të ekskretimit të acidit vanil-mandelik.
C) rritje të ekskretimit të acidit 5 hidroksiindolacetik.
D) rritje të ekskretimit të të tre metabolitëve.
E) ulje të ekskretimit të të tre metabolitëve.
PS) C

2744
Gjatë një përgjigje antikorpiale parësore, Ig e para që sekretohen janë
A) IgD
B) IgA
C) IgE
D) IgM
E) IgG
PS) D

2745

Cili është diametri më i madh i kokës fetale?
A) diametri biparietal
B) diametri bitemporal
C) diametri nënoksipito-bregmatik
D) diametri vertiçe-mentoniero(ose maja e ballit-mjekra)
E) diametri oksipito-frontal
PS) D

2746
Cili nga markuesit e mëposhtëm tumoral ka sensibilitetin dhe specificitetin më të madh?
A) PSA
B) CA 15-3
C) CEA
D) CA 19-9
E) CYFRA (dozimi imunoenzimatik për përcaktimin sasior të fragmenteve të tretshme të citokeratinës 19 në serum)
PS) A
2747
Çfarë është eritropoetina?
A) një enzimë
B) një koenzimë
C)një hormon i zorrëve
D)një enzimë pankreatike
E)një hormon veshkor
PS) E
2748
Feokromocitoma është një hormon
A) i testikujve.
B) i ovareve.
C) i korteksit të mbiveshkores.
D) i medulës së mbiveshkores.
E) i hipotalamusit.
PS) D

2749
Në këtë përzgjedhje të çrregulimeve neurologjike me fillim akut dhe me zgjatje prej pak minutash ose orësh, cila prej tyre paraqet një TIA(atak ishemik tranzitor):
A) sinkop (ose humbja tranzitore e vetëdijes)
B) cefalea(dhimbja e kokës)
C) hipoestezia(mpirje) dhe formikolio(ndjeshmëria si pickim gjilpërash) nga një emisom(në gjysmën e trupit, ose në një anë të trupit)
D) defiçit i ndjeshmërisë që shfaqet dhe zhduket me karakteristikat e marsheve
E) inkontinenca urinare
PS) C

2750

Gjatë periudhës së gjumit
A) është e pranishme një midriazë e theksuar.
B) niveli plazmatik i hormonit somatotrop ulet .
C) ventilimi alveolar rritet si rrjedhoj e një thellësie më të madhe të akteve respiratore.
D) presioni arterial sistemik mesatar tenton të ulët.
E) vihet re një rritje e spikatur e çlirimit të katekolaminave të mbiveshkores.
PS) D

2751
Cila është terapia më e përshtatshme për të ndjekur një profilaksi korrekte të embolisë pulmonare në pacientët me rrezik mesatar?
A) aspirina
B) dikumarolitikët
C) heparina me peshë molekulare të ulët
D) çorapet elastike shtrënguese
E) C+D
PS) E

2752
Një grua 26 vjeç paraqet në egzaminimin objektiv rritje të qimeve në fytyrë, zë i trashë dhe i thellë dhe klitoridomegali. Palpohet një masë në vezoren e majtë. Cila nga diagnozat e mëposhtme është më e mundshme?
A) tumori i qelizave të teka-granulozës
B) tumori i Brenner
C) tumori i qelizave të Sertoli-Leydig
D) fibroma
E) disgerminoma(tumor malinj që prek vezoret)
PS) C

2753
Toni i dytë kardiak korrespondon me
A) fillimin e sistolës ventrikulare.
B) fillimin e diastolës izotonike.
C) fundin e diastolës ventrikulare.
D) mbylljen e valvolave semilunare.
E) mbylljen e valvulës atrio-ventrikulare.
PS) D

2754
Cila nga gjendjet e mëposhtme nuk është kriter diagnostikues i pre-eklampsisë së rëndë?
A) hiperemezi
B) pamja e paqartë
C) cianozë
D) trombocitopeni
E) dhembje epigastrike
PS) A

2755
Forca muskulare rritet si rrjedhojë e një komande qëndrore që provokon
A) shumën e ngjarjeve elektrike në njësinë motore.
B) rritje të frekuencës së shkarkimit të njësisë motore dhe rekrutimit të njësive të reja.
C) shumës së potencialeve të pllakës.
D) pakësimi i çlirimit të kalçiumit.
E) rritja e furnizimit të energjisë.
PS) B

2756
Cili është mediatori i sinapseve simpatike preganglionare?
A) adrenalina
B) acetilkolina
C) dopamina
D) atropina
E) noradrenalina
PS) B

2757
Në të ashtëquajturën cefale muskulo tensive dhembja është
A) si thika parosistike.
B) shtypëse-shtrënguese.
C) gjatë natës.
D) pothuajse e vazhdueshme me intervale të shkurtra të lira.
E) e pranishme në orët e para të ditës.
PS) B

2758
Në rritjen e karotenit në gjak pigmentimi i verdhë është i përhapur në të gjitha zonat me përjashtim të zonës së
A) fytyrës.
B) flokëve.
C) pëllëmbë e duarve.
D) shputës së këmbës.
E) sipërfaqes së brendshme e gjymtyrëve.
PS) B

2759
Në vlerësimin e një neoplazie të dyshimtë të prostatës cila nga teknikat e mëposhtme të diagnostikës nëpërmjet imazhit përdoret e para?
A) TC
B) angiografia
C) RM
D) ekotomografia me sondë brendarektale
E) radiograma e barkut me infuzion të bariumit

PS) D

2760
Zemra pulmonare është komplikacion i përbashkët i
A) sarkoidizës.
B) alveolitit fibrozant kriptogenetik.
C) bronkitit kronik.
D) karcinomës bronkiale.
E) vaskulitit.
PS) C

2761
Çfarë është hidrotoraksi?
A) Prania e likidit në kavitetin pleural.
B) Një variant i pulmonitit policistik.
C) Një keqformim i lindur i kafazit të kraharorit.
D) Një pulmonit.
E) Një versament hematik pleurik.
PS) A

2762
Zona muskulare më shpesh e prekur nga miastenia grave është
A) muskulatura proksimale e gjymtyrëve të sipërme.
B) muskulatura e jashtme e syrit.
C) muskulatura faringo-laringeale.
D) muskulatura distale e gjymtyrëve të sipërme.
E) muskulatura proksimale e gjymtyrëve të poshtme.
PS) B

2763
Cili është shkaku kryesor i vdekshmërisë në diabetin mellit të tipit II-të?
A) nefropatia
B) retinopatia
C) arteropatia obstruktive e gjymtyrëve të poshtme(ose sëmundje arteriale obstruktive)
D) neoplazia
E) kardiopatia ishemike
PS) E

2764
Aktiviteti i frenimit të proliferimit qelizor nga ana e nje geni onkosupresor mungon, duke provokuar një tumor, kur verifikohet:
A) një mutacion inaktiv i të dyjave aleleve të geneve.
B) një mutacion inaktiv i një prej aleleve.
C) një dyfishim i genit onkosupresor.
D) një translokacion që përfshin një prej dy aleleve të geneve.
E) një përmbysje që intereson një prej dy aleleve të geneve.

PS) A

2765
Rrezatimi gama, alfa, beta dhe X bashkëveprojnë me pajisjen duke prodhuar kryesisht
A)nxehtësi.
B) eksitim.
C) jonizim.
D) ultratinguj.
E) asgjësim.
PS) C

2766
Ku bazohet diagnoza e mikobakteriozës?
A) testet laboratorike
B) kërkimi i antikorpeve, egzaminimi radiologjik
C) egzaminimi radiologjik dhe klinik
D) izolimi i patogenit
E) testet laboratorike dhe radiologjike
PS) D

2767
Mekanizmi i ushtruar nga kortizonikët mbi sekretimin e ACTH i quajtur feed-back është i tipit
A) negativ.
B) pozitiv.
C) neural.
D) kortizonikët nuk kanë asnjë efekt mbi sekretimin e ACTH.
E) holokrin.
PS) A

2768
Cila nga pjesët e mëposhtme të nefronit lejon ekskretimin e urinës hipertonike?
A) kapsula e Bowman
B) glomeruli
C) tubuli kolektor
D) ansa Henle
E) tubuli i përdredhur proksimal
PS) D

2769
Cila nga simptomat ose shenjat e mëposhtme nuk shoqëron dhembjen anginoze?
A) djersitje e akullt
B) asimetria e pulsit periferik
C) të vjellat
D) episodet e të fiktit
E) dispnea
PS) B

2770
Janë rrezatime të jonizuara
A) rrezet X.
B) rrezatimi diellor.
C) rrezatimi ultraviolet.
D) rrezatimi me valë ultra të shkurtra.
E) rrezet infra të kuqe.
PS) A

2771
Vitamina K kërkohet për sintezën e çdonjërit prej faktorëve të mëposhtëm të koagulimit, përveç faktorit
A) II.
B) V.
C) IX.
D) VII.
E) X.
PS) B

2772
Sa lobe ka mushkëria e djathtë ?
A) 1
B) 2
C) 3
D) 4
E) 5
PS) C

2773
Kullimi(ose filtrimi ose rrjedhja) e nekrozës nga pankreatiti akut diagnostikohet me
A) radiografi të tubit tretës.
B) shintigrafi pankreatike.
C) arteriografi e tripodit celiak.
D) skaner të abdomenit.
E) ekografi.
PS) D

2774
Me Ligjin 180/1978 asistenza psikiatrike është kaluar
A) nga një konceptim kujdestarie në atë terapeutik.
B) nga një konceptim terapeutik në atë kujdestarik.
C) nga një konceptim azili në atë të një banese.
D) nga territori i spitaleve.
E) nga komuniteti i spitaleve psikiatrike.
PS) A

2775
Cili është medikamenti më shpesh i përdorur në profilaksinë e tuberkulozit?
A) rifampicina
B) izoniazid
C) etambutol
D) pirazinamid
E) streptomicin
PS) B

2776
Vargu tipik i vlerave te aspartat aminotransferazës(vlera referuese normale=5-40 U/L), në prani të një hepatiti akut alkolik është
A) 35-45.
B) 45-75.
C) 120-500.
D) 2.000-4.000.
E) 3.000-10.000.
PS) C

2777
Cila nga shenjat e mëposhtme nuk është shenjë e apendisitit akut?
A) anoreksia
B) stranguria(urinim i ngadalshëm me dhimbje)
C) dhembja në fossën iliake të djathtë
D) të vjellat
E) temperatura
PS) B

2778
Në cilën nga sëmundjet e mëposhtme dallohet në mënyrë tipike kuadri radiologjik i kolonës vertebrale të “kallam i bambusë”?
A) sindromi i Reiter
B) artrit reumatoid
C) spondilit ankilozant
D) enteroartrit
E) sindroma Sjorgen
PS) C

2779
Cili është risku i rritjes me zhvillim jonormal i fetusit si pasojë e kryerjes së amniocentezës?
A) 0%
B) 3.5%
C) 5%
D) 10%
E) 25%

PS) A

2780
Për të vlerësuar ekuilibrin acido-bazik është e mjaftueshme të vlerësojmë
A) P CO_2.
B) HCO_3^-.
C) raporti HCO_3^-/ PCO_2.
D) aciditetin e urinë.
E) frekuencën respiratore.
PS) C

2781
Cili është faktori shkaktar më i rëndësishëm në hipertensionin portal nga cirroza hepatike?
A) pakësimi i qarkullimit hepatik
B) nekroza e qelizave hepatike
C) formimi i nodujve rigjenerues
D) septe fibroze
E) pellgëzimi (ose bllokimi) biliar
PS) D

2782
Cilat qeliza të stomakut prodhojnë histaminë?
A) qelizat ECL(qeliza të ngjashme me enterokromafinën)
B) qelizat e kardias
C) qelizat e antrumit
D) qelizat parietale
E) qelizat kryesore (ose principale)
PS) A

2783
Cili nga agjentët patogen të mëposhtëm është shkaku më i shpeshtë i një laringo-trakeobronkiti akut?
A) adenovirus
B) pneumokok
C) HCV
D) hemofilus influenca
E) virus ECHO
PS) A

2784
Interventi kirurgjikal i Ivanissevich(lidhja e venës spermatike) është indikuar në kurimin e
A) rënies së penisit plastik (sëmundja e La Peironie).
B) përdredhjes së funikulit.
C) varikoçelës.
D) kriptorkidizmit.
E) hidrocelës komunikante.

PS) C

2785
Me çfarë është e lidhur rritja e glicemisë pas sominstrimit të zgjatur të kortizolit?
A) aktivizimin e glukoneogenezës
B) aktivizimin e glikogjenolizës
C) kaptacionin e ulur periferik të glukozës
D) lipolizën e shtuar
E) prodhimin e rritur të glukagonit
PS) A

2786
Sindroma e Sezary është
A) një limfomë me limfocite T.
B) një leukozë limfoide kronike me infiltrim të lëkurës.
C) një variacion i talasemisë.
D) një difekt i lindur i IgG.
E) një variant i leukozës mieloide kronike.
PS) A

2787
Indi i përçueshmërisë në zemër përbëhet nga
A) qelizat muskulare kardiake të modifikuara.
B) qelizat e glias ose neuroglias.
C) neuroni.
D) qelizat endoteliale.
E) qelizat mioepiteliale.
PS) A

2788
Ezofagu është një strukturë e kalimit midis
A) laringut dhe faringut.
B) rinofaringut dhe laringut.
C) faringut dhe stomakut.
D) tiroides dhe laringut.
E) faringut dhe duodenit.
PS) C

2789
Nefropatia IgA karakterizohet nga
A) një model histologjik i ndryshueshëm, më shpesh i tipit proliferativ-sklerotik mezangial, me depozitim të IgA.
B) praninë e IgA në arteriola.
C) praninë e IgA në tubujt
D) praninë e IgA në lumenin kapilar.
E) glomerulosklerozën.

PS) A

2790
Intoksikimi nga kripërat e Litiumit mund të verifikohet më lehtë në
A) tek subjektet maniakialë.
B) tek subjektet me dëmtim të funksionit veshkor.
C) tek skizofrenët me çrregullime emocionale.
D) tek gratë e moshës midis 30 dhe 40 vjeç.
E) tek subjektet depresivë.
PS) B

2791
Melena mund të jetë shenjë e
A) neoplazisë pulmonare.
B) neoplazisë rektale.
C) neoplazisë të stomakut.
D) neoplazisë në fshikëzën e tëmthit.
E) neoplazisë së veshkave.
PS) C

2792
Çfarë tumori është papiloma?
A) epitelial
B) i indit lidhor
C) sistemit melanogenik
D) indit limfoid
E) histogjenezë e papërcaktuar
PS) A

2793
Nga se është e përbërë cikatricja?
A) kolageni dhe fibroblaste të rralla
B) enë të riformuara, kolageni dhe fibroblaste
C) qeliza inflamatore dhe fibroblaste
D) qeliza muskulore të lëmuar
E) indeve të granulacionit
PS) A

2794
Në cilën gjendje e gjejmë rritja e dukshme bilaterale e hijeve hilare, shoqëruar me simetrinë e dëmtimeve pulmonare?
A) tuberkuloz pulmonar kavitar
B) sarkoidozë
C) morbus Hodgkin
D) neoplazi bronkiale
E) kinokozë pulmonare

PS) B

2795
Cili është parametri më i thjeshtë e më i besueshëm për të matur tek një pacient edematoz luhatjet e retensionit hidrik?
A) hematokriti
B) diureza
C) pesha e feçeve
D) pesha trupore
E) presioni venoz qëndror
PS) D

2796
Muskujt e mimikës inervohen nga
A) nervi trigemin.
B) nervi facial.
C) glosofaringeal.
D) hipoglos.
E) trigemin.
PS) B

2797
Cili nga genet e mëposhtëm onkosupresor, nëse ka mutacion, është përgjegjës për sindromin e trashëguar të Li-Fraumen karakterizuar nga një ndjeshmëri e rritur për të zhvilluar leukozën, limfomën, sarkomën dhe tumorin e mamelës?
A) Ras
B) p53
C) BRCA-1
D) C-myc
E) Abl
PS) B

2798
Në kuadër të polimiozitit është e shpeshtë hasja e të gjithë çrregullimeve të mëposhtëm, përveç
A) rritjes së CK.
B) hipostenisë/mialgjisë e muskulaturës së legenit.
C) rritjes së AST dhe LDH.
D) hepatitit.
E) çrregullimeve elektromiografike.
PS) D

2799
Cili nga ekzaminimet e mëposhtëm instrumentale është më domethënë në rastin e sindromës polineuritike?
A) EMG
B) studimi i shpejtësisë së përçueshmërisë nervore

C) potencialet somestezik
D) doplersonografia
E) pletizmografi
PS) B

2800
Terapia e infeksionit prej stafilokokut përdor, si antibiotikun më të zgjedhur
A) metronidazolin.
B) tetraciklinën në dozë të vogël.
C) oksaciklinën.
D) penicilinën G.
E) gentamicinën.
PS) C

2801
Në pemën bronkiale
A) përqëndrimi më i lartë i muskulaturës së lëmuar vihet re në bronket zonal.
B) përqëndrimi më i lartë i muskulaturës së lëmuar vihet re në bronket kryesor.
C) muskulatura e lëmuar rregullon kalibrin e bronkut vetëm nën kontrollin e sistemit nervor autonom (ortosimpatiku shkakton bronkokonstriksion dhe parasimpatiku shkakton bronkodilatacion).
D) muskulatura e lëmuar rregullon kalibrin e bronkut vetëm nën kontrollin e sistemit nervor autonom (ortosimpatiku shkakton bronkodilatacion dhe parasimpatiku shkakton bronkokonstriksion).
E) mungon plotësisht muskulatura e lëmuar.
PS) D

2802
Cila nga këto patologji nuk është indikacion per istero-salpingografi?
A) steriliteti primar ose sekondar
B) aborti spontan
C) tumoret pelvik
D) cistet e ovareve
E) meno-metrorragji
PS) D

2803
Acidi acetilsalicilik paraqet efekte antiagregues trombocitik sepse
A) frenon në mënyrë të kthyeshme ciklooksigjenazën-1 në nivel të endotelit.
B) antagonizon receptorët e ADP-së në nivel trombocitik.
C) frenon në mënyrë të pakthyeshme ciklooksigjenazën-1 trombocitare.
D) parandalon dëmtimet endoteliale në pacientët me hiperkolesterolemi.
E) rrit prodhimin e prostaciklinës nga endoteli.
PS) C

2804

Presioni onkotik plazmatik është i barabartë me
A) 5 cm H_2O
B) 5 mmHg
C)10 cm H_2O
D) 25 cm H_2O
E) 25 cm Hg
PS) E

2805
Në kushte fiziologjike është dominues kontrolli metabolik i respiracionit
A) gjatë ushtrimeve fizike.
B) gjatë tretjes.
C) në fazën e urisë.
D) gjatë natës.
E) gjatë zgjimit.
PS) D

2806
Gjatë kontraksionit të diafragmës në frymëmarrje presioni pleurik bëhet
A) i barabartë me zero.
B) më pozitiv.
C) më negativ.
D) i barabartë me presionin alveolar.
E) i barabartë me presionin atmosferik.
PS) C

2807
Cili efekt mund të fitohet me masazhin e sinusit karotid ose shtypjen e bulbeve okular?
A) zhdukja e një takikardie ventrikulare
B) theksim i një takikardie atriale paroksistike
C) transformimi i një flateri atrial në fibrilacion
D) zbutja e një takikardie sinusale
E) theksim i një takikardie sinusale
PS) D

2808
Cili tip emfizeme gjejmë në bronkitin kronik?
A) distal
B) panacinoz
C) paraseptal
D) centrolobular
E) irregolar
PS) D

2809
Glositi është

A) një inflamacion i gojës.
B) një inflamacion i gjuhës.
C) një inflamacion i piano glotik(ose planit horizontal që përmban kordat vokale).
D) një inflamacion i aritenoideve.
E) një inflamacion i kordave vokale.
PS) B

2810
Aborti vullnetar i shtatzënisë jashtë rasteve të parashikuara nga ligji(art.41)
A) lejohet në çdo rast.
B) lejohet në çdo rast nqs ajo nuk është bërë për fitim.
C) përbën një shkelje të rëndë të sjelljes profesionale.
D) lejohet, megjithatë, me kërkesën me shkrim të gruas.
E) lejohet, megjithatë, me kërkesën e gruas dhe të partnerit.
PS) C

2811
Në cilin organ vihet re më shpesh cisti i ekinokokut?
A) mëlçia
B) kocka
C) truri
D) shpretka
E) pulmoni
PS) A

2812
Transaminaza serike SGOT është e rritur gjithmonë në cilën prej gjendjeve të mëposhtme?
A) pleuriti eksudativ
B) hemodializa e përsëritur
C) Gotta
D) infarkti akut i miokardit
E) sindromi nefrozik
PS) D

2813
Dhimbja, parestezia në gishtin e madh, treguesin, të mesmin e dorës dhe sipërfaqen mesme të gishtit të unazës , cilin nga kushtet e mëposhtme sugjerojnë ?
A) fenomeni Raynaud
B) sindroma e tunelit karpal
C) sklerodermi e lokalizuar
D) Gotta
E) osteoartrozi e duarve
PS) B

2814
Lloji histologjik më malinj në Morbus Hodgkin është me

A) qeliza klivate (ose centrociti)
B) rënie nr. të limfociteve.
C) predominim i limfociteve.
D) skleroza nodulare.
E) si qiell i yjëzuar (ose i xixëlluar).
PS) B

2815
Një paciente vjen për vizitë për shkak të humbjes në peshë dhe shikohet një shpretkë e zmadhuar lehtësisht, një hematokrit 30% dhe një numër trombocitesh prej 1.300.000/mm^3. Cili nga të mëposhtmit është shkaku më i shpeshtë i trombocitozës?
A) sëmundje malinje
B) infeksioni okult
C) sëmundja vaskulare e kolagenit
D) një sëmundje mieloproliferative
E) humbja kronike e gjakut
PS) D

2816
Cila nga thëniet e mëposhtme në lidhje me prodhimin dhe përdorimin e trupave ketonik nuk është i vërtetë ?
A) Mund të përdoren si burim energjie nga ana e trurit.
B) Sintetizohen në mëlçi kur acetil CoA grumbullohet dhe tejkalon kapacitetin oksidues të organit.
C) Etapa kontroll në sintezën e tyre është formimi i HMG CoA e katalizuar nga HMG CoA sintetaza.
D) Janë të tretshme në ujë dhe nuk kërkojnë transportues për tu transferuar nga gjaku drejt indeve periferike.
E) Kur niveli i tyre plazmatik rritet ato eliminohen në mënyrë efiçiente nga gjaku nëpërmjet mëlçisë.
PS) E

2817
Hapja e rrugëve ajrore tek një pacient jo koshient kryhet me
A) manovrën Sellick.
B) pozicionimin e kanulës Guedel (oro-faringeale).
C) manovrës Heimlich.
D) pozicionit anësor të sigurisë.
E) hiperekstensionit të kokës dhe subluksacionit të mandibulës.
PS) E

2818
Sekretimi i kortizolit ka një variacion gjatë ditës i njohur si (ritëm cirkadian). Vlerat maksimale janë
A) në orën 8.
B) në orën 12.

C) në orën 16.
D) në orën 20.
E) në orën 24.
PS) A

2819
Kur përshkruhet në Itali ‘profilaksia antitetanike me imunoglobulina’ ?
A) Kurrë.
B) Tek subjektet që bien në kontakt me sëmundjen e tetanisë.
C) Në çdo rast në subjektet e kafshuar nga gjitarët.
D) Tek subjektet që bien në kontakt me mjete hekuri kirurgjikale të kontaminuara me gjak ose me të tjerë lëngje biologjike.
E) Tek subjektet që bien në kontakt me terren të kontaminuar.
PS) E

2820
Çfarë karakterizon osteoartroza?
A) Apozicion të tepruar të kartilagove artikulare.
B) Shkatërrim të kartilagove artikulare.
C) Prani të një membrane sinoviale.
D) Proliferimi i sinovium.
E) Ankilozë fibroze .
PS) B

2821
Sëmundja Hodgkin është
A) një proçes inflamator.
B) një proçes degjenerativ.
C) një limfomë.
D) një proçes aterosklerotik.
E) një tumor nervor.
PS) C

2822
Në hipernefromë është e shpeshtë tabloja e
A) anemisë sideropenike.
B) anemisë hemolitike.
C) anemisë nga eritropoeza e pakësuar.
D) eozinofilisë.
E) poliglobulisë.
PS) E

2823
Vilet neurofibrilare karakterizojnë mikroskopisht
A) sklerozën multiple.
B) sëmundjen Pick.

C) sëmundjen Parkinson.
D) sëmundjen Alzheimer.
E) sëmundjen Huntington.
PS) D

2824
Nëse një qytetar kërkon direkt lëshimin e një çertifikate në lidhje me gjendjen e tij shëndetësore
A) mjeku nuk mund ta refuzojë lëshimin.
B) mjeku mund ta lëshojë çertifikatën vetëm nëse qytetari bën pagesë.
C) mjeku duhet të lëshojë vetëm çertifikatë për përdorim fiskal.
D) mund ta lëshojë vetëm nëse autorizohet nga garant për të dhëna delikate.
E) mund ta lëshojë vetëm nëse kuron pacientin të paktën që prej një viti.
PS) A

2825
Në emfizemën pulmonare shpesh është e pranishme
A) petorilokulia.
B) bronkofonia.
C) egofonia.
D) hipomobiliteti në bazat pulmonare.
E) zhurmat bronkiale tubarike.
PS) D

2826
Kortizoli
A) është hipoglicemiant.
B) është hiperglicemiant.
C) nuk ka influencë mbi gluçidet.
D) stimulon sintezën pankreatike të insulinës.
E) ka në kompleks veprim të ngjashëm me insulinën.
PS) B

2827
Cila prej thënieve është e saktë?
A) Gjëndrat mbiveshkore sekretojnë prolaktinë.
B) Korteksi i mbiveshkores sekreton mineralkortikoid, glukokortikoid, dhe steroidet seksual.
C) Medula e mbiveshkores sekreton mineralkortikoid, glukokortikoid dhe steroid seksual.
D) Feokromocitoma e merr origjinën nga korteksi i mbiveshkores.
E) ACTH sekretohet nga medula e mbiveshkores.
PS) B

2828
Cili nga shkaqet e mëposhtëm nuk mund të jetë shkak i sindromës së keqthithjes tek një pacient të prekur nga semundja Crohn?
A) lokalizimi i shtrirë jejunum-ileum
B) sëmundja rekto-sigmoidale aktive

C) kontaminimi bakterial i zorrës së hollë
D) fistula jejunum-kolika
E) rezultatet e heqjes së gjerë të zorrëve
PS) B

2829
Një grua 24 vjeç i nënshtrohet një interventi laparoskopie eksplorativ për një apendisit të dyshuar. Gjatë proçedurës u diagnostikua këputja e një divertikuli që përfshin gjerësisht dhe apendiksin pa shenja të peritonitit. Trajtimi i zgjedhur është
A) rezeksioni ileo-terminal dhe kolon ashendent me ileostomi.
B) rezeksioni ileo-terminal dhe kolon ashendent me anastomozë ileokolike.
C) hemikolektomia e djathtë.
D) drenimi i abcesit dhe apendikektomia.
E) mbyllja e abdomenit dhe trajtimi me antibiotik.
PS) B

2830
Në shokun periferik, gjetja e një rritje të shpejtë të presionit venoz qëndror është tregues i
A) insufiçiencës kardiake kongjestive.
B) rivendosjen e ekuilibrit hemodinamik.
C) hapja e shuntit artero-venoz.
D) rritjen e debitit kardiak (ose prodhimit kardiak).
E) venokonstriksioni.
PS) A

2831
Shoku kardiogen mund të provokohet nga të gjithë faktorët e mëposhtëm me përjashtim të
A) endokarditi lenta (ose i ngadalshëm).
B) infarkti i miokardit.
C) embolia pulmonare.
D) miokarditi viral.
E) tamponada kardiake.
PS) A

2832
Trajtimi kryesor i embolisë pulmonare është
A) lidhja e venës kava inferiore.
B) trombektomia.
C) embolektomia pulmonare.
D) antikoagulantët dhe fibrinolitikët.
E) antibiotikët.
PS) D

2833
Prej cilit streptokok vjen sëmundja reumatike?
A) alfa hemolitik

B) beta hemolitik
C) gama hemolitik
D) enterokok
E) streptokok anaerob
PS) B

2834
Cila nga thëniet që kanë të bëjnë me sklerozën multiple nuk është e vërtetë?
A) Lidhet me virusin HTLV 1.
B) Mund të shkaktojë dëmtim të njohjes.
C) Mund të ketë një dekurs kronik progresiv.
D) Dekursi afatgjatë nuk është influencuar nga kortikosteroidet.
E) Është më i shpeshtë tek gratë midis 20 dhe 40 vjeç, me një pikë të dytë të incidencës tek burrat pas 60 vjeç.
PS) A

2835
Në rastin e ikterit obstruktiv fosfataza alkaline është
A) e pandryshuar.
B) e rritur.
C) e rritur sepse në të njëjtën kohë është prezente një hepatit kronik.
D) e pakësuar.
E) e pakësuar se është e rritur GGT.
PS) B

2836
Cili nga indikatorët e mëposhtëm mund të konsiderohet indikator i efikasitetit klinik në parandalimin e sëmundjeve koronare?
A) pakësimi i presionit arterial
B) pakësimi i kolesterolemisë
C) përmirësimi i perfuzionit kardiak
D) ulja e incidencës së infarktit
E) rritja e kontraktilitetit miokardial
PS) D

2837
Të gjitha këto sëmundje kanë (sipas të dhënave të OBSH-së) një incidencë mesatare prej 10:1 në raportin burrë/grua përveç
A) klaudikacio intermitens.
B) spondiloartritit ankilozant.
C) stenozës së istmusit kardiak.
D)vosteomalacisë.
E)hemokromatozës.
PS) D

2838

Cila është simptoma kryesore në nevralgjinë esenciale të trigeminit?
A) edema
B) hemorragjia
C) paraliza
D) afonia
E) dhimbja
PS) E

2839
Hematokriti (Htc) është testi më i thjeshtë për matjen
A) numrit të eritrociteve.
B) masës eritrocitare.
C) e përqëndrimit të hemoglobinës.
D) e sideremisë.
E) e anemisë.
PS) B

2840
Cili prej këtyre hormoneve nuk është prodhohet në lobin e përparëm të hipofizës?
A) prolaktina
B) vazopresina
C) ACTH
D) TSH
E) gonadotropina folikostimuluese
PS) B

2841
Cila prej thënieve është përcaktimi korrekt i termit 'allel'?
A) Regjioni i ADN-se që sjell informacion për një ARN.
B) Forma alternative e një geni.
C) Tërësia e geneve të një qelize ose organizmi.
D) Gen me mutacion.
E) Pozicioni i një geni mbi kromozom.
PS) B

2842
Çrregullimet e perceptimit
A) përfshijnë ndryshimet e intensitetit dhe të cilësisë së perceptimit.
B) i referohen vetëm perceptimeve false.
C) nuk përfshijnë haluçinacionet.
D) nuk përfshijnë iluzionet.
E) nuk përfshijnë pseudohaluçinacionet.
PS) A

2843
'Shpërthimi' i folikulit të ovareve prej cilit hormon është induktuar?

A) Prolaktina
B) FSH
C) GH
D) Estradiol
E) LH
PS) E

2844
Cila prej këtyre gjendjeve nuk shoqërohet me formimin e granulomave?
A) lebra
B) pulmoniti atipik primar
C) sifiliz
D) sarkoidoza
E) berilioza
PS) B

2845
Një ulçer është
A) një humbje e kufizuar e substancës, të një indi apo një organi që përmban ind të vdekur dhe qeliza të inflamacionit.
B) një përzierje difuze e qelizave të vdekura të mukozës, baktereve dhe eksudatit inflamator mbi sipërfaqet mukoze.
C) një humbje e substancës në formë sferike, duke përmbajtur ind të vdekur dhe leukocite.
D) një humbje e substancës në një sipërfaqe epiteliale.
E) fryrje e paretit (ose mureve) të një vene.
PS) A

2846
Fenomeni LE është
A) rëndim i lupusit pas ekspozimit në një rrezatim UV.
B) fagocitoza e bërthamave qelizore nga ana e neutrofileve polimorfonuklear.
C) gjetja e fals pozitivitetit për testin jo treponemik të sifilizit.
D) shfaqja e takikardisë dhe hipotensionit pas terapisë me penicilinë në pacientët me lupus.
E) një rash eritematoz në regjionin zigomatik.
PS) B

2847
Një pikë referimi e arteries pedidia është
A) në zonën retromaleolare.
B) në anën e pasme të këmbës.
C) në anën e jashtme të këmbës.
D) në anën e brendshme të këmbës.
E) lateralisht krestës tibiale, në një të tretën inferiore të këmbës.
PS) B

2848

Diuretikët frenues të anidrazës karbonike
A) janë kryesisht të përdorur për të reduktuar presionin brendaokular në glaukomë me kënd të gjerë.
B) shkaktojnë acidozë duke ulur eliminimin e bikarbonateve.
C) frenojnë anidrazën karbonike në tubujt veshkor por jo atë prezente në zona të tjera.
D) frenojnë anidrazën karbonike të stomakut dhe për këtë arsye kanë një efekt antisekretiv gastrik me interes .terapeutik.
E) manifestojnë efektin e tyre diuretik kur frenojnë 10-20% të anidrazës karbonike tubulare.
PS) A

2849
Eliminimi mesatar i urinës në 24 orë kombinon normalisht me
A) 800 cc.
B) 1000 cc.
C) 1200 cc.
D) 1500 cc.
E) 1800 cc.
PS) C

2850
Cila nga gjendjet e mëposhtme nuk është tregues i ndodhjes së ovulacionit?
A) rritja e temperaturës bazale
B) shtatzënia
C) niveli plazmatik i progesteronit mbi vlerën 6.5 ng/ml
D) endometrioza e tipit sekretues
E) menstruazioni
PS) E

2851
Cilën nga patologjitë e mëposhtme mund të ketë një fëmijë 12 muajsh që paraqet temperaturë të lartë për tre ditë, që rrëzohet prej një krize në ditën e katërt me shfaqjen e një egzanteme makulo-papulare në shpinë?
A) fruthin
B) reaksion alergjik ndaj paracetamolit
C) egzantemën kritike
D) sëmundjen e pestë
E) sëmundjen e Dukes Filatow
PS) C

2852
Cili tip i antikorpeve prodhohen në përgjigjen primare kundrejt një agjenti infektiv?
A) IgG
B) IgA
C) IgM
D) IgE
E) IgG + IgE

PS) C

2853
Mediatori kimik i pllakës neuromuskulare është
A) adrenalina.
B) noradrenalina.
C) dopamina.
D) serotonina.
E) acetilkolina.
PS) E

2854
Hemoptizia mund të vijë prej
A) ulçerës peptike.
B) variçeve ezofagiale.
C) bronkiektazisë.
D) variçet e bazës së gjuhës.
E) fibroangioma e rinofaringut.
PS) C

2855
Tek një grua shtatzënë, diagnoza e hepatitit mund të konfirmohet nga prania e një rritje
A) VES .
B) fosfatazës alkaline.
C) numrit të leukociteve.
D) SGOT.
E) uremisë.
PS) D

2856
Çfarë është anizokoria?
A) Ndryshimi i anëve (ose periferisë) së pupilës jo perfekt në formë rrethore.
B) Diferenca midis diametrave të të dy pupilave.
C) Ndryshimet e reaktivitetit pupilar ndaj dritës.
D) Ndryshimet e reaktivitetit pupilar ndaj përshtatjes(ose akomodimit).
E) Mungesa e reaktivitetit pupilar.
PS) B

2857
Një mashkull 32 vjeç paraqet kollë të thatë, temperaturë, asteni dhe humbje progresive të peshës. Qelizat T CD4 + rezultuan të jenë 150/mm^3. Simptomat dhe të dhënat janë të përputhshme me një diagnozë paraprake të
A) gripit.
B) pneumocistozës tek subjektet HIV pozitiv.
C) pulmonit nga Mikoplazma pneumonia.

D) bronkopneumonia nga streptokoku pneumonia.
E) infeksionit nga virusi respirator sincicial.
PS) B

2858
Pesha mesatare e një të porsalinduri në fund të shtatzënisë është
A) 2000 gr.
B) 3300 gr.
C) 2500 gr.
D) 4000 gr.
E) 2800 gr.
PS) B

2859
Presioni pleural ormal është rreth
A) -10 cm H_2O.
B) midis -2 dhe -5 cm H_2O.
C) i barabartë me atë atmosferik.
D) midis +2 dhe +5 cm H_2O.
E) + 10 cm H_2O.
PS) B

2860
Cilin nga efektet e mëposhtëm nuka ka lidokaina kur merret intravenozë?
A) të ristabilizojë ritmin sinusal në fibrilacion atrial
B) të pakësojë përcjellshmërinë e natriumit në qelizat me automatizëm.
C) nuk ka efekt mbi funksionin stimulues kardiak në nyjen sinusale
D) në mënyrë të shpejtë metabolizohet në nivel hepatik
E) shtyp ekstrasistolat ventrikulare
PS) A

2861
Cila nga aktivitetet e mëposhtme nuk kryhet nga qelizat e Sertolit?
A) sinteza e inibinës
B) sinteza e proteinave të lidhura me androgenët
C) fagocitoza e qelizave germinale të dëmtuara
D) aromatizimi i testosteronit në estradiol
E) sinteza e testosteronit
PS) E

2862
Cili nga shkaqet e mëposhtëm nuk është shkak i mundshëm i hemoptizisë ?
A) murtaja
B) abcesi pulmonar
C) tuberkulozi miliar
D) bronkoektazia

E) pulmonit stafilokoksik
PS) C

2863
Cili nga citimet e mëposhtëm në lidhje me emfizemën pulmonare panacinare nuk është e vërtetë?
A) Simptomat kryesore mund të mos jenë ato bronkitike.
B) Nuk kemi cianozë.
C) Në fazat fillestare është karakteristik dekompensimi kardiak.
D) Shpesh pacientët që vuajnë nga emfizema të tilla janë të dobët.
E) Shpesh shoqërohet me emfizemën centrolobulare.
PS) C

2864
Fossa cranica media përmban
A) foro oksipitale.
B) fontanelën bregmatike.
C) foro spinoz, foro lacero, foramen rotond, foro oval dhe fisura orbitale superiore.
D) foramen cieko dhe foro optik.
E) foramen magnum dhe kreshta e gjelit(ose crista galli).
PS) C

2865
Cilat nga neoplazitë e mëposhtme i jep origjinë më shpesh metastazave osteoblastike?
A) karcinoma veshkore
B) karcinoma e prostatës
C) karcinoma e tiroides
D) karcinoma e stomakut
E) neuroblastoma
PS) B

2866
Termi semundja e Hodgkin përfshin
A) formën klasike të pasur në limfocite dhe sklerozën nodulare.
B) vetëm sklerozën nodulare.
C) sklerozën nodulare, qeliza të përziera dhe rënia theksuar e limfociteve.
D) forma klasike me prevalencë limfocitare, skleroza nodulare, qeliza të përziera dhe rënia e theksuar e limfociteve.
E) qeliza të përziera dhe rënia e theksuar e limfociteve.
PS) D

2867
Cilat janë enzimat e përdorura në diagnostikën klinike?
A) transaminazat GOT dhe GPT; izoenzimat e LDH; izoenzimat e CPK; OCT; GGT; fosfatazës acide dhe alkaline
B) citokromozidazë, suksinatdehidrogjenazë; CPH; enolazë dhe fosfatazë
C) fosfatazë; enzimat e ciklit te Krebsit; fosforilazë

D) izocitrat dehidrogjenazë; glikogjensintetazë; aminoacid dekarboksilazë
E) acid yndyror sintetazë; glutaminsintetazë; piruvatkarboksilazë; glicerolfosfatdehidrogjenaza
PS) A

2868
Në paranojë hasim
A) delirium të kthjellët.
B) asnjë delirium.
C) një përzierje midis deliriumit të kthjellët dhe konfuz.
D) delirium i mërzisë.
E) delirium nga varfëria.
PS) A

2869
Empiema pleurale është më e shpeshtë prej
A) traumës së toraksit.
B) infeksioneve bronkopulmonare.
C) komplikacioneve kirurgjikale.
D) fistulës bronko-pleurike.
E) përhapjes së infeksioneve abdominale.
PS) B

2870
Cili nga organet e mëposhtëm është i vendosur në mediastinin posterior?
A) timusi
B) nervi frenik (i diafragmës)
C) ezofagu
D) zemra
E) arteria pulmonare
PS) C

2871
Kilomikronet
A) janë hormone të sekretuara nga mukoza duodenale.
B) janë një klasë lipoproteinash me sintezë hepatike.
C) janë një klasë lipoproteinash me sintezë në zorrë.
D) janë një klasë proteinash të vargut respirator mitokondriale.
E) janë një klasë proteinash e sintetizuar nga qelizat plazmatike.
PS) C

2872
Në cilin limfonod metastazon kryesisht karcinoma e kalimit(ose lidhjes ose kryqëzimit) rekto-sigmoidal?
A) hipogastrik
B) sindroma Zollinger-Ellison
C) sindroma e Mallory-Weiss

D) sindroma Dumping
E) sindroma e Verner Morrison
PS) B

2873
Sekrecioni i shtuar gastrik dhe ulçerat peptidike periodike vihen re në
A) hipoparatiroidizëm.
B) sindromën Zollinger-Ellison.
C) sindromën e Mallory-Weiss.
D) dumping sindrom.
E) sindroma Verner Morrison.
PS) B

2874
Në qarkullimin fetal gjaku i oksigjenuar arrin në fetus nëpërmjet
A) arteries umbilikale.
B) venës umbilikale.
C) arterieve umbilikale.
D) arterieve viteline.
E) enët alantoide.
PS) B

2875
Specificiteti i një testi diagnostik është aftësia e
A) mos të japi fals pozitiv.
B) mos të japi fals negativ.
C) mos të japi fals negativ dhe fals pozitiv
D) të japë të njëjtin rezultat në kampione të ndryshëm.
E) të jetë specifik për këtë tip ekzaminimi (ose studimi).
PS) A

2876
Cila nga gjendjet e mëposhtme mund të ndërhyjë duke maskuar(ose fshehur) rritjen e amilazës në pankreatitin akut?
A) hipertrigliceridemia
B) hiperglicemia
C) hipokalçemia
D) hiperamonemia
E) hiperkolesterolemia
PS) A

2877
Sëmundja e Creutzfeldt-Jakob
A) është një encefalopati që vjen nga avitaminoza B1.
B) është një encefalit viral paraneoplastik.
C) është një encefalopati dismetabolike në kuadër të diabetit të sheqerit.

D) është një encefalopati nga mielinoza pontina (e urës), ne kuadër te alkoolizmit.
E) është një encefalit infektiv nga prionet.
PS) E

2878
Tek një pacient në koma, të cilit nuk mund t'i kryesh anamnezën, përcaktimi i parë që duhet bëre është
A) përcaktimi i glicemisë.
B) kryerja e një punksioni lumbar.
C) bërja e një EEG.
D) marrja e naloxone.
E) bërja e ECG.
PS) A

2879
Cila nga thëniet e mëposhtme është e saktë?
A) Qelizat metastatike janë gjithmonë identike me ato të tumorit parësor.
B) Tumori metastatik është në përgjithësi i karakterizuar nga malinjitet më i vogël krahasuar me tumorin e origjinës.
C) Edhe tumoret me dimensione të vogla mund të japin metastaza.
D) Shtimi i qelizave metastatike varet nga sinjalet kimike që prodhohen nga tumori parësor.
E) Tumori metastatik nuk mund të gjenerojë nga ana e tij të tjera metastaza.
PS) C

2880
Neuronet e ganglioneve spinal janë
A) multipolar.
B) të rrethuar nga astrocitet.
C) motor.
D) pseudounipolar.
E) apolar.
PS) D

2881
Shoku anafilaktik është i karakterizuar nga
A) hipotension, bradikardi, PVC i ulur.
B) hipotension, bradikardi, PVC(presioni venoz qendror) i rritur.
C) hipotension, takikardi, PVC e ulur.
D) hipotension, bradikardi, PVC e rritur.
E) hipotension, bradikardi, oligoanuri.
PS) C

2882
Cila nga gjendjet e mëposhtme është më e mundur të shoqërohet me një hipereozinofili?
A) sindroma hipereozinofilike
B) leukoza mieloide kronike

C) infeksionet parazitar
D) infeksionet nga stafilokoku aureus
E) astma
PS) D

2883
Cilat struktura janë të dukshme në radiografinë e toraksit në subjektet e shëndoshë?
A)ntersticium
B) rrethi bronkial
C) rrethi limfatik
D) rrugët termianle të ajrit (ose alveolat)
E) rrethi pulmonar
PS) E

2884
Cila nga këto simptoma nuk është karakteristik i përdredhjes të funikulit spermatik?
A) mbajtja e urinës
B) ngritja e testikujve
C) nauzea(të përziera)
D) zmadhimi i testikujve
E) dhimbja
PS) A

2885
Tek një pacient obez të prekur nga diabeti melit cili është medikamenti i zgjedhur?
A) insulina
B) biguanidi
C) sulfanilure
D) insulina + biguanidi
E) insulina + sulfanilure
PS) B

2886
Një dëmtim i lëkurës i zbuluar me përmbajtje likidi transparente, me aspekt tejdukshëm dhe diametër më të vogël se 1 cm, është përcaktuar si
A) makul.
B) papul.
C) e djegur(pomfo).
D) vezikul.
E) flluskë (bolla).
PS) D

2887
Cila nga thëniet e mëposhtme në lidhje me insufiçiencën respiratore është e gabuar?
A) Raporti ventilim-perfuzion është i dëmtuar në bronkopneumoni dhe në emfizemë.
B) Hipoksia është gjithmonë prezente.

C) Kapaciteti jetësor është i pakësuar në insufiçiencën e tipit restriktiv.
D) Hiperkapnia nuk është gjithmonë e pranishme.
E) Difuzioni alveolar i oksigjenit është më i madh se ai i CO_2.
PS) E

2888
Prania e krioglobulinave është e shpeshtë në
A) pulmonitin nga mikoplazma.
B) lokalizimin pulmonar të mielomës multiple.
C) tuberkulozin.
D) fibrozën cistike.
E) sëmundjen nga ftohja.
PS) A

2889
Një nga kërkimet më të rëndësishme në diagnozën e cirrozës biliare parësore është
A) CEA.
B) alfafetoproteina.
C) antikorpet antimitokondrial.
D) fosfataza alkaline.
E) CPC
PS) C

2890
Cilin nga drithrat e mëposhtëm mund të marrë një fëmijë me sëmundje celiake?
A) elbi
B) tërshërë
C) orizi
D) thekra
E) grurë
PS) C

2891
Çfarë duhet të bëjmë në prani të mikrohematurisë të izoluar të tipit glomerular?
A) të kryesh një biopsi të veshkës
B) të mos kryesh një biopsi të veshkës
C) të kryesh klirensin e kreatininës
D) të matësh presionin arterial
E) të kontrollosh pacientin në kohë
PS) E

2892
Në cilën nga këto kardiopati në auskultacion vlerësohet një "klik" mezzo-telesistolik?
A) insufiçienca mitrales
B) prolapsi i valvolës mitrale
C) kardiopatia infarktuale

D) aneurizmi aortës
E) difekti interventrikular
PS) B

2893
Tifo ekzantematike ose dermotifua shkaktohet nga
A) salmonela typho.
B) rikecia provazeki.
C) salmonela tifo murium.
D) klostridium perfrigens.
E) shigela flexneri.
PS) B

2894
Arteriet e zgjedhura më të interesuara në sëmundjen Horton janë
A) arteriet veshkore.
B) arteriet poplita.
C) arteriet kraniale.
D) arteriet mezenterike.
E) arteriet iliake.
PS) C

2895
Terapia e pulmonitit të fituar në komunitet
A) është pothuajse gjithmonë empirike.
B) nuk drejtohet nga një diagnozë etiologjike.
C) është gjithmonë e drejtuar nga një diagnozë etiologjike.
D) është gjithmonë e drejtuar nga një diagnozë radiologjike.
E) është gjithmonë e drejtuar nga një diagnozë anatomo-patologjike.
PS) A

2896
Ku janë sjellë deri në maturim pararendësit e limfociteve B?
A) në qarkullim
B) në palcën e kockave
C) në limfonoduj
D) në shpretkë
E) në timus
PS) B

2897
Simptoma fillestare e sindromës nefrozike është normalisht
A) edema.
B) hipertensioni.
C) hematuria.

D) stranguria.
E) oliguria.
PS) A

2898
Klirensi i inulinës mat
A) filtrimin glomerular.
B) fluksin hematik veshkor.
C) vëllimin.
D) debitin kardiak .
E) prurja e rrithithjes tubulare të natriumit.
PS) A

2899
Një prej preparateve të kimioterapisë është aktiv në infeksionet e mikobakterium të tuberkulozit por mund të japë dhe një frekuencë të lartë ototoksiciteti. Cila është ky preparat?
A) vankomicina
B) viomicina
C) etambutol
D) etionamid
E) pirazinamid
PS) B

2900
Hormoni që ul nivelin serik të kalçiumit është
A) Kalcitonina.
B) Parathormon.
C) Kortizon
D) TSH.
E) MSH.
PS) A

2901
Oksitocina është një medikament i përdorur shpesh në obsterikë. Të gjitha gjendjet e mëposhtme mund të japin efekte kolaterale, përveç
A) reaksioneve anafilaktike.
B) tetania uterine.
C) intoksikimit i ujit.
D) placenta previa.
E) vuajtjes së fetusit(ose asfiksi fetale)
PS) D

2902
Sindroma Claude Bernard-Horner karakterizohet nga
A) enoftalmi, miozë, ptozë palpebrale dhe anidrozë homolaterale.

B) dhembje në shpatull dhe në krahë përgjatë zonës së inervimit të nervit ulnar.
C) strie në nivelin abdominal, “gunga e buallit”dhe facies lunar.
D) edema mantelinë dhe fryrja e jugulareve.
E) egzolftalmi, miozë, ptozë palpebrale dhe anidrozë kontrolaterale.
PS) A

2903
Në hiperplazinë e lindur të mbiveshkores prej formave shoqërohen me hipertension
A) defiçit i 20-22 desmolazave dhe 3 holo dehidrogjenazës.
B) defiçiti i 3 holo dehidrogjenazës dhe 21 dehidrogjenazës.
C) defiçit i 21 dehidrogjenazës dhe 11-oksidazës.
D) defiçiti i 11- hidroksilazës dhe 17 hidroksilazës.
E) defiçiti i 15-hidroksilazës.
PS) D

2904
Tek një i rritur 60 kg, të shëndetshëm dhe në qetësi, debiti kardiak (ne L/min) është përafërsisht
A) 1.2
B) 2.9
C) 5
D) 8
E) 12
PS) C

2905
Çarja e aortës ndodh mbi të gjitha tek personat me
A) sindromin Down.
B) sindromin Leriche.
C) sindromin Marfan.
D) sindromin Turner.
E) sindromin post-flebitik.
PS) C

2906
Komplikacioni më i zakonshëm gjatë terapisë me heparinë është
A) tromboza.
B) embolia.
C) okluzioni(ose bllokimi) intestinal.
D) hemorragjia.
E) variçet.
PS) D

2907
Meningitet janë proçese inflamatore
A) që interesojnë parenkimën cerebrale.
B) interesojnë dura mater (cipën e fortë të trurit).

C) interesojnë leptomeninget (pian dhe araknoiden).
D) interesojnë vetëm bazën e kraniumit.
E) interesojnë vetëm pjesën e përparme të kraniumit.
PS) C

2908
Cila nga neoplazitë e mëposhtme i jep origjinë më shpesh një metastaze kockore
A) karcinoma e veshkës
B) karcinoma e prostatës
C) karcinoma e tiroides
D) karcinoma e stomakut
E) neuroblastoma
PS) B

2909
Manifestimi më i zakonshëm i neuropatisë sensitive kronike është shpërndarja
A) proksimale asimetrike.
B) proksimale simetrike.
C) lokalizimi në abdomen.
D) lokalizimi në artikulacionet e vogla.
E) distalisht në mënyrë simetrike si "çorape" ose "dorashkat".
PS) E

2910
Cila nga thëniet e mëposhtme në lidhje me AMP-ciklike(AMPc), është e saktë?
A) Transformohet në AMP nga veprimi i një fosfodiesteraze.
B) Është aktivator i proteinfosfatazës.
C) Në nivel muskular formohet nga veprimi i një miocinaze.
D) Lidhet me kalmodulinën duke e aktivizuar e me këte mekanizëm, aktivizon glikogjenolizën muskulare.
E) Është frenues allosterik i protein kinazës.
PS) A

2911
Cili nga ekzaminimet vlerëson më herët praninë e metastazave kockore?
A) radiografia tradicionale e segmenteve skeletike
B) ekografia
C) termografia
D) mieloshintigrafia
E) shintigrafia e kockës
PS) E

2912
Embolia pulmonare është e shoqëruar më shpesh me
A) trombet ventrikulare post-infarktit.

B) shokut septik.
C) trombozës venoze të gjymtyrëve të poshtme.
D) kalimit në qarkullim të likidit amniotik.
E) endokardit bakterial.
PS) C

2913
Diabeti insipid qëndror është karakterizuar nga
A) mungesa e insulinës.
B) mungesa e hormonit HAD.
C) mungesa e sekrecioneve prostatike.
D) mungesa e GH.
E) mungesa e PAF (faktorit aktivizues të trombociteve).
PS) B

2914
Cili është më i mundshëm shkak i vdekjes së papritur në një subjekt të seksit mashkull në moshë rreth 40 vjeç?
A) kardiopatia ishemike, infarkti i miokardit
B) kardiomiopatia aritmogene e ventrikulit të djathtë
C) çarja e zemrës post infarktuale
D) disekacioni i aortës(ose i njohur ndryshe si aneurizmi disekant)
E) hemorragjia cerebrale
PS) A

2915
Cila nga karakteristikat e mëposhtme është më pak e shpeshtë në anoreksinë nervore?
A) abuzimi me laksativ
B) aktiviteti fizik i ulur
C) shtrembërimi i imazhit të trupit
D) rënia e dëshirës seksuale
E) episode të bulimisë të ndjekura nga të vjellat
PS) B

2916
Cilat janë shkaqet më të shpeshta të perikarditit?
A) viral e idiopatik
B) mikozat
C) neoplazitë
D) medikamentet
E) tuberkulozi
PS) A

2917
Cili nga genet e mëposhtëm është i nxitur nga hipoksia?
A) kalretikulina

B) vimentina
C) endonukleaza
D) eritropoetina
E) transferrina
PS) D

2918
Pulsi arterial që preferohet të palpohet në proçedurën e dhënies së ndihmës së shpejtë (BLS) është
A) radiali.
B) popliteo.
C) brakiali.
D) temporali.
E) karotideo.
PS) E

2919
Cila nga teknikat e mëposhtme është më e zgjedhura në studimin e tubave uterin?
A) ekzaminimi radiografik direkt
B) ekotomografia
C) TC
D) isterosalpingografia
E) RM
PS) D

2920
Cila nga thëniet e mëposhtme në lidhje me Mikobakterium tuberkulozis është e saktë?
A) Transmetohet nëpërmjet rrugës oro-fekale.
B) Infekton vetëm personat me imunitet të ulur.
C) Përcakton infeksionin primar që zakonisht nuk zhvillohet në sëmundje.
D)Është gjithmonë i ndjeshëm ndaj kemioantibiotikëve të zakonshëm.
E) Diagnostikohet ekskluzivisht me kërkimin e antikorpeve specifik.
PS) C

2921
Korrigjimi pa ndërhyrje kirurgjikale i një skolioze pas përfundimit të rritjes kockore
A) është i mundur gjithmonë.
B) në disa raste të zgjedhura.
C) nuk është kurrë i mundur.
D) është e mundur deri 30 vjeç.
E) është e mundur por pjesërisht.
PS) C

2922
Në tumorin e mamelës
A) mamografia është egzaminimi me rëndësi të shkallës së dytë.

B) mamografia ndjek mamoshintigrafinë dhe ekografinë në proçesin diagnostik.
C) mamografia dhe mamoshintigrafia janë egzaminime rutinë.
D) mamoshintigrafia është egzaminim i shkallës së dytë pas mamografisë dhe eventualisht edhe pas ekografisë mamare.
E) kërkimi i limfonodujve të afërt(psh, ashelar) është egzaminimi i rutinës në stadifikimin e tumorit mamar.
PS) D

2923
Është agjent i zakonshëm shkaktar i endokarditit
A) meningokoku.
B) gonokoku.
C) streptokoku viridans.
D) mikobakteri tuberkular.
E) ECHO viruset.
PS) C

2924
Ka një bllok atrio-ventrikular të shkallës së pare kur në ECG, segmenti P-Q është
A) > 0,20 sek
B) > 0,15 sek .
C) > 0,25 sek.
D) > 0,10 sek.
E) > 0,30 sek.
PS) A

2925
Me sa shtypje/min kryhet masazhi kardiak i jashtëm nga një i rritur?
A) 110-120 shtypje/min.
B) 140 shtypje/min.
C) 60-100 shtypje/min,
D) 120 shtypje/min.
E) me frekuencën më të madhe të mundshme.
PS) C

2926
Një grua 52 vjeç paraqet një psoriazë të gjeneralizuar. Me këtë mund të shoqërohen të gjitha patologjitë e mëposhtme, përveç
A) uveitit anterior.
B) artritit.
C) pleuritit.
D) hiperuricemisë.
E) thonjtë me të thelluara vertikale (si të rrudhosur).
PS) C

2927
Cili nga faktorët e mëposhtëm është thelbësor për të ndërmarrë një fushatë skrinimi?
A) ndjeshmëria e rritur e testit
B) specificiteti i rritur i testit
C) mundësia e ndërhyrjes efikase mbi sëmundjen në fazën e hershme
D) vlera prediktive e rritur e testit
E) shpenzimet e ulta për test
PS) C

2928
Cila nga konsideratat e mëposhtme në lidhje me galaktozeminë është e saktë?
A) I dedikohet mungesës së enzimës që katalizon formimin e UDP-galaktozës duke u nisur nga UDP-glukoza dhe galaktozë-1-fosfati
B) Provokohet nga një konsum i rritur i galaktozës
C) Është për shkak të një shndërrimi të rritur të glukozës në galaktozë.
D) Është për shkak të mungesës së enzimës laktazë.
E) Përfshin pamundësinë për të marrë galaktozën për gjithë jetën.
PS) A

2929
Anemia progresive e shoqëruar me gjak okult ne feçe është zakonisht e para shenjë e një karcinome të
A) kolonit transvers.
B) sigmës.
C) apendiks-kolon ashendent.
D) kolon i majtë(nga kolon transvers distal deri në sigma).
E) rektum.
PS) C

2930
Gjuri i varur është përcaktuar si një deviacion i aksit të gjymtyrëve të poshtme të tillë që midis femurit dhe tibias formohet
A) një kënd i hapur lateralisht.
B) një kënd i hapur medialisht.
C) një kënd i hapur anteriorisht.
D) asnjë nga këto gjendje
E) një kënd i hapur posteriorisht.
PS) B

2931
Cili nga hormonet e mëposhtëm merr pjesë në rregullimin e metabolizmit kalçik
A) acetilkolina
B) parathormon
C) prolaktina
D) kolekalçiferol
E) testosteron

PS) B

2932
Cila nga thëniet e mëposhtme në lidhje me sindromin Turner është e gabuar?
A) Në lindje është prezente edema e kurrizit të dorës dhe këmbës.
B) Kariotipi më i zakonshëm është 47, XXY.
C) Shoqërohet me staturë të ulët.
D) Shoqërohet me amenorre primare.
E) Mund të jetë i pranishëm koarktacioni i aortës.
PS) B

2933
HCO_3^- plazmatik rezultojnë të ulur në
A) acidozën respiratore të kompensuar.
B) alkalozën metabolike të dekompensuar.
C) alkalozën metabolike të kompensuar.
D) acidozën metabolike të dekompensuar.
E) alkalozën e përzier të dekompensuar.
PS) D

2934
Nje ulje e natremisë
A) në fazën fillestare mund të provokoj një rritje të eksitabilitetit nervor.
B) shoqërohet me edema.
C) mund të nxitet nga insufiçienca kortikale e mbiveshkores.
D) mund të kompensohet duke marrë hormonin antidiuretik.
E) karakterizohet nga shfaqja e tetanisë.
PS) C

2935
Eksperimentacioni klinik është
A) një aktivitet i nevojshëm për të studiuar efektet e shkaktuara nga medikamentet e marra me qëllim terapeutik ose diagnostik.
B) një aktivitet i nevojshëm për të studiuar metabolizmin e substancave të prodhuara nga organizmi.
C) një aktivitet i nevojshëm për të studiuar efektet e shkaktuara nga drogat.
D) një degë e mjekësisë interne.
E) një disipline që studion marredhëniet shkakësore të ngjarjeve natyrale.
PS) A

2936
Në lidhje me urtikarien, cila nga thëniet e mëposhtme është e saktë?
A) Ka gjithmonë ecuri akute.
B) Mund të shoqërohet me angiodemë.
C) Rinjeh gjithmonë një patogenezë alergjike.
D) Mekanizmi imunologjik është i tipit qelizor-ndërmjetës.

E) Parazitoza e zorrës nuk shkakton asnjëherë urtikarie.
PS) B

2937
Në cilën familje të laksativëve hyn sulfati i magneziumit?
A) laksativët stimolant ose të kontaktit
B) laksativët osmotik
C) laksativ lubrifikant
D) mucilagenët
E) laksativët detergent
PS) B

2938
Cila nga proçedurat e mëposhtme është e nevojshme për fillimin e një eksperimentimi të fazës III?
A) aprovimi i komitetit etik lokal
B) autorizimi i Ministrisë së Shëndetësisë
C) transmetimi në Ministrinë e Shëndetësisë për aprovimin e protokollit eksperimental
D) rinjohje e përshtatshmërisë nga ana e shërbimit parësor
PS) A

2939
Debiti sistolik rritet nga këto faktorë përveç
A) stimulimit simpatik.
B) zgjatjen e fijeve muskulare kardiake.
C) pakësimit të presionit sistemik të gjakut.
D) pakësimit e kthimit venoz.
E) pakësimit e aktivitetit vagal.
PS) D

2940
Kush duhet ta bëjë një raport?
A) çdo mjek
B) mjeku kurues
C) mjeku i spitalit
D) çdo ushtrues i profesionit sanitar
E) oficerët e policisë gjyqësore
PS) D

2941
Në spitalet psikiatrike të mjekësisë ligjore shtrohen
A) të sëmurët mendorë për të cilët është gjetur një gjendje rrezikshmërie shoqërore.
B) të gjithë të sëmurët mendorë agresiv.
C) të gjithë të sëmurët mendorë.
D) të gjithë të sëmurët mendor ëtë nënshtruar një trajtimi sanitar të detyrueshëm.
E) të gjithë skizofrenët.

PS) A

2942
Cili tip i aktivitetit fizik është më i indikuar në parandalimin, kurimin dhe reabilitimin e sëmundjeve kardiovaskulare?
A) anaerobik
B) aerobik
C) izokinetik
D) ushtrime fizike të forcës
E) ushtrime të fuqisë fizike
PS) B

2943
Pompa e natriumit (Na/K ATPasi) vendoset
A) në retikulin sarkoplazmatik.
B) në membranën plazmatike.
C) në membranën mitokondriale të brendshme.
D) në membranën mitokondriale të jashtme.
E) në membranën lizozomale.
PS) B

2944
Në dietën e një diabetiku përqindja e karbohidrateve, proteinave dhe yndyrnave duhet të jetë
A)33% - 33% - 33%.
B) 40% - 40% - 20%.
C) 50% - 20% - 30%.
D) 25% - 35% - 40%.
E) nuk është i rëndësishëm.
PS) C

2945
Pseudopolipoza shoqërurohet më shpesh me
A) crohn.
B) kolitin amebik.
C) kolitin ishemik.
D) kolitin ulçeroz.
E) apendisitin kronik.
PS) D

2946
Cilin nga aktivitetet biologjik të mëposhtëm frenon somatostatina?
A) sekretimin e insulinës
B) sekretimin e insulinës dhe glukagonit
C) sekretimin e pështymës
D) sekretimin e CNRH
E) prodhimin e limosinës

PS) B

2947
Kemi shfaqje më të shpeshtë të mezoteliomës së pleurës në
A) tuberkuloz.
B) sarkoidozë.
C) azbestozë.
D) karcinoma bronkiale.
E) silikozë.
PS) C

2948
Në nivelin veshkor, aldosteroni
A) vepron mbi të gjitha në tubujt proksimal.
B) stimulon prodhimin e reninës.
C) rrit rithithjen e natriumit dhe sekretimin e kaliumit.
D) ndikon në rithithjen e kalçiumit dhe ekskretimin e fosfateve.
E) rrit rrithithjen e kaliumit.
PS) C

2949
Midis substancave që kontribojnë për të përcaktuar osmolaritetin e plazmës bëjnë pjesë të gjitha të mëposhtmet, përveç
A) globulinave.
B) natriumit.
C) hemoglobinës.
D) klorit.
E) albuminës.
PS) C

2950
Denoncimi i shkakut të vdekjes ka qëllime
A) statistike, epidemiologjike, sanitare.
B) vetëm statistike.
C) vetëm epidemiologjike.
D) vetëm shëndetësore.
E) ekskluzivisht për të kompensuar familjen e të ndjerit.
PS) A

2951
Një refleks prej stimulimit vagal manifestohet me
A) bradikardinë dhe hipertensionin arterial.
B) takikardinë dhe hipertensionin arterial.
C) takikardinë dhe hipotensionin arterial.
D) bradikardinë dhe hipotensionin arterial.
E) takikardinë dhe rritjen e presionit venoz.

PS) D

2952
Termorregullimi i trupit të njeriut ndodh nëpërmjet
A) djersitjes dhe frymeshkëmbimit pulmonar.
B) vazokonstriksionit.
C) përçueshmërisë.
D) rrezatimit.
E) përgjigja A dhe B.
PS) E

2953
Në cilën nga sëmundjet e mëposhtme biopsia e zorrëve nuk ka vlerë diagnostike?
A) defiçiti i folateve
B) sëmundja Whipple
C) abetalipoproteinemia
D) agamaglobulinemia
E) kompleksi Mikobakterium avium
PS) A

2954
Cila nga gjendjet e mëposhtme mund të vijë nga një ushqyerje hiperkalorike?
A) fibroza hepatike
B) steatonekroza e pankreasit
C) degjenerimi yndyror i miokardit
D) hipertrofia e adipociteve
E) metaplazia yndyrore e indit muscular
PS) D

2955
Miastenia grave është për shkak të
A) dëmtimeve të funksionalitetit të sinapseve neuromuskulor.
B) fenomeneve degjenerative të muskulit.
C) dëmtimeve të rrugëve piramidale.
D) dëmtimeve ekstrapiramidale.
E) çrregullimeve të qarkullimit të gjakut të gjymtyrëve.
PS) A

2956
Një paciente 70 vjeçare, prekur nga karcinoma epidermoide centro-parenkimale e pulmoneve me tregues funksional normal
A) duhet të bëjë rrezeterapi.
B) duhet të bëjë terapi citostatike dhe kobalt terapi.
C) mund t'i nënshtrohet heqjes së një mushkërie.
D) duhet të bëjë çfarëdolloj terapie, me përjashtim të asaj kirurgjikale.
E) duhet të bëjë cikle të imunoterapisë.

PS) C

2957
Cila midis thënieve të mëposhtme është e saktë?
A) Mezotelioma pleurike malinje është fuqishëm i lidhur me një ekspozim të zgjatur ndaj fibrave të azbestit.
B) Mezotelioma pleurike malinje është tumor me lokalizim pulmonar më shumë i lidhur me duhanpirjen.
C) Mezotelioma pleurike malinje është neoplazia pulmonare më e shpeshtë te gratë dhe tek jo duhanpirësit.
D) Mezotelioma pleurike malinje është forma e neoplazisë pulmonare më shpesh e shoqëruar me prodhimin e hormoneve ektopikë.
E) Mezotelioma pleurike malinje paraqitet si një masë polipoide që zgjatet në lumenin bronkial dhe është e mbuluar në përgjithësi, nga mukoza bronkiale e paprekur.
PS) A

2958
Mashkull 62 vjeç me stranguri. Gjatë citoskopisë vihet re një zonë lehtësisht eritematoze me diametër 1 cm. Kryhet biopsia e kësaj zone dhe mikroskopikisht epiteli paraqet qeliza me hiperkromazi të theksuar dhe raport të rritur bërthamë/citoplazëm duke interesuar të gjithë epitelin dhe duke u kufizuar mbi membranën bazale. Ky proçes më mirë përshkruhet si
A) metaplazi.
B) dsplazi e lehtë.
C) mikroinvazion.
D) hiperplazi.
E) karcinoma in situ .
PS) E

2959
Prevalenza në epidemiologji mat
A) numrin e rasteve të një sëmundje që egziston në një moment të dhënë në një popullatë.
B) simptomat më të zakonshme të një sëmundjeje.
C) sëmundja me frekuencën më të lartë.
D) etnocentrizmi dhe trajtimi i një sëmundjeje të dhënë.
E) grupmoshat më të rrezikuara.
PS) A

2960
Cili nga subjektet e mëposhtëm duhet të jetë në kushtet e një BILANCI AZOTIK pozitiv?
A) një fëmijë i shëndetshëm
B) një i rrtur i shëndetshëm
C) një subjekt i sëmurë
D) një femër e rritur e shëndetshme
E) një subjekt në dietë hipoproteinike
PS) A

2961
Tek një pacient me infeksionin HIV, shkaku më i shpeshtë i infiltrimit pulmonar intersticial është
A) pneumocistis karini.
B) mikobakterium tuberkulozis.
C) sarkoma e Kaposi.
D) kandida albikans.
E) citomegalovirus.
PS) A

2962
Lokalizimi më i shpeshtë i bacilit Koch në aparatin osteoartikular është
A) femuri.
B) kolona vertebrale.
C) gjuri.
D) shpatulla.
E) humerusi.
PS) B

2963
Galatoçela është
A) një cist që ka përmbajtje qumështi.
B) një granulomë lipofagike.
C) nje zgjerim i kanaleve.
D) një formë e mastitit kronik.
E) një nekrozë e gjëndrës së gjirit.
PS) A

2964
Faktori më i rëndësishëm në rritjen e fluksit të gjakut në muskul gjatë ushtrimeve është
A) një rritje e vazodilatacionit.
B) një rritje e frekuencës kardiake.
C) një rritje e temperaturës trupore.
D) një rritje e presionit arterial.
E) një pakësim i vazodilatacionit.
PS) A

2965
Cila nga klasat e imunoglobulinave është e interesuar më shumë në patogjenezën e astmës bronkiale?
A) IgG
B) IgA
C) IgD
D) IgE
E) IgM
PS) D

2966
Cili është përcaktimi i saktë i metaplazisë?
A) Shkalla e ngjashmërisë midis qelizave parenkimale neoplastike dhe qelizave normale, si nga pikpamja morfologjike ashtu dhe funksionale,
B) Humbja e uniformitetit të qelizës, shoqëruar me orientim strukturor apo arkitektonik të pakësuar.
C) Ndryshime të kthyeshme në të cilën një qelizë e rritur(epiteliale ose mezenkimale) zëvendësohet nga një qelizë e rritur të tipit të ndryshëm.
D) Kapaciteti i tumorit për të dhënë metastaza.
E) Shkalla e diferencimit të një tumori malinj.
PS) C

2967
Displazia karakterizohet nga aspektet e mëposhtme, përveç
A) humbjes së polaritetit epitelial.
B) atipisë qelizore.
C) rritjes së numrit të mitozave.
D) rritjes së volumit të bërthamës.
E) hipokromazisë.
PS) E

2968
Cila nga thëniet e mëposhtme në lidhje me dekompensimin kardiak është e gabuar?
A) Fibrilacioni atrial pakëson në mënyrë të dukshme debitin kardiak.
B) Diuretikët përdoren gjithmonë (vetëm nëse nuk kanë kundraindikacione specifike).
C) Beta-bllokantët janë gjithnjë të kundërindikuar sepse janë medikamente inotrop negativ.
D) Duhet gjithmonë kërkuar për të zgjidhur versamentin (apo grumbullimet) pleural.
E) Medikamentet frenues të sistemit renin-angiotenzin-aldosteron veprojnë në nivel veshkor, kardiak dhe vaskular periferik.
PS) C

2969
Cili mjet kontrasti përdoret në radiologjinë gastroenterologjike?
A) Barium i gaztë për traktin tretës, jodit dhe organ specifike për kolecistën dhe rrugët biliare.
B) Mjetet e kontrastit me jodio janë të vetmit kontraste të përdorur për studimin e aparatit gastro-enterik.
C) Ajri i pranishëm në traktin tretës paraqet një kontrast natyral të mjaftueshëm.
D) Marrja e kontrastit me bazë sulfat bariumi është i mjaftueshëm për studimin e aparatit gastro-enterik.
E) Marrja e kontrastit me bazë klorur bariumi është i indikuar për studimin e traktit tretës.
PS) A

2970
Në cilin nga rastet e mëposhtme ulet kalçemia?
A) nefrozë

B) atrofia e kockës
C) mieloma multiple
D) hiperparatiroidizmi primar
E) hipervitaminoza D
PS) A

2971
Çfarë i korrespondon një pseudoaluçinacioni?
A) dëgjojnë se çdo gjë që egziston jashtë vjen nga brenda
B) dëgjojnë se nga brenda nuk mund të vijë asgjë
C) dëgjojnë zëra që vijnë nga brenda
D) dëgjojnë që gjithçka që është falso është një aluçinacion
E) dëgjojnë zëra që vijnë nga persona të njohur por që nuk janë të pranishëm
PS) C

2972
Cila prej enzimave serike mund të jetë normale në hepatitin akut?
A) Fosfataza alkaline
B) SGPT
C) SGOT
D) CPK
E) LDH
PS) A

2973
Cila nga thëniet e mëposhtme është e gabuar në lidhje me dikumarinikët?
A) Frenojnë sintezën hepatike të faktorit VII.
B) Janë antagonistë të vitaminës K.
C) Veprimi zgjat për ditë pas marrjes së fundit.
D) Antagonizon veprimin me marrjen e vitaminës C me doza të larta.
E) Frenojnë sintezën e proteinës C dhe S.
PS) D

2974
Vezikulat sinaptike mund të përmbajnë
A) mielinën.
B) lipofuscina.
C) kolinesteraza.
D) noradrenalina.
E) kreatinina.
PS) D

2975
Telomerët janë
A) nën-njësi që përmbajnë proteina komplekse.

B) fraksione molekulare të vendosura në pjesën apikale të polimerit.
C) porcioni fundor i kromozomit.
D) proteina specifike të qelizave neoplastike.
E) faktorë të transkriptimit.
PS) C

2976
Agjentët shkaktarë më të shpeshtë të pulmonitit jashtë-spitalor janë
A) mikoplazma pneumonia.
B) hemofilus influenza.
C) legionela pneumofila.
D) klostridium pneumonia.
E) streptokokus pneumonia.
PS) E

2977
Diatezi hemorragjike nga mungesa e protrombinës presupozon një
A) splenomegali (zmadhimi i shpretkës)
B) hipergamaglobulinemi.
C) insufiçiencë hepatike.
D) mungesë të vitaminës C.
E) hipokalcemi.
PS) C

2978
Në rast të çrregullimeve respiratore të një fëmijë, ekzaminimi më i indikuar është
A) hemokrom (gjak komplet).
B) analiza e gazeve në gjak.
C) egzaminimi i espektoratit.
D) ECG.
E) radiografi e toraksit.
PS) E

2979
Në pacientët me akalazi, disfagia zakonisht është
A) me shpejtësi progresive.
B) vetëm për ushqimet e forta.
C) vetëm për lëngjet.
D) shoqërohet me anemi.
E) si për ushqimet e forta ashtu dhe për lëngjet.
PS) E

2980
Qelizat e palcës së kockës janë më shumë të ndjeshme ndaj rrezatimit sepse
A) arrihen lehtësisht nga rrezatimi.
B) janë qeliza të qëndrueshme.

C) mungesa e mekanizmave për riparimin e dëmtimeve të ADN-së.
D) dimensioni i tyre është shume heterogjen.
E) dyfishohen në mënyrë të vazhdueshme.
PS) E

2981
Apatia
A) nuk është kurrë e pranishme tek skizofrenët.
B) nuk është kurrë e pranishme tek ata me depresion.
C) karakterizohet nga shkëputja dhe indiferenca afektive.
D) është gjithmonë e pranishme në eksitimin maniakal.
E) është një insufiçiencë hepatike.
PS) C

2982
Cili nga bakteriet e mëposhtëm patogen mund të transmetohet nga nëna tek fetusi nëpërmjet rrugës transplacentare?
A) enterokoku fekal
B) stafilokoku aureus
C) treponema palidum
D) streptokoku piogen
E) korinobakterium difterie
PS) C

2983
Terapia antiagregante është e përdorur në
A) T.I.A cerebral (ataku ishemik tranzitor)
B) demenca multiinfarktuale
C) hemorragjia subaraknoide
D) tromboza karotide interna
E) hemorragjia cerebrale
PS) A

2984
Cili nga neurotransmetuesit e mëposhtëm është i përfshirë kryesisht në patogjenezën e sëmundjes së Parkinsonit?
A) serotonina
B) adrenalina
C) acetilkolina
D) GABA
E) dopamina
PS) E

2985
Trajtimi më i përshtatshëm i empiemës pleurale është me

A) antibiotikët.
B) antibiotik dhe torakoçentezë.
C) antibiotik dhe drenimi i mbyllur.
D) antibiotik dhe drenimi i hapur.
E) dekortikacion të herët.
PS) C

2986
Cila nga substancat e mëposhtme ka si efekt kryesor uljen e insulinorezistencën?
A) sulfanilure
B) antibiotikët
C) kimioterapia
D) biguanidet
E) antagonistët e kalçiumit
PS) D

2987
Nevralgjia e trigeminit lokalizohet në mënyrë preferenciale
A) në nivelin e degës I të trigeminit.
B) në nivelin e degës së II dhe III të trigeminit.
C) në nivelin fronto-okular.
D) në nivel oksipital.
E) në nivel temporo-parietal.
PS) B

2988
Cili është treguesi më i mirë i kontrollit metabolik për një periudhe disa mujore në një subjekt diabetik?
A) Glukozuria e 24h
B) përqëndrimi i HbA1c
C) glicemia në mesditë e përsëritur gjatë javëve
D) përqëndrimi i fruktozaminës
E) përqëndrimi i peptidit C bazal dhe pas marrjes së glukagonit
PS) B

2989
Një anemi kronike tek një pacient me gjak okult në feçe duhet të na çojë si kriter diagnostikues, në hipotezë të parë, përkundrejt identifikimit të një karcinome të
A) sigmës.
B) apendiks-kolon ngjitës.
C) kolon zbritës.
D) rektumit.
E) stomakut.
PS) B

2990

Cila nga kërpudhat e mëposhme është agjenti shkaktar i mugetos ?
A) kandida albikans
B) histoplazma kapsulatum
C) blastomices dermatiditis
D) kriptokokus neoformans
E) trikofiton mentagrofitis
PS) A

2991
Otorrea është sinonim i
A) daljes së gjakut nga tubujt.
B) daljes së qelbit nga kanali i brendshëm i dëgjimit.
C) daljes së qelbit nga kanali i jashtëm i dëgjimit.
D) daljen e qelbit nga vestibuli nazal.
E) dalja e qelbit nga sinusi kavernoz.
PS) C

2992
Cila është shenja e ECG-së në nekrozën e miokardit?
A) vala Q
B) T negative
C) disnivelimi i ST
D) zgjatja e PR
E) vala delta
PS) A

2993
Çfarë nënkuptojmë me “moda” në statistikë?
A) e mesmja aritmetike e vlerave
B) vlera që gjendet në mes
C) vlera që haset më shpesh
D) rrënjës së produktit n....vlerash
E) rrënjës e variancës
PS) C

2994
Me termin hipertrofi nënkuptojmë
A) rritjen e volumit të një indi për shkak të rritjes volumetrike të elementëve qelizor përbërës.
B) transformimin e një indi në një tjetër.
C) shtimin e volumit të një indi nga rritja numerike e elementëve qelizor përbërës.
D) një proliferim qelizor që paraqet karakteristika të atipisë.
E) degjenerimi neoplastik i një indi.
PS) A

2995
Cila nga manifestimet e mëposhtme mund të të bëjë të mendosh për një anemi kronike?
A) cikatrizimi i ngadaltë i një plage
B) temperatura
C) bradikardia
D) aluçinacioni
E) djersitja gjatë natës
PS) A

2996
Manifestimi kryesor klinik i brucelozës akute-subakute është
A) temperatura me luhatje.
B) temperaturë që shkon duke u rritur.
C) temperaturë (ethe) anfibolike .
D) ethe kuintana.
E) ethe terzana.
PS) A

2997
Adenina është
A) një purinë.
B) një pirimidinë.
C) një derivat imidazolik.
D) një derivat i furano.
E) një derivat i tiofenit.
PS) A

2998
Origjina aortike e arteries mezenterike superiore është e lokalizuar
A) mbi shpretkën.
B) pas pankreasit.
C) mbi trungun celiak.
D) në omentumin e vogël.
E) në mezokolumin trasvers.
PS) B

2999
Cila nga thëniet e mëposhtme është e saktë lidhur me ndryshimin midis Alkalozës respiratore nga ajo metabolike ?
A) Urina ka reaksion alkalin.
B) Niveli i bikarbonateve plazmatik është normal ose i pakësuar.
C) Fluksi i gjakut në tru tenton të rritet.
D) Nuk ka rrezik për tetani.
E) Kemi një pakësim të eksitabilitetit neuromuskular.
PS) B

3000
Zëvendësimi i një rrahjeje të rregullt të zemrës me një rrahje të parakohshme vihet re në
A) pulsin dikrot .
B) pulsin skokant (i fortë dhe potent).
C) pulsin alternant.
D) pulsin bigemin.
E) pulsin paradoksal.
PS) D

3001
Në insufiçiencën kardiake kongjestive cila prej simptomave nuk është e pranishme?
A) cianoza
B) hipotensioni arterial
C) rritja e kompliancës pulmonare
D) hepatomegalia
E) pakësimi i kompliancës pulmonare
PS) C

3002
Në sëmundjen me dëmtime të vogla dëmtimi glomerular më karakteristik është
A) trashja e membranës bazale.
B) depozitimi i IgG mbi membranën bazale.
C) proliferimi i qelizave mezangiale.
D) hialinoza fokale.
E) humbja e këmbëzave të podociteve.
PS) E

3003
Cila nga sëmundjet e mëposhtme të tiroides nuk prodhon noduj?
A) tiroiditi
B) adenoma
C) karcinoma anaplastike
D) karcinoma folikulare
E) sëmundja Graves
PS) E

3004
Gjetja e proteinurisë të matshme (>3.5 g/ditë) dhe cilindëruria është patogjenike e një
A) sindromi nefritik.
B) sindromi nefrozik.
C) hipertensionit arterial.
D) insufiçiencës renale akute ishemike.
E) pielonefriti akut.
PS) B

3005

Cila nga thëniet e mëposhtme në lidhje me patogjenezën e dekompensikit kardiak është e gabuar?
A) Tensioni i rritur i pareteve i provokuar nga dilatacioni i dhomave ventrikulare përkeqëson furnizimin me oksigjen.
B) Rritja e tonit adrenergjik reflektuar në dekompensimin kardiak përbën një fenomen të substancialisht pozitiv.
C) Stimulimi i sistemit rninë-angiotenzinë-aldosteron mund të përkeqësoj fibrozën kardiake.
D) Receptorët alfa adrenergjik janë vazokonstriktor mbi arteriet dhe mbi venat.
E) Mbajtja e ujit shton ngarkesën mbi zemër.
PS) B

3006
Diureza ulet në të gjitha rastet e mëposhtme, me përjashtim të
A) rritjes së sekrecionit të HAD-it.
B) rritjes së presionit në arterien renale.
C) rritjes së stimulimit simpatik.
D) uljes së VFG (shpejtësia e filtrimit glomerular).
E) rrit djersitjen.
PS) B

3007
Cili nga treguesit e mëposhtëm në terapinë e një flebotromboze të hellë te një grua shtatzënë është i saktë?
A) heparina me peshë molekulare të vogël kundërindikohet në semestrin e III-të të shtatzanisë
B) terapia me warfarin është e kundërindikuar vetëm në semestrin I të shtatzanisë
C) terapia me warfarin është e kundërindikuar gjatë gjithë gravidancës, por jo gjatë laktacionit
D) terapia me warfarin është e kundërindikuar si në periudhën para-lindjes ashtu dhe pas-lindjes
E) të gjitha masat terapeutike të aplikuara te një grua jo shtatzënë janë të përdorshme dhe te ato shtatzëna
PS) C

3008
Përqëndrimet më të larta të ozonit troposferik regjistrohen
A) në verë, në orët më të nxehta të ditës.
B) në verë, në orët e para të mëngjesit.
C) në dimër, në orët më të nxehta të ditës.
D) në dimër, në orët e para të mëngjesit.
E) në pranverë dhe vjeshtë në ditët me shi.
PS) A

3009
Zhurmat sistolike nga regurgitimi janë ato që vinë nga
A) stenoza valvolare.
B) difekti i septumit ventrikular.
C) rritja e debitit sistolik.
D) dilatacioni post-valvolar.

E) zhurma nga fluksi prej stenozave relative.
PS) B

3010
Midis shkaqeve të hiperglicemisë diabetike nuk bën pjesë
A) transporti i ulur i glukozës në brendësi të qelizës në indin dhjamor.
B) transporti i ulur i glukozës në brendësi të qelizës në indin muskular.
C) rritja e sintezës endogjene të glukozës (neoglukogeneza).
D) rritja e glikogjenosintezës.
E) ulja e katabolizmit të glukozës.
PS) D

3011
Cila nga thëniet e mëposhtme në lidhje me prostaglandinat është e saktë?
A) Vijnë nga metabolizmi i acideve yndyror të pangopur (nga polienoikët).
B) Janë përbërës ekskluzivisht në prostatë.
C) Vijnë nga metabolizmi i acideve yndyror të ngopur me numër çift atomesh karboni.
D) Vijnë nga metabolizmi i acideve yndyror të ngopur me numër tek atomesh karboni.
E) Janë glikoproteina me origjinë trombotike.
PS) A

3012
Cilat janë bakteriet piogene më të zakonshëm në lëkurë?
A) diplokoku
B) stafilokoku dhe streptokoku
C) enterokoku
D) streptobacili
E) spirokete
PS) B

3013
Cila nga të mëposhtmet nuk konsiderohet si shenjë alarmi në një pacient që paraqitet me dispne?
A) anemia
B) rënie e peshës pa arsye
C) diarrea kronike
D) disfagia
E) fillimi i vonshëm i simptomave me një ecuri të shpejtë duke u rënduar
PS) C

3014
Shkaku më i shpeshtë i paralizës akute bilaterale të nervit të VII kranial është
A) paraliza e Bell.
B) uinfeksioni nga HIV.
C) sindromi i Guillan-Barre.
D) neuroborrelioza.
E) A dhe C.

PS) C

3015
Empiema pulmonare karakterizohet nga
A) fibroza e shtrirë e pleurës.
B) abces pulmonar i drenuar.
C) prezenca e likidit të përzier me gaz në kavitetin pleural.
D) prezenca e gjakut të koaguluar në kavitetin pleural.
E) prezenca e qelbit në kavitetin pleural.
PS) E

3016
Splenomegalia shprehet veçanërisht në patologjinë e
A) tifos.
B) amiloidozës sekondare.
C) hipertensionit portal.
D) leukozës mieloide kronike.
E) mononukleozë infektive.
PS) D

3017
Përqëndrimi në gjak i kujt prej treguesve biokimikë të mëposhtëm është më i përshtatshëm për të vlerësuar citonekrozën hepatike?
A) bilirubina
B) amilaza
C) ALT (alanin transaminaza)
D) fosfataza alkaline
E) albumina
PS) C

3018
Të gjitha manifestimet e mëposhtme marrin pjesë në kuadrin e pankreatitit kronik, përveç
A) dhimbjeve epigastrike të përhapura në shpinë.
B) kapsllëk të fortë.
C) humbjes së peshës.
D) kalçifikimit në regjionin pankreatik.
E) diabetit melit.
PS) B

3019
Cila nga gjendjet e mëposhtme është tipike e shoqëruar me sindromin e lizës tumorale?
A) ulja e kaliumit në gjak
B) hiperuricemia
C) hipertrigliceridemia
D) hipokalçemia
E) hipofosforemia

PS) B

3020
Kromozomi Philadelphia është
A) një kromozom mbi numrin e kromozomeve
B) rezultat i një translokacioni kromozomik
C) rezultat i një delecioni
D) një kromozom që mungon në krahun e shkurtër
E) një modifikim i një kromozomi seksual
PS) B

3021
Nga çfarë karakterizohet një respiracion i tipit Cheyne-Stokes?
A) një pauzë respiratore në inspiracion të thellë
B) një respiracion i pakordinuar
C) një rritje progresive e frekuencës dhe thellësisë së akteve respirator të cilët ndjekin një pauzë respiratore
D) një bradipne e shprehur
E) një takipne e shprehur
PS) C

3022
Statinat janë efikase në pakësimin e rriskut kardiovaskular sepse
A) pakësojnë HDL-C.
B) frenojnë lipoproteinlipazën.
C) pakësojnë sintezën e VLDL si mekanizëm predominues.
D) pakësojnë vlerat e kolesterolit total, LDL dhe triglicerideve, rrisin HDL-C si dhe për efekte plejotropike të mundshme.
E) pakësojnë vlerat e kolesterolit vetëm në hiperkolesteroleminë primare dhe jo në atë sekondare.
PS) D

3023
Cila nga gjendjet e mëposhtme është shkak i hipertensionit nefrovaskular?
A) nefroangioskleroza
B) veshka policistike
C) glomerulonefriti membranoz
D) sindromi Goodpasture
E) stenoza e arteries renale
PS) E

3024
Cili nga elementët e mëposhtëm nuk futet në llogaritjen e Child-Pugh, tregues i rëndësishëm prognostik në cirrozë?
A) vlera e albuminemisë
B) vlera e natriumit plazmatik
C) vlera e bilirubinemisë

D) prania si entitet e versamentit ascitik
E) prania si entitet e encefalopatisë portosistemike
PS) B

3025
Mbijetesa e eritrociteve në qarkullim është
A) 40 ditë.
B) 60 ditë.
C) 120 ditë.
D) 215 ditë.
E) 300 ditë.
PS) C

3026
Në kushte normale thithja e likuorit ndodh në pjesën më të madhe nga
A) vilet araknoid kranial dhe spinal.
B) në plekset korioid.
C) në ependimën ventrikulare.
D) në venulat kortiko-piale encefalike.
E) në sipërfaqen e hapësirës lepto-meningeale.
PS) A

3027
Tek femrat shkaku më i shpeshtë i mungesave të hekurit paraqitet nga
A) gjakrrjedhja prej hemorroideve.
B) humbjet e shprehura të gjakut nga menstruacionet.
C) ulçera gastroduodenale.
D) sëmundjet e zorreve.
E) epistaksi.
PS) B

3028
Cilin nga variantet e mëposhtëm, përbërë prej tre medikamentesh, do të zgjidhnit për një injeksion intratrakeal efiçient?
A) adrenalina, lidokaina, metaraminol
B) oksigjen, bikarbonat, dopaminë
C) atropinë, dopamin, klorur kalçiumi
D) atropinë, adrenalinë, lidokain
E) metoklopramid, cimetidin, noradrenaline
PS) D

3029
Naloxon është një medikament
A) antiinflamator josteroid.
B) kortizonik.

C) antipiretik.
D) antagonist i morfinës.
E) analgjezik.
PS) D

3030
Në një radiografi antero-posteriore të toraksit, buza e majtë e hijes kardiake përbëhet nga këto formazione, përveç
A) venës cava superiore.
B) arteria pulmonare.
C) harkut të aortës.
D) ventrikulit të majtë.
E) atriumit të majtë.
PS) A

3031
Terapia antikoagulante është zgjedhja e parë
A) në të gjithë iktuset ishemik.
B) në iktusin ishemik sekondar pas një fibrilacioni atrial.
C) në iktusin ishemik sekondar nga ateromatoza karotidea.
D) në iktusin hemorragjik.
E) në iktusin kriptogenetik.
PS) B

3032
Variantet e mëposhtme janë shkaqe të ascitit të pashoqëruara me sëmundje peritoneale, me përjashtim të
A) insuefiçencës kardiake kongjestiva.
B) perikarditit kostriktiv.
C) sindromës Budd-Chiari.
D) sindromi Meigs.
E) histoplasmozisë.
PS) E

3033
Ku është i lokalizuar geni përgjegjës për fibrozën cistike?
A) kromozomi 5
B) kromozomi 13
C) kromozomi 7
D) kromozomi 11
E) kromozomi 3
PS) C

3034
Cila nga situatat e mëposhtme bën të detyrueshme një thellim diagnostik, nëse haset te një i porsalindur prej katër ditësh

A) prania e zhurmës në zemër.
B) frekuenca kardiake 150/min.
C) akrocianoza (cianoza e majave të gishtave) periferike gjatë qarjes.
D) frekuenca respiratore në qetësi 40/min.
E) vlerat e bilirubinës indirekte 6 mg/dL.
PS) A

3035
Një medikament thuhet që ka efekte inotrope negative kur
A) rrit kontraktilitetin e miokardit.
B) zvogëlon shpejtësinë e përçueshmërisë së ngacmimit.
C) rrit frekuencën kardiake.
D) zvogëlon forcën e kontraksionit të miokardit.
E) zvogëlon eksitabilitetin e elementëve të miokardit.
PS) D

3036
Cikli ovarian ka fillim
A) në javën e IV të jetës embrionale.
B) në muajin III-V të jetës fetale.
C) në lindje.
D) në fekondim.
E) në pubertet.
PS) E

3037
Midis simptomave të hipertensionit brendakranial mund të jenë
A) takikardia.
B) temperatura.
C) bipertensioni.
D) dradikardia.
E) çrregullimet e ritmit kardiak.
PS) D

3038
Ovulacioni normalisht ndodh
A) gjatë fazës folikulare të ciklit.
B) para pikut të estradiolit.
C) pak para fillimit te pikut të LH.
D) pak pas pikut të LH.
E) gjatë fazës luteale të ciklit.
PS) D

3039
Kontrolli i terapisë heparinike kryhet me
A) vlerësimin e trombociteve në gjak.

B) kohën e hemorragjisë.
C) prova e zhgutit.
D) koha e tromboplastinës parciale .
E) dozimi i fibrinogenit.
PS) D

3040
Fryrja e membranës në një qelizë të ekspozuar ndaj hipoksisë akute është pasojë e
A) rritjes së përqëndrimit të $Ca^{++.}$
B) funksionim difektoz të transportuesve të $Ca^{++.}$
C) funksionim difektoz i pompës Na+/K+ në membranë.
D) rritje të transportit të joneve $Cl^{-.}$
E) rritje të transportit pasiv të pentozave.
PS) C

3041
Nga një kopje e përbërë nga mashkull i prekur nga Hemofilia A dhe femra jo mbartëse do të kemi
A) të gjithë fëmijët femra të prekur nga hemofilia.
B) të gjithë fëmijët meshkuj të prekur nga hemofilia.
C) vetëm fëmijë të paprekur.
D) gjysma e fëmijëve të prekur.
E) infertilitet.
PS) C

3042
Kalçifikimi masiv i pleuritit kronik është në veçanti rezultat që rrjedh
A) nga empiema tuberkulare.
B) nga empiema nga bakteriet.
C) nga pleuriti reumatik.
D) nga hemotoraksi.
E) nga format e shoqëruara me neoplazi.
PS) A

3043
Cila nga sëmundjet që vijojnë shkaktojnë më shpesh proteinuri dhe hematuri?
A) tumoret e veshkave
B) glomerulonefriti membrano-proliferativ
C) hidronefroza
D) refluksi vezikoureteral
E) shkarja e veshkës
PS) B

3044
Cili nga faktorët e mëposhtëm kontribojnë për të përcaktuar kuadrin e reaksionit të hipersensibilitetit të tipit I?

A) IgE, histamina, receptorët për Fc
B) IgA, monociti, fagocitoza
C) IgG, granulocite neutrofil, fraksioni i komplementit C3a
D) komplekset imune, komplementi, membrana bazale
E) IgM, eozinofili, komplement
PS) A

3045
Një mashkull 50 vjeç bën një vizitë kontroll te mjeku i tij, sepse ka anamnezë patologjike të kaluar për neoplazi. Në moshën 30 vjeç ishte trajtuar me sukses për një kancer testikular të përhapur, jo të tipit seminoma, me 3 cikle cisplatino, etopoksid, e bleomicinë. Nuk pati recidiva. Cili nga testet e mëposhtëm periodik të mbikqyrjes së pacientit rekomandohet?
A) audiometria
B) punktura e palcës (mielograma)
C) skaner i toraksit dhe abdomenit
D) citologjia urinare dhe endoskopia gastrike
E) screening më të përshtatshëm neoplastik për moshën e tij
PS) E

3046
Nëse verifikohet një rast i meningitit cerebrospinal epidemik në një shkollë është e nevojshme të kryhet
A) vaksinimi i të gjithë shokëve në klasën e të sëmurit.
B) kërkimi i transportuesit.
C) trajtimi me kemioprofilaksi kujtdo që ka qenë në kontakt me të sëmurin.
D) vaksinimi i të gjithë nxënësve në shkollë.
E) mbyllja e shkollës.
PS) C

3047
Spermatogenezi ka fillim
A) në pubertet.
B) në javën e IV-të të jetës embrionale.
C) në muajin III-V të jetës fetale.
D) në lindje.
E) në fekondim.
PS) A

3048
Është një gabim i madh defibrilimi në një pacient që ka asistoli në ECG?
A) Jo, nëse asistolia është prezente që prej 5 minutash.
B) Jo, nëse asistolia nuk i përgjigjet trajtimit me adrenalinë.
C) Po, nëse pacienti është hipotermik.
D)Po, nëse pacienti ka një intoksikacion nga digitali.
E) Po, gjithmonë.
PS) E

3049
Një sindromë e karakterizuar nga cefalea, hipertensioni arterial dhe hemorragjia cerebrale mund të verifikohet pas
A) marrjes së ushqimeve të pasura me tiraminë gjatë trajtimit me fenelzin.
B) shoqërimi i imipraminës-klorimipramina.
C) trajtimi me litium.
D) ECT.
E) terapia me benzodiazepin.
PS) A

3050
Nervi acesor spinal inervon
A) muskulin sternokleidomastoideo dhe trapezio.
B) muskujt pretiroidien.
C) muskujt platisma.
D) muskujt scalen.
E) muskujt sternokleidomastoideo dhe elevator i skapulës.
PS) A

3051
Neoplazia pulmonare më e shpeshtë është
A) karcinoma me qeliza të mëdha.
B) karcinoma me qeliza të vogla.
C) karcinoma spinoqelizore.
D) LMNH
E) adenokarcinoma bronkiolo-alveolare.
PS) C

3052
Cila nga thëniet e mëposhtme është e gabuar?
A) endotelina-1 është e prodhuar nga qelizat mezangiale të veshkës.
B) receptori i tipit A (ET A) për endotelinën ndërmjetëson veprimin vazokontriktor.
C) receptori i tipit B (ET B) për endotelinën ndërmjetëson vazodilatacionin.
D) endotelina-1 provokon bronkodilatacion.
E) ekzistojnë bllokues të receptorëve për endotelinën-1.
PS) D

3053
Manifestimi më i shpeshtë në infektimin e parë nga Herpes Simplex tipit të I-rë është
A) herpes labialis.
B) gingivo-stomatit.
C) ezofagit.
D) hepatit.
E) encefalit.
PS) B

3054
Cila nga teknikat e mëposhtme është më specifike në vlerësimin e pjekurisë të mushkërisë fetale?
A) një raport i lecitinës/sfingomielinën më i madh se 2
B) prezenca e bojës në lëngun amniotik
C) osifikimi i epifizës femorale distale (e Beclar)
D) modeli i fierit në një xham
E) rritje e nivelit të kreatininës në likidin amniotik
PS) A

3055
Cila prej thënieve të mëposhtme është përcaktimi i afazisë motore?
A) keqkuptim nga fjalët e dëgjuara
B) paaftësia për të folur
C) keqkuptim i fjalëve të shkruara
D) çrregullim i pjesshëm i perceptimit të gjuhës
E) çrregullim i pjesshëm i shprehjes së gjuhës
PS) B

3056
Për telarkën e parakohshme do të thotë shfaqja e zhvillimit të gjëndrave të gjirit të një fëmijë pa shenja të tjera të zhvillimit pubertal para
A) 4 vjeç.
B) 6 vjeç.
C) 8 vjeç.
D) 10 vjeç.
E) 12 vjeç.
PS) C

3057
Palca kurrizore përfundon në nivel të vertebrës
A) S2.
B) L5.
C) L2.
D) T12.
E) C7
PS) C

3058
Efekti antikoagulant i heparinës
A) antagonizohet nga vitamina K.
B) është i rritur nga nefropatitë shoqëruese.
C) është i rritur në rast të hipoalbuminemisë.
D) mund të shkojë kundër fenomeneve të tolerancës.
E) mund të shoqërohet nga trombocitopenia e rëndë.
PS) E

3059
Çfarë nënkuptohet me abces?
A) një grumbullim i qelbit në kavitetin e riformuar
B) një infeksion i kolecistës
C) një grumbullim gjaku (hematoma)
D) një grumbullim seroz
E) një proçes inflamator i lëkurës së kokës
PS) A

3060
Deliri hipokondriak karakterizohet nga
A) bindja për të pasur sëmundje të caktuara që nuk i kanë.
B) bindja që janë të pamposhtur.
C) kënaqësia për të qenë të sëmurë.
D) frika për të pistën.
E) frika për gjatësinë.
PS) A

3061
Në dentifikimin e përhershëm, gjysëmarkata alveolare dentare mban
A) 3 molar, 3 premolar, 2 kanin, 2 inçiziv.
B) 2 molar, 2 premolar, 2 kanin, 2 inçiziv.
C) 2 molar, 3 premolar, 1 kanin, 1 inçiziv.
D) 3 molar, 2 premolar, 1 kanin, 2 inçiziv.
E) 4 molar, 1 premolar, 1 kanin, 1 inçiziv.
PS) D

3062
Në rastin e infeksioneve të rrugëve urinare, kur bakteriuria konsiderohet me siguri pozitive, d.m.th diagnostike?
A) kur është më e vogël se 10.000 mikrobe/ml në urinë
B) kur ndodhet midis 10.000 dhe 100.000 mikrobe/ml në urinë
C) kur është më shumë se 100.000 mikrobe/ml në urinë
D) kur ndodhet midis 10.000 dhe 50.000 mikrobe/ml në urinë
E) kur është më e lartë se 50.000 mikrobe/min në urinë
PS) C

3063
Për të bërë një diagnozë të hemikranisë është e nevojshme të kryhet
A) EEG.
B) RMN të trurit.
C) skaner i trurit.
D) ekokolor-dopler e karotideve.
E) asnjë ekzaminim
PS) E

3064
Me termin dizinfeksion kuptohet
A) shkatërrimi i mikroorganizmave patogen prezent në një material ose në një ambient.
B) shkatërrimi i mikroorganizmave patogen e saprofit prezente në një material ose në një ambient.
C) praktika që bllokon aktivitetin metabolik të mikroorganizmave.
D) shkatërrimi i larvave.
E) shkatërrimi i ektoparazitëve.
PS) A

3065
Mungesa e 'piccolo mal' tek fëmijët
A) është një formë e epilepsisë së gjeneralizuar idiopatike.
B) është një formë e epilepsisë së pjesshme idiopatike.
C) është një formë e epilepsisë së gjeneralizuar simptomatike.
D) është një formë e epilepsisë pjesore simptomatike.
E) nuk është një formë epilepsie.
PS) A

3066
Debolesa muskulare në nivel të supit e shoqëruar me një rritje të eritrosedimentit në orën e parë tek një person i moshuar, karakterizohet nga
A) polimiozitë.
B) polimialgia reumatike.
C) sëmundja e Still.
D) miopatia sekondare nga hipotiroidizmi.
PS) B

3067
Një anemi mikrocitare me nivele të larta te hemoglobinës A2 sugjeron
A) sferocitozë hereditare.
B) beta-talasemia.
C) alfa-talasemia.
D) anemia falciforme ose drepanocitare.
E) persistenca e trashëguar e hemoglobinës fetale.
PS) B

3068
Cili nga tumoret e mëposhtëm është shkaku më i shpeshtë i metastazave cerebrale?
A) tumoret veshkorë
B) karcinoma bronkogene
C) karcinoma e kolonit
D) karcinoma e prostatës
E) karcinoma e tiroides
PS) B

3069
Pacientët dislipidemik që nuk kanë përfitim nga terapia me statina mund të jenë
A) pacientët që marrin në të njëjtën kohë derivate të fibrateve.
B) pacientët me diabet melit.
C) pacientët me dislipideni të karakterizuar nga nivele të larta të LDL-. së.
D) pacientët që nuk shprehin receptorë për LDL në nivel hepatik (dislipidemia familiare).
E) pacientët me nivele të ulta të HDL-së.
PS) D

3070
Në rastin e hemoptizisë të përsëritur duhet të merret në konsideratë diagnoza e
A) hipertensionit pulmonar primitiv.
B) karcinomës bronkogene.
C) tuberkulozit miliar.
D) astmës bronkiale.
E) bronkitit kronik të thjeshtë.
PS) B

3071
Neoplazitë gastrike më të zakonshme janë
A) limfomat.
B) tumoret stromal gastrointestinal (GIST).
C) karcinoidi/carcinoma neuroendokrine.
D) adenokarcinomat.
E) tumori i Krukemberg.
PS) D

3072
Medikamentet anti-inflamator jo steroid
A) janë të shoqëruar me ulçerën gastrike, por jo duodenale.
B) janë të shoqëruar me ulçerën duodenale, por jo gastrike.
C) janë përgjegjës në pjesën më të madhe të rasteve të ulçerës peptike jo pozitive për H.pylori.
D) nuk duhet të përdoren kurrë në prezencë të historisë të ulçerës duodenale.
E) japin komplikacione gastrointestinale vetëm te të rinjtë.
PS) C

3073
Mekanizmi i veprimit të sulfamidikëve konsiston në (tregoni thënien korrekte)
A) antagonizëm konkurues në lidhje me acidin paraaminobenzoik.
B) frenimin e folatoreduktazës bakteriale.
C) antagonizmin konkurues në lidhje me acidin glutamik.
D) frenimin e dihidrofolatreduktazës bakteriale.
E) frenimin e sintezës së mARN .
PS) A

3074
Eklampsia karakterizohet me
A) dhimbje koke të rënda dhe të vazhdueshme.
B) hiperrefleksi.
C) konvulsionet të tipit grande mal.
D) konvulsione të tipit piccolo mal.
E) skotomi.
PS) C

3075
Pacienti hipertiroidien paraqet
A) lëkurë të thatë-i përgjumur-konstipacion.
B) krampe muskulare-hipertension arterial-flash të lëkurës.
C) etje të tepruar-poliuria-mbipeshë.
D) anoreksi-dobësimi-depresioni nga konstipacioni.
E) dridhje-pagjumësi-diarre.
PS) E

3076
Testi diagnostik më i ndjeshëm për diagnozën e refluksit gastroezofagial është
A) EGDS.
B) manometria.
C) matja e Ph.
D) radiografia e toraksit.
E) radiografia me barium.
PS) C

3077
Katekolaminat shkaktojnë
A) rritje të presionit arterial.
B) rënie të presionit arterial.
C) hipotension ortostatik.
D) shtim të peshës trupore.
E) hipoglicemi.
PS) A

3078
Një fëmijë 5 vjeç vjen në urgjencë me një distres respirator të rëndësishëm, grindej dhe me temperaturë të lartë. Hapja “aktive” e gojës paraqet një epiglot të enjtur dhe të skuqur. Cili është patogeni më i mundshëm që mund ta shkaktojë?
A) hemofilus influenza e tipit b
B) stafilokoku epidermidis
C) streptokoku beta hemolitik i grupit A
D) escherichia coli
E) neiseria meningitis

PS) A

3079
Ku gjendet eminenza tenare?
A) në nivelin e tarseve
B) në nivel të bërrylit
C) në kanalin inguinal
D) në anën radiale të karpeve
E) në anën ulnare të karpeve
PS) D

3080
Në shokun kardiogjen cila shenjë nuk është e pranishme?
A) hipotensioni arterial me uljen e PA diferencial
B) vazokonstriksioni i arteriolave dhe venulave
C) ulja e debitit kardiak
D) ulja e presionit venoz qëndror
E) aktivizimi i sistemit adrenergjik
PS) D

3081
Çfarë e karakterizon një apne qëndrore?
A) prania e ajrit, mungesa e lëvizjeve torako-abdominale
B) mungesa e ajrit, prezenca e lëvizjeve torako-abdominale
C) mungesa e ajrit, mungesa e lëvizjeve torako-abdominale
D) mungesa e "arusal" në fund të apnesë
PS) C

3082
Cili medikament nuk është bronkodilatator?
A) torbutalina
B) pindololo
C) orciprenalina
D) albutamol
E) izoproterenol
PS) B

3083
Anemia e shoqëruar me karcinomën e prostatës në fazën e avancuar është për shkak të
A) shtrirjes së metastazave në kockë.
B) mungesës së hekurit.
C) mungesës së folateve.
D) terapisë antiandrogenike.
E) problemet primitive të palcës së kockës.
PS) A

3084
Çfarë është iluzioni?
A) një perceptim pa objekt
B) një perceptim i gabuar i një stimuli ndijor të vërtetë
C) një perceptim pa karaktere shqisore (ose ndijore)
D) një anomali e mendimit
E) një çrregullim i inteligjencës
PS) B

3085
Në komën diabetike fryma ka erë
A) urinoze.
B) fekale.
C) acetoni.
D) alkoolike.
E) të bajameve të hidhura.
PS) C

3086
Cilat janë vendet e lokalizimit të akneve?
A) kurrizi i dorës, hapësirat midis gishtave të dorës dhe kyçit të dorës
B) palosjet e bërrylit dhe gjurit
C) palosjet inguinale
D) fytyra, qafa dhe kurrizi
E) pjesa poshtë e këmbës, kavilia, këmba dhe gropa poplitea
PS) D

3087
Në rastin e limfogranulomës malinje, cili ekzaminim është vendimtar për diagnozën?
A) skaner
B) ekografia
C) biopsia e limfonodujve
D) limfografia
E) rezonanca magnetike
PS) C

3088
Cili medikament nuk ka efekt anti-hipertensiv?
A) furasemid
B) kalçium-antagonist
C) klomifen
D) rezorpin
E) alfa-metil-Dopa
PS) C

3089

Veprimet e mëposhtëm për t'u kryer para marrjes së gjakut janë të gjithë të saktë, përveç
A) të kontrollosh emrin mbi etiketën e tubit të analizës.
B) të shtrëngosh zhgutin (ose llastikun) për 5 minuta.
C) të gjesh venën.
D) të dezinfektosh tërësisht .
E) të lash duart.
PS) B

3090
Fontanela bregmatike
A) ikorrespondon arteries umbilikale.
B) është membranë fibroze e vendosur midis kockave të fytyrës së kafkës së të porsalindurit.
C) mbyllet pas ditëve të para të jetës.
D) gjendet në pikën e takimit të hapësirave membranoze sagitale dhe lamboidale.
E) gjendet midis kockës parietale dhe temporale.
PS) B

3091
Cili nga propozimet e mëposhtëm përcakton më mirë inflamacionin?
A) një formë edeme
B) kemiotaksi e leukociteve drejt bakterieve
C) një formë e proliferimit qelizor patologjik
D) një reaksion i mikroqarkullimit indor ndaj një stimuli dëmtues
E) modifikimi qelizor i prodhuar nga një stimul dëmtues
PS) D

3092
Çfarë veprimi kanë benzodiazepinat?
A) pengojnë transmetimin serotoninergjik
B) potenciojnë transmetimin GABA-ergjik
C) pengojnë rikapjen e noradrenalinës
D) përshpejtojnë sintezën e dopaminës
E) bllokojnë receptorët e acetilkolinës
PS) D

3093
Gusha endemike shkaktohet kryesisht nga
A) dieta hipokalorike.
B) predispozicioni gjenetik.
C) marrja e pakët e jodit me anë të ushqimit.
D) çrregullime të receptorëve të TSH.
E) antikorpet antiperoksidazë.
PS) C

3094
Suksinilkolina përdoret si

A) gangliplegjik.
B) vagolitik.
C) bllokues i receptorëve alfa adrenergjik.
D) bllokues neuromuskular.
E) bllokues i receptorëve beta adrenergjik.
PS) D

3095
Vala T në ECG shpreh
A) fluksin e gjakut nga atriumi në ventrikul.
B) depolarizimin atrial.
C) ripolarizimin atrial.
D) ripolarizimin ventrikular .
E) depolarizimin ventrikular .
PS) D

3096
Cila nga thëniet e mëposhtme mbi kanalin inguinal është e gabuar?
A) ërmban duktin deferent dhe vazat referente
B) përmban enë limfatike të limfonodujve lombo-aortike
C) në të përmbahen tre degët genitale të nervit ileo-ipogastrik, ileo-inguinal dhe genito-femoral
D) ana e sipërme e kanalit inguinal është e formuar nga kufiri i lirë i muskulit retto (ose të drejtë) të abdomenit
E) përmban ligamentin rrethues të uterusit
PS) D

3097
Cili është ekzaminimi i zgjedhur për praninë e ikterit obstruktiv?
A) ekografia
B) dozimin CA 19.9
C) ERCP
D) skaner
E) endoskopia
PS) A

3098
Fenformina përdoret
A) për kurimin e diabetit melit.
B) si dizinfektant specifik.
C) për kurimin e hemokromatozës.
D) për ngjyrosjen histokimike të imunokomplekseve.
E) për profilaksinë e ankilostomiazave.
PS) A

3099
Toni i parë i zemrës mund të dobësohet në rast të

A) stenozës mitrale.
B) miksomës së atriumit të majtë.
C) kalçifikimit të mitrales.
D) takikardisë.
E) PR të shkurtër.
PS) C

3100
Cili markues tumoral është përdorur në karcinomën midolare të tiroides?
A) kalcitonina
B) Tg
C) Ca125
D) Ca19.9
E) alfa feto proteina
PS) A

3101
Mekanizmi më i mundshëm i diarresë në enteritin nga Salmonela është
A) rritja e presionit osmotik intraluminal.
B) rritja e aktivitetit sekretor të mukozës intestinale.
C) keqthithja e përmbajtjes intestinale.
D) ulja e lëvizshmërisë së zorrëve.
E) rritja e lëvizshmërisë së zorrëve.
PS) B

3102
Me cilën nga gjendjet e mëposhtme ka të bëjë 'Epispadia' ?
A) anomalisë ureterale sottorenale
B) anomalisë së pozicionit të gishtit të madh
C) ankiloza e artikulacioneve ndërfalangeale të një gishti të këmbës
D) anomalia uretrale me dalje mbi faqen dorsale të penisit
E) keqformimi i epididimit
PS) D

3103
Medikamentet nuk i shmangin efektet e kalimit të parë nëpërmjet mëlçisë nëse merren përmes
A) rrugës orale.
B) rrugës nën gjuhë.
C) rrugës rektale.
D) rrugës nëpërmjet lëkurës.
E) rrugës së nënlëkurës.
PS) A

3104
Cila sëmundje e lëkurës ka si dëmtim primar papulën?
A) lupus vulgar

B) lupus eritematoz të diseminuar
C) lichen planus
D) psoriaza
E) lichen sklero-atrofik
PS) C

3105
Farmakovigjilenca është
A) vëzhgimi në rang kombëtar i monitorimit të shpenzimeve farmaceutike.
B) faza e IV e eksperimentimit klinik të medikamenteve (faza post-tregtimit).
C) vlerësimi i efikasitetit klinik të medikamenteve të reja.
D) komitete europiane përgjegjëse të autorizojnë përdorimin klinik të medikamenteve të reja.
E) faza e fundit e eksperimentimit preklinik të medikamentit.
PS) B

3106
Në cilën nga gjendjet e mëposhtme mund të vihen re më shpesh infeksionet nga fungiet (ose kërpudhat) ?
A) në obezitet
B) në transportuesit e shëndoshë të virusit të hepatitit
C) në alkolizmin kronik
D) në imunodepresët
E) në hipotiroidizëm
PS) D

3107
Prania e glukozurisë
A) mund ta gjejmë normalisht edhe pas një ushqimi të bollshëm.
B) është gjithmonë patologjike.
C) është në mënyrë të ngushtë e varur nga ushqyerja.
D) vetëm në disa raste është patologjike.
E) tregon që glicemia është më e vogël se 160 mg/dl.
PS) B

3108
Cili test është më i indikueshëm për diagnozën e dermatomiozitit?
A) ANA (antitrupat antinuklear)
B) EMG (elektromiografia)
C) biopsia muskulo-lekurërore
D) qelizat LE
E) komplementi në gjak
PS) C

3109
Amiloidoza veshkore zhvillohet lehtësisht tek pacientët me
A) glomerulonefriti kronik.

B) diabet melit.
C) mieloma multiple.
D) pielonefriti kronik.
E) nefroskleroza malinje.
PS) C

3110
Polimialgjia reumatike
A) është një sinovit jo-eroziv i artikulacionit të shpatullës dhe të strukturave përrethartikulacionit.
B) prek kryesisht burrat < 40 vjeç.
C) shkaktohet nga infeksionet e përsëritura streptokoksike të tonsilave (bajameve).
D) shoqërohet me purpurën e Schonlein-Henoch.
E) shoqërohet me pozitivitetin e antikorpeve JO1.
PS) A

3111
Në prani të një shtami të Stafilokokut aureus rezistent ndaj oksaciklinës, cili medikament mund të përdoret?
A) penicilina G
B) cefazolina
C) ampicilina
D) imipenem
E) vankomicina
PS) E

3112
Shkaku më i zakonshëm i vdekjes së papritur të zemrës është
A) perikarditi.
B) kardiopatia ishemike.
C) zemra pulmonare kronike.
D) hipertiroidizmi.
E) hipotiroidizmi.
PS) B

3113
Cili nga medikamentet e mëposhtëm është aktiv në amebiazën e zorreve dhe jashtë saj, në leishmanozën e lëkurës, në trikomoniazën urogenitale, e në giardiazi?
A) metronidazol
B) klorokina
C) amfotericina B
D) dilosamid furoato
E) paromomicina
PS) A

3114

Për homozigotët, do të thotë një individ që
A) manifeston një karakter dominant.
B) ka dy alele njësoj të një geni të përcaktuar.
C) manifeston një karakter me efekt pragu (ose fillimi).
D) është rezultat i bashkimit të dy gameteve të ngjashme.
E) paraqet kromozome të gjithë të njëllojtë.
PS) B

3115
Cila nga këto substanca ka veti farmakologjike që i mbivendosen atyre të atropinës?
A) skopolamina
B) ergotamina
C) limidazolina
D) fentolamina
E) propanolol
PS) A

3116
Cila nga qelizat e mëposhtme humane është më e ndjeshme ndaj rrezatimit?
A) limfociti
B) astrociti
C) hepatociti
D) qelizat muskulare
E) qelizat nervore
PS) A

3117
Karcinomat kolorektale fillojnë më shpesh në nivel të
A) kolonit të majtë.
B) kolonit të djathtë.
C) kolonit trasvers.
D) apendiksit.
E) fleksurës hepatike.
PS) A

3118
Cila nga shenjat e mëposhtme nuk është e pranishme në poliradikoloneuritin e Guillan-Barre:
A) hipoestezia
B) defiçit i forcës
C) butësi muskujsh
D) pakësim i ROT
E) hipertonia
PS) E

3119
Kuadri klinik i shembjeve të barkut mund të përfshij elementët e mëposhtëm, përveç një:

A) gjendjes së shokut
B) dhimbjeve abdominal
C) hemoperitoneo
D) peritonit perforativ
E) steatorrea
PS) E

3120
Alendroato merret
A) një orë para ngrënies.
B) një orë pas ngrënies.
C) gjatë drekës.
D) në çdo kohë .
E) para gjumit.
PS) A

3121
Korteksi cerebral
A) nuk ka lidhje monosinaptike me motoneuronet alfa tek njeriu.
B) është i vetmi vend në të cilin prodhohen potencialet e shkaktuar.
C) djathtas në pjesën më të madhe të personave, është dominante për nga të kuptuarit e gjuhës së shkruar e të folur.
D) zona precentrale është vendi i zonës somestetike primare.
E) është vendi i përfaqësimit motorik të dorës dhe gjuhës më tepër se ajo e trungut.
PS) E

3122
Numri normal i qelizave gjetur në likuorin cefalo-rakidian normal është
A) 2-3 qeliza/mmc.
B) deri në 10 qeliza/mmc.
C) deri në 100 qeliza/mmc.
D) duhet të jenë qelizat e çdo lloji.
E) varet nga formula në gjakun periferik.
PS) A

3123
Cili është përcaktimi më i përshtatshëm për të treguar humbjen, filllimisht gjaku dhe më pas seroze klasike tek gratë lehone?
A) menorragjia
B) metrorragjia
C) menometrorragjia
D) lokiazion
E) amenorrea
PS) D

3124

Cila ndërmjet thënieve të mëposhtme është e saktë?
A) Limfocitet e marrin origjinën nga një qelizë pararendëse pluripotente në timus
B) Në gjak limfocitet B janë më të shumtë se T
C) Limfocitet T përbëjnë burimin kryesor të prodhimit të imunoglobulinave
D) Funksioni i limfociteve B janë të rregulluara, përshtatura nga limfocitet T
E) Limfocitet B janë përgjegjës të pozitivitetit të reaksionit nënlëkurë të tuberkulinës
PS) D

3125
Kodi deontologjik është
A) një përmbledhje e të gjitha ligjeve civile.
B) një dokument personal i çdo profesionisti.
C) një dokument që përmban normativat direkte për të rregulluar aktivitetin e një kategorie profesionale.
D) një dokument që përmban rregullat e implantimit (apo mbjelljes) së dhëmbëve.
E) një bashkësi rastesh nga e cila është e mundur të nxirret përfundim për mënyrën konkrete të të sjellurit.
PS) C

3126
Shkaku më i zakonshëm i glomerulonefritit postinfektiv është:
A) stafilokoku
B) virusi I hepatitit C
C)HIV
D) streptokoku beta-hemolitik
E) hemofilus
PS) D

3127
Cila janë shkaqet më të shpeshta të stenozës trakeale ekstrinseke?
A) anomalitë vaskulare
B) neoformacionet në tiroide
C) tumoret e paretit të toraksit
D) hipertrofia ventrikolare e majtë
E) timomi
PS) B

3128
Genoma e një organizmi eukariot është
A) tërësia e geneve prezente në kromozomet.
B) tërësia e geneve prezente në një kromozom.
C) tërësia e karaktereve që shfaqen.
D) përmbajtja aploid e geneve.
E) tërësia e geneve prezente në kromozomet homolog.
PS) D

3129
Tek një person 60 vjeç, duhanpirës, prania e hemoptizisë të çon në diagnozën më të mudshme të
A) tuberkulozit.
B) tumor të mushkërive.
C) bronkektazisë.
D) çarjes së variçeve ezofagiale.
E) cistit pulmonar nga ekinokoku.
PS) B

3130
Adrenalina dhe glukagoni marrin pjesë në kontrollin e metabolizmit glikogjenik në inde duke nxitur
A) biosintezën e glikogjen sintetazës.
B) aktivizimin e glikogjen fosforilazës.
C) aktivizimin e glikogjen sintetazës.
D) aktivizimin e enzimës ramifikante.
E) aktivizimin e lipoprotein lipazës.
PS) B

3131
Çfarë nënkuptohet me pneumotoraks hipertez?
A) Kolapsi pulmonar i plotë në një subjekt me hipertension arterial.
B) Kolapsi pulmonar i plotë me rritje të presionit intrakardiak.
C) Kolapsi i pjesshëm ose i plotë i pulmonit me rritje progresive të presionit në rrugët ajrore.
D) Kolapsi i pjesshëm ose i plotë i pulmonit me rritje progresive të presionit intrapleurik.
E) Kolapsi pulmonar i pjesshëm ose i plotë në një subjekt me sindromin anksioz.
PS) D

3132
Në metastazën kockore të karcinomës prostatike rezulton e rritur
A) kalçemia.
B) fosforemia.
C) magnezemia.
D) mioglobina.
E) fosfataza acide.
PS) E

3133
Materiali gjenetik mund të transferohet nga një bakter te tjetri nëpërmjet
A) transformimit.
B) konjugimit.
C) përkthimit.
D) kopjimit.
E) traspozimit.
PS) B

3134
ACE-inhibitorët karakterizohen nga
A) efikasitett antihipertensiv edhe tek personat me reninemi normale ose të ulët.
B)mungesa e efekteve mbi qarkullimin veshkor.
C) efekti lehtësues mbi diurezën për shkak të rritjes së eliminimit të bikarbonateve.
D) efekti jo i konsiderueshëm në hipertensionin nefrogenik.
E) efekti bronkodilatator nga efekti potenciues mbi bradikininën pulmonare.
PS) A

3135
Kardiopatia ishemike kronike karakterizohet nga të gjitha gjendjet e mëposhtme, përveç
A) fibrozës subendokardiake difuze.
B) atrofisë difuze të miokardit.
C) aterosklerozës stenozante të koronareve në shkallë të rëndë.
D) cikatrice të vogla difuze në miokard.
E) ecuria në insufiçencë kardiake kongjestive.
PS) A

3136
Cili është shkaku më i shpeshtë i embolisë pulmonare?
A) variçet në zonën e safenës
B) tromboflebiti i thellë i gjymtyrëve të poshtme
C) tromboza arterioze
D) flebiti sipërfaqësor i gjymtyrëve të sipërme
E) aneurizma e arteries subklavia
PS) B

3137
Një vaskulit që intereson enë të kalibrit të madh ose të mesëm paraqitet në një pacient në moshë më të madhe se 50 vjeç. Midis simptomave më të zakonshem, cefalea, klaudikacio e mandibulës/ose e krahëve, amauroza fugaçe, polimialgjia,fryrja distale e ekstremiteteve. Bëhet fjalë për
A) arteritin me qeliza të mëdha.
B) sëmundjen e Takayasu.
C) sëmundjen e Kawasaki.
D) granulomatozën e Wegener.
E) poliarteritin nodoz.
PS) A

3138
Gjendjet konfuzionale akute
A) nuk i gjejmë asnjëherë në zhvillimin e delirium tremens.
B) nuk përfshijnë asnjëherë dizorientamentin kohë dhe në hapësirë.
C) janë karakteristike të episodeve maggior depresiv.
D) paraqiten me një ulje të vigjilencës, të cilat mund të përfshijnë si hipoaktivitetin dhe hiperaktivitetin motor dhe axhitimin.

E) janë një shenjë karakteristike e intoksikacionit nga litiumi.
PS) D

3139
Karcinoma e qafës së uterusit shoqërohet në 95% të rasteve nga infeksioni i
A) virus Epstein-Barr (EBV) .
B) virus herpetik otavo (HHV8).
C) papilomavirus human (HPV).
D) neseria gonorrea.
E) kandida albikans.
PS) C

3140
Cili nga të mëposhtmit është tumori rezistent më i hasur në moshën fëminore?
A) feokromocitoma
B) neuroblastoma
C) rabdomiosarkoma
D) sarkoma e Ewing
E) teratoma
PS) B

3141
Përqëndrimi serik i kaliumit normalisht është
A) 0,3-0,5 mEq/l.
B) 1,5-2,5 mEq/l.
C) 3,5-4,5 mEq/l.
D) 5-7 mEq/l.
E) 10-15 mEq/l.
PS) C

3142
Adenokarcinoma e veshkës njihet dhe si
A) granuloma eozinofile.
B) miksoma atriale.
C) hipernefroma.
D) sëmundja Crohn .
E) sëmundja Paget.
PS) C

3143
Cila nga gjendjet e mëposhtme patologjike është shkaku më i shpeshtë i insufiçiencës renale akute?
A) nefrolitiaza
B) karcinoma renale
C) glomerulopatia diabetike

D) glomerulonefriti me dëmtime minimale
E) nekroza tubulare akute
PS) E

3144
Cili nga tendinët e mëposhtëm është intra-artikular tek gjuri?
A) tendini i muskulit semitendonoz
B) tendini i muskulit semimembranoz
C) tendini i muskulit popliteo
D) tendini i muskulit gracil
E) tendini i muskulit addutor lungo
PS) C

3145
Cila nga thëniet e mëposhtme në lidhje me çrregullimin e Tourette është e saktë?
A) Zakonisht shpërthen gjatë moshës së rritur
B) Anomalitë e metabolizmit të serotoninës duken se janë mekanizmi kryesor patogenik i çrregullimit.
C) Tiket e pacientit në përgjithësi rëndohen gjatë periudhave të një stresi emotiv.
D) Shkalla e përputhjes për çrregullimin midis binjakëve monozigot është shumë e ulët.
E) Është një shkallë më e lartë e sociopatisë midis pacientëve me këtë çrregullim se në popullatën normale.
PS) C

3146
Cili nga pohimet e mëposhtmëm në lidhje me endometriozën nuk është i vërtetë?
A) Provokon insufiçiencë renale.
B) Transformimet malinje janë të rralla.
C) Është më e shpeshtë në moshën fertile.
D) Femrat e prekura mund të paraqesin infertilitet.
E) Vendi më i zakonshëm ku ndodh është ovari.
PS) A

3147
Një vlerë e Pa CO_2 barabartë me 70 mmHg tregon
A) një alkalozë metabolike.
B) hipokapni.
C) hipoksemi.
D) normokapni.
E) hiperkapni.
PS) E

3148
Në klasifikimin NYHA të dekompensimit kardiak cila nga thëniet e mëposhtme është e gabuar?
A) Në klasën I në prani të një kardiopatie organike nuk gjejmë kufizime të konsiderueshme të aktivitetit fizik.

B) Në klasën IV simptomat e insufiçiencës kardiake janë prezente dhe në qetësi.
C) Edemat në kyçin e këmbës nuk futen në kriteret klasifikues.
D) Prania e dhimbjes anginoze automatikisht pacientin e kalon klasën III ose të IV.
E) Në klasën II pacientët janë asimptomatik në qetësi.
PS) D

3149
Në cilën nga sëmundjet e mëposhtme, tetraciklina është bar i zgjedhur?
A) kandidoza
B) tuberkulozi
C) enteriti streptokoksik
D) tetanozi
E) kolera
PS) E

3150
Aparati jukstaglomerular sekreton
A) insulinë.
B) reninë.
C) eritropoetinë.
D) prostaglandin.
E) serotonin.
PS) B

3151
Gjatë natës në një individ të shëndetshëm, depot e glikogjenit hepatik pakësohen, përkundrejt depot e glikogjenit muskular nuk ndryshojnë sepse
A) glikogjeni muskular nuk është i mjaftueshëm për të mbajtur përqëndrimin në gjak të glukozës.
B) muskuli nuk përmban enzima glikogjenolitike që mund të rregullohen nga glukagoni.
C) në muskul mungojnë receptorët për glukagonin, e prandaj, nuk është e ndjeshme ndaj përqëndrimit të glukozës në gjak.
D) muskuli nuk përmban enzimën glukozë 6-fosfatazë, e prandaj, nuk mund të sintetizoj glukozën e lirë nga glikogjeni.
E) transportuesi në muskul për glukozën, GLUT4, është aktiv kur nivelet e insulinës në gjak janë të ulta.
PS) D

3152
Diabeti Melit tipit I karakterizohet nga të gjitha gjendjet e mëposhtme, përveç
A) poliurisë.
B) polidipsisë.
C) polifagisë.
D) nikturisë.
E) rritjes së peshës trupore.
PS) E

3153
Në krizat e dhembshme abdominale dekubiti (pozicioni i shtrirë i të sëmurit) është
A) indiferent.
B) prono (përmbys).
C) supino (shpinë).
D) lateral.
E) ortopnoik(ulur, ndenjur).
PS) B

3154
Cili ekzaminim diagnostik instrumental na çon në diagnozën e hernies diskale?
A) ekografia
B) arteriografia
C) termografia
D) skaner/rezonancë
E) radiografia
PS) D

3155
Gjetja endoskopike më e zakonshme në subjektet që kryejnë EGDskopi për studimin diagnostik të një dispepsie është
A) normale ose gastrit aspecifik.
B) hernia hiatale ose ezofagiti.
C) ulçera peptike, gastrike ose duodenale.
D) duodeniti eroziv.
E) kanceri gastrik ose i ezofagut.
PS) A

3156
Sekrecioni i kujt hormoni është i varur nga "osmolariteti" i lëngjeve jashtëqelizore?
A) aldosteroni
B) kortizon
C) oksitocina
D) vazopresina
E) somatomedina
PS) D

3157
Dëmtimi që i paraprin fillimit të karcinomës endometriale është
A) endometrioza.
B) polip endometrial.
C) hiperplazia e thjeshtë.
D) endometrit kronik.
E) hiperplazia komplekse.
PS) E

3158
Cili nga medikamentet e mëposhtëm nuk është shkak i hipokalemisë?
A) agonistët beta-adrenergjik
B) teofilina
C) kalçio-antagonist
D) diuretikët
E) Amfotericina
PS) C

3159
Në cilën nga gjendjet është e pakësuar glikorrachia (në LCS)?
A) polimielit
B) encefalit
C) meningit tuberkular
D) uremia
E) tumoret e trurit
PS) C

3160
Shoqërimi i sulfamidikëve me trimetoprim përcakton një rritje të dukshme(sinergjizëm) të efektit terapeutik në shumë infeksione bakteriale si
A) dy medikamentet bllokojnë njëra pas tjetrës dy etapa të rëndësishme në sintezën e acidit tetrahidrofolik.
B) sulfamidikët lehtësojnë futjen e trimetoprim në brendësi të qelizës bakteriale.
C) të dy medikamentet pengojnë njëri-tjetrin për sa i takon eliminimit veshkor, kështu që nivelet në gjak të të dyve rezultojnë të mbeten për një kohë më të gjatë.
D) trimetoprim lehtëson futjen e sulfamidikëve në brendësi të qelizës bakteriale.
E) sulfamidikët favorizojnë thithjen intestinale të trimetoprim.
PS) A

3161
Cila nga mikozat merret si e pranishme që nga momenti i lindjes?
A) microsporum canis
B) aspergilus fumigatus
C) kandida albikans
D) kriptokokus neoformans
E) histoplazma kapsulatum
PS) C

3162
Angina abdominale që vjen nga ishemia mezenterika fillon
A) e pavarur nga marrja e ushqimit.
B) pas marrjes së ushqimit.
C) pas infarktit veshkor.
D) pas një klaudikacio intermitens.

E) para një klaudikacio intermitens.
PS) B

3163
Embolia pulmonare minima vihet re me
A) matjen e $PaCO_2$.
B) përcaktimit të CK-MB dhe LDH në serum.
C) shintigrafisë pulmonare.
D) torakocentezës eventuale.
E) Rx anteroposteriore e laterale rreth 12-24 orë nga ataku akut.
PS) C

3164
Një vertigine (marrje mendsh) rotatore pozicionale është më e mundur të vijë nga
A) ataku ishemik vertebro-bazilar.
B) intoksikimit nga opiatet.
C) disfunksionit labirinthit.
D) dëmtime demielizante.
E) epilepsia.
PS) C

3165
Tipologjia e mëposhtme e reaksioneve negative është shumë e rëndësishme për t'u sinjalizuar, përveç
A) të rëndave.
B) të lehtave.
C) të papritura.
D) të medikamenteve të reja.
E) medikamenteve në eksperimentim.
PS) B

3166
Përgjigja imunitare sekondare bazohet mbi
A) degranulimin e mastociteve.
B) seleksionimit klonal.
C) qelizave të kujtesës.
D) aktivizimit të komplementit.
E) opsonizimit të antigenit.
PS) C

3167
Midis simptomave të një episodi maniakal nuk figuron
A) hipergrafia.
B) shtimi i konsumit te alkoolit.
C) shtimit të nevojës për gjumë.
D) nervozizmit dhe mosbesimit.

E) vetëvlerësimi të tepërt.
PS) C

3168
Cili nga viruset e mëposhtëm nuk shoqërohet me fillimin e një tumori tek njeriu?
A) papiloma virus (HPV)
B) virus Epstein-Barr (EBV)
C) virus i hepatitit B (HBV)
D) virus i hepatitit C (HCV)
E) virus i hepatitit A (HAV)
PS) E

3169
Cili nga hormonet e mëposhtëm nuk prodhohet nga hipofiza?
A) TSH
B) FSH
C) ACTH
D) hormoni i rritjes (GH)
E) somatostatina
PS) E

3170
Apoptozi është
A) rritja e pakontrolluar e qelizës.
B) proliferimi dhe diferencimi i qelizave staminale.
C) "vetëvrasja" qelizore në rast të dëmit të pariparueshëm të ARN-së.
D) proçes përgjegjës për prodhimin e energjisë.
E) vdekje qelizore e programuar gjenetikisht.
PS) E

3171
Në një tip të beta-talasemisë, gjenden sekuencat intronike te mARN-së të maturuar të beta-globinës. Mutacioni, që gjendet në kufirin midis intronit 2 dhe egzonit 3, ndryshon
A) splicing të mARN-së.
B) fillimin e kopjimit.
C) poliadenilacionin.
D) fillimin e përkthimit.
E) proçesin posttraducional.
PS) A

3172
Tek një pacient i prekur nga glaukoma është i kundërindikuar përdorimi i
A) barbiturateve.
B) antidepresivëve triciklik.
C) benil penicilina.
D) benzodiazepina ipnogene.

E) aciklovir.
PS) B

3173
Cila është diagnoza më e mundshme në rast të një subjekti të rritur me disfagi për ushqimet e forta, regurgitim të ushqimit pak ditë para dhe alitozë?
A) obstruksioni (ose bllokimi) gastro-duodenal
B) sklerodermia
C) abces parafaringeal
D) divertikuli Zenker
E) gastroparezi diabetike
PS) D

3174
Cili është burimi kryesor i infeksionit nga brucela?
A) njeriu
B) gjedhët
C) brejtësit
D) macja
E) mushkonjat
PS) B

3175
Cili është shkaku i një disfonie që manifestohet me zë bitonal?
A) paraliza e një korde vokale
B) kollë e vazhdueshme për periudha të zgjatura
C) shtypja e trakesë
D) mbyllja apo bllokimi i laringut
E) deviacioni i trakesë dhe ezofagut
PS) A

3176
Për çfarë motivesh është e këshillueshme të shamnget përdorimi i tetraciklinës tek fëmijët nën 10 vjeç si dhe në gratë në gjysmën e dytë të shtatzanisë?
A) hipotrofia tiroide
B) pigmentimi persistenti dhëmbëve
C) diabeti
D) distaku (ose çkolitja) e retinës
E) hipogonadizmi
PS) B

3177
Cila nga gjendjet e mëposhtme bën pjesë në kuadrin metabolik të shokut?
A) hiponatremia
B) alkaloza metabolike
C) laktacidemia

D) hiperkolesterolemia
E) hipokalemia
PS) C

3178
Shenja e Babinskit tregon
A) një dëmtim extrapiramidal.
B) një dëmtim cerebelar.
C) një dëmtim piramidal.
D) një dëmtim aksonal.
E) një dëmtim mielinik periferik.
PS) C

3179
Gjetja e një vlere të rritur të CA-125 shoqëron në më shumë se 805 të rasteve një diagnozë të
A) karcinomës së kolonit.
B) karcinomës së gjirit.
C) karcinomës së ovareve.
D) seminomës.
E) karcinomës së qafës së uterusit.
PS) C

3180
Është epitel me cilie
A) i mukozës së rrugëve urinare.
B) i mukozës gastrike.
C) i mukozës së uretrës.
D) i mukozës së rrugëve të sipërme respiratore.
E) i kornesë.
PS) D

3181
Një pacient 63 vjeç, me insufiçience kardiake merr terapinë: digoksinë dhe diuretik tiazidik. Cili nga kushtet e mëposhtëm mund të rrisi rrezikun e toksicitetit të digoksinës?
A) hipokalçemia
B) hipokalemia
C) hipermagnezemia
D) marrja shoqëruese e kaptopril
E) marrja e njëkohshme e hidralazinës
PS) B

3182
Cili nga mekanizmat e mëposhtëm mund të shtojë dëmin qelizor pas riperfuzionit të një indi?
A) humbja e filamenteve intermediar të citoskeletit
B) ulja e pH qelizor nga metabolizmi anaerob
C) rritja e radikaleve të lira të oksigjenit

D) fryrja e mitokondrieve
E) piknoza e kromatinës dhe ulja e sintezës proteinike
PS) C

3183
Cila nga metodat e mëposhtme kontraceptive ka si mekanizëm kryesor veprimin frenues të ovulacionit?
A) dispozitivi intrauterin (IUD)
B) pilulat pas aktit përmbajnë norgestrel dhe etinilestradiol
C) levonorgestrel
D) mifepristone
E) agonist te GnRH
PS) E

3184
Një nga shkaqet e dekompensimit kardiak me debit të rritur është
A) hipotiroidizmi.
B) miokarditi.
C) hipertiroidizmi.
D) endokarditi.
E) infarkti i miokardit.
PS) C

3185
Cila është shenja radiologjike tipike e hipertensionit pulmonar?
A) rritja e hijeve hilare
B) përmbysja e pemës vazale
C) rritja e diafanisë në bazat e pulmoneve
D) prania e retikolaturës pulmonare fine
E) A dhe B
PS) E

3186
Cili nga defektet kardiake të mëposhtëm mund të shkaktojë shpesh hemoptizi?
A) stenoza mitrale
B) tubi i hapur i Botallit
C) insufiçienca aortës
D) insufiçenca e trikuspidales
E) koarktacioni aortës
PS) A

3187
Cila nga simptomat e mëposhtme është gjithmonë e pranishme tek një fëmijë autik?
A) izolimi dhe çrregullimet e ndërveprimeve shoqërore
B) vonesa mendore (ritardo mental)
C) ekolalia

D) hiperaktivitet
E) epilepsia
PS) A

3188
Në cilën nga neoplazitë primare të mëposhtme heqja e metastazave hepatike mund efektivisht të çoj në një përmirësim të prognozës?
A) kolon
B) mamela
C) stomaku
D) ovare
E) prostata
PS) A

3189
Një ekzaminim instrumental në diagnozën e sindromit të tunelit karpal është
A) rezonanca magnetike nukleare.
B) tomografia aksiale.
C) radiografia.
D) elektromiografia.
E) shintigrafia e kockës.
PS) D

3190
Diureza rritet në secilin prej kushteve të mëposhtme, përveç se
A) në diabetin insipid.
B) në diabetin melit.
C) pas stimulimit simpatik.
D) nga rritja e presionit në arterien renale.
E) në marrjen nga goja të lëngjeve.
PS) C

3191
Simptoma "djegie retrosternale" është indikativ dhe specifik në
A) ulçerën gastrike.
B) ulçerën duodenale.
C) sastritin autoimun.
D) sëmundjen nga refluksi ezofagial.
E) gastritin nga Helikobakterium pilori.
PS) D

3192
Çfarë nënkuptojmë me "shtrirje" të një infarkti?
A) Dilatacioni i endokardit të ventrikulit të majtë përgjatë zhvillimit të infarktit.
B) Aneurizmi akut i pareteve ventrikular përgjatë infarktit.
C) Prania e miokardit nekrotik në të gjitha lidhjet ekokardiografike të pareteve ventrikular.

D) Prania e një infarkti të ri në përfundim të një infarkti të mëparshëm.
E) Nekroza e epikardit mbingarkon zonë e infarktit me perikarditin fibrinoso-hemorragjik sekondar.
PS) D

3193
Në stenozën e aortës cila nga metodat është më e sakta?
A) elektrokardiograma
B) matja e presionit arterial systolik
C) vlerësimi i uricemisë
D) ekokardiograma
E) matja e densitetit urinar
PS) D

3194
Cili nga ekzaminimet e mëposhtme instrumentale nuk është i indikuar në diagnozën e feokromocitomës?
A) rezonanca magnetike
B) skaner
C) aortografia
D) flebografia retrograde
E) pielografia ashendente
PS) E

3195
Cili nga citimet në lidhje me pulmonitin nga Stafilokokus Aureus është e gabuar?
A) Transmetohet nëpërmjet rrugës së frymëshkëmbimit.
B) Nuk transmetohet me anë të gjakut.
C) Shoqërohet me dispne.
D) Mund të shoqërohet me dhembje gjoksi.
E) Shoqërohet me temperaturë të lartë.
PS) B

3196
Cili nga citimet mbi studimin ekografik të mëlçisë është e gabuar?
A) Kryhet me prerje ashendente longitudinale, trasversale dhe oblike nënbrinjë.
B) Nevojitet sonda 3-3,5 MHz.
C) Ekogeniciteti i parenkimës hepatike është njësoj me një strukturë solide, homogjene, uniforme.
D) Ekografia lejon që të përcaktosh dhe të ndjekësh dekursin e vazave.
E) Ekografia nuk na mundëson të ndjekim në mënyrë të shkëlqyer dekursin e vazave siç e lejon skaneri.
PS) E

3197
Estrioli nxirret në urinën materna si

A) i lirë.
B) konjuguar.
C) i lirë dhe konjuguar.
D) i lidhur me proteinat.
E) nuk ekskretohet.
PS) B

3198
Teknika laboratorike e përdorur më shpesh për të evidentuar një antigen në prerje indore, në unishtresa qelizore/ose mbi membranën e qelizës është
A) RIA .
B) test hemolitik.
C) imunodifuzioni i dyfishtë.
D) imunofluoreshenca.
E) ELISA.
PS) D

3199
Në neoplazitë e mëposhtme të tiroides, cila ka një prognozë më të mirë?
A) karcinoma folikulare
B) karcinoma papilifero
C) karcinoma midolare
D) karcinoma skuamoze
E) karcinoma anaplastike
PS) B

3200
Cila nga substancat nuk ka efekt të demonstruar mbi metabolizmin gluçidik?
A) beta blokantët
B) antibiotikët
C) tiazidikët
D) glitazonikët
E) biguanidi
PS) B

3201
Tek pacientët hipertensiv ashpërsia e dëmtimit të organeve është në korrelacion më të ngushtë
A) me PA klinik.
B) me PA domiciliar .
C) me PA e natës.
D) me PA në 24 orë.
E) me PA të natës.
PS) D

3202
Në një ECG normale segmenti ST

A) vazhdon direkt me segmentin PR.
B) duhet të jetë absolutisht vijëdrejt gjatë gjithë zgjatjes së tij.
C) devijon deri në një maksimum prej 2 mm sipër dhe poshtë vijës izoelektrike.
D) pëson variacione të rëndësishme gjatë ciklit respirator.
E) nuk duhet të devijojë mbi ose nën vijën izoelektrike për më shumë se 1 mm.
PS) E

3203
Arteria femorale gjendet
A) në kanalin inguinal.
B) në foron iskiatik të madh.
C) në fossën iskiorektale.
D) në kavo poplitea.
E) në triangolin skarpa.
PS) E

3204
Cili nga volumet e mëposhtëm pulmonarë nuk mund të matet me një spirometër të thjeshtë?
A) kapaciteti jetësor
B) volumi mbetës
C) volumi aktual
D) volumi i rezervës në frymëmarrje
E) volumi i rezervës në frymënxjerrje
PS) B

3205
Metastazat kockore kockëtrashëse janë kryesisht me origjinë
A) pulmonare.
B) tiroidea.
C) mamare.
D) prostatike.
E) intestinale.
PS) D

3206
Ovulacioni provokohet nga
A) rritja e raportit FSH/LH.
B) rritja e raportit LH/FSH.
C) transudacione të plazmës jashtë folikulit.
D) shkatërrimi i vazave të gjakut të pareteve folikulare.
E) pakësim i sekrecionit të progresteronit.
PS) B

3207
Diagnoza eziologjike e një pulmoniti jashtëspitalor
A) është i thjeshtë dhe arrihet gjithmonë.
B) arrihet nëpërmjet kombinimit dhe të një egzaminimi radiologjik.

C) është kompleks por arrihet gjithmonë.
D) nuk është gjithmonë i mundshëm.
E) mund të tërheqi pas një egzaminimi radiografik.
PS) D

3208
Në ECG dëmtimi transmural në sektorin antero-lateral karakterizohet nga:
A) nënnivelim të segmentit ST në derivazionet D1,aVL,V4,V5,V6
B) nënnivelim të segmentit ST në derivazionet D2,D3,aVF
C) mbinivelim të segmentit ST në derivazionet V3,V4,V5,V6
D) mbinivelim të segmentit ST në derivazionet D1,aVL,V3,V4,V5,V6
E) mbinivelim të segmentit ST në derivacionet D2,D3,aVF
PS) D

3209
Cili nga citimet në lidhje me biosintezën e trigliceridеve është false:
A) kryhet ekskluzivisht në adipocit
B) kërkohen acide yndyror të aktivizuar
C) mund të përdoret 2-monoglicerid
D) mund të përdoret glicerolfosfat
E) mund të përdorë indirekt dihidroksiacetonfosfat
PS) A

3210
Per vitaminat mund të themi se
A) shpesh janë pararendës të grupeve prostetike apo të një kofaktori të enzimave të metabolizmit.
B) shërbejnë për tretjen e acideve yndyror.
C) përdoren nga truri si burim energjie.
D) janë përbërës të ADN-së.
E) janë përbërës struktural të membranave.
PS) A

3211
Metastazat e karcinomës së kolonit me përhapjen me rrugë hematike cilin lokalizim preferojnë
A) mëlçinë.
B) kockën.
C) pankreasin.
D) pulmonin.
E) trurin.
PS) A

3212
Prevalenca e mendimit magjik, papjekuria afektive dhe përdorimi i simptomave në dobi të vetes janë tipare të
A) personalitetit fobik.

B) personalitetit obsesiv.
C) personalitetit shizoid.
D) personalitetit histerik.
E) personalitetit paranoik.
PS) D

3213
Cila nga proteinat nuk është vitaminë K-vartëse?
A) proteina C
B) faktori IX
C) faktori VII
D) antitrombina III
E) faktori II
PS) D

3214
Forma e hipertiroidizmit më e shpeshtë në moshat e reja-të rritur është
A) adenoma toksike.
B) sëmundja Basedow.
C) hipertiroidizmi jodio-induktuar.
D) tiroiditi subakut.
E) gusha multinodulare toksike.
PS) B

3215
Sindroma nefrotike
A) është një kuadër klinik i karakterizuar nga pakësimi i rëndë i albuminës plazmatike (<3 g/dl).
B) prania e një proteinurie më të ulët se 3 g/ditë.
C) nuk shkakton insufiçiencë renale.
D) shoqërohet me hipolipidemi.
E) është gjithmonë një sëmundje renale parësore.
PS) A

3216
Natriumi në gjak në vlera normale është
A) 140 mEq/L.
B) 100 mEq/L.
C) 100 mg/dl.
D) 140 mg/dl.
E) 140 mg/dl.
PS) A

3217
Cili nga citimet në lidhje me hepatitin B dhe shtatzanisë është e saktë?
A) Shtatzënia përshpejton ecurinë e hepatitit B akut tek nëna.
B) Mënyra e lindjes nuk ka asnjë impakt mbi transmetimin nënë-i porsalindur.

C) Ushqyerja me gji nuk rrit rrezikun për të porsalindurin për t'u prekur nga hepatiti B.
D) I porsalinduri mund të mbrohet nga hepatiti B nëpërmjet imunizimit pasiv në lindje.
E) Shpejtësia e ecurisë së sëmundjes është e ngjashme si te nëna si te i porsalinduri.
PS) D

3218
Cili nga citimet në lidhje me meningeomën nuk është e vërtetë?
A) Janë më të zakonshme tek burrat se tek gratë.
B) Mund të rriten për një dekadë para se të zbulohen.
C) Mund të ndodhin tek gratë me karcinomë të gjirit.
D) Mund të shoqërohen me delecionin e kromozomit 22.
E) Me fillim klinik pas 50 vjetësh.
PS) A

3219
Përgjigja imune anti-parazitare dhe reaksioni i hipersensibilitetit të shpejtë ndërmjetësohen në mënyrë krakteristike nga
A) IgG .
B) IgA .
C) IgM.
D) IgD.
E) IgE.
PS) E.

3220
Ateroskleroza e arterieve cerebrale
A) nuk është në lidhje me hipertensionin arterial.
B) nuk varet nga duhanpirja.
C) intereson vetëm qarkullimin intrakranial.
D) shpesh përfshin bifurkacionin e karodites komune (e përbashkët).
E) është e shpeshtë para 20 moshës vjeç.
PS) D

3221
Një pacient me një paralizë periferike të nervit facial të djathtë
A) mund të mbyllë palpebrën e djathtë.
B) nuk mund të mbyllë komplet buzët dhe pështyma del nga pjesa e djathtë e komisurës labiale.
C) humbet lëvizjet çift të syve.
D) bëhet strabik djathtas.
E) nuk mund të gëlltitet.
PS) B

3222
Kush është vendi më i shpeshtë i hernies diskale?
A) lumbare (e mesit)
B) e shpinës

C) e qafës
D) e qafës dhe e shpinës
E) e shpinës dhe e mesit
PS) A

3223
Cili nga komplikacionet e mëposhtme nuk shoqërohet me sëmundje inflamatore kronike të zorrës?
A) eritema nodoze
B) sakroileit
C) uveit
D) perikolangit
E) perikardit
PS) E

3224
Cili është pohimi i saktë lidhur me ‘ Delirium tremens’?
A) Bëhet fjalë për një manifestim paroksistik (konvulsiv) të alkolizmit akut.
B) Shoqërohet me polineuropatinë e gjymtyrëve të poshtme.
C) Shoqërohet dhe me një encefalopati porta-kava
D) Bëhet fjalë për një manifestim paroksistik (konvulsiv) të alkolizmit kronik.
E) Bëhet fjalë për një sëmundje aktualisht shume të përhapur.
PS) D

3225
Hiperkalcemia tek pacientët me neoplazi
A) është e rrallë në neplazinë e gjirit.
B) është një çrregullim metabolik ekstremisht i rrallë.
C) është gjithmonë asimptomatik.
D) është shkak i prodhimit paraneoplazik të një molekule të ngjashme me kalcitoninën.
E) është shkak i prodhimit paraneoplazik të një molekule të ngjashme me parathormonin.
PS) E

3226
Ku gjendet histamina?
A) mastocit
B) monocit
C) neutrofil
D) ozinofil
E) eritrocit
PS) A

3227
Cila nga thëniet e mëposhtme në lidhje me insuficiencën e valvolës mitrale nuk është e vërtetë?
A) Në formën akute, ECG-ja nuk paraqet shenja të hipertrofisë të ventrikulit të majtë.
B) Në formën akute, atriumi i majtë rrit volumin (ose dilatohet).

C) Në formën kronike, kemi një mungesë të zgjatur të shenjave.
D) Format e lehta mund të ngelen asimptomatike për gjithë jetën.
E) Në format kronike, shfaqja e fibrilacionit strial (ose në formë sharre), mund të agravojë shenjat.
PS) B

3228
Shpretka kryen të gjitha funksionet e mëposhtme, përveç
A) shkatërrimit të organizmave infektiv.
B) heqjen e inkluzioneve (trupave brenda në qelizë) nga qelizat e gjakut.
C) prodhimin e qelizave staminale hematopoetike.
D) maturimit të qelizave T.
E) eliminimin e eritrociteve të vjetra ose të dëmtuara.
PS) D

3229
Cila është shenja e ECG-së në nekrozën e miokardit?
A) vala Q
B) T negative
C) disnivelimi i ST
D) zgjatja e PR
E) vala delta
PS) A

3230
Shkaku më i shpeshtë i embolisë cerebrale është
A)embolia gazoze.
B)arterioskleroza dhe ateroskleroza e karotides së brëndshme.
C)arterioskleroza dhe ateroskleroza e aortës.
D)fibrilacioni atrial.
E)komplikacionet kardiokirurgjikale.
PS)D

3231
CIli nga këto mikroorganizma është shkak për pneumoninë atipike primare?
A)mycoplasma pneumoniae
B)stafilokoku aureus
C)bordetella pertusis
D)hemophilus influenza
E)streptococus pyogenis
PS)A

3232
Tek një pacient të sapodiagnostikuar me diabet të tipit II
A)vetëm aktiviteti fizik përfaqëson qasjen e parë terapeutike.

B)aktiviteti fizik dhe dieta përfaqësojnë qasjen e parë terapeutike.
C)aktiviteti fizik dhe dieta integrohen gjithmonë që në momentin e diagnostikimit me terapinë farmacutike.
D)terapia farmakologjike përfaqëson qasjen e parë terapeutike
E)aktiviteti fizik është i kundërindikuar
PS)B

3233
Çfarë është dermotomi?
A)Një libër dermatologjie.
B)Një mbajtëse për ruajtjen e lëkurës.
C)Një instrument për prerjen e lëkurës.
D)Një instrument për qepjen e lëkurës.
E)Një pajisje për ngrirjen e lëkurës.
PS)C

3234
Shkaku më i shpeshtë i abdomenit akut në periudhen e hershme puerperale është
A)sepsisi puerperal.
B)apendisiti.
C)volvulus.
D)divertikuli Meckel.
E)kolecistiti.
PS)A

3235
Përqindja e pacientëve me hepatit A që kronicizohet është afërsisht
A)0%
B)5-10%
C)20-40%
D)40-60%
E)90%
PS)A

3236
Të gjithë elementët e mëposhtëm përputhen me diagnozën e hepatitit autoimun, me përjashtim të
A)pozitivitetit për antitrupat anti-nukleare.
B)bashkëekzistencës së tiroiditit autoimun.
C)përgjigjes së shkëlqyer ndaj terapisë me kortikosteroide.
D)kuadrit histologjik të nekrozës peace-meal.
E)hipogamaglobulinemisë së rëndë ose agamaglobulinëmisë.
PS)E

3237
Vendi më i zakonshëm i endometriozës është
A)sipërfaqja uterine.

B)cul-de-sac anterior.
C)ligamenti utero-sacral.
D)ovari.
E)septumi rekto-vaginal.
PS)D

3238
Lisosomet përmbajnë kryesisht
A)enzima litike.
B)citokrome.
C)AND.
D)fage litike.
E)sisteme enzimatike që merren me proteosintezën.
PS)A

3239
Cila nga analizat e mëposhtme përdoret për monitorimin afat mesëm-gjatë të diabetikëve?
A)hemoglobina e glukozuar (HbA1c)
B)osmolaliteti
C)glukozuria
D)kurba e ngarkesës glicemike
E)mikro-albuminuria
PS)A

3240
Cili nga indet e mëposhtme metabolizon normalisht sasi te mëdha jodi?
A)hipotalami
B)hepari
C)tiroidja
D)surenalja
E)truri
PS)C

3241
Gjendja e shokut post-hemorragjik karakterizohet nga elementët e mëposhtëm klinikë, me përjashtim të
A)pulsit të dobët e të shpeshtë.
B)tensionit të ulët.
C)takipne.
D)sipërfaqe kutane të ngrohtë dhe të djersitur.
E)dekurs që rëndohet në mënyrë progresive.
PS)D

3242
Rezultati më i zakonshëm i një infeksioni nga H. Pylori është
A)ulcera peptike.

B)dispepsia jo ulceroze.
C)gastriti kronik asimptomatik.
D)adenokarcinoma e stomakut.
E)limfoma MALT e stomakut.
PS)C

3243
Truri i vogël
A)nuk modifikon shkarkimin e motoneuronëve spinale.
B)është esencial për kontrollin e lëvizjes.
C)është i pavarur nga korteksi motor.
D)nuk merr informacione të natyrës proprioceptive.
E)merr pjesë në kontrollin e posturës dhe sensibilitetit termo-dolorifik.
PS)B

3244
Enzima që rritet më herët pas një infarkti miokardi është
A)CPK.
B)SGOT.
C)SGPT.
D)Gamma GT.
E)LDH.
PS)A.

3245
Në vlerësimin diagnostik të një pacienti me disfagi nga një neoplazi e mundshme ezofageale, elementi më i rëndësishëm është
A)niveli i stenozës.
B)ulceracioni i lezionit.
C)zgjatja e disfagisë.
D)ezofagoskopia me biopsi.
E)ezofagografia.
PS)D

3246
Cili prej elementëve të mëposhtëm nuk ka vlere në përcaktimin e aktivitetit të një artriti reumatoid në progres?
A)zgjatja e sëmundjes
B)numri i artikulacioneve të interesuara
C)prania e manifestimeve ekstra-artikulare
D)lloji i anomalive radiologjike
E)niveli i ngritjes së parametrave serologjike të fazës akute
PS)A

3247
Në rast se dyshohet për një takikardi ventrikulare duhet të

A)administrohet lidokainë. Në rast të paefektshmërisë të praktikohet kardioversioni elektrik.
B)të administrohet digital.
C)të praktikohet masazhi i sinusit karotid.
D)të administrohet propafenon.
E)të administrohen β-bllokues.
PS)A

3248
Cili tip i emfizemës pulmonare i detyrohet mungesës së alfa-1-antitripsinës?
A)centrolobulare
B) paraseptale
C)panlobulare
D)intersticiale
E)e çrregullt
PS)C

3249
Shkaku më i shpeshtë i sindromit nefrotik në moshë pediatrike është
A)glomerulopatia proliferative ekstrakapilare.
B)glomerulopatia me lezione minimale.
C)glomerulopatia membranose.
D)glomerulopatia proliferative mesangiale.
E)glomerulopatia post-infektive.
PS)B

3250
Cili hormon është tipik i trofoblastit?
A)Gonadotropina corionike
B)Progesteroni
C)Estrioli
D)Laktogeni placentar
E)Relaxina
PS)A

3251
Karcinoma bronkogjenike
A)mund të lidhet me defekte të perfuzionit dhe ventilacionit pulmonar.
B)nuk jep kurrë alterime të perfuzionit e ventilimit pulmonar.
C)nuk jep kurrë alterime të perfuzionit pulmonar.
D)nuk jep kurrë alterime të ventilimit pulmonar.
E)mund të shkaktojë defekte të perfuzionit që nuk lidhen kurrë me parregullsi ventilatore.
PS)A

3252
Pjesa më e madhe e medikamenteve antineoplazike japin si efekt tipik anësor (shënoni pohimin e saktë)

A)limfocitopeni dhe granulocitopeni.
B)cistit hemorragjik.
C)ethe.
D)dobësi muskulare.
E)ikter hepatoqelizor.
PS)A

3253
Në sëmundjen e divertikulit të kolonit, të tilla lezione nuk formohen kurrë në
A)cecum.
B)colon ascendent.
C)fleksura hepatike e splenike.
D)rectum.
E)mund te formohen kudo .
PS)D

3254
Fibrat parasimpatike preganglionare për zorrën e hollë vijnë nga
A)corno laterale të mielomerëve C1-C8.
B)corno laterale të mielomerëve C8-T3.
C)corno laterale të mielomerëve T10-T12.
D)nukleusi motor dorsal i vagusit.
E)nukleusi ambigus.
PS)D

3255
Cili nga pohimet është i saktë? Divertikuli i Zenker
A)zakonisht është subjekt i degjenerimit malinj.
B)merr origjinën nga hipofarinksi.
C)rrallëherë kërkon ndërhyrje kirurgjikale.
D)është një divertikul tipik nga tërheqja.
E)është një divertikul tipik epifrenik.
PS)B

3256
Bilirubinemia indirekte rritet në gjendjet e mëposhtëme, me përjashtim të
A)anemisë refraktare.
B)anemisë megaloblastike.
C)anemisë aplastike.
D)anemisë hemolitike.
E)anemisë saturnine.
PS)C

3257
Manifestimet kutane të rektokolitit ulceroz përfshijnë cilin nga alternativat e mëposhtme?
A)dermatit herpetik

B)acantoza nigricans
C)fistula perianale
D)pyoderma gangrenoze
E)teleangectasia e fytyrës dhe flushing
PS)D

3258
Psoriaza është një dermatit
A)eritemato-squamoz.
B)eritemato-pomfoid.
C)eritemato-edemato-vezikular.
D)nodular.
E)papuloz.
PS)A

3259
Cili nga mikroorganizmat shkakton një meningit purulent?
A)virusi Epstein Barr
B)mycobacterium tuberculosis
C)leptospira Pomona
D)neisseria meningitides
E)brucella melitensis
PS)D

3260
Cila prej karakteristikave të mëposhtme, bëjnë që nyja sino-atriale të jetë pacemaker normal i zemrës krahasuar me nyjen atrio-ventrikulare?
A)pozicioni i saj
B)kapaciteti i saj për të gjeneruar në mënyrë spontane potencialin e veprimit
C)inervimin e saj
D)frekuenca e saj intrinseke
E)amplituda e potencialit të veprimit
PS)D

3261
Metastazat osteolitike vërehen më shumë në
A)karcinomën e ovarit.
B)sarkomën Ewing.
C)karcinomën e mammelës.
D)karcinomën e prostatës.
E)seminomën.
PS)C

3262
Tek një grua që referon në anamnezë një vdekje fetale endouterine, glicemia pas ngarkesës orale me 50mg glukoze është 140mg/dl. Cili është menaxhimi klinik korrekt për këtë paciente?

A)asnjë ekzaminim tjetër
B)një dietë me 2200 kalori
C)një test standard të tolerancës ndaj glukozës me 100 g glukozë
D)vlerësimi i glukozurisë në kushte shtëpie
E)glicemia postprandiale pas 2 orësh
PS)C

3263
Cila është terapia e përzgjedhur në Sëmundjen Parkinson?
A)L-dopa
B)dopamina
C)barbituratë
D)neuroleptikë
E)tiroksinë
PS)A

3264
Mund të vërehet hipoglicemi postprandiale
A)në sëmundjen celiake.
B)pas gastrorezeksionit subtotal.
C)për shkak të një fistule castro-kolike.
D)për shkak të vjelljes së ushqimit.
E)ulcera duodenale.
PS)B

3265
Vlera normale e hematokritit përfshihet midis
A)20% dhe 30%.
B)10% dhe 20%.
C)40% dhe 50%.
D)60% dhe 70%.
E)70% dhe 75%.
PS)C

3266
Kërkimi për imunoglobulina IgE specifike në serum nëpërmjet Testit Radio Allergo Absorbent (RAST) indikohet në rastet e
A)polenozave.
B)reaksioneve të flakjes së transplantit.
C)anemive hemolitike.
D)sëmundjes së serumit.
E)dermatiti i kontaktit.
PS)A

3267
Osteoni është

A)një përbërës i kartilagove në rritje.
B)një përbërës i perikondrit.
C)njësia bazë e kockës kompakte.
D)njësia bazë e kockës spongioze
E) një element i palcës së kockave/
PS)C

3268
Scintigrafia kockore në vlerësimin e metastazave skeletike
A)është me e ndjeshme se radiologjia tradicionale.
B)indikohet vetëm në përcaktimin e stadit.
C)indikohet vetëm në follow-up.
D)nuk indikohet për vlerësimin pas radioterapisë.
E)kryhet gjithmonë me teknikë tomografike.
PS)A

3269
Bronkoektasitë primitive mund të shkaktohen nga
A)sëmundjet alergjike.
B)infeksione të mëparshme.
C)malformacione bronkiale.
D)trauma.
E)obstruksion bronchial.
PS)C

3270
Propabiliteti që një vajzë e një pacienti me hemofili B të rëndë mund të jetë një bartëse e hemofilisë është
A)0%.
B)25%.
C)50%.
D)75%.
E)100%.
PS)E

3271
Rruga metabolike e stimuluar në diabetin insulino-vartës të pakontrolluar është
A)gluconeogjeneza.
B)sinteza e hemit.
C)glicogjenosinteza.
D)glikogjenoliza.
E)urogjeneza.
PS)A

3272
Prania e artritit reumatoid, splenomegalisë, neutropenisë është karakteristike gjatë

A)një konjuktiviti mix.
B)sindromës Felty.
C)sindromës Goodpasture.
D)sëmundjes Chediak-Higashi.
E)LES
PS)B

3273
Në medulën spinale ekzistojnë
A)motoneuronë alfa dhe gamma.
B)motoneuronë alfa.
C)motoneuronë alfa fazike dhe gamma fazike.
D)motoneuronë alfa fazike dhe alfatonike, gamma fazike dhe gamma tonike.
E) motoneuronë gamma.
PS)D

3274
Gjatë shtatzënisë shpejtësia e filtrimit glomerular mund të rritet me
A)10%.
B)25%.
C)50%.
D)75%.
E)100%.
PS)C

3275
Cila nga alternativat e mëposhtme nuk është një vaskulit?
A)granulomatoza Wegener
B)sindroma Churg-Strauss
C)arteriti Takayasu
D)arteriti Horton
E)condrocalcinosi
PS)E

3276
Cila nga këto shenja radiologjike nuk është tregues i osteoporozës vertebrale?
A)hipertransparenca e trupave vertebrale me rritje të vizibilitetit të korteksit të tyre
B)aspekt konkav i buzëve të trupave të vertebrave
C)deformim në formë cuneiformë të trupave
D)shtim i trashësisë kortikale
E)pakësim i imazhit trabelkular i kockës spongiose
PS)D

3277
Cili komplikim/evolucion i pankreatitit akut duhet të konsiderohet më pak i rëndë?
A)abses hepatik

B)pseudocist
C)fistul e colonit
D)flegmonë e pankreasit
E)gastropati hemorragjike
PS)B

3278
Një dobësim i theksuar trupor vërehet zakonisht në të gjitha gjendjet e mëposhtme me përjashtim
A)hipoalimentaciomit kronik
B)diabetit pankreatik të rëndë.
C)sëmundjes Addison.
D)hipotiroidizmit.
E)steatorëve nga malabsorbimi.
PS)D

3379
Cila prej këtyre strukturave të bakterit goditët në mënyrë selektive nga penicilinat?
A) kapsula
B)membrana
C)muri qelizor (cell-wall)
D)nukleusi
E)ribozomet
PS)C

3280
Cili nga përkufizimet është i saktë për dermatitin alergjik nga kontakti?
A)Është një dermatit eritemato-pustuloz.
B)Është një dermatit eritemato-edemato-vesicular.
C)Është një dermatit nodular.
D)Është një dermatit ulcerativ.
E)Është një dermatit papulo-pustuloz.
PS)B

3281
Cila nga qasjet e mëposhtme terapeutike konsiderohet aktualisht si e përzgjedhur tek një pacient që paraqitet në fazat fillestare te Artriti reumatoid?
A)FANS
B)prednisonë 40mg/ditë+minociclinë (100 mg/bid)
C)methotrexate (10mg/jave) + FANS + kortikosteroide eventualisht me doze te ulët
D)FANS + minociclinë (100mg/bid)
E)paracetamol sipas nëvojes
PS)C

3282
Cila simptomatologji shoqërohet me shpesh me fobinë shkollore?
A)belbëzimi

B)tiket
C)krizat konvulsive febrile
D)simptomat psicosomatike
E)çrregullime të të mësuarit (kuptuarit)
PS)D

3283
Shenjat radiologjike të një neoplazie të stomakut janë
A)defekt në rimbushje.
B)lesion ulceroz.
C)rigiditët i pareteve.
D)të treja këto simptoma.
E)akinezia gastrike.
PS)D

3284
"Anisocitosa" eritrocitare përfaqëson
A)eritrocite të mëdha.
B)eritrocite të vogla.
C)eritrocite me përbërje të mangët në Hb.
D)eritrocite të dimensionëve të ndryshme.
E)eritrocitet " target cell".
PS)D

3285
Cili nga pohimet e mëposhtëm paraqet një diagnozë definitive të diabetit mellitus të tipit 2?
A)simptoma e diabetit plus një glicemi rastësore në vlerat 160 mg/dl
B)nivele të hemoglobinës A1C prej 7% ose më e madhe
C)një glicemi esëll në vlerën 126mg/dl ose më e madhe në dy matje të njëpasnjëshme
D)një glicemi pas dy orësh me e lartë se 150mg/dl gjatë një testi të tolerancës orale ndaj glukozës
E)kombinimi i moshës nën 30 vjeç, anamnezë familjare pozitive për diabetin, dhe një glicemi esëll më të lartë se 150mg/dl
PS)C

3286
Peritoniti bakterial spontan përfaqëson një komplikim të cilës prej patologjive të mëposhtme?
A)apendisit akut
B)divertikul të kolonit
C)cirrozë hepatike
D)sëmundjen Crohn
E)kolecistit
PS)C

3287
Cili është manifestimi hemorragjik me i shpeshtë në hemofilinë A?

Apurpura cutane
Bpurpura mucosale
Chematomat subcutanë
Dhemartrozë
Epistaxis
PS)D

3288
Në gjendjet e shokut hiperdinamik ulja e papritur e hedhjes kardiake e shoqëruar me ulje të presionit venoz qëndror është tregues i
A)mbingarkesës së qarkullimit të vogël..
B)shokut hipodinamik për shkak të reduktimit të masës qarkulluese.
C)hapjes së shunteve arterio-venoze.
D)paralizës vasale së arteriolave.
E)insuficiencës kontraktuese të miokardit.
PS)B

3289
pCO2 në gjak është në normë
A)= 40 mm Hg.
B)< 20 mm Hg.
C)< 30 mm Hg.
D)> 50 mm Hg.
E)> 60 mm Hg.
PS)A

3290
Defekti më i zakonshëm në sindromën adrenogenitale është
A)idiopatik.
B)deficit i 11-hidroksilazës.
C)deficit i 17-hidroksilazës.
D)deficit i 21-hidroksilazës.
E)deficit i 3beta-hidroksi-dehidrogenazës.
PS)D

3291
Dëmtime më të mëdha të vetëdijes takohen në
A)poliomielit.
B)encefalit.
C)poliradikulit Guillain-Barre.
D)paraliza të tipit Laundry.
E)lezion medular transvers.
PS)B

3292
Cilët janë komponentët e sistemit mekanik të mbrojtjes pulmonare?

A)sistemi mukorregullues, epiteli kubik me cilie vibruese, ndarja dikotomike e bronkeve.
B)arkitekturë anatomike dikotomike, hipersekrecion të mukusit, epiteli prizmatik me cilie vibruese
C)arkitekturë anatomike dicotomike, sistem mucorregullues, epitel prizmatik me cilie vibruese
D)arkitekturë anatomike dicotomike, sistem mucorregullues, epitel kubik
E)arkitekturë anatomike dikotomike, hipersekrecion i mucusit, epitel kubik
PS)C

3293
Gjatë një tifo abdominale seroaglutinimi VIDAL pozitivizohet më parë
A)për shkak të shfaqjes së antitrupave anti B.
B)për shkak të shfaqjes së antitrupave anti O.
C)për shkak të shfaqjes së hershme dhe të njëkohëshme të antitrupave anti-H e anti VI.
D)për shkak të shfaqjes së antitrupave anti VI.
E)për shkak të shfaqjes së antitrupave anti C.
PS)B

3294
Cila prej patologjive të mëposhtme nuk shkakton një hipogonadizëm mashkullor hipogonadotrop?
A)sindroma Klinefelter
B)aplazia e qelizave Leydig
C)anorchizëm
D)hiperprolaktinemia
E)kriptorkidizmi

3295
Në gjëndjen esëll substrati metabolik kryesor për miokardin përfaqësohet nga
A)aminoacide.
B)glukozë.
C)glikogjen.
D)acide yndyrore.
E)laktate.
PS)D

3296
Cili prej elementëve nuk absorbohet në sëmundjen celiake?
A)kos
B)kërpudha
C)mish
D)oriz
E)buka e grurit
PS)E

3297
Pankreatiti akut mund të shfaqët me shpesh tek subjekte

A)nën 45 vjec.
B)të seksit mashkull
C)alkoolist kronikë.
D)me kalkulozë biliare.
E)të prekur nga sëmundja Crohn.
PS)D

3298
Mediatori periferik i shumë prej veprimeve të GH –së është
A)insulina.
B)GHRH.
C)somatostatina.
D)IGF-1.
E)prolaktina.
PS)D

3299
Zhurma Diastolike me frekuencë mesatare të ulët takohet në
A)stenozën e valvulës pulmonare.
B)insuficiencën e valvulës mitrale.
C)sklerozën aortike.
D)insuficiencën e valvulës pulmonare.
E)stenozën e valvulës aortal.
PS)D

3300
Me termin metaplazi kuptojmë
A)rritjen e volumit te një indi për shkak të rritjes volumetrike të elementëve përbërës qelizorë.
B)transformimin e një indi në një tjetër, në kuadër të të njëjtit izotip.
C)rritjen e volumit të një indi për shkak të rritjes numerikë të elementëve përbërës qelizorë
D)një proliferim qelizor që paraqet një karakter atipik.
E)degjenërimin neoplastik te një indi.
PS)B

3300
Tek një pacient të dekompensuar në trajtim me digitoksinë, shfaqja e nausesë e të vjellave ka shumë të ngjarë të jetë shprehje e
A)një rendimiti të mëtejshëm të dekompensimit.
B)një intolerancë ndaj medikamentit.
C)një reksioni alergjik ndaj digitoksinës.
D)një efekti toksik që i detyrohet administrimit të dozave tepër të larta të medikamentit.
E) një retensioni urinar.
PS)D

3301
Cila prej situatave të mëposhtme nuk kontribuon në formimin e edemës pulmonare?

A)infuzion i tepruar i salinës
B)bllokim i drenazhit limfatik në një zonë të pulmonit
C)pamjaftueshmëri ventrikulare e majtë
D)përqëndrim i lartë i proteinave plasmatike
E)hipertension pulmonar
PS)D

3302
Cili pohim është më i saktë? Terapia me elektroshok bëhet për
A)të përmiresuar perfuzionin kardiak.
B)të rritur kontraksionin kardiak.
C)asistolinën.
D)të eliminuar fibrilacionin ventrikular.
E)të ndërprërë një bllok A-V nga digitali.
PS)D

3303
Diagnoza e endometriozës vendoset në bazë të
A)anamnezës.
B)ekzaminimit objektiv.
C)historisë së infertilitetit.
D)dozimit serik të CA 125.
E)vizualizimit direkt të lezioneve endometriale dhe biopsisë.
PS)E

3304
Cili pohimet për splenomegalinë nuk është i saktë?
A)Mund të jetë asimptomatike.
B)Mund të shkaktojë çrregullime të gjumit, në rast të fjetjes i kthyer në krahun e majtë.
C)Mund të shkaktojë shenja të ngopjes së hershme.
D)Mund të shkaktojë dhembje në rast infarkti.
E)Mund të shkaktojë dhembje muskulare.
PS)E

3305
Gjendjet e mëposhtme mund të lidhen me hipernatreminë me përjashtim të
A)hipocorticosurrenalismit.
B)diabetit insipid.
C)diuretikës osmotike.
D)ushqyerjes me sondë.
E)alterimit të ndjenjës së etjes tek të moshuarit.
PS)A

3306
Cili prej agjentëve infektive të mëposhtëm nuk është shkak malformacioni embrio-fetal?
A)virusi i rubeolës

B)herpes virusi
C)toxoplasmosa gondii
D)gardnerella vaginalis
E)citomegalovirusi
PS)D

3307
Në hiperkolesteroleminë esenciale vërehet përgjithësisht
A)hiperglicemi.
B)ulje e uricemisë.
C)hiperkalemi.
D)incidencë e lartë e koronaropative.
E)lipuri.
PS)D

3308
Cilat janë rrugët metabolike kryesore të vendosura në mitokondrie?
A)hidroliza lisosomiale
B)sinteza e steroideve
C)sinteza proteinike
D)vetëm zinxhiri i transportit të elektroneve
E)zinxhiri i transportit të elektroneve dhe cikli i acidit trikarboksilik
PS)E

3309
Depolarizimi miokardiak ventrikular provokon
A)kontraksion atrial.
B)dekontraksion atrial.
C)arrest kardiak.
D)dekontraksion ventrikular.
E)kontraksion ventrikular.
PS)E

3310
Cili prej pohimeve të mëposhtëme lidhura me lipoproteinat me densitet të ulët (LDL) është i gabuar?
A)Ekziston një receptor specific për LDL.
B)LDL nuk janë aterogjenë.
C)Përqëndrimi plazmatik I LDL është i përcaktueshëm me një formulë matematike nëse trigliceridet janë më të ulëta se 400 mg/dl.
D)LDL nuk përmbajnë apoproteinë A1.
E)LDL plazmatike kanë përqëndrim më të lartë se HDL.
PS)B

3311
Në studimet klinike të kontrolluara, randomizimi është një proçedurë në gjëndje të garantojë që

A)futja e një pacienti në një grup trajtimi merr parasysh opinionin e eksperimentuesit për trajtimin më të përshtatshëm për atë pacient.
B)futja e një pacienti në një grup trajtimi merr parasysh opinionin e pacientit.
C)efekti placebo i një medikamenti eleminohet.
D)nuk kemi bias që i detyrohen sjelljes së ndryshme të intervistuesve ndaj përfaqësuesve të ndryshëm të grupeve të ndryshme të trajtimit.
E)futja e një pacienti në një grup trajtimi bëhet në mënyrë rastësore në mënyrë që të minimizohet influenca e faktorëve të mundshëm konfondues (ngatërrues).
PS)E

3312
Cili prej pohimeve të mëposhtëm lidhur me interesismin renal gjatë ecurisë së një LED (Lupus Eritematoz i Diseminuar) është i saktë?
A)Një sëmundje renale me sinjifikancë klinike paraqitet në 90% të paceintëve me LED.
B)Nefriti është një rezultat i rrallë i biopsisë renale.
C)Biopsia renale mund të mos jetë e nëvojshme tek pacientët me sediment aktiv dhe me përkeqësim progresiv te funksionalitetit renal.
D)Interesimi renal është i rrallë tek pacientët me titër të lartë të Ab anti-ADN me helike të dyfishtë.
E)Ekzaminimi i urinës në LED zakonisht zbulon proteinuri por jo hematuri apo të tjera alterime të sedimentit.
PS)C

3313
Substrati energjik që përdoret në mënyrë preferenciale nga truri është
A)acidi laktik.
B)glukoza.
C)acidet yndyrore.
D)aminoacidet.
E)oksigjeni.
PS)B

3314
Në pankreas, ishujt Langerhans janë
A)të shpërndara në mënyrë uniformë.
B)më të shumta në kokë.
C) më të shumta në qafë.
D) më të shumta në bisht.
E)më të shumta në procesin unkinat.
PS)D

3315
Në edemën pulmonare akute kuadri klinik karakterizohet nga këto shenja e simptoma, me përjashtim të
A)hematurisë.
B)dispnesë së rëndë.

C)rale krepitante.
D)ekspektorat me shkumë me stria gjaku.
E)ndjenjës së vdekjes së pashmangshme.
PS)A

3316
HDL
A)transportojnë kolesterolin nga periferia në hepar.
B)transportojnë kolesterolin nga hepari në indin adipoz.
C)çlirojnë kolesterolin në arterie.
D)transportojnë trigliceridet nga hepari në indin adipoz.
E)transportojnë glicolipidet nga hepari në intesti.n
PS)A

3317
Venulat
A)janë një vend i rëndësishëm për rregullimin e rezistencës ndaj fluksit.
B)janë një rezervë aktive e gjakut.
C)janë impermeabël për molekulat e mëdha e të vogla.
D)kanë diameter të njëjtë me arteriolat.
E)nuk janë të inervuara.
PS)B

3318
Në rastin e hemofilisë mungon
A)faktori VIII.
B)faktori VI.
C)faktori VII.
D)faktori IX.
E)faktori V.
PS)A

3319
Me cilën etiologji është i papajtueshëm ekzaminimi i mëposhtëm i likuorit cerebrospinal; 250 lumfocite/ml, rritje të nivelit të proteinave (protidorrachia)dhe ulje të nivelit të glukozës (glikorrachia)?
A)ameba
B)meningokoku
C)H.influenzae
D)herpes virus simplex
E)tbc
PS)E

3320
Duke mos pasur në dispozicion një antibiogramë, cilin prej antibiotikëve të mëposhtëm do të zgjidhje si më aktivin ndaj stafilokokëve?

A)ceftazidimë
B)piperacilinë
C)amoxilillina +ac.clavulanik
D)claritromicina
E)metronidazol
PS)C

3321
Në ndryshim nga shoku kardiogjen dhe shoku hemorragjik, gjendjet e mëposhtme paraqiten në shokun septik, me përjashtim të njërës prej alternativave të mëposhtme. Cilës?
A)diureza mbahet më gjatë për shkak të vasodilatacionit renal
B)lëkura është shumë shpesh e ngrohtë
C)lëkura është shumë shpesh e ftohtë
D)paraqitet shpesh si komplikim Koagulimi Intravazal i Diseminuar
E)pulmoni tipik i shockut
PS)C

3322
Frekuenca e prezantimit podalik është
A)1-2%.
B)3-4%.
C)5-6%.
D)7-8%.
E)9-10%.
PS)B

3323
Një shfaqje tranzitore e papulave eritematoze mund të manifestohet në
A)difteri.
B)mononukleozë infective.
C)sëmundja Hodgkin.
D)sëmundja Still.
E)sëmundja Felty.
PS)D

3324
Në miksedemë tek adulti mund të evidentohet në aparatin kardiovaskular
A)takikardi.
B)tone kardiake vibruese.
C)shkurtim i sistolës mekanike.
D)versament perikardial.
E)kontraksion miokardial hiperdinamik.
PS)D

3325
Apendisiti akut tek fëmijët është shkaku më i shpeshtë i abdomenit akut?

A)Vetëm tek latanti.
B)Po.
C)Jo.
D)Vetëm tek fëmijët nën një vjeç.
E)Vetëm tek fëmijët në moshën e pubertetit.
PS)B

3326
Enzima konvertuese e angiotenzinës gjëndet shpesh e rritur
A) në sarcoidozë.
B)në insuficiencë hepatike.
C)në hipertension arterial.
D)në insuficiencë renale.
E)në tuberkuloz.
PS)A

3327
Cilat kategori genesh mund të përfshihen në zhvillimin e një neoplazie?
A)onkogjene dhe antionkogjene
B)vetëm onkogjene
C)vetëm antionkogjene
D)gjene që kodifikojnë protein mitokondriale
E)antigene
PS)A

3328
Në prani të versamentit pleural masiv, cilën situatë objektive presim të takojmë?
A)fremitus vocalis i rritur në palpim.
B)tingull i qartë gjatë përkusionit të toraksit.
C)fremitus vocalis i zbutur në palpim.
D)zhurmë vezikulare e përforcuar.
E)zhurmë vezikulare normale.
PS)C

3329
Në gradimin e statusit të performancës sipas Eastern Cooperative Oncology Group (ECOG)
grada 5 korrespondon me
A)pacient fizikisht aktiv, në gjendje për të zhvilluar pa kufizime aktivitetin normal preterapeutik.
B)pacient të vdekur.
C)pacient në gjendje të kujdeset për veten, por i paaftë të zhvillojë aktivitet normal pune.
D)pacient që ka nevojë për shtrim në spital.
E)mosekzistencën e gradës së 5-të.
PS)B

3330

Kur ekzistojnë gjëndje të urgjencës dhe në rast rreziku për jetën për një person që nuk mundet për momentin të shprehë vullnetin e tij, mjeku
A)duhet të japë asistencën dhe mjekimin e domosdoshëm.
B)duhet të konsultohet paraprakisht me mjekun kurues.
C)duhet të delegojë asistencën dhe mjekimin në struktura e nderhyrjes shendetësore urgjente.
D)duhet të kërkojë konsensin e të afërmëve dhe vetëm në rast se e merr këtë të japë asistencën e mjekimin.
E)duhet të kërkojë mendimin e Autoriteteve Juridike.
PS)A

3331
Tek disa pacientë të prekur nga skleroza multiple vërehet një titër antikorpal i rritur ndaj cilit prej këtyre viruseve
A)herpes simplex
B)virusi i fruthit
C)virusi i rubeoles
D)virusi i coriomeningitit
E)citomegalovirus
PS)B

3332
Njësia anatomo-funksionale e tiroides quhet
A)lobul.
B)acinus.
C)folikul.
D)operkulum.
E)alveolë.
PS)C

3333
Shprehja “revolving door” kujt i referohet?
A)përdorues i institucionalizuar prej një kohe të gjatë.
B)përdorues që nuk praktikojnë shtrime të shpeshta dhe të shkurtra.
C)përdorues me aftësi të kufizuara të rënda në fushën e kompetencave sociale.
D)pacientë me shtrime të shpeshta.
E)pacientë që shtrohen për periudha të shkurtra.
PS)D

3334
Range i normalitetit për Shpejtesinë e Eritro Sedimentimit është
A)0-15 mm/orë në meshkujt; 0-20 tek femra.
B)50-100mm/min.
C)variacione edhe të mëdha nga range i normalitetit nuk janë domethënëse.
D)0-50mm/orë në meshkujt, 0-60 në femrat
E)llogaritet sipas formulës: moshë ± 10
PS)A

3335
Cila prej gjëndjeve të mëposhtme rezulton e lidhur me sëmundjen nga refluksi gastroesofageal?
A)infeksioni nga H.pylori
B)prolaps i valvulës mitrale
C)stenozë laringeale
D)kancer i laringut
E)astma kardiake
PS)A

3336
Anhidraza karbonike në nivel të qelizave të tubulave renale vërehet të jetë e lidhur me përthithjen
A)aminoacide.
B)acid laktik.
C)ujë.
D)bikarbonate.
E)karbohidrate.
PS)D

3337
Mitokondriet e qelizave steroidosintetizuese janë
A)të ngjashme me mitikondriet e gjithë qelizave.
B)paraqesin cresta të quajtura vesiculare.
C)nuk paraqesin cresta.
D)paraqesin struktura të kalcifikuara në membranën eksterne.
E)gjithmonë të kondensuara.
PS)B

3338
Octopamina është
A)një hormon.
B)një lipid.
C)një neurotransmetues i dobët.
D)një sheqer.
E)një proteinë.
PS)C

3339
Kur shfaqet dhimbja abdominal në isheminë celiac-mesenterike kronike?
A)pas pak sekondash nga marrja e ushqimit
B)pas afro 2 orësh nga marrja e ushqimit
C)nuk është e lidhur me marrjen e ushqimit
D)pas 15-40 minutash nga marrja e ushqimit
E)në kohë të ndryshme nga marrja e ushqimit sipas llojit të ushqimit të marrë
PS)D

3340
Cili tip sëmundjeje koronare është më i shpeshtë?
A)sëmundja e traktit të parë të trungut koronar kryesor
B)sëmundja që përfshin traktin e parë të arterieve koronare dhe venave kardiake
C)sëmundja distale difuse
D)sëmundja e arterieve nga përcjellshmëria e resistenza
E)sëmundja e arterieve marginale
PS)A

3341
Çfarë janë prionet?
A)entitete proteinike
B)qeliza prokariotike
C)qeliza eukariotike
D)protozoare
E)metazoare
PS)A

3342
Zgjatja mesatare e ciklit menstrual është
A)22 ditë.
B)25 ditë.
C)28 ditë.
D)35 ditë.
E)38 ditë.
PS)C

3343
Cili prej diuretikëve të mëposhtme konsiderohet si ruajtës i kaliumit?
A)acidi etacrinic
B)clortalidoni
C)amiloridi
D)furosemidi
E)hidroklortiazidi
PS)C

3344
Scorbuti paraqet një gjendje
A)kequshqyerje proteinike-energjike.
B)kequshqyerje proteinike.
C)mungese të vitaminës C.
D)mungesë e vitaminës D.
E)deficit i folateve.
PS)C

3345
Cili prej pohimeve të mëposhtëm është i gabuar?
A)Angitensina II shkakton vasoconstriksion për shkak të një veprimi direkt në arteriolat precapilare.
B)Angiotensina II antagonizon efektet e aldosteronit.
C)Angiotenzina II shkakton hipertrofi dhe rimodelim të strukturave kardiovasulare.
D)Receptori AT1 i angiotenzinës II bashkohet me një proteinë G.
E)Lidhja e angiotenzinës II me receptorin AT2 frenohet në mënyrë specifike nga sartanët
PS)B

3346
Komplementemia reduktohet në cilin prej glomerulopative të mëposhtëm?
A)nefropatia diabetike
B)glomerulonefriti postinfektiv
C)glomerulonefriti membranoz
D)nefropatia gjatë amiloidozes
E)glomerulonefrit me lezione minimale
PS)B

3347
Metaplazia skuamoze e epitelit bronchial, hipertrofi e gjëndrave mucipare dhe reduktimi i clearance muco-ciliar sugjerojnë
A)pneumoni virale.
B)pneumoni lobare.
C)pneumoconioze.
D)bronkit kronik.
E)A.R.D.S
PS)D

3348
Disqet intervertebrale formohen nga
A)kartilago hialine.
B)kartilago fibroze.
C)ind kockor spongioz.
D)ind kockor kompakt.
E)ind lidhor dens.
PS)B

3349
Një deficit i forcës muskulare të ekstremiteteve, kryesisht distal me deficit të ndjeshmerisë me shpërndarje “si çorape” dhe/ose “si dorezë” me reflekse osteotendinale të ulura,të bën të dyshosh për
A)interesim primar të muskujve.
B)një lezion të motoneuronit primar.
C)një interesim simetrik e bilateral të nervave periferike, veçanërisht të trungjeve me të gjata.
D)lezion kordonal të fascies spino-talamike dhe cortico-spinale.

E)lezion të kordonëve posteriore.
PS)C

3350
Pacienti me Leucemi Limfoide Kronike vdes për
A)aplazi medulare.
B)krizë blastike.
C)shkaqe infektive ose hemorragjike.
D)rupturë të lienit.
E)insuficiencë kardiorespiratore.
PS)C

3351
Shenja klinike tipike e sindromit nefrotik është
A)cianoza.
B)takicardia.
C)arefleksia OT.
D)cefale “cluster”.
E)edema përiferike.
PS)E

3352
Hormonet e mëposhtme kanë të gjithë strukturë steroide, me përjashtim të
A)glucagonit.
B)kortisolit.
C)estradiolit.
D)testosteronit.
E)aldosteronit.
PS)A

3353
Trupat e Negrit janë të pranishme në
A)ethen e verdhë.
B)hepatit viral.
C)rabies.
D)toksoplasmozë.
E)malarie.
PS)C

3354
Cila metodë është më e mirë për të vlerësuar një steatorre ?
A)Testi i sakarozës
B)Testi me xilosë
C)Dozimi kripërave biliare
D)Dozimi i yndyrnave fekale
E)Biopsi e intestinit

PS)D

3355
Cila është neoplazia kutane më malinje midis këtyre?
A)karcinoma skuamocelulare
B)melanoma
C)karcinoma basoqelizore
D)cheratoacantoma
E)fibroma
PS)B

3356
Cili prej elementëve të mëposhtëm nuk është një neurotrasmetues?
A)acetilcolina
B)noradrenalina
C)penicilina
D)dopamina
E)5-hidroxitriptamina
PS)C

3357
Në cilën prej gjëndjeve është e rrallë të takohet një reduktim i C3?
A)gromerulonefriti akut post-streptokoksik
B)nefropatia me depozitime mesangiale të IgA (sëmundja Berger)
C)nefriti lupus
D)nefriti i lidhur me hepatitin B
E)nefriti nga shunti i infektuar ventrikulo-atrial
PS)B

3358
Aura
A) është një simptomë e depresionit.
B)paraprin një krizë epileptike.
C) është një simptomë e skizofrenisë.
D) është një ide obsessive.
E) është një delirë melankolik.
PS)B

3359
Më poshtë renditën efektet anësore të medikamenteve antiinflamatore jo steroide, me përjashtim të
A) intolerancës gastro-intestinale
B)frenimit të agregimit trombocitar
C)rritjes të motilitetit uterin
D)nefrotoksicitetit
E)reaksionit të hipersensibilitetit.

PS)C

3360
Cili është efekti i padëshërueshem më i rëndë i closapinës?
A)diskinezia e vonshme
B)kostipacion
C)shenja ekstrapiramidale
D)agranulocitosa
E)hipotensioni
PS)D

3361
Bilirubina prodhohet nga
A)katabolizmi i bilës.
B)lidhja e albuminës me hemoglobinën.
C)katabolizmi i transferinës.
D)degradimi i hemit.
E)sinteza e vitaminës B12.
PS)D

3362
Patologjia nodulare e tiroides studiohet më së pari me
A)Rx te qafës për indet e buta.
B)Stratigrafia.
C)Tomografi të kompiuterizuar (CT scaner).
D)Rezonacë magnetike MRI.
E)Ekografia .
PS)E

3363
Stimulimi i receptorëve të trupit të arteries karotide në trup të shkaktuar nga një hipoksi jep
A)rritje të ventilimit pulmonar.
B)reduktim të presionit arterial.
C)nuk e modifikon presionin dhe volumin e gjakut.
D)reduktim të frekuencës respiratore.
E)reduktim të ventilimit pulmonar.
PS)A

3364
Në sindromin obstruktiv pulmonar kronik të tipit emfisematos (pink-puffer) takohet shpesh
A)dispne e fortë.
B)cianozë e rëndë.
C)plethora.
D)diametra të rritur kardiake.
E)hematokrit mbi 60%.
PS)A

3365
Janë shkaqe të shpeshta të etheve, fillimisht të interpretuara si ethe me shkaqe të panjohura, gjendjet e mëposhtme me përjashtim të
A)tiroidit subakut.
B)limfoma Hodgkin.
C)granulomatosa Wegener.
D)SIDA.
E)hipotiroidismit.
PS)E

3366
Purpura trombocitopenike idiopatike kronike jo simptomatike trajtohet kur vlerat e trombociteve janë
A)ndërmjet 20 dhe 30 x 10^3/ microL.
B)nën 20 x 10^3/ microL.
C)ndërmjet 30 dhe 50 x 10^3/ microL.
D)ndërmjet 50 dhe 100 x 10^3/ microL.
E)midis 100 dhe 150 x 10^3/ microL.
PS)B

3367
Kolesteroli
A)influencon fluiditëtin e membranave.
B)është pa grupe polare.
C)qarkullon në gjak pa ndërhyrjen e lipoproteinave.
D)sintetizohet ekskluzivisht.
E)derivon nga hormone steroide.
PS)A

3368
Acidi hialuronik
A)është një proteoglikan.
B)është një glukozaminoglikan.
C)është një molekulë e sulfuruar e matriksit ekstraqelizor.
D)është një proteinë e matriksit ekstraqelizor.
E)është një glikoproteinë.
PS)B

3369
Kuadri klinik që përfshin tachpne, frymemarrje sibilante, dispne kryesisht ekspiratore mund të jetë e pajtueshme me
A)pneumoni nga virus respirator sincizial.
B)sarkoidozë.
C)tuberculoz.
D)atak azmatik.

E)edemë pulmonare .
PS)D

3370
Rruga kryesore e administrimit të amfotericinës B për trajtimin e infeksionit sistemik është
A)endovenoze.
B)rektale.
C)orale.
D)intramuskulare.
E)subkutane.
PS)A

3371
Leucoplachia është
A)një formë metaplazie.
B)një formë candidozë e kavitetit oral.
C)ulja e numrit të leukociteve qarkulluese.
D)një infeksion i rrugëve urinare.
E)një depigmentim i kufizuar i lëkurës ose i flokëve.
PS)A

3372
Përcaktime të përseritura të kohës së protrombinës janë të nevojshme kur përdoret
A)heparina.
B)dikumarolët.
C)diuretikët.
D)antihistaminikët.
E)dekstrani.
PS)B

3373
Cili nga indikacionet e mëposhtme të albuminës humane nuk është i saktë?
A)për të përshpejtuar shërimin e plagëve
B)djegie
C)plasmafereza terapeutike
D)sindromi Lyell
E)hipoalbuminemia grave e neonatit
PS)A

3374
Zgjerimi i hijes mediastinale në radiografinë e toraxit, orienton drejt një diagnozë për
A)infarkt miokardi.
B)diseksion aorte.
C)stenozë mitrale.
D)insuficencë mitrale.

E)insuficencë tricuspidale.
PS)B

3375
Çfarë është piopneumotoraxi?
A)Mbledhje gazi në cavitetin pleural me versament purulent.
B)Mbledhje gazi në cavitetin pleural me versament serik.
C)Mbledhje gazi në cavitetin pleural me versament hematik.
D)Versament purulen.t
E)Versament me origjinë tuberkulare.
PS)A

3376
Kanabis administrohet zakonisht me rrugë
A)intramuskulare.
B)endovenoze.
C)rektale.
D)inhalatore.
E)me nuhatje.
PS)D

3377
Një 34 vjecar, punonjës banke, ka sipas gjykimit tuaj një sëmundje tipike nga refluksi gastro-esofageal. Në se ai ju kerkon të jepni një përgjigje mbi evolucionin e mundshëm të patologjise së tij, ju do të shpreheshit se ai do të ketë
A)një shërim të plotë e të qëndrueshem spontan.
B)një shërim të plotë e të qëndrueshem pas trajtimit me omeprazol.
C)një ecuri kronike, recidivante.
D)një përmirësim të ndjeshëm klinik pas çrrënjosjes së helicobacterit pylori.
E)një evolucion të pashmangshëm drej kancerit të laringut.
PS)C

3378
Distimia është
A)një çrregullim i humorit.
B)një sëmundje e timusit.
C)një formë skicofrenie.
D)një ndërlikim i vaksinimit.
E)një sëmundje ekzantematike.
PS)A

3379
Ndërlikimet e hipertensionit nuk përfshijnë
A)hipertrofi të miokardit dhe dekompensim kardiak.
B)hemorragji cerebrale.
C)hepatosplenomegali.

D)diseksion aorte.
E)nefrosklerozë dhe insuficencë renale.
PS)C

3380
Sindromi i Adams-Stokes karakterizohet nga
A)sinkope si pasojë e bllokut AV të gradës III.
B)paralizë recurente e facialit.
C)hematuri me proteinuri.
D)pneumoni rekurente.
E)fistul arterio-venoze.
PS)A

3381
Cila nga neoplazitë malinje është e lidhur me ekspozimin ndaj amiantit
A)karcinoma broncogene
B)karcinoma e ezofagut
C)limfoma Hodgkin
D)mesotelioma pleurale
E)sarcoma Kaposi
PS)D

3382
Çfarë funksioni ka distrofina muskulare?
A)të lidhë actinën me miozinën
B)të inhibojë troponinën
C)të aktivizojë tropomiozinën
D)të lidhë kalciumin citoplazmatik
E)të lidhë aktinën me komplekset proteinike të membranës citoplazmatike
PS)E

3383
Presioni sistolik i arteries pulmonare të një adulti normal është
A)25 mm Hg.
B)75 mm Hg.
C)50 mm Hg.
D)5 mm Hg.
E)120 mm Hg.
PS)A

3384
Karcinoma hepatike është neoplazia me frekuente tek subjektet me
A)cirrozë hepatike.
B)bronkopneumoni kronike obstructive.
C)fibrozë pulmonare.
D)diatezë alergjike.

E)sëmundje Crohn.
PS)A

3385
Medikamentet e mëposhtme përdoren në trajtimin e hipertiroidizmit, me përjashtim të
A)metimazolit.
B)propiltiouracilit.
C)carbamazepinës.
D)carbimazolit.
E)jodit.
PS)C

3386
Astrupograma është një ekzaminim i domosdoshëm për vendosjen e diagnoses së
A)bronkitit kronik.
B)bronkopneumopatisë kronike obstructive.
C)insuficencës respiratore.
D)fibrozës pulmonare.
E)astmës bronkiale.
PS)C

3386
Medikamentet më efikase për uljen e përqëndrimit plazmatik të triglicerideve janë
A)statinat.
B)probucoli.
C)fibratët.
D)rezinat sekuestruese të acideve biliare.
E)inhibitoret e lipazës pankreatike.
PS)C

3387
Tek një pacient me deficit të Glukozë-6-Fosfat-Dehidrogenazës (G-6-PD), duhet të shamngë të gjitha të mëposhtmet, me përjashtim të
A)cefalotinës.
B)chininës.
C)clorochinës.
D)bathëve.
E)sulfamidikëve.
PS)A

3388
Cili nuk është një test i zakonshëm skrinues në një shtatëzani fillestare pa ndërlikime?
A)dozimi serik i hCG
B)hemoglobina
C)testi i rubeolës
D)Pap-test

E)grupi i gjakut dhe faktori Rh
PS)A

3389
Koncepti i delirit konsiston
A)në mospërshtatjen me rregullat e bashkëjetësës sociale.
B)në një gabim gjykimi.
C)në një alterim vetedijes për domethënien.
D)në rezistencë për të pranuar opinionet e zakonshme.
E)në këmbënguljen për bindjet e veta.
PS)C

3390
Cili pohim është i saktë lidhur me mitokondriet ?
A)Janë të pranishme në të gjitha qelizat prokariotike.
B)Nuk nderhyjnë në respiracionin qelizor.
C)Përmbajnë sasi të konsiderueshme mioglobine.
D)Përmbajnë ADN e Ribozome.
E)Akumolojnë perokside.
PS)D

3391
Cili prej efekteve anësore të L-DOPA reduktohet nga shoqërimi me carbidopa?
A)Konfuzioni mental
B)Diskinezia
C)Nausea
D)Fenomeni on-off
E)Halucinacione

3392
Çfarë janë krizat “Grand mal”
A)Kriza epileptike që zgjasin më shumë se 2 minuta.
B)Kriza konvulsive toniko-klonike.
C)Vetëm krizat që kanë një gjeneralizim sekondar.
D)Vetëm krizat shumë afër njëra tjetrës që paraprijnë gjendjen *mal.*
E)Vetëm krizat që shoqërohen me incontinencë sfinkterike.
PS)B

3393
Kalemia rritet në cilën prej këtyre gjëndjeve ?
A)sëmundja Addison
B)diarre
C)dehidrim
D)të vjella
E)sindromi Conn
PS)A

3394
Një apendisit retro-cecal shoqërohet shpesh
A)me volvulus gastric.
B)me dhembje të tipit kolik të referuar në hipokondrin e majtë.
C)me dhembje që përkeqësohet të referuar në nivel të shpatullës së majtë.
D)me dhembje therëse në nivel testikular.
E)me dhembje në ijen e djathtë
PS)E

3395
Cili nuk është një indikacion për fibrobronkoskopinë?
A)vlerësim i mukozave bronkiale
B)heqje e tapave të dendura të mukusit
C)biopsia e neoplazive endobronkiale
D)trajtim i hematemezës
E)diagnoza e neoplazive bronkiale
PS)D

3396
Pneumocystis carinii është përgjegjës për
A)gastroenteritin neonatal.
B)infeksionin materno-fetal.
C)meningoencefalitin në SIDA.
D)pneumoninë në immunodeficientët.
E)limfogranuloma veneriane.
PS)D

3397
Alterimi i parë glomerular që shfaqet në diabetin mellitus është
A)trashja e membranës bazale.
B)glomerulosklerozа focale.
C)humbja e pediceleve dhe podocitev.e
D)depozitimi i fibrinës.
E)glomerulonefriti fokal
PS)A

3398
Aldosteroni
A)rrit sekretimin urinar të kaliumit.
B)rrit sekretimin urinar të kaliumit tek pacientë në të cilët enzima konvertuese e angiotenzinës është e inhibuar në mënyrë farmakologjike.
C)përqëndrimi plazmatik i tij rritet në rast të hipokalemisë.
D)redukton sekretimin urinar të kaliumit.
E)nuk është në gjendje të influencojë kaliurinë.
PS)A

3399
Hipoventilimi që shoqëron depresionin e qëndrës se frymëmarrjes, jep
A)hipoksi dhe hipokapni.
B)hipoksi dhe hiperkapni.
C)PO2 normal dhe hiperkapni.
D)reduktim të saturimit të hemoglobinës.
E)rritje të eksesit të bazave.
PS)B

3400
Cili prej ekzaminimeve të mëposhtme është më i indikuar në studimin e një pacienti me sklerozë multiple?
A)tomografia aksiale e kompjuterizuar
B)rezonanca magnetike nukleare
C)angiografia e vazave të qafës
D)schitigrafia cerebrale
E)angiografia digitale për sottrazione
PS)B

3401
Në straumat splenike cili prej ekzaminimeve diagnostike mund të përdoret
A)cistografia.
B)urografia.
C)ekografia abdominale.
D)tomografia e komjuterizuar (CT scan) cerebrale.
E)clisma opake.
PS)C

3402
Çfarë është hiposmia?
A)ulja e nuhatjes
B)humbja e nuhatjes
C)mungesa e acidit osmik
D)mungesa oksigjenit në gjak
E)ulje e osmolaritetit hematik
PS)A

3403
Cila nga të mëposhtmet nuk është një pasojë e mundshme e diabetit në gravidancë?
A)aborti në trimestrin e parë
B)vonesë në rritjen intrauterinë
C)polyhidramnios
D)placenta previa
E)macrosomia fetale
PS)D

3404
Çfarë është frymëmarrja Kussmaul?
A)një dispne me stridor laringeal
B)një respiracion me bronkospazëm
C)një respiracion më i thellë dhe më i shpejtë se ai normal
D)një respiracion gërhitës me rale crepitante në baza
E)një respirim gërhitës pa rale crepitante në baza
PS)C

3405
Diferencimi i lemfociteve T CD4+ në limfocite Th2 vjen në përgjigje të
A)baktereve intraqelizore.
B)viruseve.
C)helmintët dhe alergenët.
D)fungeve.
E)superantigenëve/
PS)C

3406
Cili prej neurotransmetuesve më poshtë është një polipeptid?
A)endorfina
B)histamina
C)acetilkolina
D)dopamina
E)serotonina
PS)A

3407
Për diagnozën e anemisë falciforme zgjidh testin më të mirë të skrinimit gjenetik për individualizimin e saj.
A)Kulturë e qelizave te likidit amniotik
B)Kampionë të gjakut fetal
C)alfa-fetoproteina e e likidit amniotik
D)Përqëndrim kimik i urinës materne
E)Ekografia
PS)B

3408
Episodi depresiv me i madh është
A)një formë autizmi infantil i hershëm.
B)një formë skizofrenie.
C)një simptomë e alkoolizmit kronik.
D)një çrregullim i humorit.
E)një sindromë astinence nga abuzimi me analgjezike.
PS)D

3409
Prurit i gjeneralizuar pa manifestime të një dermopatie vërehet me frekuencë të lartë në cilën nga këto gjendje?
A)hiperparatiroidizëm
B)ulcera gastro-duodenale
C)Limfoma Hodgkin
D)pertusis
E)hepatit joikterik
PS)C

3410
Rezonanca magnetike nuk mund të praktikohet
A)teklatantët.
B)tek klaustrofobikët.
C)tek mbajtësit e një pace maker.
D)tek pacientët e operuar.
E)tek pacientët me transplant organesh.
PS)C

3411
Një zhurmë e idiopatike karakterizohet kryesisht nga cila prej këtyre gjendjeve?
A)tip sistolik > se grada IV e shkallës së Levine
B)difuzion i gjerë
C)fremitus - dridhje
D)tip diastolik
E)tip sistolik, i shkurtër me frekuencë uniforme
PS)E

3412
Shkaku me i shpeshtë i atelectazisë pulmonare lobare është
A)infarkti pulmonar.
B)pneumoni pneumokoksike.
C)pneumoni virale.
D)inhalim i materialit alimentar.
E)bronkektazia.
PS)B

3413
Cili është shkaku kryesor i edemës në insuficencën kardiake?
A)oksigjenim i reduktuar i indeve
B)rritja e presionit venoz
C)reduktim i presionit koloido-osmotik
D)alterim i funksionalitetit renal
E)alterim i funksionalitetit hepatik
PS)B

3414
Në sindromin restriktiv kemi në përgjithësi një frekuencë respiratore të rritur, për shkak se
A)rezistencat e rrugëve ajrore janë të reduktuara.
B)rezulton me pak e lodhshme lëvizja e një volumi të ulët për cdo akt respirator.
C)rezistenca e rrugëve ajrore nuk rritet me frekuencën e frymëmarrje.s
D)tensioni sipërfaqësor i alveolave mbetet i ulët në volume të ulëta.
E)in inspiracion të thellë presioni intrapleural ka negativitet normal.
PS)B

3415
Ekzistojnë dy tipe të palcës së kockave-e kuqe dhe e verdhë. Cili prej pohimeve mbi vetitë që i dallojnë është i vërtetë?
A)Palca e verdhë është hemopoetikisht më aktive se e kuqja.
B)Palca e verdhë përmban më shumë adipocite.
C)Në neonatët gjëndet vetëm palcë të verdhë.
D) Në craniumin e adultit gjëndet vetëm palcë e kuqe.
E)Komponentët fibrozë të stromës së dy tipeve të palcës janë të ndryshme.
PS)B

3416
Cili nga pohimet mbi infeksionin primar nga HIV (sindroma retrovirale acute) është i vërtetë?
A)Manifestimet klinike përfshijnë ethe, cefale, limfadenopati.
B)Niveli viremik është shumë i lartë.
C)Mund të kemi një ulje të ndjeshme të nivelit të CD4 edhe nën 200/mm3.
D)Mund të përjashtohet nga diagnoza diferenciale kur testi për kërkimin e antitrupave anti-HIV, I kryer 1 javë pas shfaqjes së simptomave rezulton negativ.
E)Janë të pranishme simptomat neurologjike
PS)D

3417
Cila prej karakteristikave mbi IgM është e gabuar?
A)Janë pentamere.
B)Fiksojnë komplementin.
C)Janë Ig të para të prodhuara në përgjigje të infeksioneve.
D)Nuk janë të pranishme në sekrecione.
E)Kalojnë placentën.
PS)E

3418
Cili prej subjekteve nuk mund të pranohet si dhurues gjaku ?
A)I transfuzuar me dy njësi të gjakut autolog gjatë një ndërhyrje kirurgjikale të kryer dy vjet më parë.
B)Referon një raport seksual me pagesë, të pambrojtur shumë vite më parë
C)Ka marrë imunoglobulinën anti-hepatit tre vjet më parë
D)Ka kryer një lindje një vit më parë

E)Një i ri që ka kryer një tatuazh se fundmi
PS)E

3419
Cila nga anomalitë imunologjike nuk lidhet me infeksionin nga HIV, ?
A)numër i reduktur i qelizave T4 (helper) në qarkullim
B)raport i qelizave T4 dhe T8 (suppressore) > 1
C)anergi cutane ndaj antigenëve të zakonshëm për teste cutane
D)funksion i ulur i qelizave T-citotoksike
E)funksion i shtuar i beta2-microglobulinave
PS)B

3420
Vasa chilifere e pranishme në vilet intestinale ka funksionin e
A)përthithjes së proteinave.
B)kontributit në motilitetin e vileve.
C)përthithjes së karbohidrateve.
D)përthithjes së yndyrnave.
E)rritjes së sipërfaqes së përthithjes.
PS)D

3421
Receptorët adrenergjik alfa
A)nuk janë të përfshirë në tkurrjen e arteriolave kutane.
B)janë të përfshirë në shtimin e frekuencës kardiake të induktuar nga noradrenalina.
C)stimulohen nga noradrenalina dhe adrenalina.
D)mund të dallohen me mikroskop elektronik nga receptorët beta.
E)janë të pandjeshme ndaj efekteve të medikamenteve
PS)C

3422
Cila prej gjëndjeve të mëposhtme nuk hyn në indikacionet e mundshme për përdorim të opioideve?
A)diarrea
B)kolla
C)dhimbje të origjinës tumoral
D)astma bronkiale
E)edemë pulmonare
PS)D

3423
Në stenozen subaortike hipërtrofike idiopatike, cili nga pohimet e mëposhtme është i gabuar?
A)Është një hipërtrofi asimetrike e septit IV që pengon daljen e fluksit nga ventrikuli i majtë.
B)Rritja e kontraktimit është një faktor rëndues.
C)Reduktimi i volumit ventrikular është një faktor agravues.
D)Reduktimi i pasngarkeses së majtë përmireson situatën.

E)Reduktimi i frekuencës përmireson situatën.
PS)D

3424
Karditi në ethen reumatizmale akute në mënyrë tipike prek
A)endokardin, miokardin dhe perikardin.
B)vetëm endokardin.
C)vetëm valvulat.
D)vetëm perikardin.
E)vetëm miokardin.
PS)A

3425
Një izotip i hekurit përkufizohet si
A)një atom me të njëjtin numër protonësh dhe numër të ndryshëm elektronesh.
B)një atom me të njëjtin numër protonësh dhe numër të ndryshëm neutronesh.
C)një atom me të njëjtin numër elektronësh dhe numër të ndryshëm protonesh.
D)një atom me numër të ndryshëm lidhjesh kovalente.
E)një atom me të njëjtin numër protonesh e neutronesh, por numër të ndryshëm elektronesh.
PS)B

3426
Një pacient 58 vjeçar, me një histori 5 vjeçare të angina pectoris dhe një infakt miokardi recent, shtrohet në spital për një gjendje emergjence serioze hipertensive. Cili nga këta medikamente do të ishte më i miri për t'u përdorur në kete pacient?
A)diazoxidi
B)nifedipina
C)minoxidili
D)labetaloli
E)hidralazina
PS)D

3427
Një lezion i nukleusëve bazale mund të shkaktojë shenjat e poshtme me përjashtim të
A)lëvizjeve jo të vullnetshme.
B)rigiditët.
C)tremor.
D)paralizë flakside.
E)humbje e lëvizjeve automatike shoqëruese.
PS)D

3428
Terapia me beta bllokues është e kundërindikuar në rastin e
A)hipertensionit të lehtë dhe/ose të moderuar.
B)aritmisë.
C)hipertensionit të rëndë.

D)astmës.
E)gastritit.
PS)D

3429
Kalcitonina
A)është një hormon steroid.
B)sintetizohet në qelizat C të paratiroides.
C)është një hormon hiperkalcemizues.
D)sekretohet në rast hiperkalcemie.
E)sekretohet në rats hipokalcemia.
PS)D

3430
Shunti arterio-venoz shkakton
A)dekompensim kardiak me hedhje të ulët.
B)rritje të rezistencave periferike.
C)rritje të rezistencave pulmonare.
D)dekompensim kardiak me hedhje të lartë.
E)pakësim të kontraktimit.
PS)D

3431
Toni kardiak mund të jetë i mbytur në të gjitha situatat e mëposhtme, me përjashtim të
A)versamentit perikardial.
B) miokardiosklerozës.
C)stenozës mitrale.
D)emfizemës pulmonare.
E)obezitetit.
PS)C

3432
Mediatori kimik më i rëndësishëm i sindromës urtikarie – angioedeme është
A)heparina.
B)serotonina.
C)histamina.
D)faktori aktivizues i trombociteve.
E)Slow reacting substances of Anaphilaxis (SRS-A).
PS)C

3433
Cili nga ekzaminimet këshillohet gjatë dyshimeve për patologji inflamatore të sinuseve kraniale?
A)Tomografia e Compjuterizuar
B)Rezonanca Magnetike
C)Rx craniale
D)Ortopantomografia

E)Stratigrafia
PS)C

3434
Shkaku më i shpeshtë i bronkiolitit tek fëmijët është
A)virusi parainfluezal 1-2-3.
B)adenovirusi.
C)virusi respirator sincizial.
D)Coxackie virus.
E)Echovirus.
PS)C

3435
Tomografia e Compjuterizuar (CT-scan) është një ekzaminim më i ndjeshëm se Rezonanca Magnetike (RMN) për cilën nga gjendjet e mëposhtme?
A)një tumor të fosses posteriore
B)një meningeomë parasagitale e kalcifikuar
C)sclerozen multiple
D)sclerozen media temporale
E)sëmundjen Binswanger
PS)B

3436
Në cilën prej hemopative të mëposhtme është më evidente Adenomegalia dhe Splenomegalia?
A)leukemia akute megaloblastike
B)policitemia vera
C)leukemia limfatike kronike
D)leukemia akute promielocitare
E)trombocitopenia primare
PS)C

3437
Hiperplazia glandulare cistike e endometrit i detyrohet
A)një stimulimi të zgjatur estrogjen
B)një stimulimi të zgjatur me progesteron
C)një endometriti
D)një endometriozë
E)një karcinomë e qafës së uterusit
PS)A

3438
Cili prej indikatorëve të mëposhtëm laboratorike është tipik për osteomalacinë?
A)hiperkalcemia
B)hiperfosforemia
C)hiperkalciuria
D)hiperfosforemia

E)rritje e fosfatazës alkaline serike
PS)E

3439
Cili nuk është shkaku i njohur i pankreatitit akut?
A)colelitiaza
B)alkooli
C)colangiopancreatografia retrograde me endoscopi
D)kirurgjia laparotomike
E)infeksioni nga virusi i parotitit
PS)D

3440
Tek pacientin anurik, rreziku i pashmangshëm për jetën është
A)depletimi i natriumit.
B)hiponatremia.
C)hipoproteinemia.
D)hiperkalemia.
E)hipertensioni.
PS)D

3441
Në një skoliozë lumbare me konveksitet djathtas gjatë ekzaminimit me Rx shihen fusha me formë trikendeshi në formë
A)të pandryshueshëm.
B)i zvogëluar ai dexter.
C)i zvogëluar ai sinistër.
D)të zvogëluara të dyja.
E)të zhdukura të dyja.
PS)B

3442
Çfarë janë pediculozat?
A)Sëmundje kutane bakteriale
B)Sëmundje kutane parasitare
C)Sëmundje kutane protozoare
D)sëmundje kutane nga funget
E)Sëmundje kutane nga arbovirus
PS)B

3443
Krizat tireotoksike mund të kerkojnë trajtim me
A)digital.
B)betabllokues.
C)A+B+D.
D)propiltiouracil.

E)tiroxina.
PS)C

3444
Krisma e hapjes (snap opening) është një e dhënë nga auskultacioni, që flet për
A)insuficencë pulmonare.
B)stenozë aortale.
C)stenozë trikuspidale.
D)stenozë mitrale.
E)insuficencë aortale.
PS)D

3445
Rritja fiziologjike e VES (shpejtësia e eritrosedimentimit) në shtatzani i detyrohet
A)uljes së gamaglobulinave.
B)rritjes së betaglobulinave.
C)rritjes së fibrinogjenit plazmatik.
D)rritjes së transferinës.
E)rritjes së prolaktinës.
PS)C

3446
Kurba e presionit-volumit të aparatit respirator të lejon të masësh
A)pajtueshmërinë (Kompliancën) torako-pulmonare.
B)rezistencën e rrugëve ajrore.
C)kapacitetin vital.
D)kapacitetin funksional residual.
E)volumin e mbylljes.
PS)A

3447
Antitrupat janë
A)proteinë.
B)nukleotide.
C)polisakaride.
D)aminoacide.
E)nucleoproteina.
PS)A

3448
Një element i domosdoshëm për diagnozën e sëmundjes Behcet është prania në historinë klinike e
A)simptomave të koronaropatisë.
B)paralizave të nervit cranial, të mëparshme ose aktuale.
C)eritemës nodoze.
D)ulcerave orale.

E)fenomenit Reynaud me necroza në ekstremitete.
PS)D

3449
Cila prej karakteristikave të mëposhtme është indikatori më i mire i malinjitetit të një neoplazie?
A)Pleomorfizmi
B)Atipia
C)Invazioni lokal
D)Rritja e volumit necleo/citoplazminë
E)Nekroza
PS)C

3450
Në një kompresion (shtypje) diskale, shenja më e hershme zakonisht është
A)dhembja.
B)parestezia.
C)paraliza.
D)inkontinenca.
E)anestezia perineale.
PS)A

3451
Prova e Perthes shërben për të verifikuar
A)qartësinë e aksit venoz të thellë dhe përmbajtjen e venave perforante.
B)ekzistencën e një aneurizme.
C)qartësinë e aksit venoz superficial.
D)ekzistencën e një fistule arterio-venoze.
E)përmbajtjen e valvulës safeno-femorale.
PS)A

3452
Sindromi i hiperviscozitetit vërehet me shpesh gjate një
A)anemisë hemolitike autoimune.
B)leukemisë limfoide kronike.
C)insuficencë respiratore kronike.
D)sëmundjes Waldenstrom.
E)hemoglobinopatitë.
PS)D

3453
IQ (Intelligence Quotient) në epilepsite esenciale është
A)gjithmonë me i ulët se mesatarja e normës.
B)gjithmonë shumë më i ulët se mesatarja e normës.
C)përgjithësisht më i ulët se mesatarja e normës.
D)përgjithësisht më i lartë se mesatarja e normës.
E)përgjithësisht normal.

PS)E

3454
Cili nga citimet në lidhje me pirozën (djegjen retrosternale) nuk është i saktë?
A)Ka vendosje retrosternale.
B)Shpesh përhapet në grykë
C)Është e lidhur me veprimin e lëngjeve acide ose bilës në mukozën esofageale.
D)Koha tipike e shfaqjes është në distancë 5-6 ore nga vakti.
E)Përmirësohet me përdorimin e anti-acideve.
PS)D

3455
Një limfonodul i fortë, jo dolent gjatë presionit, i vendosur në këndin e mandibulës, lidhet shpesh me një metastazë nga neoplazia
A)gastrike.
B)esofageale.
C)bronkiale.
D)tiroidjane.
E)linguale.
PS)E

3456
Cilat hormone prodhohen nga qelizat Delta të pankreasit?
A)Gastrina e somatostatina
B)Insulina
C)Glucagoni
D)Insulina e glucagoni
E)Gastrina e glucagoni
PS)A

3457
Cili nga këto ushqime mund të përdoret nga pacienti i prekur nga *celiachia,* sepse nuk përmban gluten?
A)grurë
B)oriz
C)elb
D)tërsherë
E)triticale (hibrid i bashkimit të grurit me thekrën)
PS)B

3458
Një prej elementëve të mëposhtme nuk hyn në kuadrin klinik të hemorragjisë?
A)Zbehje e lëkurës dhe e mukozave
B)Ftohje e ektremiteteve
C)Hipertension arterial
D)Djersë të ftohta

E)Ndjenjë etje
PS)C

3459
Në sindromën hepato-renale
A)urina është shpesh hematurike.
B)kolesterolemia është e rritur.
C)diureza i kalon 1500 ml/ditë.
D)diureza është më e ulët se 300ml/ditë.
E)glukozuria është e qëndrueshme.
PS)D

3460
Shenja të hipertensionit portal janë
A)rritje e kalibrit te vena porta.
B)hipoalbuminemi.
C)dispne.
D)hipertrigliceridemi.
E)steatozë hepatike.
PS)A

3461
Tek pacientët me emfizemë pulmonare nga Bronkopneumopati Kronike Ostruktive (BPCO) vërehen alterimet e mëposhtme me përjashtim të
A)rritjes së kapacitetit pulmonar total.
B)reduktimit të FEV1 (forced expiratory volume).
C)rritjes të volumit residual.
D)rritjes të kapacitetit vital.
E)difuzionit të gazeve të mbetura.
PS)D

3462
Një simptomatologji e karakterizuar për të paktën tre muaj nga dhembje abdominale që lehtësohet nga defekimi dhe/ose e shoqëruar me modifikim të frekuencës së evakuacionit dhe/ose modifikim të konsistencës së feçeve sugjeron cilën diagnozë?
A)Celiachia
B)Crohn
C)Rektokolit ulceroz
D)Sindrom i zorrës se irrituar
E)Ulçera duodenale
PS)D

3463
ECG (Electrokardiografia) në hipertensionin pulmonar paraqet
A)hipertrofi e ventriculit sinistër.
B)blook i degës sinistër.

C)BAV (bllok atrio-ventrikular) i gradës II.
D)hipertrofi e ventriculit dexter.
E)ulcerës duodenale.
PS)D

3464
Cila nga teknikat diagnostike imazherike, nuk është e dobishme në diagnozën e stenozës së arteries renale?
A)angiografia
B)eco-color-doppler
C)angiografia e rezonanca magnetike
D)pielografia retrograde ascendente
E)scintigrafia renale
PS)D

3465
Mbijetesa trombocitare mesatare është
A)10 ditë.
B)20 ditë.
C)5 ditë.
D)120 ditë.
E)15 ditë.
PS)A

3466
Halucinacionet organike
A)prekin vetveten dhe janë të pozicionuara brenda trupit.
B)janë shprehje e një patologjie organike dhe janë të kritikuara nga pacienti.
C)verëhen më shpesh në lezionet parietale.
D)përcaktojnë ndjenja të largimit nga vetja dhe nga ambienti.
E)konsiderohen një simptomë neurologjike.
PS)B

3467
Macula është
A)vendi i visionit të qartë (clear vision) dhe ku fotoreceptorët përfaqësohen nga qelizat e koneve.
B)vendi i visionit të qartë dhe ku fotoreceptorët përfaqësohen nga qelizat e shkopinjve.
C)zona ku kalojnë fibrat nervore të neuronëve multipolare që përbëjnë nervin optik.
D)zonë pa fotoreceptorë e quajtur edhe “pika e verbër e retinës.”
E)zona që shënon buzën anteriore tv pjesës optike tv retinës.
PS)A

3468
Medikamentët psikotropike mund të japin efekte anësore ?
A)Gjithmonë pavarësisht nga tipi dhe doza.
B)Pothuajse kurrë.

C)Jo, po shpesh këto shenja formohen nga vetë pacientët
D)Po.
E)Jo.
PS)D.

3469
Placenta lejon kalimin nga qarkullimit matern dhe atij fetal të
A)IgG.
B)IgM.
C)IgA.
D)të gjithë isotipet antikorpale.
E)asnjë isotip antikorpal.
PS)A

3470
Çfarë kuptojmë me frekuencë të tingullit?
A)timbrin
B)dallimin dëgjimor
C)numrin e toneve të pastra
D)pragun e degjueshmërisë
E)numrin e oshilacioneve në seconde (Hz)
PS)E

3471
Cila prej gjëndjeve të mëposhtëme materne nuk lidhet me polihidramnios?
A)Izoimunizimi Rh
B)Hipertiroidizmi
C)Preeclampsia
D)Nefropatia
E)Diabeti melitus
PS)B

3472
Cili është shkaku më i shpeshtë i embolisë arteriale?
A)prania e një aneurizme aortale
B)fibrilacioni atrial
C)prania e disa pllakave ateromatoze te ulçeruara
D)administrimi i medikamenteve chemioterapeutike
E)prania e një sindromi nga anitrupa antifosfolipidike
PS)B

3473
Autizmi infantil hyn në çrregullimet
A)çrregullimet e përhapura të zhvillimit (pervasive developmental disorder).
B)e ankthit.
C)të humorit.

D)psikike.
E) të personalitetit.
PS)A

3474
Cila nga përberje nuk ka aktivitet antioksidant?
A)vitamina A
B)vitamina C
C)vitamina E
D)vitamina K
E)glutationi
PS)D

3475
Cila prej alterimeve histologjike te testikulit është e pranishme në sindromin Klinëfelter?
A)hialinizimi e fibroza e tubulave seminifere
B)tubula seminifere teë papjekur me epitel embrional të padiferencuar
C)hipoplazi e qelizave Leydig
D)rritje të elementëve qelizorë në tubulat seminifere
E)mungeseë e qelizave Leydig
PS)A

3476
Vendi i prodhimit më të madh të kalcitoninës në gjitaret është
A)stomaku.
B)pankreasi.
C)tiroidja.
D)surrenalja.
E)hipofiza.
PS)C

3477
Nuk konsiderohet si faktor risku në sëmundjet kardiovaskulare
A)hipertensioni arterial.
B)dislipidemite.
C)jeta sedentare.
D)diabeti mellitus.
E)fenilchetonuria.
PS)E

3478
Në osteoporozë kuadri radiologjik tregon
A)ulje të transparencës së kockes në Rx.
B)rritje të transparencës së kockës në Rx.
C)aspekt i pandryshuar i kockës.
D)aspekt i kolonës si druri i bambusë.

E)sklerozë e kortikaleve.
PS)B

3479
Cili prej lezioneve të mëposhtme mund të takohet në scabbien humane?
A)pika të zeza
B)tunële
C)njolla vitiligoje
D)purpur
E)scutulae
PS)B

3480
Zhurma Flint takohet në cilën prek këtyre gjendjeve?
A)fibrilacion atrial
B)insuficencë mitrale
C)stenoze aortale
D)insuficencë aortale
E)përsistence e Ductus Botalli

3481
Antileukotrienët indikohen në trajtimin e Bronkopnëumopatisë Kronike Obstruktive?
A)Jo.
B)Po e shoqëruar me antikolinergjike.
C)Po, e shoqëruar me korticosteroide me rruge inhalatore.
D)Po, vetëm në prani te riakutizimin e sëmundjes.
E)Po, vetëm në fazë stabilizimi të sëmundjes.
PS)A

3482
Cilët janë medikamentet kryesore të përdorura në kontrollin e bronokonstriksionit në pacientët me astme kronike?
A)beta 2 antagonistët me veprim të shkurtër
B)beta 2 antagonistët me veprim të gjatë
C)teofilinat
D)kortikosteroide me rrugë inhalatore
E)kortikosteroide me rrugë sistemike
PS)B

3483
Sindroma Budd-Cjiari shkaktohet nga
A)obstruksion i arteries hepatike.
B)obstruksion i venave suprahepatike.
C)obstruksion i venës porta.
D)një neoplazi e duktusit hepatic comun.
E)deficienca e vitaminës A.

PS)B

3484
Cili pohim mbi tetraciklinën është i saktë?
A)Konsiderohet si e sigurtë për t'u përdorur në shtatzëni.
B) Rekomandohen për t'u përdorur tek fëmijët.
C)Duhet të administrohen të shoqëruara me antiacide.
D)Janë të dobishme për trajtimin e infeksioneve nga Rickettsie
E)Nuk prodhojnë rezistencë bakteriale.
PS)D

3485
Fibroza cistike transmetohet me karakter
A)autosomal recisiv.
B)autosomal dominant.
C)e lidhur me kromozomin X.
D)e lidhur me kromozomin Y.
E)kodominante.
PS)A

3486
Medikamentet psikotrope
A)mundësojnë shërimin definitiv të sëmundjes mendore.
B)lejojnë mosmarrjen parasysh të aspektevepsicosociale të pacientit.
C)përfaqësojnë një terapi simptomatike të crregullimeve psikike.
D)janë të padobishme në trajtimin e skizofrenisë.
E)janë analgjezike.
PS)C

3487
Në cilën prej gjëndjeve feçet kanë ngjyrë të çelët dhe aspekt me shkumë?
A)gastrit helicobacter pylori pozitiv
B)colit ulceroz
C)hepatit akut
D)divertikul i colonit
E)insuficencë pankreatike
PS)E

3488
Në artritin reumatoid është i pranishëm
A)spina bifida.
B)pectum carinatum.
C)noduli Heberden.
D)dora reumatoide.
E)nyje rachitike (rachitic rosary).
PS)D

3489
Ku derdhen venat pulmonare?
A)në atriumin e djathteë
B)në venën jugulare
C)në atriumin e majtë
D)në ventrikulin e djathtë
E)në venën cava supërior
PS)C

3490
Edemat nefrotike varen nga
A)reduktimi i presionit onkotik dhe hiperaldosteronizmi sekondar.
B)rritje e presionit venoz.
C)rritje e fluksit limfatik.
D)rritje e aktivitetit të reninës plazmatike.
E)rritje të katekolaminave qarkulluese.
PS)A

3491
Defektet e mbylljes së tubit neural përcaktojnë
A)keqformime të harqeve vertebrale dhe të Sistemit Nervor Qendror.
B)megakolon congenital (sëmundja hirschprung).
C)formimin e fistulave onfalomesenterike.
D)qartësinë e kanalit nëuroenterik.
E)hipoplazi medulare.
PS)A

3492
Një e dhënë thelbësore në vlerësimin klinik të një gjendjeje kequshqyerje është
A)anamneza alimentare.
B)prania e diarresë.
C)proteinemia totale dhe elektroforeza.
D)ekzaminimi sasior i feceve.
E)Rx i intestinit.
PS)A

3493
Cila prej neoplazive të sferes genitale femërore ka incidencë më të madhe?
A)kanceri i cervixit
B)kanceri i endometrit
C)karcinoma e vulvës
D)karcinoma e vaginës
E)tumori i ovarit
PS)B

3494
Poliglobulia mund të provokohet nga
A)hepatiti viral.
B)sëmundja e Cooley.
C)hipoksia indore.
D)hemoglobinuria paroksistike.
E)terapia me vitaminë B12.
PS)C

3495
Cila nga sëmundjet e mëposhtme genetike shoqërohet me dislipidemi të fenotipit IIA?
A)disbetalipoproteinemia
B)hiperkolesterolemia familjare
C)hipobetalipoproteinemia
D)hipertrigliceridemia familjare
E)hipertrigliceridemia mikse
PS)B

3496
Oksiuriaza shkaktohet nga
A)echinococus granulosus.
B)taenia solium.
C)enterobius vermicularis.
D)necator americanus.
E)hymenolepis nana.
PS)D

3497
Sinkopi karakterizohet nga
A)një defiçit neurologjik focal transitor.
B)një defiçit neurologjik focal permanent.
C)kontraksione tonico-cloniche.
D)humbje e papritur e vetëdijes.
E)konfuzion mental
PS)D

3498
Cila nga gjendjet e mëposhtme nuk shoqërohet me një zgjatje të kohës së hemorragjisë?
A)uremia
B)piastrinopenia grave
C)cirroze hepatike me piastrinopeni
D)hemofilia
E)sëmundja von Willebrand
PS)D

3499

Efektet e oksitoksinës
A)në uterus nuk janë të dokumentuara.
B)në mamelë konsistojnë në një veprim stimulues për prodhimin e qumështi.t
C)në mamelë konsistojnë në një zhvillim të shtuar te duktuseve dhe të alveolave.
D)në uterus potencohen nga estrogjenët.
E)konsistojnë në një veprim të hormonit në membranën qelizore duke modifikuar permeabilitetin ndaj joneve te klorit.
PS)D

3500
Shkakton bllok të receptorëve alfa-adrenergjike postsinaptike dhe redukton presionin arterial
A)chinidina.
B)mazindoli.
C)noradrenalina.
D)prazosina.
E)fenilefrina.
PS)D

3501
Manifestimet e mëposhtme klinike te një anëmie nga mungesa e Vit.B12 janë te gjitha te rikthyeshme me marrjen e Vit.B12, me përjashtim të
A)dëmtimit të medulës spinale.
B)anemisë.
C)neutropenisë.
D)neuropatisë periferike.
E)trombocitopenisë.
PS)A

3502
Në onkologji, terapia *adiuvante*
A)administrohet për te përmiresuar cilësinë e jetës së pacientit onkologjik.
B)përdoret për të reduktuar toksicitetin e terapisë onkologjike.
C)përdoret për të reduktuar nauzenë që i detyrohet kemioterapisë.
D)administrohet pas trajtimit loco-regional për te reduktuar riskun për metastaza.
E)përdoret për te reduktuar masen tumorale.
PS)D

3503
Çfarë është hidrocefalia?
A)akumulim i likidit në sistemin ventrikular
B)shtim i masës cerebrale
C)shtim i likidit extraqelizor
D)mungesë zhvillimi i hemisferave cerebrale
E)defekt i mbylljes së tubit neural
PS)A

3504
Amiloridi është
A)një diuretik i ansës.
B)një kursyes/ruajtes i kaliumit.
C)një diuretik tiazidik.
D)një inhibitor i anhidrazës karbonike.
E)një diuretik osmotik.
PS)B

3505
Somatostatina
A)është një peptid linear.
B)është aktiv në hemorragjitë nga variçe ezofagu.
C)inhibon clirimin e histaminës por jo te gastrinës.
D)nuk ka veprime direkte në qelizat parietale.
E)ka efekt proaritmik.
PS)B

3506
Cila nga pohimet nuk është i saktë?
A)Karcinoma hepatoqelizore është më e zakonshme në pjesen jug-lindore të Azisë.
B)Karcinoma hepatoqelizore është më e zakonshme tek femrat.
C)Karcinoma hepatoqelizore është lidhet shpesh me nivelin e lartë serik te alfa-fetoproteinës.
D)Karcinoma hepatoqelizore shoqërohet me cirrozë.
E)Karcinoma hepatoqelizore infiltron shpesh venën porta.
PS)B

3507
Një rekuperim i ngadaltë drejt vlerave në qetësi të frekuencës kardiake pas një sforcimi fizik të fortë
A)përfaqëson një përgjigje normale fiziologjike te organizmit.
B)është tregues se kemi të bëjmë me një individ te pa stërvitur.
C)pasqyron një patologji kardiake.
D)pasqyron një patologji të sistemit nervor autonom.
E)është tregues se kemi të bëjmë me një individ te stërvitur mirë.
PS)B

3508
Tek një pacient me sindrom nefrotik
A)incidenca e infeksionit është e shtuar.
B)gjejmë hipokolesterolemi.
C)shfaqet diabeti melitus.
D)benefiti i infuzionëve të albuminës është domethënës.
E)përgjithësisht gjejmë hiponatremi.
PS)A

3509
Cili prej këtyre fungeve është shkaku me i shpështë i pneumonisë intersticiale në hostin me sindromë të imunodeficiencës së fituar?
A)candida albicans
B)pneumocystis carinii
C)cryptococcus nëoformans
D)aspergillus fumigatus
E)histoplazma capsulatum
PS)B

3510
Çfarë funksioni ka aparati juxtaglomerular?
A)kontrollon seksecionin renal te fosfateve
B)sekreton reninën
C)sekreton angiotenzinën
D)përgjigjet ndaj rritjeve të kalemisë
E)rregullon permeabilitetin glomerular
PS)B

3511
Cila nga gjendjet nuk lidhet me praninë e krioglobulinave serike?
A)mieloma multiple
B)tiroiditi autoimun
C)glomerulonefriti
D)cirroza alkoolike
E)sindroma Cushing
PS)E

3512
Sasi më e madhe energjie në formën e ATP-së përftohet nga metabolizmi i
A)karbohidrateve.
B)acideve yndyrore.
C)proteinave.
D)etanoli.
E)kolesterolit.
PS)B

3513
Dizenteria bacillare është një infeksion i karakterizuar kryesisht nga të vjella dhe diarre. Cili është agjenti etiologjik?
A)shigella
B)entoameba hystolitica
C)schistostomi
D)rinovirusi
E)arbovirusi grupi B
PS)A

3514
Cili nga shkaqet e mëposhtëm është shkaku me i shpeshtë i një ikteri obstruktiv?
A)kompresion “ab extrinsec”(nga jashte)
B)lezion jatrogjen
C)neoplazi iatrogjenë
D)neoplazi e kokës së pankreasit
E)inflamacioni i rrugëve biliare ekstrahepatike
PS)D

3515
Cili prej proceseve të mëposhtme metabolike nuk ndodh në eritrocite?
A)fosforilimi oksidativ
B)glicoliza
C)cikli i pentoze fosfatit
D)prodhimi i glutationit te reduktuar
E)prodhimi i laktatit
PS)A

3516
Është Diabeti një faktor risku për vaskulopatitë cerebrale?
A)Po.
B)Vetëm në se është i dekompensuar.
C)Jo.
D)Po, kur pacienti përdor insulinë.
E)Po, kur pacienti merr hipoglicemiant oral.
PS)A

3517
Në kancerin e pulmonit “jo me qeliza te vogla”, cili prej stadeve paraqet prognozën më të keqe për 5 vjet?
A)T1 N0 M0
B)T2 N0 M0
C)T1 N1 M0
D)T1 N2 M0
E)T3 N0 M0
PS)D

3518
Cili test rezulton pozitiv në aneminë hemolitike autoimune ?
A)testi i Coombs Direkt
B)testi me helmin e nepërkës Russel
C)autohemoliza
D)testi Ham
E)testi Pearls
PS)A

3519
Shenja Gower (shenja e ngjitjës) gjatë kalimit në pozicion të drejtë, takohet në
A)miasteni.
B)sindromin Guillain Barre.
C)distrofia muskulare Duchene.
D)polineuropatia kronike familjare.
E)distonia
PS)C

3520
Demenca micromultinfarktuale
A)është një demencë sekondare e një alterimi progresiv të pemës arteriale cerebrale.
B)është një demencë sekondare e një procesi encefalitik viral.
C)është një demencë sekondare e një procesi infektiv sifilitik.
D)është një demencë sekondare e një procesi septicemik.
E)është një demencë sekondare e një procesi traumatik multipël.
PS)A

3521
Cili prej pohimeve është i gabuar?Në një atak Adams-Stokes vihet re
A) Në një atak Adams-Stokes vihet re zhdukje për disa minuta e tonëve kardiake.
B) Në një atak Adams-Stokes vihet re cianoze progresive.
C) Në një atak Adams-Stokes vihet re aura që paraprin atakun.
D) Në një atak Adams-Stokes vihet re konvulsione.
E) Në një atak Adams-Stokes vihet re humbje e vetëdijes me fiksim të pupilave.
PS)C

3522
TRH (thyrotropin releasing hormon) është një hormon që rregullon sintezën e
A)insulinës.
B)TSH (thyroid stimulating hormonë).
C)kortisol.
D)ACTH (adrenocorticotropic hormonë).
E)parathormon.
PS)B

3523
Cila është shtrirja e dendësimit pulmonar në pneumoninë pneumokoksike?
A)panlobulare
B)bilaterale
C)lobare ose sublobare
D)interstiziale
E)apicale
PS)C

3524
Forma biologjikisht aktive e vitaminës D është
A)kolecalciferoli.
B)24-hidroksicolecalciferoli.
C)25-hidroksicolecalciferoli.
D)25-dihidroksicolecalciferoli.
E)24,25 dihidroksicolecalciferoli.
PS)D

3525
Një tregtar lëkurësh, 53 vjeç, ankon një dhembje të papritur shumë të fortë abdominale, fillimisht në epigaster, më tej të shpërndarë të shoqëruar me takikardi, djersitje, hipotension. Pas rreth 30 min, edhe pse dhimbja përsiston, duket te jetë më pak intense dhe parametrat hemodinamike demonstrojnë një lloj përmirësimi. Në ekzaminimin objektiv vërehet defans abdominal, zhdukje e tingullit hepatik në përkusion, dhimbje e fortë në eksplorimin rektal. Orientimi juaj diagnostik është
A)ulcër peptice e perforuar.
B)infarkt intestinal.
C)apendisit akut.
D)kolecistit akut.
E)pankreatit akut.
PS)A

3526
Çfarë qëndrimi duhet të mbajë një mjek përpara një pacienti 70 vjec, me risk te lartë, mbartës të një aneurizme të aortës abdominale me diameter 4 cm?
A)ta adresojë në çdo rast tek kirurgu.
B)të ndjekë evolucionin duke përsëritur arteriografinë cdo 6 muaj
C)të ndjekë evolucionin me metoda jo invasive
D)të qetësoje pacientin duke përjashtuar ekzaminimet mjekësore
E)të praktikojë terapinë me antikoagulante për gjithë jetën
PS)C

3527
Rezistenca që i bën një enë gjaku fluksit hematik
A)zvogëlohet me 1/8 e vlerës së saj baze kur rrezja e vazës (r) dyfishohet.
B)varet nga trashësia e pareteve vazale (t).
C)zvogëlohet me rritjen e viskozitetit hematik (n).
D)është direkt proporcionale me gjatësinë e vazës (l).
E)është proporcionale me presionin e ushtruar nga jashte vazës..
PS)D

3528
Në anamnezën e pacientëve kaukazjanë me pankreatit kronik cili nga elementët është ai që ndeshet me shpesh?
A)episode multiple te përsëritura te pankreatitit akut

B)familjariteti
C)fibroza cistike
D)konsum i shtuar i etanolit për më shumë se 10 vjet
E)konsum i shumtë i frutave
PS)D

3529
Hepatokarcinoma nuk mund të shkaktojë
A)produksion të bilës.
B)produksion të alfa-fetoproteinës.
C)metastazë pulmonare.
D)prodhim të mukusit.
E)hemoperitoneum.
PS)D

3530
Cili është sot ekzaminimi më i dobishëm për diagnozën dhe trajtimin e kalculozes së koledokut?
A)colangio- RMN (Resonance Magnëtike)
B)ecotomografia abdomenit superior
C)colangiografia e.v
D)tomografi e kompiuterizuar (CT-Scaner)
E)kolangiopankreatografi endoskopike retrograde.
PS)E

3531
Tek një person të moshuar një anësi e poshtme e shkurtuar, extrarotuar dhe abduktuar, të bën të mendosh
A)për një luxacion të artikulcionit koksofemoral.
B)për një frakturë të qafës së femurit.
C)për një metastazë në nivel të femurit.
D)për një artrozë të artikulacionit koksofemoral.
E)për një distorsion te koksofemoralit.
PS)B

3532
Eritema nodoze është një manifestim karakteristik i
A)pneumonisë streptokoksike.
B)sklerozës multiple.
C)sarkoidozës.
D)sklerodermisë.
E)fruthit.
PS)C

3533

Cili medikament duhet t'i administrohet i pari pacientit me hiperkalemi dhe komplekse QRS të zgjatura në ECG?
A)kalcium glukonat
B)kayexalat
C)digoksinë
D)furosemid
E)bikarbonat natriumi
PS)A

3534
Frakturat kostale mund të provokojnë komplikimet e mëposhtëm me përjashtim të
A)kontuzionit pulmonar.
B)pneumotoraksit.
C)hemotoraksit
D)hematemezës.
E)hemopneumotoraksit.
PS)D

3535
Tek duhanpiresit e mbi 20 cigareve/ditë risku i zhvillimit te një kanceri pulmonar është e i lartë në krahasim me jo duhanpiresit
A)5 herë
B)12 herë
C)30 herë
D)50 herë
E)2 herë
PS)C.

3536
Diseminimi (metastatizimi) cerebro-spinal vërehet me një propabilitet më të lartë në cilin tumor tipik për moshë të re?
A)medulloblastoma
B)adenoma hipofizare
C)astrocitoma tip IV (glioblastoma multiformë)
D)oligodendroglioma
E)kraniofaringeoma
PS)A

3537
Në aneminë nga mungesa e hekurit, cili është ekzaminimi i vetëm që jep një vlerësim të sakte të rezervave të hekurit?
A)transferina serike
B)MCV
C)hemoglobina corpuscular media
D)hemoglobina
E)ferritina serike

PS)E

3538
Cdonjëri nga medikamentet e mëposhtme mund te indikohet në trajtimin e angina pectoris me përjashtim te njërit:
A)isoproterenol
B)nitroderivate
C)clorotiazide
D)propranolol
E)calçi-antagonistët
PS)A

3539
Retikulociti
A)është qëliza retikulare progenitore e hemopoezës.
B)është një eritrocit që akoma nuk ka flakur bërthamën.
C)është një eritrocit i ri me poliribozome
D)është një eritroblast i pranishëm në medulë.
E)është një eritrocit i plakur.
PS)C

3540
Cila nga gjendjet e mëposhtme nuk jep cianozë?
A)shunt sinistro-dexter
B)lartësi
C)matahemoglobinemi
D)hipoventilim alveolar
E)difuzion i alteruar i oksigjenit
PS)A

3541
Çfarë kuptohet me spasticitet?
A)një dobësi muskulare, mbi të gjitha distale, me origjinë nervore qëndrore
B)një rritje e tonusit muskular me hiprrrefleksi të thellë
C)një defekt i koordinimit muskular
D)një status kontraktimi tonik me spazma
E)një çrregullim i ecjes që përkeqësohet me mbylljen e syve
PS)B

3542
Mikrorganizmat në urinë marrin një rol etiologjik për infeksion kur:
A)paraqesin një karakter të veçantë virulencë
B)kalojnë një ngarkesë të caktuar /ml në urinë
C)janë antibiotiko-resistente
D)janë Gram negative

E)janë prodhues të ureazës
PS)B

3543
Cili prej këtyre medikamenteve nxit ovulacion në sindromën anovulatore?
A)nuk ekzistojnë medikamente që nxisin ovulacionin
B)ciproteroni
C)prednisolonë
D)clomifenë
E)estro-progestina
PS)D

3544
Determinanti më I rëndësishëm I konsumit të O2 miokardial është:
A)presioni arterial sistolik
B)presioni arterial diastolik
C)kontraktiliteti miokardial
D)frekuenca kardiake
E)volumi ventrikular telediastolik
PS)D

3545
Në një rast të dyshuar osteomieliti, rruga diagnostike më e përshtatshme për vendosjen e një diagnoze korrekte është:
A)radiografi standard e segmentit kockor, scintigrafia kockore trifazike, scintigrafia me radiomedikamente specifike për infeksionin.
B)scintigrafi me radiomedikamente specifike për infeksionin
C)scintigrafi me (Tc-99m)-HMPAO
D)scintigrafi me radiokoloide
E)radiografi standard e segmentit kockor
PS)A

3546
Në hiperaldosteronizmin primar, cila është simptoma klinike më konstante midis këtyre?
A)arefleksia
B)hipertensioni arterial
C)krizat tetanike
D)aritmite kardiake
E)paralizat periodike
PS)B

3547
Mamaja e Anës, fëmijë 3 vjeç, ju sjell për të parë analizat që ka bërë për vajzën, në kuadër të një kontrolli rutinë: Hb 12; MCV 75; VES (eritrosedimenti) 10; Leukocite 10900; Neutrofile 37%, Limfocite 48%, Trombocite 200 000. Çfarë mendoni?
A)ka një infeksion të mundshëm viral.

B)ka një anemi mikrocitare.
C)ka një leukemi akute limfoblastike.
D)ka vlera hematologjike në range normale për moshën.
E)ka një infeksion të mundshëm bakterial.
PS)D

3548
Kobalti është përbërës esencial
A)i vitaminës B12.
B)i tiaminës.
C)i vitaminës B6.
D)i glukoze 6 fosfat dehidrogenazës.
E)i acidit folik.
PS)A

3549
Klasa e imunoglobulinave e pranishme në sasi më të madhe në serum, përbëhet nga
A)IgG.
B)IgM.
C)IgA.
D)IgD.
E)IgF.
PS)A.

3550
Cili është antibiotiku i përzgjedhur për t'u përdorur në një subjekt alergjik ndaj penicilinës, i cili paraqitet me infeksion streptokoksik të rrugëve të sipërme të frymëmarrjes?
A)eritromicina
B)tetraciklina
C)lincomicina
D)rifampicina
E)cefalosporina
PS)A

3551
Cila substancë sekretohet nga qelizat beta të pankreasit?
A)insulina
B)glucagoni
C)somatostatina
D)VIP (vasoactiv intestinal polypeptide)
E)gastrina
PS)A

3552
Amiloidoza mund të jetë një ndërlikim i

A)fibromialgisë.
B)artrozës.
C)periartrit i shpatullës.
D)artritit reumatoid,
E)hernie diskale.
PS)D

3353
Administrimi i përsëritur i furosemidit mund të çojë në efektet e mëposhtme anësore, me përjashtim të:
A)hiperkalcemi
B)hiperuricemi
C)hipokalemi
D)ototoksicitet
E)alkalozë
PS)A

3354
Në një pacient me terapi me simvastatinë marrja e njëkohëshme e claritromicinës mund të shkaktojë:
A)gastralgi
B)shfaqje të miopatisë dhe rhabdomiolizës
C) çrregullime të akomodimit
D)cefale
E)vertigo
PS)B

3355
Pasi është identifikuar një fetus në risk për një gravidancë që e ka kaluar afatin, menaxhimi me korrekt i situates është:
A)amniocentezë për te vleresuar pjekurinë pulmonare
B)lindje pavaresisht nga kushtet cervixit
C)kontroll i variacionit të pH duke testuar skalpin fetal
D)matje e somatomammotropinës korionike humane
E)përsëritje e një vlerësimi të mirëqënies fetale pas një jave
PS)B

3356
Në cilën prej patologjive të mëposhtme kemi një kuadër histologjik te quajtur “qiell me yje”:
A)leukemia limfoide akute
B)limfoma e padiferencuar
C)limfoma Hodgkin
D)limfoma Burkitt
E)limfosarcoma
PS)D

3357
Cila prej gjendjeve mund të verifikohet në respiracionin qelizor?
A)elektronet sillen në një nivel te lartë enërgjitik nga rrezatimet diellore
B)formohet një gradient protonesh përgjatë membranës mitokondriale interne
C)elektronët migrojnë nga agjenti oksidues tek materiali i djegur
D)ulje e ngarkesës enërgjike të qelizës
E)sintetizohet anhidriti karbonik dhe uji
PS)B

3358
Një prej enzimave te mëposhtme përdoret si indeks i lezionit muskular:
A)ATPaza
B)LDH
C)koenzima DPN
D)acetil CoA
E)CPK
PS)E

3359
Limfocitet
A)kanë veprim fagozitar
B)përbejnë rreth 20-40% te leukociteve
C)nuk janë te afta te levizin
D)nuk mund të transformohen në qeliza plazmatike
E)përbëjnë 1-2% te leukociteve
PS)B

3360
Cili prej pohimeve mbi parandalimin e meningiteve bakteriale është i vërtetë?
A)Është disponibël një vaksinë antimeningokoksike kundër gjithë shtameve qarkullues.
B)Është disponibël një vaksinë e konjuguar kundër meningokokut C.
C)Vaksina antipneumokoksike 23-valente është shume efikase kur përdoret në fëmijët nën 3 vjeç
D)Është disponibël një vaksinë kunder meningokokut B.
E)Është disponibël një vaksinë e konjuguar kundër 13 shtameve të Pneumokokut.
PS)B

3361
Cili është medikamenti më i përshtatshëm për trajtim
Për një vaginit nga moniliasis, zgjidh medikamentin më të përshtatshëm për trajtim
A)gentamicina
B)miconazoli
C)dienestroli
D)sulfisoksasoli
E)deoksiciklina
PS)B

3362
Paraliza faciale mund t'i detyrohet virusit
A)të parotitit.
B)të herpes zoster.`33
C)të poliomielitit.
D)adenovirusit.
E)rubeola.
PS)B

3363
Degjenerimi hepato-lentikular i detyrohet:
A)rritjës së lipofuscinës në hepatocite
B)sintezës se reduktuar hepatocitare të ceruloplazminës
C)defekt i alfa-1-antitripsinës
D)shkatërrim të duktuseve biliare intrahepatike
E)intolerance ndaj fruktozës
PS)B

3364
Cila është simptoma më e zakonshme e endometriozës?
A)dhimbje pelvike
B)dhimbje retrosternale
C)cefale
D)tempërature > 38℃
E)të vjella
PS)A

3365
Risku Relativ (RR) është një matje epidemiologjike që përdoret për të vlerësuar:
A)incidenca e sëmundjeve në të ekspozuarit ndaj një faktori risku
B)incidenca e sëmundjeve në të paekspozuarit ndaj një faktori risku
C)prevalenca e sëmundjeve te të ekspozuarit ndaj një faktori risku
D)risku me i madh i sëmundjes në te ekspozuarit përkundrejt te paekspozuarve ndaj një faktori risku
E)raporti i femijeve të vdekur në vitin e parë te jetës ndaj totalit të femijeve të lindur gjallë
PS)D

3366
Një prej medikamenteve të mëposhtme është aktiv në infeksionët nga pseudomonas aeruginosa, por mund të japë ototoksicitet dhe nefrotoksicitet. Cili
A)gentamicina
B)carbenicillina
C)cloramfenikoli
D)rifampicina
E)eritromicina
PS)A

3367
Cianoza është frekuente në të gjitha gjendjet e mëposhtme me përjashtim te njëres:
A)poliglobulia
B)embolia pulmonare e shtrire
C)metahemoglobinemia
D)ekzpozim i zgjatur në lartësi
E)anemia grave
PS)E

3368
Antitrupat bashkohen me antigenin nëpërmjet:
A)regionit të ndryshueshëm
B)fragmentit të kristalizueshëm
C)zinxhirit të rëndë
D)zinxhiri i lehtë
E)regioni cardin
PS)A

3369
Nga se karakterizohet sindromi Mallory-Weiss
A)rupture e esofagut
B)stenoze e esofagut
C)shoqërim te divertikulit esofageal dhe acalazise
D)spazëm esofageale difuze
E)rupture te mukozës esofageale
PS)E

3370
Prania e indit endometrial jashte kavitetit të uterusit quhet:
A)endometrioze
B)endoscopi
C)miomatoze
D)mola vesiculare
E)ovarioze
PS)A

3371
Evolucioni i skoliozës tek adultet:
A)ndodh gjithmonë
B)nuk ndosh kurre
C)verifikohet vetëm në format me te renda
D)verifikohet vetëm në grate gjate gravidances
E)vetëm tek të moshuarit
PS)C

3372
EMG me age jep informacion rreth:
A)rrugëve piramidale
B)gjendjes se njësive motore
C)shpejtësinë e përcjelljes nervore sensitive
D)shpejtësinë e përcjelljes nervore motore
E)gjendjen somatosensoriale
PS)B

3373
Cilët faktorë NUK e rregullojnë sintezën e IgE në një subjekt atopik:
A)limfocitet Th2
B)trashëgimia
C)natyra e antigenit
D)limfocitet Th1
E)histori natyrale e ekspozimit ndaj antigenit
PS)D

3374
Antitrupat specifikë janë të kapshme në serumin e një individi në vijim te një kontakti me antigenin, më së pari pas:
A)10 minutash
B)1 ore
C)5-7 ditësh
D)4-5 javesh
E)pas një kontakti me antigenin
PS)C

3375
Një grua 52 vjec, alkoliste prej vitesh, referon në muajt e fundit dhimbje abdominale te përsëritura; një CT-scaner abdomeni demonstron një masë cistike me diametër 7-8 cm në nivel të bishtit të pankreasit. Cila është diagnoza më e mundshme?
A)pankreatit akut
B) pseudocist pankreasi
C)adenokarcinome pancreasi
D)karçinoma metastatike
E)adenome insulare
PS)B

3376
Një pacient astenik, anemik, me dhimbje në epigaster dhe meteorizem postprandial te shoqëruar me ulje te oreksit. Në momentin e parë mendohet për një neoplazi gastrike. Cili është ekzaminimi më i përshtatshem në këtë rast për të konfirmuar diagnozën?
A)gastroscopi me ekzaminim
B)kërkim i gjakut okult në feçe

C)tomografi e Kompjuterizuar në abdomenin superior
D)radiografi me kontrast e traktit digjestiv me sulfat bariumi radioopak
E)ecografi hepato-biliare dhe pancreatike
PS)A

3377
Kolapsi pulmonar i plotë mund te verifikohet në të gjitha situatat e mëposhtme me përjashtim:
A)pneumotoraks
B)plagë pulmonare
C)obstruksion te bronkut intermedia
D)plagë parientale torakale nga shtypja
E)hemotoraax dexter
PS)C

3378
Nyjet subkutanë janë një manifestim extra-artikular tipik i:
A)sklerozes sistemike
B)fibromialgjise
C)gonartrozes
D)artritit rheumatoid
PS)D

3379
Në rast të rektorragjisë në një burrë 60 vjec , ekzaminimi diagnostik më i indikuar është:
A)urografia
B)kultura e feçeve
C)citologjia e feçeve
D)sigmoidoscopia
E)klisma opache
PS)D

3380
Në Crush Syndrome (Rhabdomioliza post-traumatike) cila nga enzimat e mëposhtme rritet:
A)GOT
B)GPT
C)CPK
D)amilaza
E)lipaza
PS)C

3381
Një organ i transplantuar (graft), njihet si i huaj nga qëlizat T te marresit nëpërmjet cilit mekanizem
A)prezantimi I allopeptidit MHC të graftit nga qelizat antigen prezantuese të hostit
B)njohja direkte e allopeptideve MHC të huaja të pranishme në qelizat e graftit
C)shprehje e molekulave të adezionit në endotelin e graftit

D)clitim i citokinave me veprim inflamator pas riperfuzionit
E)aktivizim klonal i qelizave specifike T supresore
PS)A

3382
Në pankretitin kronik
A)testi sekretin-pankreozimin është i alteruar
B)ulet sideremia
C)biposia intestinale mund te jape te dhena patologjike
D)koha e protrombinës është normale
E)është normal ekskretimi i yndyrnave në fece
PS)A

3383
Cilët janë faktorët që përcaktojnë përqëndrimin plazmatik fillestar të një medikamenti që administrohet me një dozë ngarkese me rrugë endovenoze?
A)doza dhe clearance
B)doza dhe vëllimi I shpërndarjes
C)vëllimi i shpërndarjes dhe clerance
D)clearance dhe gjysmejeta
E)gjysmë jeta dhe doza
PS)B

3384
Cila nga karakteristikat e mëposhtme individuale nuk konsiderohet faktor risku për kardipatitë ishemike:
A)nivel i lartë i kolesterolit total
B)duhan pirja
C)hipertensioni arterial
D)nivel i lartë i lipoproteinave LDL
E)marrja e sasive modeste te alkoolit
PS)E

3385
Në cilat nga sëmundjet e mëposhtme Fenomeni Raynaud përben shpesh manifestimin e shfaqjes së sëmundjes?
A)artrit reumatoid
B)skleroze multiple
C)artrit psoriatic
D)spondilit ankilozant
E)artroze
PS)B

3386
Nefroni përbehet nga

A)corpusculi renal dhe tubuli contort proksimal.
B)corpusculi renal (ose i Malpighit), tubuli contort proksimal, hansa e Henle dhe tubuli contort distal.
C)corpusculi renal, ansa henle dhe tubuli colector.
D)tubuli kontort proksimal, ansa Henle dhe tubuli distal.
E)corpusculi renal, tubuli contort proksimal, ansa Henle, tubuli contort distal, kanalet papilare
PS)B

3387
Hipokolesterolemia vërehet në një nga këto gjendje:
A)sindrom nefrotik
B)hipërtiroidizmi
C)hipotiroidizem
D)diabet mellitus i dekompensuar
E)ikter kolostatik
PS)B

3388
Vasodilatatori më potent cerebral është:
A)tiopental
B)diazepam
C)droperidol
D)hipercapni
E)hipocapni
PS)D

3389
Cila prej simptomave ose shenjave nuk takohet në sindromën colestatike?
A)prurit
B)spider naevi
C)ikter
D)fece acoliche
E)urinë hipërcromiche
PS)B

3390
Karçinoma e laringut përfaqësohet në pjesen me te madhe te rasteve nga një:
A)karcinomë basocellulare
B)karcinomë verrucose
C)adenocarcinomë
D)karcinomë spinocellualare
E)karcinomë me qëliza gjigande
PS)D

3391
Tingull përkusioni i qartë hiperfonetik timpanik dëgjohet në torax në një prej këtyre gjendjeve:

A)empiema
B)infarkt pulmonar
C)pneumotorax
D)hidrotoraks
E)pneumoni
PS)C

3392
Tireoglobulina (Tg) është:
A)proteina vektor e hormoneve tiroidienë
B)pjesë integrale e tiroxinës
C)pjesë integrale e trijodotironinës
D)një enzime e tiroides
E)një proteinë e depozituar në coloiden tiroidienë në të cilen ndodh sinteza e hormoneve te tiroides
PS)E

3393
Sapo diagnostikohet një takikardi ventrikulare pa puls:
A)duhet te sillemi si në rastin e një fibrilacioni ventricular
B)behet masazh i sinusit carotid
C)administrohet lidocaina 10mg/kg e.v me bolus
D)vendoset një kanjulë në një venë me kalibër te madh
E)administrohet lidokainë 1.5mg/kg e.v me bolus
PS)A

3394
Cila është shenja me e zakonshme e çedimit (nderlikimit) të një plage kirurgjikale?
A)drenazh seroz
B)drenazh gjaku
C)drenazh sero-hemorragjik
D)dhimbje abdominale pa drenazh
E)prani e përbërjes abdominale në plagë
PS)C

3395
Në një subjekt në gjendje pushimi në një prej organeve të mëposhtme verifikohet prodhimi me i madh termik,në cilin?
A)zemër
B)mushkëri
C)lëkurë
D)muskulaturë skeletike
E)veshka
PS)D

3396

Indikacioni për trajtim kirurgjikal të bronkoektazive përcaktohet nga të gjitha indikacionet e mëposhtme, me përjashtim
A)prodhim ditor sekrecionesh, të eleminuara me sputum mbi 50cc në ditë
B)hemoptizi te përsëritura
C)risk për transformacion neoplastik
D)pneumoni te përsëritura, pavarësisht terapisë
E)bronkoectasi të kufizuara vetëm në një lob
PS)C

3397
Në cilën prej parazitozave te mëposhtme mund të verifikohet si komplikim shoku anafilaktik?
A)toxoplasmose
B)malarie
C)echinococosat
D)leishmaniozat
E)criptosporidosi
PS)C

3398
Një rritje e përqëndrimit të adrenalinës qarkulluese provokon:
A)reduktim të hedhjes sistolike
B)reduktim të frekuencës kardiake
C)rritje të hedhjes kardiake
D)reduktim të kontraktilitetit kardiak
E)reduktim të presionit arterial
PS)C

3399
Cila prej formulave te mëposhtme kromozomike është e saktë për sindromën Turner
A)47, XY + 21
B)47, XY + 13
C)47,XXX
D)45,X0
E)47, XXY
PS)D

3400
Cili prej pohimeve të mëposhtme që ka lidhje me palcën e kuqe të kockave është i gabuar?
A)përmban qeliza adipose
B)rrjedh nga mesenkima
C)mund të bëhet në mënyrë reversibel palcë e verdhë
D)në adultët është e pranishme vetëm në kockat e gjata
E)është vendi kryesor i hemopoezës
PS)D

3401

Në hiperaldosteronizmin sekondar përveç rritjes së aldosteronit vërehet edhe:
A)ulje të aktivitetit të reninës së plazmës
B)aktivitet normal të reninës së plazmës
C)rritje te aktivitetit të reninës së plazmës
D)hipersekrecion të tiroxinës
E)hiposekrecion të kolecistokininës
PS)C

3402
Nekroza kazeoze është specifike në granulomën e pranishme në:
A)bronkopneumopatinë kronike obstruktive
B)lupus eritematoz
C)granulomatoza Wegenër
D)tuberculoz
E)sarcoidoze
PS)D

3403
Condyloma acuminatum:
A)janë lesione infektive me origjinë fungale
B)janë lezione infektive me origjinë bakteriale
C)janë lezione infektive me origjinë virale
D)lokalizohen kryesisht në zona të ekspozuara ndaj dritës
E)quhen zakonisht verruche vulgaris
PS)C

3404
Kur ekzistencës së ovareve i shtohet prania e genitaleve ambigues pak a shumë të diferencuara në anën mashkullore flasim për:
A)pseudohermafroditizemfemeror
B)dysgenëzi gonadale me fenotip mashkullor
C)pseudohermafroditizem mashkullor
D)hermafroditizem vera
E)dysgenëzi gonadale me fenotip femeror
PS)A

3405
Në cilën nga gjendjet e mëposhtme takohet një rritje sinjifikative e carcinoembryonic antigen (CEA)?
A)ikter obstruktiv
B)tumore malinjë
C)hemopati
D)hepatit viral
E)mucoviscidoze
PS)B

3406
Shkaku më i shpeshtë i vdekjes në Crush Syndrome është:
A)një insuficencë renale akute
B)hipoalbuminemi
C)hemorragji
D)infeksion
E)infarkt miokardi
PS)A

3407
Një studim klinik i kontrolluar quhet “double blinded” kur:
A)as statisticieni që përpunon të dhënat, as eksperimuntuesi nuk njohin tipin e trajtimit te kryer
B)as pacienti as statisticieni që përpunon te dhenat nuk njohin tipin e trajtimit te kryer
C)as pacienti as te afërmit e tij nuk janë në dijeni te tipit te trajtimit te kryer
D)as pacienti as ekspërimentuesi nuk janë në dijeni te tipit te trajtimit te kryer
E)janë dy grupe kontrolli
PS)D

3408
Të gjitha të mëposhtmet janë shkaqe për encefalopatinë me përjashtim të njërit:
A)hemorragjia digjestive
B)dieta hipërproteinike
C)dieta hipërkalorike
D)infeksionët
E)marrje benzodiazepinash
PS)C

3409
Cila prej substancave te marra nga nëna gjatë shtatzanisë, është e lidhur me anomali fetale dhe neonatale që korrelojnë me disgregazionin vaskular?
A)duhan
B)alkool
C)anksiolitike
D)amfetamina
E)kokaina
PS)E

3410
Osteosinteza është
A)një teknike kirurgjikale.
B)një çrregullim i ontogjenezes skeletike.
C)një sëmundje e trashëguar.
D)një ndërlikim i frakturave.
E)një sëmundje dismetabolike e kockave.
PS)A

3411
Është një gjendje amenorre primare e shoqëruar me hipogonadizëm hipogonadotrop dhe anosmi:
A)sindromi Turner
B)sindromi Kallman
C)sindromi Rokitansky
D)sindromi Morris
E)sindromi Klinefelter
PS)B

3412
Një motoneuron somatik:
A)stimulon receptorët muskarinikë të fibrës muskulare
B)mund të nxisë fibrat muskulare skeletike, por jo neuronët e tjera
C)zakonisht inervon më shumë se një fibër muskulare
D)inervon njëkohësisht fibra muskulare të ngadalta dhe të shpejta
E)mund të prodhojë inhibitorë postsinaptikë në qelizën muskulare skeletike
PS)C

3413
Në sindromën Eaton-Lambert
A)gjërësia e potencialit të veprimit muskular nga stimulimi i nervit, është e rritur në mënyrë sinjifikative në stimulin e parë.
B)stimulimi i përsëritur i nervit provokon ulje të potencialit të veprimit me ritëm të lartë
C)kemi një lidhje me karcinomën oat-cell, të tjera neoplazi, të tjera sëmundje, por nuk është gjithmonë e lehtë të individualizohen.
D)defiçiti nuk i detyrohet kompromentimit te çlirimit të acetilkolinës.
E)dobësia në ngarkese e muskujve kraniale është e dukshme.
PS)C

3414
Në parandalimin primar e sekondar të sëmundjeve kardiovaskulare, aktiviteti i rregullt fizik
A)luan një rol te rendesishem se bashku me trajtimin e faktoreve te tjere te riskut
B)luan një rol te parendesishem në krahasim me faktoret e tjere te riskut
C)nuk është e rekomanduar
D)nuk është akoma i njohur roli i saj
E)është e kundërindikuar në pacientët kardiopate edhe pse në gjendje klinike te qëndrueshme
PS)A

3415
Cili prej pohimeve që kanë lidhje me adenokarcinomën e pankreasit është i gabuar?
A)Simptoma fillestare me e shpeshtë është ikteri obstruktiv.
B)Pjesa më e madhe e tumorëve lokalizohet në kokën e pankreasit.
C)Mosha mesatare e të prekurve është midis 60 dhe 70 vjeç.
D)Mbijetesa mbi dy vjet nga diagnoza është e rrallë
E)Pjesa më e madhe e pacientëve ka një masë tumorale të trajtueshme me kirurgji .
PS)E

3416
Alterimi okular karakteristik për sindromën Sjogren është
A)katarakti.
B)rritja e presionit endokular.
C)atrofia e nervit optik.
D)cheratokonjuktiviti i thatë.
E)iridocikliti.
PS)D

3417
Cili prej pohimeve të mëposhtme të lidhura me ARN TRANSFER është i gabuar?
A)Midis acideve ribonukleike është ai me peshë molekulare më të lartë.
B)Zotëron anticodon.
C)Formohet nga një zinxhir i vetëm.
D)Disa prej nukleotideve që e përbejnë përmbajnë baza "të pazakonshme".
E)Mbaron gjithmonë, në ekstremitetin 3, me sekuencen nëkleotidike CCA (citidinë, citidinë, adeninë)
PS)A

3418
Terapia hormonale në menopauzë bëhet me
A)estrogjenë.
B)progestative.
C)estro-progestative.
D)antiandrogenë.
E)bromokriptina.
PS)C

3419
Në diseksionin e aortës e dhëna semeiologjike më e rëndësishme është
A)mungesë ose hiposfigmi e pulseve arteriale.
B)hipokratizem digital.
C)cianozë.
D)bllok të degës dexter.
E)pectus excavatum.
PS)A

3420
Legionella Pneumophila është një organizëm
A)gram +.
B)gram -.
C)saprofit.
D)sporigen.
E)i kapsuluar.
PS)B

3421
Ethja reumatike është një sequele (patologji pasojë e një sëmundje të mëparshme) e një infeksioni nga
A)staphilococcus aureus.
B)streptococcus pyogenës.
C)haemophylus influenza.
D)streptococus agalactiae.
E)candida albicans.
PS)B

3422
Cili prej hormoneve nuk rrjedh nga sinteza apo prodhimi placentar?
A)gonadotropina corionica humanë
B)hormoni laktogjen placentar
C)prolaktina
D)progesteroni
E)estrioli
PS)C

3423
Sindromi Eaton – Lambert
A)është një sindrom paranëoplazik cerebral .
B)është një sindrom paraneoplazik nga mikrocitoma.
C)është një ndërlikim i limfomes cerebrale.
D)është një patologji autoimunitare e ganglioneve basale.
E)vërehet gjatë një encefaliti nga HIV.
PS)B

3424
Cila është dega e parë intradurale e arteries carotide interne?
A)arteria oftalmike
B)arteria cerebrale media
C)arteria comunicante posteriore
D)arteria corioide anteriore
E)arteria cerebrale anteriore
PS)A

3425
Kokaina ka efekte të tipit
A)simpaticolitiche.
B)miorelaksuese.
C)parasimpaticomimetike.
D)anëstetik lokal.
E)spasmolitik.
PS)D

3426
Cila është struktura kryesore për prodhimin e endolimfës?
A)membrana basilare
B)membrana tectoria
C)stria vasculare
D)sistemi spiral
E)sacusi endolimfatik
PS)C

3427
Cili prej këtyre ekzaminimeve të mëposhtme skrinuese ka patur impaktin më të madh në reduktimin e mortalitetit nga kanceri tek femrat?
A)radiografia e toraksit
B)ekzaminimi i feçeve
C)PAP-testi
D)dozimi hormonal
E)analiza e urinës
PS)C

3428
Një i ri që ka renë nga motori ankohet për një dhimbje akute në anën e majtë. Ekzaminimi radiologjik evidenton një frakrure të brinjëve 11 dhe 12 sinister. Cili organ abdominal duhet te jetë lezionuar propabilisht?
A)hepari
B)lieni
C)pankreasi
D)aorta abdominale
E)intestini
PS)B

3429
Endokarditët me hemokultura negative shkaktohen nga cilët prej baktereve të mëposhtëm?
A)stafilokokë
B)pneumokokë
C)HACEK
D)enterobaktere
E)streptokoku viridans
PS)C

3430
Cila prej alternativave të mëposhtme nuk është një indikacion për laparoskopinë e urgjencës ?
A)ruptura e cistit te ovarit
B)kolecistit acut
C)përforacion intestinal
D)ileus mekanik post-aderencial

E)peritonit i gjeneralizuar me shok septik
PS)E

3431
Cila prej këtyre ekzaminimeve instrumentale është më e dobishmja për të vendosur diagnozën e një colecistiti acut?
A)ecografia
B)tomografia e kompjuterizuar (CT scan)
C)radiografia e abdomenit
D)colangiografia retrograde
E)gastroscopia
PS)A

3432
Në se VCO_2 është 200ml/min dhe hedhja kardiake është rreth 10 l/min, diferenca arteriovenoze e CO_2 është e barabarte me:
A)1ml/dl
B)2ml/dl
C)3ml/dl
D)4ml/dl
E)5ml/dl
PS)A

3433
Chetoacidoza është ndërlikim akut më i shpeshtë në
A)diabetin e tipit 2.
B)diabetin gestazional.
C)diabetin e tipit 1.
D)osteoartroza.
E)guta.
PS)C

3434
Cila nga të dhënat e mëposhtme të lejon të përcaktosh me siguri vdekjen?
A)ulje e tempëratures se trupit
B)mungese e pulsit arterial
C)mungesë e refleksit pupilar
D)mungesë e reflekseve osteo-tendinale
E)ECG isoelektike për me shume se 20, minuta në vijimësi
PS)E

3435
Koncepti i bioequivalenzës konsiston në atë që dy medikamente
A)kanë të njëjtin çmim.
B)nuk ndryshojnë në mënyrë domethënëse për sa i takon AUC, Cmax, Tmax.

C)kanë te njëjtin emërtim komercial.
D)nuk kanë një indikator të reduktuar terapeutik.
E)administrohen me rrugë endovenoze
PS)B

3436
Hemorragjia digjestive (enterorragjia) në divertikulin Meckel provokohet nga
A)inflamacioni i divertikulit.
B)oklusion intestinal të provokuar nga divertikuli.
C)ulçër peptike me ishuj heterotopike të mukozës gastrike.
D)prani e divertikulit në sakusin hernia.
E)invaginimin e divertikulit.
PS)C

3437
Cili nga pohimet është i saktë për shtresën corneale të epidermës?
A)Mungon në nivel të mukozës.
B)Është e pranishme vetëm në nivel të mukozës.
C)Është e pranishme vetëm në nivel të thonjve.
D)Mungon në nivel të thonjve.
E)Është e pranishme vetëm në skalp.
PS)A

3438
Kolesteroli ka një rol thelbësor për funksionimin e membranave biologjike sepse
A)rregullon fluiditetin e membranës.
B)përshkon spesorin e shtresës lipidike të dyfishtë.
C)nuk mund të sintetizohet nga gjitarët.
D)është përgjegjës për levizjen flip-flop te lipideve nga njëra anë e membranës në tjetrën.
E)kontribuon në mbajtjen e statusit parakristalin.
PS)A

3439
Cila nga prekjet e mëposhtme kardiovasculare duhet të konsiderohet si me risk më te lartë për embolinë cerebrale?
A)persistencë e *paten foramen ovale*
B)ateromat e harkut aortik < 4mm
C)prolaps i mitrales
D)fibrozë e unazës mitrale
E)fibrilacion atrial reumatik ose valvular
PS)E

3440
HIV i takon familjes së
A)reiviridae.
B)picornaviridae.

C)retroviridae.
D)adenoviridae.
E)flaviviridae
PS)C

3441
Ekzaminimi citologjik i ekspektoratit demonstron spirale të Curshman, kristale Charcot-Leyden, qeliza të inflamacionit akut dhe mucus abondant; shumë prej qelizave inflamatore janë eosinofile. Për cilën nga sëmundjet e mëposhtme obstruktive të pulmonit mund të mendohet?
A)bronkoectasi
B)aspirim i një trupi te huaj
C)astmë atopike
D)emfizeme centrolobulare
E)bronkit kronik
PS)C

3442
Cilët janë mikrobet që në djegie më shpesh çojnë në sepsis?
A)streptokoku
B)stafilokoku
C)proteus
D)pseudomonas aeruginosa
E)diplococu pneumoniae
PS)D

3443
Tek një pacient të gastroresekuar shfaqja pas ngrënies së vaktit e hipersudoracionit , ndjenjës së nxehtësise, nauzesë, lipotimisë, cefalesë duhet të bëjë të mendosh për
A)pankreatit akut.
B)dumping syndrome.
C)stenozë pylorike.
D)degjenerim neoplastik.
E)ulçër.
PS)B

3444
Cili nga kuadret simptomatologjike më poshtë nuk është karakteristik për hernien hiatale?
A)dispepsia-disfagia-tachicardia
B)hematemeze-melena
C)djegie epigastrike dhe retrosternale
D)dhimbje hipogastrike
E)aerofagi
PS)B

3445
Cilat janë qelizat hematike që ndërhyjnë në vendin e inflamacionit akut?

A)monocite
B)limfocite
C)granulocite neutrofile
D)granulocite eosinofile
E)granulocite basofile
PS)C

3446
Nga cila substancë përbëhen kristalet *piezoelektrike* ?
A)bromur argjendi
B)sulfat bariumi ose gadolinium
C)tungsteni
D)kristale natyrale t kuarcit dhe qeramika të sintetizuara
E)kristale të materialit plastik
PS)D

3447
Ku ndodh kryesisht këmbimi gazos intrapulmonar
A)në nivel alveolar
B)në nivel të bronkiolave terminale
C)në nivel të bronkiolave respiratore
D)në nivel të bronkeve kryesore
E)në nivel të hapësirës së vdekur
PS)A

3448
Me një përgjigje të tipit Th2 kuptojmë
A)një reaksion të karakterizuar nga çlirimi i substancave si histamina dhe bradikinina.
B)një proçes inflamator të lidhur me njohjen e antigenëve bakteriale si tuberkulina.
C)faktin që qelizat T helpër lëshojnë në mënyrë predominante citochinat si IL-4 dhe IL-10.
D)kalimin nga një përgjigje e tipit IgM në një përgjigje të tipit IgG pas riekspozimit ndaj një antigeni.
E)sintezën dhe çlirimin në qarkullim të substancave që rrjedhin nga hepari, si proteina C reaktive.
PS)C

3449
Vendi i ulçerës peptike është
A)stomaku e duodeni.
B)coloni.
C)stomaku, esofagu, coloni.
D)stomaku e faringu.
E)faringu e esofagu.
PS)A

3450

Cili nga këto nivele glukoze është diagnostik për hipoglicеminë?
A)50mg/dl
B)40mg/dl
C)60mg/dl
D)70mg/dl
E)80mg/dl
PS)B

3451
Agranulocitoza provokon lezione të mukozës
A)genitale
B)orofaringeale
C)esofageale
D)auriculare
E)rektale
PS)B

3452
Cili indikator i kontraktilitetit kardiak në fazën e eieksionit, llogaritet normalisht?
A)frekuenca kardiake
B)fraksioni i ejeksionit
C)presioni arterial media
D)puna ventrikulare
E)rendimenti kardiak
PS)B

3453
Cili pohim nuk është i vërtetë? Veshi i mesëm duhet për
A)të identifikuar frekuencen e tingullit.
B)transmetuar tingullin përmes zinxhirit të kockave.
C)të transmetuar stimulin nga timpani në finestrën ovale.
D)të lejuar transmetimin e tingullit nëpërmjet malleus, incus e stapes.
E)të amplifikuar intensitetin e tingujve.
PS)A

3454
Tek një pacient me episode sinkopale, bllok atro-iventrikular te plotë, dhe kriza frekuente tachikardie atriale është e nëvojshme
A)te administrohet amniodaroni
B)administrohen beta-bllokues
C)të administrohet verapamil
D)të implantohet një pace-maker bicameral
E)implantohet një pace-maker ventricular
PS)E

3455

Indikacioni kryesor për scintigrafinë miocardiale të perfuzionit është
A)diagnoza e kardiopatisë ishemike
B)prognoza e kardiopatisë ishemike
C)vlerësim i vitalitetit miokardial
D)diagnozë e prognozë e kardiopatisë ishemike e vlerësim i vitalitetit miokardial
E)diagnozë e infarktit të miokardit
PS)D

3456
Një shqetësim somatoform karakterizohet nga
A)simptoma fizike në mungesë te një gjendje mjekësore të përgjithshme.
B)një gjendje mjekësore e përgjithshme e lidhur me një çrregullim psikiatrik.
C)faktorë psikologjikë që influencojnë gjendjet mjekësore të përgjithshme.
D)simulimi i simptomave fizike.
E)simptoma fizike të zhvilluara me qëllim nga pacienti.
PS)A

3457
Adiadococinesia është një shenjë
A)cerebelare.
B)sensitive.
C)ekstrapiramidale.
D)piramidale.
E)medulare
PS)A

3458
Koriokarcinoma prodhon
A)AFP.
B)CA 125.
C)CA 19-9.
D)CEA.
E)HCG.
PS)E.

3459
Si manifestohet sot më shpesh tumori renal?
A)masë e palpueshme
B)hematuri
C)kolikë renale
D)diagnoza është aksidentale
E)oliguri
PS)D

3460
Heqja e cilit prej prej organeve të mëposhtme mund të shkaktojë tetani dhe hipokalcemi?

A)paratiroide
B)surrenale
C)timus
D)hipofizë
E)hipotalam
PS)A

3461
Vendet më të shpeshta në të cilat manifestohet psoriaza janë
A)bërrylat dhe gjunjët.
B)hapsira e gojës dhe bërrylat.
C)skalpi dhe regioni sacral.
D)bërrylat e gjunjët dhe hapësira e gojës e gjunjët.
E)bërrylat e gjunjët dhe skalpi e regjioni sakral.
PS)E

3462
Mbaresat nervore sensitive të lira kutane vijnë nga
A)niveli i hipodermës.
B)niveli i dermës se thellë.
C)porcioni proksimal i epidermës.
D)shtresa korneale kompakte.
E)shtresa korneale dissoluta
PS)C

3463
Cili nga viruset e mëposhtme është shkaku më i mundshëm i sarkomës Kaposi?
A)virus T-limfotropik
B)herpesvirus human 6
C)herpesvirus human 8
D)citomegalovirus
E)echo-virus

3464
Nekroza hepatocelulare mund të ndodhë përmes shumë mekanizmave. Cili nga mekanizmat e mëposhtëm nuk është direkt përgjegjës për dëmin hepatoqelizor?
A)dëm hipoksiko-anoksik
B)dëm nga hipëramoniemia
C)dëm nga akumulimi i metalit
D)dëm nga alterimi i proceseve metabolike
E)dëm nga lipoperoksidimi i membranës plazmatike
PS)B

3465
Labirintozat janë
A)patologji akute të veshit të jashtëm.

B)patologji inflamatore të labirintit.
C)ndërlikime të labirintit nga otomastoidi purulent akut.
D)lezione eërmanente që i detyrohen ndërhyrjeve të labirintectomisë.
E) manifestime degjenerative të epiteliumit të labirintit membranoz.
PS)E

3466
Në cilën prej ketyre patologjive është e shpeshtë një dhimbje lumbare?
A)glomerulonefrit akut me evolucion të shpejtë
B)nekrozë tubular akute nga aminoglikoside
C)insufçienca renale kronike
D)litiaza renale
E)nefroangioskleroza
PS)D

3467
Nuk i administrohet pacientëve me astmë
A)salbuterol.
B)digoksinë.
C)propranolol.
D)bretilium.
E)lidokainë.
PS)C

3468
Simptomat pozitive të skizofrenisë përfshijnë
A)delir dhe halucinacion.
B)ambivalencë dhe mungesë afeksioni.
C)amnezi dhe njohje të gabuara.
D)takipsikizëm dhe arratisje nga idetë.
D)depresion dhe ankth.
PS)A

3469
Sëmundja Raynaud manifestohet me
A)të vjella.
B)dispne.
C)lemzë.
D)poliuri.
E)atake zbehje dhe cianozë në gishta.
PS)E

3470
Cili nga pohimet e mëposhtëm në lidhje me sëmundjen Parkinson nuk është i vërtetë ?
A)Tremori është me frekuence të shpejtë te barabartë me 10-12 Hz.
B)Sëmundja shkaktohet nga një defiçit i dopaminës.

C)Paqëndrueshmëria posturale është një shkak i rëndësishëm i paaftësisë.
D)Sëmundja mund të trajtohet me amantadinë.
E)Ka hipertoni.
PS)A

3471
Cili nga faktorët e mëposhtëm është faktori më i rëndësishëm neonatal predispozues për infeksione?
A)ikteri
B)postmaturiteti
C)seksi femër
D)asfiksia feto/neonatale
E)prematuriteti ose pesha e ulët në lindje
PS)E

3472
Cila nga këto shenja nuk është e pranishme në glomerulonefritin membranoz tipik ?
A)oxaluria
B)proteinuria
C)hipoprotidemia
Dhipërkolesterolemia
E)edema
PS)A

3473
Cili nga hormonet sekretohet nga qelizat alfa të pankreasit?
A)insulina
B)somatostatina
C)polipeptidet pancreatike
D)glucagonë
E)peptidi C
PS)D

3474
Në tumoret metastatike me seli primare të panjohur
A)është e nëvojshme të sqarohet selia e tumorit primar.
B)tumori primar identifikohet në 15% të rasteve.
C)janë gjithmonë të pranishme metastazat hepatike.
D)tumori primar është gjithmonë një karcinomë.
E)prognoza ndryshon në se identifikohet tumori primar.
PS)B

3475
Në sëmundjen Osler hemorragjitë me frekuente ndodhin
A)në retinë.
B)në artikulacione.

C)në traktin gastrointestinal.
D)në vezikë.
E)në hundë.
PS)E

3476
Cila nga shenjat e mëposhtme mungon në rastin e intoksikacionit nga monoksidi i karbonit?
A)krizë stenokardike
B)cianozë
C)nauze dhe të vjella
D)cefale
E)konvulsioni
PS)B

3477
Një "Krize Aplastike" e lidhur me një infeksion viral në një pacient me anemi hemolitike i detyrohet përgjithësisht një infeksioni nga
A)virusi i Varicella Zoster.
B)parvovirus.
C)virus i Hepatitit C.
D)citomegalovirus.
E)virusi Epstein-Barr.
PS)B

3478
Cli është ekzaminimi i parë në vleresimin e tendinopative të inserimit të tendinit të Akilit?
A)ekografia
B)rx me rreze te buta
C)resonance magnetike
D)tomografi e kompjuterizuar
E)serografia
PS)A

3479
Cili prej artikulacionëve nuk preket në artritin reumatoid ?
A)kavilia
B)kyçi i dorës
C)shpatulla
D)bërryli
E)sacroiliak
PS)E

3480
Kilotoraksi është një patologji që e merr origjinën nga
A)fistula trakeo-bronkiale.
B)lezioni i diafragmës.

C)lezioni i pleurës viscerale.
D)neoplasia pulmonare.
E)lezione të duktusit torakal.
PS)E

3481
Në një ekografi përdoren
A)ultratinguj.
B)rreze X.
C)rreze laser.
D)rreze gamma.
E)valë elektomagnetike.
PS)A

3482
Cila prej substancave të mëposhtme ka rëndësinë më të madhe në gjenezën e encefalopatisë hepatike?
A)acide yndyrore me zinxhir të shkurtër
B)neurotransmetuesit false
C)fenolet
D)acidet nukleike
E)amoniaku
PS)E

3483
Veprimi i kalcitoninës është
A)hiperkalcemik.
B)hipokalcemik.
C)hiperfosforemik.
D)hiperkalcemik dhe hipërfosforemik.
E)hiperkalcemik dhe hipofosforemik.
PS)B

3484
Poliglobulia është e pranishme tek subjektet me
A)bronkit kronik te thjeshtë.
B)bronkit kronik obstruktiv.
C)insuficiencë respiratore kronike.
D)astme bronkiale.
E)tromboemboli pulmonare.
PS)C

3485
Amfetamina është një aminë
A)parasimpatikomimetike.
B)analgjezike.

C)narkoleptike.
D)vazodilatatore topike.
E)simpatikomimetike.
PS)E

3486
Etiologjia e anoreksisë nervore konsiton në
A)reduktim të nivelit të LH-RH.
B)reduktim të nivelit të GH.
C)reduktim të nivelit të IGF-I (somatomedina C).
D)reduktim të funksionalitetit tiroidien.
E)çrregullim i sjelljes me ushyerjen me bazë psikike.
PS)E

3487
Të gjitha gjendjet e mëposhtme mund të shoqërohen me anemi, me përjashtim të
A)hipotiroidizmit.
B)sindromit Cushing.
C)hipogonadizmit.
D)hipertiroidizmit.
E)hiposideremisë.
PS)B

3488
Cilin nga ngushtimet e ngushtimet e mëposhtëm fiziologjikë paraqet Ezofagu?
A)tiroidien, pleural e diafragmatik
B)cricoid, sternal e diafragmatik
C)tiroidien, bronko-aortal e diafragmatik
D)cricoid, pleurale diafragmatik
E)cricoid, bronko-aortal e diafragmatik
PS)E

3489
Testi i etjes në një diabet insipid hipofizar përcakton
A)reduktim të poliurisë dhe osmolaritetit urinar me 50%.
B)kontraktim të diurezës dhe rritje të osmolaritetit urinar.
C)rritje të diurezës dhe të osmolaritetit urinar.
D)mosmodifikim të diurezës, mosmodifikim të osmolaritetit urinar.
E)reduktim të poliurisë dhe rritje të osmolaritetit urinar me 50%.
PS)D

3490
Dhembje therëse e papritur e lokalizuar në hemotoraks dhe dispne në një të ri deri tani pa simptomatologji, janë të dhëna që sugjerojnë diagnozën për
A)pneumoni lobare.
B)pneumotoraks spontan.

C)infarkt miokardi.
D)emboli pulmonare.
E)aneurizëm disekante.
PS)B

3491
Cili nga parametrat nuk rritet në infarktin e miokardit ?
A)LDH
B)CPK
C)CPK-MB
D)GOT dhe GPT
E)fosfatazë alkaline
PS)E

3492
Çrregullimi i adaptimit manifestohet me shfaqjen e çrregullimeve emotive dhe/ose të sjelljes si përgjigje ndaj faktorëve stresante. Cila nga këto simptoma nuk është e pranishme në këtë çrregullim?
A)humor depres
B)ankth
C)alterim të sjelljes
D)delir
E)shqetësim
PS)D

3493
Chlamidia trachomatis është shpesh përgjegjëse e
A)pneumonisë alveolare te neonatit.
B)pneumonisë intersticiale tek adulti.
C)infeksionit genital.
D)gastroenteritit.
E)infeksionit urinar.
PS)C

3494
Ku ndodh zhvillimi antigen indipendent i limfocitit B?
A)në qendrat embrionale, në folikulat sekondare të limfonodulit
B)në kordat medulare të limfonodulit
C)në shpretkë
D)në timus
E)në palcën e kockave
PS)E

3495
Në sindromën Conn indikohet terapia me
A)diuretikë tiazidikë.

B)spironolakton.
C)diuretikë të ansës.
D)rezerpina.
E)alfametildopa.
PS)B

3496
Acidi Arachidonik është prekursori i cilëve përbërës të rëndësishëm në inflamacion?
A)PAF (Platelet Acivating Factor)
B)fosfatidilinositolo-3P
C)leukotrienë
D)inositoltrifosfat
E)histamina
PS)C

3497
Fermentet janë
A)baktere.
B)funge.
C)protozoare.
D)alga.
E)viruse.
PS)B

3498
Cila nga substancat e mëposhtme përdoret në terapinë e miastenia gravis?
A)lorazepam
B)succinilcolina
C)piridostigmina
D)etosuccimide
E)amitriptilina

3499
Një shkak i zakonshëm i reaksioneve anafilaktike akute nga medikamentet është
A)administrimi intramuskular i benzilpenicilinës.
B)administrimi oral i ampicilinës.
C)administrimi intramuskular i imipraminës.
D)administrimi oral i sulfamidikëve.
E)administrimi endovenoz i morfinës.
PS)A

3500
Astma bronkiale, nga një këndvështrim anatomo-patologjik nuk karakterizohet nga
A)spazma e e muskulaturës së lëmuar.
B)rritja e sekrecioneve.
C)shkatërrimi i fibrave elastike parenkimale.

D)inflamacion.
E)rimodelim i rrugëve ajrore.
PS)C

3501
Cili nga këto lezione të hapësirës orale është një prekancerosë e detyrueshme?
A)akumulim i pllakës
B)eritroplachi
C)papilomë
D)candidose
E)fibromë nga trauma
PS)B

3502
Kundërindikacione absolute për bronkoskopinë është/janë
A)kolla.
B)fistul e dyshuar tracheoezofageale.
C)akses pulmonar refraktar.
D)gjendje kardiovaskulare e paqëndrueshme dhe aritmi kardiake.
E)versament pleural.
PS)D

3503
Në cilin prej individeve të mëposhtëm është e përshtatshme të kryhet testi dhe të trajtohet infeksioni nga Helicobacter pylori?
A)një burrë 50 vjeç asimptomatik
B)një grua 42 vjeç me një anamnëze familjare pozitive për karcinomen gastriche
C)një pacient 38 vjeç me dhimbje abdominale pa ulcera (dispepsi jo ulceroze)
D)një pacient 62 vjeç me sëmundje nga refluks gastro-esofageal
E)një grua 45 vjeç me ulcer peptike
PS)E

3504
Parangarkesa është sinonim i
A)sistolave.
B)diastolave.
C)kontraktimit.
D)presion i përfuzionit pulmonar.
E)funksionalitetit tiroidien.
PS)B

3505
Një vajzë 14 vjeç ka një diarre prej 9 muajsh,dhimbje abdominale, ethe dhe humbje peshe. Disa herë ka bërë feçe të ngjyrosura me gjak. Cila është diagnoza me e mundshme?
A)apendisit kronik
B)pankreatit kronik

C)sëmundje Crohn
D)bulimi
E)kalkulozë biliare
PS)C

3506
Anemia hemolitike e fituar është ajo që vërehet në
A)sferocitozë.
B)hemoglobinuri paroksistike nokturne.
C)eliptocytoza e trashëguar.
D)porfiria eritropoetike.
E)talasemi.
PS)B

3507
Për cilin nga tumoret është me specifik markatori NSE?
A)karcinoma colo-rektale
B)karcinoma pulmonare me qeliza të mëdha
C)mikrocitoma
D)hepatokarcinoma
E)karcinoma mame
PS)C

3508
Diagnoza e laboratorit të malaries vendoset
A)përmes kultivimit të plasmodiumit në agar gjak.
B)përmes reaksionit të hemaglutinimit.
C)përmes observimit mikroskopik të strishos së gjakut periferik.
D)përmes imunoelektroosmoforezës.
E)inokulimit në mi të porsalindur.
PS)C

3508
Cila nga alternativat është një funksion fiziologjik i acideve biliare?
A)favorizim i ekskretimit të substancave toksike
B)favorizim I absorbimit të vitaminës B12
C)mbajtje e një pH intestinal të përshtatshëm
D)favorizim i përthithjes së yndyrnave
E)favorizim të përthithjes së aminoacideve
PS)D

3509
Gjuha si mjedër (me ngjyrë të kuqe të fortë dhe me papila të dukshme qartë) vërehet në
A)sindromën Sjogren.
B)insufiçencën kronike kardiake kongjestive.
C)sëmundjen celiake.

D)anemia pernicioze.
E)skarlatina.
PS) E

3510
Nitratet mund të përdoren në insufiçencën kardiake për
A)të rritur hedhjen kardiake.
B)të ulur parangarkesën.
C)të ulur pasngarkesën.
D)të rritur presionin arterial.
E)të reduktuar takikardinë.
PS)B

3511
Cila është selia më e shpeshtë e implantimit të embrionin në shtatzaninë ektopike
A)ovare
B)fundusi uterin
C)peritoneumi
D)tubat
E)cerviksi uterin
PS)D

3512
Imuniteti pasiv ndaj infeksioneve është ai që fitohet
A)nga nëna.
B)pasi një përson është infektuar por nuk ka manifestuar shenja të dukshme.
C)pasi një përson është infektuar dhe ka rezultuar në sëmundje me shërim të mëtejshëm.
D)pasi një përson është infektuar dhe ka rezultuar në sëmundje pavarësisht nga rezultati klinik.
E)pas vaksinimit për atë infeksion.
PS)A

3513
Kriter indikativ për diagnozën e krizës blastike në leukeminë mieloide kronike është prania e
A)blasteve medulare mbi 30%.
B)hiperuricemisë.
C)reduktim të numrit të rruazave të kuqe.
D)limfoblastozës medulare.
E)limfocitozës periferike.
PS)A

3514
Cili nga pohimet që kanë lidhje me anoreksinë nervore është i gabuar?
A)Prek vetëm adoleshentët.
B) Çon në një rënie të dukshme të peshës.
C)Përcakton një alterim të aksit hipotalam-hipofizë-gonade.
D)Vjellje e provokuar.

E)Alterim të imazhit trupor.
PS)B

3515
Me luksacion kuptojmë
A)humbjen permanente të raporteve normale midis pjesëve përbërëse të artikulacionit.
B)lezionin e kapsulës artikulare.
C)një frakturë me prerje të shtrirë në kokat artikulare.
D)ruptura e kapsulës artikulare.
E)ruptura e ligamentit artikular.
PS)A

3516
Cila nga alternativat paraqet një modifikim fiziologjik në shtatëzëni?
A)shtim të motilitetit intestinal
B)shtim të filtrimit glomerular
C)ulje të sekretimit të prolaktinës
D)reduktim të volumit plazmatik
E)reduktim të frekuencës kardiake
PS)B

3517
Në cilën prej sëmundjeve mund të ndeshet shoqërimi i makroglosisë, insufiçencës kardiake me takikardi sinusale me voltazh të ulët të QRS, hepatosplenomegali,edemë të fytyrës e të palpebrave.
A)amiloidozë
B)hipertiroidizëm
C)hipotiroidizëm
D)kardiomiopati hipertrofike
E)perikardit konstriktiv
PS)A

3518
Tek një adult i shëndoshë në qetësi hedhja kardiake (në l/min) është afërsisht?
A)1.2
B)2.9
C)5
D)8
E)12
PS)C

3519
Cili nga lëngjet e mëposhtme biologjike transmeton HIV?
A)djersë

B)salivë
C)lotë
D)urinë
E)gjak
PS)E

3520
Granuloma është një
A) reaksion inflamator kronik me predominancë të qelizave të serisë makrofage.
B)inflamacion akut specifik.
C)gjendje neoplazike.
D)sëmundje e majës pulmonare.
E)reaksion inflamator kronik me mungesë të qelizave të serisë makrofage.
PS)A

3521
Cili është ekzaminimi laboratorik më specifik për diagnozën e pankreatitit akut?
A)kalcemia
B)proteina C reaktive
C)amilazemi + lipazemi
D)VES (shpejtesia e eritrosedimentimit)
E)LDH
PS)C

3522
Zona Broka gjendet
A)në pjesën e poshtme te girusit frontal inferior.
B)në pjesën e sipërme te girusit frontal inferior.
C)në gjithë girusin frontal inferior.
D)në pjesën e poshtme të girusit frontal të mesëm.
E)në pjesën e poshtme të girusit frontal superior.
PS)A

3523
Molekulat e klasës I të sistemit madhor të histokompatibilitetit ndodhen në qelizat e mëposhtme:
A)të gjitha qelizat e nukleuara
B)qelizat renale
C)limfocite B
D)limfocite T
E)eritrocite
PS)A

3524
Cila nga Lipoproteinat e mëposhtme nuk është normalisht e kapshme në plazmën e një subjekti i cili ka te paktën 7 orë që është esëll?
A)kilomikrone

B)VLDL
C)LDL
D)HDL
E)IDL
PS)A

3525
DRG është
A)një metodologji për klasifikimin e shkaqeve të vdekjes.
B)një metodologji rimbursimi të shërbimeve sanitare.
C)një dokument shoqërues i kartelave klinike që përmban një autorizim të pacientit për terapinë intensive.
D)një metodologji për njoftimin e detyruar të sëmundjeve infektive.
E)një sistem tarife për të financuar mjekët e mjekësisë së përgjithshme.
PS)B

3526
Çdonjëra nga alternativat është një mbrojtje e rëndësishme që hosti ka kundër meningitit bakterial, me përjashtim të
A)IgA sekretore.
B)aktivitet ciliar.
C)epitel mukozal.
D)komplement.
E)IgM
PS)E

3527
Në sëmundjen pulmonare obstruktive të pastër
A)vlera e FEV1 është në mënyrë tipike me e ulët së kapaciteti vital i forcuar.
B) rezulton e reduktuar FEV1, pa ndryshim të kapacitetit vital të forcuar.
C)FEV1 dhe FVC rezultojnë në mënyrë të përpjestueshme të reduktuar.
D)raporti FEV1/FVC është normal.
E)komponenti që varet nga sforcimi fizik në grafikun fluks-volum ndjek spirografinë normale.
PS)A

3528
Të gjithë elementët e mëposhtëm mund të konsiderohen se bejnë pjesë në kuadrin klinik të hemokromatozës hereditare, me përjashtim të
A)prezantimit klinik pas moshës 40 vjeç.
B)pigmentim kutan bronz.
C)diabetit mellitus.
D)hepatokarcinomës
E)unazës korneale Kayser-Fleischer.
PS)E

3529

Pseudoartroza është
A)një formë artroze e moshave të reja.
B)artroze që prek artikulacionin e kyçit.
C)kuadri klinik, radiografik dhe anatomo-patologjik i një frakture të konsoliduar.
D)një ndërhyrje kirurgjikale e veçantë.
E)një tumor beninj.
PS)C

3530
Si shenjë Babinski përkufizohet
A)një refleks plantar në fleksion.
B)një refleks plantar indifferent
C)një refleks plantar në ekstension.
D)një klonus i këmbës.
E)mungesë e refleksit faringeal.
PS)C

3531
Hiperprotidemia mund të konstatohet në cilën nga këto gjendje?
A)djegie të gjerë
B)cirrozë hepatike
C)sindrom nefrotik
D)plazmocitomë
E)tireotoksikozë
PS)D

3532
Cila strukturë përfshihet në sindromën e tunelit carpal?
A)nervi ulnar
B)nervi median
C)arteria radiale
D)nervi radial
E)tendini ektensor ulnar i karpit
PS)B

3533
Osteoporoza është një faktor risku për
A)artrozë.
B)infeksione.
C)tumor kockor.
D)fraktura.
E)insuficiencë renale.
PS)D

3534
Hipertensioni arterial në insufiçencën renale kronike i detyrohet

A)stenozës së arteries renale të një veshkë.
B)stenozë e arteries renale të të dy veshkave.
C)ekspansionit të volumit ekstraqelizor nga retensioni i natriumit.
D)hiperaldosteronizem primar.
E)sindromi Barter.
PS)C

3535
Toksiciteti i nitrofurantoninës përgjithësisht rritet
A)tek pacientët me insufiçencë renale.
B)tek pacientët me insufiçencë respiratore kronike.
C) tek administrimi i njëkohshëm me medikamente që alkalinizojnë urinën.
D)tek pacientë me infeksione kronike të rrugëve urinare.
E)tek administrimi i njëkohshëm me medikamente që acidifikojnë urinën.
PS)A

3536
Menjëhere pas një dëmtimi të plotë të medulës, ka më shumë të ngjarë të kemi
A)inkontinencë urinare.
B)retension urinar.
C)paraplegji spastike.
D)hiporefleksi.
E)hiporefleksi të rëndë.
PS)B

3537
Për cilin nga kuadret klinike më poshtë nuk është karakteristike hemoptysia?
A)fibroza pulmonare idiopatike
B)embolia pulmonare
C)tuberkulozi
D)karcinoma pulmonare
E)pneumoni bakteriale
PS)A

3538
Cila nga këto gjetje objektive nuk është karakteristike për oklusionin intestinal?
A)abdomen i fryrë
B)kontrakturë e pareteve
C)diskomfort abdominal me dhimbje
D)peristaltike metalike
E)kanal i mbyllur për feçe e gas
PS)B

3539
Si përkufizohet mbledhja e likidit limfatik në hapësiren pleurale?
A)hidropneumotoraks

B)chilotoraks
C)hemotoraks
D)empiemë
E)hidrotoraks
PS)B

3540
Cila simptomë mund të jetë karakteristikë e një pacienti mashkull me adenomë hipofizare prolaktinë-sekretuese?
A)reduktim të libidos
B)priapizëm
C)hiperhidrozë
D)mungëse ejakulacioni
E)orchit
PS)A

3541
Cili është agjenti etiologjik i ethes Q
A)clamidia
B)legionella
C)streptococcus
D)h.influenzae
E)coxiella burnëti
PS)E

3542
Çfarë është hematokriti (HCT)?
A)Volumi në përqindje i komponentit qelizor përkundrejt volumit total të gjakut të marrë.
B)Sasia totale e gjakut të marrë nga pacienti për ekzaminim laboratorik.
C)Raporti midis volumit corpuscular media (MCV) dhe përqëndrimit mesatar corpuscular të hemoglobinës (MCHC).
D)Raporti midis përqëndrimit të hemoglobinës (HGB) dhe numrit te qelizave të kuq (RBC).
E)Raporti midis numrit te qelizave të kuqë (RBC) dhe numrit të qelizave të bardha (WBC).
PS)A

3543
Terapia në hipotiroidizmin e lindur fillohet
A)sa më shpejt të jetë e mundur.
B)pas tre muajve te pare te jetës.
C)pas gjashtë muajve të parë të jetës.
D)pas vitit të parë të jetës.
E)në pubertet.
PS)A

3544

Nervi vagus
A)shton kontraktilitetin ventrikular.
B)përmban vetëm fibra efferente.
C)përmban vetëm fibra parasimpatike pregangliare.
D)inhibon sekrecionin gastrik.
E)nxit relaksimin e sfinkterave në traktin gastrointestinal.
PS)E

3545
Dhimbja migrenës tipikisht është
A)therëse.
B)shtypëse.
C)shtrënguese.
D)pulsuese.
E)shpuese.
PS)D

3546
Cila nga simptomat është më e zakonshme në mononukleozën infektive?
A)anoreksia
B)faringalgia
C)mialgia
D)nausea
E)kollë
PS)B

3547
Spermatozoidet e gjitareve janë të aftë të fekondojnë
A në dalje të tubulit seminifer.
B)në dalje të epididimit.
C)në dalje të vezikulave seminale.
D)në eiaculacion.
E)pasi të jenë vendosur në rrugët genitale femërore.
PS) E

3548
Thuhet që një neonat është një "floppy infant"
A)kur është shume hipertonik.
B)kur është shume hipotonik.
C)kur ka shume tremor.
D)kur ka devijacionë frekuente të vështrimit.
E)kur ka një nga prindërit nga vende anglisht folëse.
PS) B

3549
Sfinkteri vezikal ekstern përbëhet nga

A)muskulatura striata.
B)muskulatura e lëmuar.
C)muskulature mixe.
D)ind fibroz.
E)ind fibroadipoz.
PS)A

3550
Kur mund të përkufizohet si aneurizmatike aorta abdominal?
A)kur trakti subrenal është > 1.5cm
B)kur trakti subrenal është > 5cm
C)kur raporti midis aortës subrenale me suprarenale është 1.5:1/2:1
D)nëse është i pranishëm një tromb parietal
E)nëse ka të pranishme kalcifikacione parietale
PS)C

3551
Cila nga selitë e mëposhtme preket në mënyrë tipike nga frakturat në osteoporozën e tipit II?
A)vertebra lumbare
B)vertebra dorsale
C)radiusi
D)vertebra cervikale
E)qafa e femurit
PS)E

3552
Nëpërmjet cilës rrugë transmetohet fruthi e tuberkulozi?
A)oro-fecale
B)nga kafshët (zoonozat)
C)rrugë ajrore
D)nga artropodet
E)me rrugë seksuale
PS)C

3553
Diuretiket tiazidike kanë një mekanizëm veprimi
A)të panjohur.
B)inhibojnë Na/K ATP-azen në tubulin contort proksimal.
C)inhibojnë një co-transpotues Na/Cl në tubulin distal.
D)inhibojnë çlirimin e reninës.
E)inhibojnë përthithjen e ujit.
PS)C

3554
Cila ekzaminime indikohen në diagnozën e hershme të nefropatisë diabetike?
A)ekografi renale

B)azotemi
C)kreatininemi
D)microalbuminuria
E)rezonancë magnetike e veshkës
PS)D

3555
Cili nga pohimet e mëposhtëm në lidhje me vitaminën B12 (Cobalamina)nuk është i vërtetë?
A)Sintetizohet në baktere.
B)Përmban kobalt në grupin prostetik.
C)Mungesa e saj jep aneminë pernicioze.
D)Është thelbësore për aktivitetin e enzimave të përfshira në rirregullimet molekulare.
E)Sintetizohet tek njeriu.
PS)E

3556
Cili është shkaku me i shpështë i stroke ishemik?
A)diabeti
B)hipertension
C)tromboembolia
D)aneurizma
E)anemia
PS)C

3557
Në *petit mal* mioklonike
A)nuk jepet terapi.
B)përdoren corticosteroide.
C)është më mirë të përdoret valproati.
D)është më mirë të përdoret difenilhidantoina.
E)është më mirë të përdoren benzodiazepinat.
PS)C

3558
Cili nga pohimet e mëposhtme mbi diuretiket është korrekt?
A)Kanë një rol terapeutik fondamental në edemat kardiake, në ascitin, në insuficencën renale kronike dhe në sindromin nefrotik.
B)Nuk gjejnë përdorim në dekompensimin ventrikular të majtë akut.
C)Janë efikase vetëm në se përdoren me rrugë parenterale.
D)Duhet të administrohen me rrugë parenterale për të mbajtur efektin diuretik kur ndaj tyre shfaqet rezistencë.
E)Kur administrohen me rrugë orale në doza të larta luftojnë në mënyrë efikase edemën pulmonare nga dekompensimi ventricular akut sinister
PS)A

3559

Karçinoma prostatike është
A)një neoplazi e rrallë.
B)një neoplazi e shpeshtë në moshë të re.
C)e lidhur gjithmonë me prostatitën.
D)një nga neoplazitë me frekuente të seksit mashkullor.
E)e lidhur me rritjen e alfa-fetoproteinës.
PS)D

3560
Feçet *cretacee* observohen tek cila nga nga gjendjet e mëposhtme?
A)hepatit kronik
B)ileit rajonal
C)obstruksion I rrugëve biliare
D)tifo abdominale
E)divertikuloze intestinale
PS)C

3561
Infeksionet e traktit urinar inferior interesojnë
A)uretrën e prostatën.
B)uretrën, prostatën e vesikën.
C)vesikën e prostatën.
D)vesikën.
E)uretrën.
PS)B

3562
PO_2 alveolar është normalisht i barabartë me
A)PO_2 arterial +10 mmHg.
B)$PaCO_2$/R.
C)P barometrik -PN2.
D)PO_2 arteriale – 10mmHg.
E)P barometrike + PH_2O.
PS)A

3563
Parandalimi sekondar konsiston në
A)suportin terapeutik e psikik të pacientit bartës të sëmundjes kronike.
B)largimin e faktorëve të riskut ambientale.
C)largimin e faktorëve të riskut hereditare.
D)largimin e faktorëve të riskut individuale.
E)diagnozën e hershme të një sëmundjeje.
PS)E

3564

Cili nga këto teste përdoret për diagnostikimin e hipotiroidizmit hipotalamik?
A)hipoglicemia insulinike
B)TRH
C)administrimi i L-tiroxinës
D)glukagon endovenoz
E)infuzion te argininës
PS)B

3565
Konsiderohet si një çrregullim i mendimit
A)amnezia.
B)obsesioni.
C)fobia.
D)deliri.
E)perceptime të gabuara.
PS)D

3566
Defiçiti i alfa-1 antitripsinës
A)shkakton emfizemë në moshë relativisht të re, veçanërisht tek duhanpirësit.
B)provokon bronkit kronik në gjithë bartësit.
C)nuk përcaktohet gjenetikisht.
D)është i zakonshëm tek heterozigotët për genin Z.
E)intereson veçanërisht apekset.
PS)A

3567
Në rast të mungesës së glukozës në gjak, cili nga mekanizmat e mëposhtme aktivizohet?
A)hepari heq rezervat e glikogjenit dhe çliron glukozë në gjak
B)muskuli heq rezervat e glikogjenit dhe çliron glukozën në gjak
C)hepari çliron acide yndyrore në gjak
D)indi dhjamor heq rezervat e glikogjenit dhe çliron glukozë në gjak
E)truri nxit sintezën e acideve yndyrore
PS)A

3568
Cili nga alterimet e mëposhtme të studimit elektrofiziologjik të konduksionit nervor janë karakteristike për neuropatitë demielinizuese?
A)amplitudë të ulët të potencialit sensitiv
B)ulje të stimulit të përsëritur
C)reduktim të shpejtësisë së konduksionit motor e sensitiv
D)prezencë e fibrilacionit në ekzaminimin me elektrodë gjilpëre koaksiale të muskulit
E)rritje të shpejtësisë së konduksionit
PS)C

3569

Në cilën periudhë të shtatzënisë arrihet maksimumi i volumit të likidit amniotik?
A)32-34 javë
B)34-36 javë
C)36-38 javë
D)38-40 javë
E)40-42 javë
PS)C

3570
Simptomat klasike të diabetit janë
A)poliuria-polidipsia-dobësimi.
B)obezitet-polifagi-vertigo.
C)hipertension-depresion-nauze.
D)dispne-oliguri-edema.
E)temperaturë-kollë-ekspectorat mukopurulent.
PS)A

3571
Në alveolat pulmonare
A)epiteli paraqet katër tipa qelizorë dhe është aderent me qelizat endoteliale të kapilarëve.
B)surfaktanti prodhohet nga qelizat alveolare (pneumocitet) e tipit të dytë.
C)surfaktanti përdoret nga makrofagët alveolarë.
D)paretet e kapilarëve janë në kontakt direkt me ajrin atmosferik.
E)septumi interalveolar nuk ka fibra elastike.
PS)B

3572
Shkaku më i shpeshtë i *cor pulmonare*acute është
A)pneumonia lobare.
B)infarkti i paretit posterior.
C)gjendja asmatike.
D)embolia pulmonare.
E)infarkti i paretit anterior.
PS)D

3573
Cheratoderma Blenorragjike është një manifestim kutan i
A)sëmundjes Reiter..
B)sëmundjes Behcet.
C)sifilisit secondar.
D)sarkoidozës kutane.
E)pemphigus.
PS)B

3574
Në hemokromatozë akumulimi i hekurit prek kryesisht

A)hipofizën.
B)pulmonin.
C)pankreasin.
D)testikujt.
E)kristalinën.
PS)C

3575
Në popullatën e shëndoshë midis meshkujve, manifestimi i parë i sëmundjeve koronare është më shpesh
A)angina kronike e qëndrueshme.
B)infarkti.
C)vdekja e papritur koronarike.
D)angina e paqëndrueshme.
E)insuficienca kardiake post-iscemike.
PS)B

3576
Cila nga teknikat e mëposhtme nuk lejon përcaktimin e antitrupave?
A)testi i aglutinimit
B)western blot
C)fiksimi i komplementit
D)southern blot
E)ELISA
PS)D

3577
Ecja "waddling" takohet
A)në sëmundjen Parkinson.
B)në korea.
C)tek miopatitë.
D)tek miotonitë.
E)në paralizën e tibias anteriore.
PS)C

3578
Cili është standardi i artë i diagnozës së sëmundjes Hirschprung
A)biopsia rektale.
B)manometria anorektale.
C)klisma opake.
D)ekografia abdominale.
E)Ph-metria.
PS)A

3579
Rubeola pedispozon për një frekuencë më të lartë të defekteve congenitale kur infeksioni merret

A)në çdo periudhë të gravidancës.
B)pas lindjes.
C)në trimestrin e parë të shtatzënisë.
D)në trimestrin e dytë të shtatzënisë.
E)në trimestrin e tretë të shtatzënisë
PS)C

3580
Cila prej karakteristikave të mëposhtme është tipike e konvulsioneve febrile të thjeshta?
A)Kriza e gjeneralizuar në rast të rritjes së temperaturës trupore tek fëmijet e çfarëdo moshe.
B)Kriza parciale pa humbje të vetëdijes.
C)Kriza të gjeneralizuara tek femijët me defiçite neurologjike të njohura,gjatë një gjendje me rritje temperature.
D)Kriza toniko-klonike te gjeneralizuara në rast të episodeve febrile tek fëmijët e moshës 6 muaj deri në 5 vjeç.
E)Risk i lartë (>50%) për të zhvilluar epilepsi në vitet e mëvonshme.
PS)D

3581
Në cilën gjendje ndeshen Gishtat me një formë tipike si gungat e devesë ?
A)broncopatia kronike emfizematoze
B)reumatizem artikular akut
C)artrit rheumatoid
D)guta
E)kardipati cianogenë me shunt dexter-sinister
PS)C

3582
Një bashkim midis një individi homozigot dominant (DD) me një homozigot receziv (dd) do të prodhojë
A)gjithë individet DD.
B)individe DD, Dd, dhe dd në raportin 1.2:1.
C)të gjithë individe Dd.
D)individë Dd dhe DD në raportin 3:1.
E)individë DD, Dd, dhe dd në raportin 2:1:1.
PS)C

3582
Përgjigja kardiovaskulare (me frekuencë kardiake dhe presion arterial) ndaj ushtrimeve fizike muskulare
A) varet nga dimensioni i masës muskulare të përfshira në ushtrim.
B) varet nga intensiteti i ushtrimeve.
C)tipi i ushtrimeve.
D) varet nga nga dimensioni masës muskulare të përfshirë, nga intensiteti i ushtrimeve dhe nga tipi i ushtrimeve.
E)është e pavarur nga dimensioni i masës muskulare të përfshira në ushtrim.

PS)D

3583
Cilit prej organeve i shkon në kushte normale pjesa më e madhe e hedhjes kardiake?
A)kocka
B)muskuj
C)lëkure
D)tru
E)veshka
PS)E

3584
Kalmodulina është
A)një anksiolitik.
B)një antidepresiv.
C)një proteinë që aktivizon metabolizmin e hekurit.
D)një proteinë lidhëse e kalciumit.
E)një antipiretik.
PS)D

3585
Koefiçienti i difuzionit të oksigjenit është
A)më i madh se koefiçienti i difuzionit të anhidridit karbonik.
B)më i vogël se koefiçienti i difuzionit të anhidridit karbonik.
C)i barabarte me koefiçientin e difuzionit të anhidridit karbonik.
D)varet nga temperatura trupore.
E)varet nga volumi pulmonar.
PS)B

3586
Gjatë mononukleozës infektive ekzaminimi i gjakut komplet jep
A)limfopeni.
B)neutrofili relative.
C)eozinofili.
D)limfocitozë me prani të limfociteve aktivizuese.
E)policitemi.
PS)D

3587
Shkaku më i zakonshëm i cianozës së ekstremiteteve është
A)defekt i septumit interatrial.
B)defekt i septumit interventrikular.
C)temperaturë e ulur ambientale.
D)livedo reticularis.
E)sindromi Raynaud.
PS)C

3588
Një tingull perkusioni i qartë hiperfonetik timpanik takohet në toraks në cilën prej gjendjeve?
A)empiema
B)infarkt pulmonar
C)pneumotoraks
D)hidrotoraks
E)simfizë pleurale
PS)C

3589
Në labirint kanalet semicirkulare janë te vendosura
A)pa ndonjë rregull të caktuar.
B)paralel.
C)në seri.
D)në një plan të vetëm.
E)sipas planeve të hapësirës.
PS)E

3590
Për cilën nga neoplazitë nuk ka një procedurë skrinimi të vlefshme?
A)karcinoma e prostatës
B)karcinoma e mamellës
C)karcinoma e pulmonit
D)karcinoma e cerviksit uterin
E)karcinoma e rektumit
PS)C

3591
Rruga mëe e zakonshme e difuzionit të neoplazive ovariale përfaqësohet nga:
A)venat ovariale
B)limfatike të venës ovariane
C)limfatike pelvike
D)ekstension lokal
E)diseminim endoperitoneal
PS)E

3592
Në nekrosën tubulare akute fillimi më shpesh përcaktohet nga
A)reduktimi i fluksit plazmatik renal ose ekspozim ndaj medikamenteve nefrotoksike.
B)tonsilit streptokoksik.
C)amiloidoze
D)transplant renal recent
E)komplikim septik i interventit kirurgjikal
PS)A

3593
Gjëndra mamare është një gjëndër:
A)olokrine
B)mikse
C)endokrine
D)mesokrine
E)apokrine
PS)E

3594
Në fazën depresive të psikozës maniako-depresive gjëndet më shpesh
A)një delir i fajësimit.
B)një delir për fundin e botës.
C)një delir madhështie.
D)një delir xhelozie.
E)konfabulacion.
PS)A

3595
Litiaza pigmentare në cilën nga gjendjet e mëposhtme ndeshet më shpesh?
A)anemia hemolitike
B)diabeti
C)hiperkolesterolemia
D)ateroskleroza
E)insuficienca renale kronike
PS)A

3596
Në korenë Huntington kemi degjenerim të
A)vermis cerebelar dhe nucleus dentate.
B)hipocampi dhe corpus callos.
C)nukleusi i kuq dhe nukleusi olivar.
D)caudato e putamen.
E)amigdala dhe n.subtalamic.
PS)D

3597
Antitrupat antimitokondiale takohen në sasi të konsiderueshme në cilën prej gjendjeve?
A)iket nga medikamentet
B)cirrozë biliare primare
C)hepatit kronik agresiv
D)ikter okluziv
E)hepatopati alcoolike
PS)B

3598

Cila nga gjendjet e mëposhtme është shkak për hemoptizi?
A)pertusis
B)sindromi i Goodpasture
C)empiema
D)pleuriti eksudativ
E)aneurizma aortale
PS)B

3599
Gjate shtatzënisë, si rregull
A)eritrocitet fetale kalojnë në qarkullimin matern.
B)eritrocitet materne kalojnë në qarkullimin fetal.
C)imunoglobulinat M fetale kalojnë në qarkullimin matern.
D)imunoglobulinat G materne kalojnë në qarkullimin fetal.
E)imunoglobulinat M materne kalojnë në qarkullimin fetal.
PS)D

3600
Flora bakteriale normale e pranishme në organizëm
A)është e rëndësishme sepse ka funksione protektive.
B)prania e saj tregon që një subjekt është i sëmurë.
C)është e pranishme vetëm në subjektet e imunosupresuar (SIDA, neoplazi, transplante).
D)është e pranishme vetëm në subjektet që janë shëruar nga një sëmundje infektive.
E)është e pranishme vetëm në subjektet me patologji infektive kronike.
PS)A

3601
Cili prej pohimeve të mëposhtme që kanë lidhje me rifampicinën është i saktë?
A)Është aktive ndaj mycobacterium tuberculosis.
B)Eleminohet kryesisht me rrugë renale.
C)Nuk absorbohet me administrim oral.
D)Nuk është aktive ndaj micobaktereve “atipike”.
E)Mekanizmi i veprimit konsiston në një inhibim të sintezës së paretit qelizor.
PS)A

3602
Cili virus është i lidhur me Panecefalitin Sklerozant Subakut
A)citomegalovirus
B)herpes virus
C)virusi i fruthit
D)virusi i rubeoles
D)virusi i parotitit
PS)C

3603
Cila është neoplazia solide më e shpeshtë midis meshkujve 20-35 vjec:

A)tumor me qeliza germinale
B)sarcoma Ewing
C)melanoma
D)karcinoide
E)glioblastoma
PS)A

3604
Në remisionin e plotë të leuçemisë acute numri i blasteve medulare nuk duhet të jetë më i lartë se
A)5%.
B)20%.
C)30%.
D)40%.
E)50%.
PS)A.

3605
Punksioni lumbar indikohet në vënien e diagnozës për
A)cefale vasomotore.
B)iscemi cerebrale.
C)demencë multi-infarktuale.
D)hemorragji subaracniodale.
E)trombozë e karotides.
PS)D

3606
Shenja e fluctuimit abdominal është pozitive në një nga këto gjëndje:
A)versament ascitik
B)megakolon
C)veshkë e lëvizshme dhe e palpueshme
D)ansa e dilatuar suprastenotike
E)meteorizëm kolik difuz
PS)A

3607
Në sëmundjen nga refluksi gastro-esofageal ervec djegjes ka edhe një simptomë që konsiderohet tipike:
A)dhimbje epigastrike
B)të vjella të përseritura
C)disfoni
D)astma
E)kollë kronike
PS)A

3608

Cili nga të mëposhtmit është shkak i edemës mantel?
A)insuficienca e valvules pulmonare
B)insuficienca e valvulës aortale
C)hipotiroidizmi
D)kompresion i venës cava superiore
E)sindromi scalenus anterior
PS)D

3609
Cili nga faktorët e mëposhtëm provokon vazokonstriksion të arteriolave kutane
A)ulja e presionit arterial
B)rritja e metabolizmit indor
C)rritje e përqëndrimit të CO_2 në gjak
D)ulja e përqëndrimit të CO_2 në gjak
E)rritje e adrenalinës qarkulluese
PS)E

3610
Një cistit hemorragjik mund të realizoje efektin anësor të një terapie me :
A)triamcinolon
B)prednisolon
C)betametason
D)ciclofosfamid
E)ciprofloxacin
PS)D

3611
Cili nga të mëposhtmit është një funksion metabolik i pulmonit?
A)prodhim i ACTH
B)prodhim i glukagonit
C)prodhim i PTH
D)sekrecion i eritropoetinës
E)konversion i angiotenzinës
PS)E

3612
Kur tensioni arterial matet me auscultim:
A)presioni diastolik mund të perceptohet duke mbështetur fonendoskopin në sipërfaqen precordiale të toraxit
B)zhurmat e perceptuara janë pasojë e vibracionit të ajrit që ndodhet në fashetën e fryrë
C)nuk është e nevojshme të përdoret një fashetë më e vogel se ajo standard për fëmijët
D)vlera e presionit sistolik korrespondon me zhrmën e parë të dëgjuar ndërkohë që presioni në fashetë vjen duke u ulur
E)vlera në auscultim e presionit arterial korrespondon ekzaktësisht me atë të kapur me palpacion
PS)D

3613
Heqja e mbajtjes fizike të pacientit duhet të bëhet:
A)pas një observimi të infermieres
B)me përshkrim të mjekut
C)me indikacion të koordinatorit
D)pas ndërhyrjes së primarit
E)pas ndërhyrjes së gjykatësit
PS)B

3614
Në katatoni vërehet shpesh
A)kriza konvulsive.
B)rite.
C)stereotip motor.
D)depresion.
E)rënie intelektuale.
PS)C

3615
Cili nga pohimet këtu me poshtë lejon diferencimin e dermatitit seborrheik nga dermatiti atopik tek latanti?
A)lezionet janë pruriginose
B)skuamat janë të yndyrshme dhe të verdha
C)lezionet lokalizohen ekskluzivisht në scalp
D)lezionet shfaqen në muajt 4-6 të jetës
E)manifestimet recidivojnë për vite
PS)B

3616
Acidet biliare që prodhohen nga metabolizmi i kolesterolit pësojnë pjesërisht një
A)aminim reduktues.
B)konjugim në nivel hepatik
C)dekarboksilim në nivel hepatik.
D)dekarboksilim në nivel intestinal.
E)konjugim në nivel renal.
PS)B

3617
Kur flasim për medikamentet diuretike (apo medikamente të aftë të negativizojë bilancin hidroelektrolitik), cili mund të konsiderohet si indeks direkt i aktivitetit të tij?
A)reduktim i presionit arterial
B)reduktim i edemës
C)reduktim i incidences së infarktit të miokardit
D)reduktim i mortalitetit
E)rritje e sekretimit të natriumit

PS)E

3618
Cili nga proceset aktivizohet herët gjatë një gjëndje esëll?
A)anabolozmi proteinik
B)katabolozmi proteinik
C)glikogenoliza
D)ketogjenëza
E)oksidimi cerebral i trupave ketonike
PS)C

3619
Në arrestin kardiak janë gjithmonë të pranishme shenjat e mëposhtme ,me përjashtim të
A)mungesës së pulsit periferik.
B)mungesë së pulsit qendror.
C)gjendjes së komës.
D)hipertensionit.
E)mungesës së frymëmarrjes.
PS)D

3620
Qelizat *Hairy* (si flokë) kanë karakteristikat e
A)limfociteve T.
B)limfociteve B.
C)limfociteve "null".
D)monociteve.
E)granulociteve.
PS)B

3621
Uterusi është i vendosur
A)midis simfizës pubike dhe vezikës urinare.
B)pas rektumit.
C)në anën e majtë të rektumit.
D)në të djathtë te vezikës urinare .
E)në pelvisin e vogël midis vesikës urinare dhe rektumit.
PS)E

3622
Çfarë kuptojmë me sëmundjen Dupuytren?
A)tenosynovit stenozant i mbeshtjellës së fleksoreve të gishtave
B)sinostozë e lindur radioulnare
C)tërheqje e aponeurozës palmare
D)nekrozë aseptike e scafoidit
E)pseudoartroze e scafoidit
PS)C

3623
Cili nga të mëposhtmit është indeks i nivelit të filtrimit glomerular?
A)kreatininemia
B)azotemia
C)uricemia
D)fosforemia
E)glicemia
PS)A

3624
Markuesit tumorale janë
A)indikatorë, pak a shumë specifike të pranisë së një neoplazie.
B)indikatorë prognostike tek neoplazitë.
C)faktorë parashikues të përgjigjes ndaj kemioterapisë.
D)indikatorë të aktivitetit proliferativ.
E)indikatorë të masës tumorale.
PS)A

3625
Esofagu Barret është
A)një lezion esofageal distal i karakterizuar nga metaplazia gastrike dhe intestinale.
B)një lezion i sfinkterit esofageal inferior me alterim të motilitetit.
C)një laceracion i paretit esofageal me hemorragji.
D)një divertikul i ezofagut cervical.
E)një fistul kongenitale ezofago-trakeale.
PS)A

3626
Për kolesterolin mund të pohojmë se
A)nuk sintetizohet tek njeriu por duhet të merret me dietë.
B)është i tretshëm në plazëm në prani të natriumit.
C)përfaqëson prekursorin e hormoneve steroidë dhe të acideve biliare.
D)është një metabolit i testosteronit.
E)sekretohet nga veshka.
PS)C

3627
Kur është e indikuar të fillohet ablaktacioni?
A)në muajin e dytë të jetës
B)në muajin e katërt të jetës
C)në muajin e gjashtë të jetës
D)në muajin e tetë të jetës
E)në muajin e dhjetë të jetës
PS)C

3628
Cila vlerë prag të glicemisë duhet për shfaqjen e glukozurisë?
A)160-180mg/dL
B)90 g/dL
C)70-105mg/dL
D)5.5mmol/L
E)5.5nmol/L
PS)A

3629
Prekja limfonodulare e sifilisit sekondar është e tipit
A)paketë limfonodulash inguinale.
B)mikropoliadenopatia.
C)vetëm limfonodula pelvike.
D)vetëm limfonodula hilare.
E)të gjitha limfonodulat abdominale.
PS)B

3630
Cilat hormone gjenden në mbaresat nervore gangliare ?
A)ACTH
B)katekolamina
C)glikokortikoide
D)kortison
E)aldosteron
PS)B

3631
Cila është neoplazia pulmonare më shumë e lidhur me ekspozimin profesional?
A)adenokarcinoma
B)microcitoma
C)ca spinocellular
D)mesotelioma pleurale
E)carcinoide
PS)D

3632
Cili nga çrregullimet e mëposhtme elektrolitike çon në zgjatjen e QT dhe tënjë vale U në ECG?
A)hipokalemia
B)alkaloza
C)hipercalcemia
D)hiperkalemia
E)hiponatremia
PS)A

3633

Një hernie diskale L3-L4 dexter postero-laterale mund të japë
A)lumbocruralgi dexter.
B)lumbosciatalgi dexter.
C)lumbocruralgi bilaterale.
D)lumbocruralgi dhe lumbosciatalgi dexter.
E)lumbocruralgi dhe lumbosciatalgi bilaterale.
PS)A

3634
Një studenti 20 vjeç i vendoset diagnoza e hepatitit B akut.Kujt duhet t'i administrohet imunoglobulina për hepatitin B dhe vaksina për hepatitin B?
A)shokëve të skuadrës së notit
B)studentëve të tjerë në klasë me të
C)personelit mjekësor që e ka vizituar
D)kolegëve që punojnë me të
E)shokut të dhomës
PS)E

3635
Kocka piramidale gjendet në
A)sfenoid.
B)tars.
C)metacarp.
D)karp.
E)temporal.
PS)D

3636
Manovra Lasegue është pozitive
A)në vuajtjet e nervit shiatik.
B)në neoplazitë e kolonës vertebrale.
C)në poliomielit.
D)në miopatitë.
E)në distorsionet vertebrale.
PS)A

3637
Cili nga pohimet e mëposhtme është i saktë kur flasim për diagnozën prenatale të uropative keqformuese?
A)e mundshme vetëm pas javës 38 të shtatzanisë
B)e mundshme dhe në shume raste jo shume komplekse
C)e mundshme por gjithmonë e vështire
D)e pamundur
E)e mundshme vetëm në rast shtatzanie gemelare
PS)B

3638
Çfarë tip sekrecioni është karakteristik për rinitin alergjik?
A)seroz
B)mukoz
C)muco-purulent
D)purulent
E)mungesë të sekrecioneve
PS)A

3639
Mund të flitet për të vonuar mendor, sipas DSM IV (Diagnostic and Statistical Manual of Mental Disorders, 4-th edition) dhe ICD 10 (10-th revision of International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems) kur IQ (koeficienti intelektual) është më i ulët se:
A)85
B)70
C)75
D)100
E)50
PS)B

3640
Dispne do të thotë
A)nevoje për të marre frymë me gojë hapur.
B)nevojë për të marrë frymë me trungun drejt.
C)ndjenjë e mungesës së ajrit.
D)frymëmarrje e zhurmshme.
E)rritje e frekuencës respiratore.
PS)C

3641
Veshka merr pjesë në rregullimin e ekuilibrit acido-bazik
A)duke stabilizuar përqëndrimin e bikarbonatit në plazëm dhe eleminuar jonet e hidrogjenit.
B)duke filtruar amoniakun.
C)duke këmbyer jonet e hidrogjenit me jonet e klorit.
D)duke përthithur aminoacidet.
E)duke eleminuar ujin e tepërt.
PS) A

3642
Cili ekzaminim laboratorik kryhet për diagnozën e tinea corporis?
A)prova Tzank
B)teste epikutane
C)intradermoreaksione me antigenë bakterialë
D)ekzaminim mikroskopik i materialit të freskët
E)ekzaminim histologjik
PS)D

3643
Në prani të një pancitopenie periferike, palca e kockave është hipocelulare në rast të
A)limfomës jo-Hodgkin.
B)mielomës.
C)anemisë aplastike.
D)osteomielitit.
E)sëmundjes Hodgkin.
PS)C

3644
Sëmundja Raynaud është
A)një tromboflebit.
B)një tip aterosklerose e lokalizuar në anësitë e poshtme.
C)sinonim i një nuropatie diabetike.
D)një çrregullim qarkullues simetrik i duarve e këmbëve.
E)një sindrom neurovascular nga kompresioni I arteries subklavia.
PS)D

3645
Çfarë kuptojmë me Sëmundje të De Quervain?
A)tenosinovit kronik stenosant të mbështjellës sinoviale të përbashkët të muskujve ; të shkurtër ekstensor dhe të gjatë abduktor të gishtit te madh.
B)tenosinovit reumatik transitor i mbështjellës sinoviale të fleksoreve e ekstensoreve të gishtave të dorës
C)nekroze aseptike e skafoidit
D)flegmonë e thellë sub-aponeurotike që prek mbështjellën sinoviale të muskujve fleksorë të gishtave
E)sinostozë e lindur midis kockave te pjeses së parë të karpeve.
PS)A

3646
Cila nga sëmundjet e mëposhtme infektive nuk transmetohet me kontakt direkt me të sëmurin?
A)varicella
B)hepatit viral A
C)ethe tifoide
D)brucelozë
E)poliomielit
PS)D

3647
Autozome janë kromozome
A)gjigande.
B)metacentrike.
C)telocentrike.
D)me unazë

E)që nuk kontribuojnë në përcaktimin e seksit.
PS)E

3648
Cila patologji duhet të dyshohet në prani të cilindrave hematike në sedimentin urinar?
A)glomerulonefrit
B)kalculoze renale
C)pspilome vescicale
D)tuberculos renal
E)karcinomë renalë
PS)A

3649
Duktusi peritoneo-vaginal është normalisht i kalueshëm në:
A)10% e pacientëve
B)94% e pacientëve
C)94% e adultëve
D)94% e femijëve në moshë shkollore
E)10% e femijëve në moshë shkollore
PS)B

3650
Në vlerësimin e një limfadenopatie retroperitoneale, cila nga teknikat e mëposhtme imazherike është më e përshtatshmja?
A)ekografia endokavitare
B)PET
C)TC
D)SPECT
E)engiografi
PS)C

3651
Hipertensioni arterial në adenomën surrenale aldosteron sekretuese hetohet më mirë me
A)dozimin në pozicion supin i aldosteronit plazmatik.
B)dozimin e thjeshtë të kalemisë.
C)dozimin plazmatik te aldosteronit dhe aktivitetit të reninës në pozicion supin dhe ortostatik .
D)testin e suprimimit me dexamethason në dozën 2 mg për 2 ditë.
E)dozimin e kortikosteronit gjatë kateterizimit venoz selektiv.
PS)C

3652
Perikarditi mund të shfaqet gjatë
A)diabetit mellitus.
B)sëmundje të indit lidhor.
C)hypertension arterial.
D)bronkit kronik obstruktiv.

E)hiperkolesterolemi.
PS)B

3653
Cili prej markuesve të mëposhtëm serologjike shfaqet përpara gjatë përiudhës së inkubacionit të hepatitit B?
A)anti-HBeAg
B)anti-HBcAg IgM
C)HBcAg
D)anti-HBcAg
E)HbsAg
PS)E

3654
Me cilën nga gjendjet e mëposhtme janë të lidhura antitrupat anti-citoplazmike të neutrofileve (ANCA)?
A)cirrozë biliare primare
B)hepatit autoimun i tipit I
C)hepatit autoimun i tipit II
D)kolangit sclerosant primar
E)hepatokarçinoma
PS)D

3655
Shenjat klinike te tireotoksikozës janë
A)intolerancë ndaj të ftohtit.
B)rënie të oreksit.
C)rënie në peshë.
D)onikofagia.
E)insuficencë renale.
PS)C

3656
Cila nga gjendjet lidhet më shpesh me adenokarcinomën e ezofagut?
A)acalasia
B)alkoolizmi
C)tylosis
D)esofagu Barret
E)duhani
PS)D

3657
Në gjendjen esëll cilet janë komponëntet rezervë që përdoren?
A)cerumen
B)cellulosa
C)acide nukleike

D)glikogjen dhe lipide
E)protein
PS)D

3658
Glukagoni stimulon
A)degradimin e glikogenit dhe çlirimin e glukozës nga heparin.
B)glikolizën.
C)sintezën e glikogenit në hepar.
D)sintezën e glikogenit në muskul.
E)sintezën e bazave purinike.
PS)A

3659
Cila nga gjendjet nuk mund të provokojë një anemi megaloblastike?
A)mungesa e hekurit
B)celiachia
C)gastrectomia totale
D)mungesa e vitaminë B12
E)sindromi Zollinger-Ellison
PS)A

3660
Shenja Murphy tregon një reaksion të dhimbshem me origjinë
A)viscerale.
B)të referuar.
C)nga projeksioni.
D)peritoneale.
E)somatike sipërfaqësore.
PS)A

3661
Cila nga karakteristikat e mëposhtme indikon një urgjencë neurologjike-neurokirurgjikale tek një fëmijë me cefale akute?
A)intensiteti i dhimbjes
B)tipi i dhimbjes
C)prania e fotofobisë
D)prania e shenjave neurologjike shoqëruese
E)zgjatja e dhimbjes
PS)D

3662
Cili nga medikamentet nuk është medikament anti-emetik efikase?
A)antikolinergjikeve si skopolamina
B)antagonisteve të dopaminës si proclorperazina
C)antikolinesterazikeve si fisostigmina

D)antihistaminikeve si dimenidrinati
E)metoclopramidit
PS)C

3663
Koma hiperosmolare është një komplikim akut me frekuent në
A)diabetin e tipit 1.
B)diabetin e shtatzënisë.
C)diabetin e tipit 2.
D)infarktin e miokardit.
E)embolinë pulmonare.
PS)C

3664
Çfarë kuptojme me diarre?
A)nxjerrjen e feçeve të lëngshme
B)rritje të numrit te daljeve me volum të reduktuar fekal
C)rritje të peshes fekale > 200g në 24 ore përgjithësisht e lidhur me konsistencë me të ulët te feçeve dhe shtim të frekuencës së daljeve.
D)shtim të frekuencës së daljeve e pavarur kjo nga volume fekale.
E)shtim të frekuencës së daljeve të shoqëruar me tenesma.
PS)C

3665
Cila prej sëmundjeve të tiroides ka patogjeneze autoimmune?
A)adenoma folikulare
B)karcinoma medulare
C)tiroiditi Hashimoto
D)hiperplasia nodulare
E)adenoma toksike
PS)C

3666
Artikulacioni scapulo-humeral është
A)një simfizë.
B)një ginglymus angular.
C)një enartrozë.
D)artrodie.
E)sinkondrozë.
PS)C

3667
Cila nga sëmundjet e mëposhtme është shkaku me i shpështë i malabsorbimit kronik në një fëmijë në moshë shkollore?
A)divertikuli Meckel
B)sëmundja Crohn

C)celiachia
D)fibroze cistike
E)kolon i irritueshëm
PS)C

3668
Çfarë janë pustulat?
A)janë lezione elementare të veçanta të dermatitit të kontaktit
B)janë kavitete që përmbajnë gjithmonë mikrorganizma
C)janë lezione morfologjike elementare të shumë piodermiteve
D)janë gjithmonë folikulare
E)janë lezionë që lënë gjithmonë një cikatriçe
PS)C

3669
Cili nga faktorët e mëposhtëm nuk është i lidhur me prognozën e vdekjes të pankreatitit akut sipas kritereve të Ranson/Imrie
A)mosha mbi 55 vjeç
B)leukocitoza >16.000/mm^3
C)glicemia > 200mg/dl
D)LDH serike >400UI/L
E)temperaturë
PS)E

3670
Proteina Bence-Jones është
A)një monomer ose një dimer zinxhiresh të lehtë të Ig.
B)një beta-2 mikroglobulinë.
C)një monomer ose një dimer zinxhiresh të rëndë të Ig.
D)një faktor i komplementit.
E)një auto-antitrup.
PS)A

3671
Cili është testi diagnostik për fibrozën cistike?
A)tomografia me risolucion te lartë e toraksit
B)bronkoskopia
C)spirometria
D)testi i djersës
E)scintigrafia pulmonare
PS)D

3672
Cila nga alternativat përfaqëson efektet anësore potenciale të diuretikeve tiazidike?
A)hipokalemia, hiperglicemia, hipërlipidemia
B)hipokalemia, ototoksiciteti, hipëruricemia

C)hipërkalemia, alkaloza, nause/të vjella
D)rritje e azotit ureik plazmatik, hiperkalemi, acidozë metabolike
E)hipermagnezemi, hiperkalcemi, temperature
PS)A

3673
Cila nga fibrat nervore ka shpejtësinë më të ngadaltë të konduskionit?
A)A-alfa
B)A-beta
C)A-delta
D)B
E)C
PS)E

3674
Absesi pulmonar fillimisht duhet të trajtohet me
A)terapi farmakologjike.
B)aspirim transparietal.
C)pneumotomi.
D)lobektomi.
E)drenazh bronkoskopik.
PS)A

3675
Metastazat në ovare derivojnë më shpesh nga neoplazi primare
A)pulmonare.
B)cerebrale.
C)kutane
D)hemolimfopoetike.
E)gastrointestinale.
PS)E

3676
Luksacioni recidivant i shpatullës është
A)një sëmundje kongenitale.
B)një nderlikim i frakturave të ekstremitetit proksimal të humerusit.
C)një nderlikim i luksacionit te shpatulles
D)një nderlikim I fracture-luksacionit te shpatulles
E)një nderlikim I distorsionit te shpatulles
PS)C

3677
Tregoni trajtimin e disenterise amebike
A)cefalosporina
B)vancomicina
C)metronidazoli

D)albendazoli
E)fluorochinolonic
PS)C

3678
SARS shkaktohet nga një
A)koronavirus..
B)reovirus.
C)retrovirus.
D)togavirus.
E)orthomyxovirus.
PS)A

3679
Schistocitet janë eritrocite:
A)hipokromike
B)me dimensionë me te medha
C)si raketë
D)të fragmentuara
E)shenjë
PS)D

3680
Faktori trombocitar 4 quhet edhe
A)faktor antiheparinik.
B)faktor antitromboplastinik.
C)faktor mitogjen.
D)faktor aktivizues i fibrinogjenit.
E)serotonina.
PS)A

3681
icd-10
A)përjashton klasifikimin e sëmundjeve mendore organike.
B)klasifikon çrregullimet organike.
C)klasifikon çrregullimet e personalitetit në aksin II.
D)është një tjetër sigël që përfaqëson DMS IV.
E)është klasifikimi i sëmundjeve mendore sipas OBSH.
PS)E

3682
Cili është indikacioni me i shpeshtë në moshe pediatrike për ekzaminimin fibrobronkokopik?
A)biopsia endobronkiale
B)obstruksion bronkial nga trup i huaj
C)lavazh bronkial për ekzaminim me kulture
D)vlerësim intraoperator

E)neoplazi bronkiale
PS)B

3683
Për sa ditë produkti i konceptimit mbetet i lirë tek rrugët genital femerore?
A)produkti i konceptimit nuk është kurre i lirë tek rruget genitale femërore
B)katër ditë
C)gjashtë ditë
D)dhjetë ditë
E)dy javë
PS)C

3684
Hemorragjia nga varicet e esofagut është një ndërlikim
A)nga hipertensioni arterial.
B)nga hipertensioni portal.
C)nga insuficienca kardiake dexter .
D)nga kaheksia neoplastike .
E)nga insuficienca hepatike
PS)B.

3685
Cili është mekanizmi fisiopatologjik më i rëndësishëm në genezën e alteracionëve të shkëmbimeve të gazeve, në emfizemen pulmonare?
A)vasokonstriksion arteriolar hipoksik
B)alterim zonal te raportit ventilo-përfuziv
C)shtim të kompliances pulmonare
D)shtim të rezistencave në rrugët ajrore
E)reduktim të volumeve pulmonare
PS)B

3686
Sekretimi i kortizolit në një subjekt normal është
A)konstant.
B)i reduktuar.
C)jo cirkadian
D)cirkadianë me rritje me faza në rast stresi.
E)konstante me rritje me faza në rast stresi.
PS)D

3687
Nervi me shpesh i prekur në luksacionin e shpatullës është
A)circumflex.
B)ulnar.
C)median.
D)radial.

E)muscul cutan.
PS)A

3688
Rritja mesatare e peshës trupore të nënës në shtatzëni është
A)8.0kg.
B)10.0.
C)12.5.
D)13.5
E)17.0.
PS)C.

3689
Në etiologjinë e karcinomës së anusit konsiderohen si me risk të lartë subjekte të prekur nga
A)sëmundja inflamatore kronike intestinale.
B)polipe adenomatoze të kolon.
C)histori familjare me kancer të. anusit.
D)kondilomatosat.
E)histori e gjatë me hemorroide.
PS)D

3690
Gjendet një mase e palpueshme në ijen e djathtë të një neonati. Urografia evidenton dislocacion dhe distorsion te pelvit dhe kalikseve te veshkës së majtë. Diagnoza më e mundshme është
A)hipertrofia e pylorit.
B)tumori Wilms.
C)hidronefrozë.
D)trombozë e venës renale.
E)ren policistik.
PS)B

3691
Hiperuricemia vërehet në cilën prej këtyre gjendjeve?
A)sëmundje celiake
B)ikter koliurik
C)sëmundja Frohlich
D)sëmundja Wilson
E)leukemia
PS)E

3692
Eosinofilia mund të takohet më shpesh gjate një
A)leukemie mielomonocitare.
B)mielome multiple.
C)leukemi limfoide kronike.
D)sëmundjes Hodgkin

E)agranulocitozës.
PS)D

3693
Cila nga këto simptoma të insuficencës renale kronike është më e ndjeshme ndaj korrigjimit të acidozës?
A)diarre
B)nause te vjella
C)asteni muskulare
D)anemi
E)prurit
PS)B

3694
Simptomatologjia klinike dominante e sindromës mielodisplastike karakterizohet nga
A)astenia
B)anoreksia
C)palpitacionët
D)cefalea
E)nausea
PS)A

3695
Nëpërmjet cilës rruge kryhet mediastinoskopia?
A)trans-orale
B)trans-laringeale
C)trans-cutanë
D)trans-diafragmatike
E)trans-esofageale
PS)C

3696
Shkaku kryesor i splenomegalisë kongjestive është
A)vatra të kuqe në pulpën e kuqe.
B)hipertrofi të pulpës së bardhë.
C)anemi hemolitike autoimunë
D)hipertrofi e qelizave retikulo-endoteliale.
E)cirroze hepatike alkoolike.
PS)E

3697
Në shock, tensioni arterial pas një rënie të dukshme në fillim , mund në disa raste të kthehet në vlerat e normës si rezultat i çlirimit të
A)heparinës.
B)trijodtironinës.
C)tetrajodtironinës.

D)katekolaminës
E)glukagonit
PS)D

3698
Çrregullimi i Deficitit të Vëmendjes me Hiperaktivitet karakterizohet nga
A)mungesa e vëmendjes, hiperaktiviteti ankthi nga ndarja.
B)mungesa e vëmendjes, hiperaktivitet dhe fobi shkollore.
C)mungesa e vëmendjes, hiperaktivitet dhe impulsivitet
D)mungesa e vëmendjes, hiperaktivitet e logorre.
E)mungesa e vemendjes, hiperaktivitet dhe vonesë mendore.
PS)C

3699
Truri formohet
A)nga korda dorsale.
B)nga kanali neuroenterik.
C)nga linja primitive.
D)nga tubi neural.
E)nga procesi notocordal.
PS)D

3700
Cilat qeliza janë karakteristike për një përgjigje inflamatore ndaj një trupi të huaj?
A)mastocite
B)eosinofile
C)qeliza gjigande
D)neutrofile
E)plazmocite
PS)C

3701
Bilirubina e pakonjuguar është
A)e palidhur me albuminën plazmatike.
B)e patretshme në ujë.
C)përkufizohet si direkte në reaksionin Van der Bergh.
D)ekskretohet nga veshkat.
E)nuk ka afinitet për lipidet.
PS)B

3702
Përpara një pacienti depres, operatori duhet mbi të gjitha
A)ta mbivlëresojë.
B)të respektojë ritmet e tij.
C)të bashkëpunojë me familjarët.
D)ta ftojë të veprojë.

E)të kritikojë apatinë e tij
PS)B

3703
Faktori prognostik më i rëndësishëm në karcinomën mamare është
A)grada histologjike.
B)stadi.
C)mosha e shfaqjes.
D)ploidia.
E)indeksi mitotik.
PS)B

3704
Lezioni insular tipik i diabetit mellitus të tipit të parë është
A)hyalinosa insulare.
B)amiloidosa insulare.
C)reduktimi i theksuar ose zhdukja e qelizave beta.
D)hiperplazia e qelizave alfa.
E)rritje e numrit dhe dimensioneve të ishujve.
PS)C

3705
Episode sinkopale të alternuara me kriza takikardie paroksistike supraventrikulare, janë shprehje
A)e sindromës WPW (Wolff Parkinson White).
B)e bllok A-V I gradës I.
C)e sëmundjes së nyjës sinusale.
D)e intoksikimit nga chinidina.
E)e intoksikimit nga digitali.
PS)C

3706
Granuloma kronike paraqet një tentative të trupit
A)për të kufizuar një vend të infeksionit kronik.
B)për t'i krijuar akses një vendi infeksioni kronik.
C)për të tretur komplekset antigen-antitrup.
D)për të filluar një përgjigje imunitare.
E)për të ndryshuar përgjigjen imunitare, nga tipi Th1në atë Th2.
PS)A

3707
Apendiciti akut në fëmijet 2 deri 5 vjeç mund të ketë
A)ndërlikime të shpeshta.
B)ndërlikime të rralla.
C)kurrë ndërlikime.
D)ndërlikime vetëm tek femrat.

E)ndërlikime vetëm tek fëmijët.
PS)A

3708
Cili është ndërlikimi më i shpeshtë i ulçerës peptike gastrike duodenale?
A)hemorragjia
B)perforacion
C)penetracion
D)obstruksion
E)kancerizim
PS)A

3709
Me eritemë kuptojmë
A)skuqje të lëkurës që zhduket pas presionit digital.
B)skuqje të lëkurës që nuk zhduket pas presionit digital.
C)skuqje të lëkurës me vesicular.
D)një ngritje e lëkurës e rrethuar me edemë.
E)skuqje të lëkurës me prurit intens.
PS)A

3710
Shkaku me i shpeshtë i meningitit akut bakterial tek adultët është
A)pneumokoku
B)streptokoku
C)h. influezae
D)meningokoku
E)bacili Koch
PS)A

3711
Me hipertermi malinje kuptojmë
A)një hiperpireksi.
B)një sepsis nga kokë gram negative.
C)një sepsis nga kokë gram positive.
D)një komplikim i rrallë i anestezisë gjenerale.
E)një sëmundje e fituar.
PS)D

3712
TIPS është
A)një metodë e veçantë e kryerjes së biopsisë hepatike.
B)një metodike diagnostike që përdor emisionin e positronëve.
C)një ekzaminim endoskopik që lejon vizualizimin retrograd të rrugëve biliar.e
D)futja e një age në kavus peritoneal me qëllim diagnostik.

E)një proçedurë që çon në vendosjen e një shunti midis një dege venoze portale dhe një suprahepatike.
PS)E

3713
Retikulocitoza vërehet
A)në aplazitë medulare.
B)në anemitë hemolitike.
C)në hipersplenizmin.
D)në leukeminë mieloide kronike.
E)në mielomën multiple.
PS)B

3714
Administrimi për një kohë të gjatë I vilit nga medikamentet e mëposhtme, konsiderohet si faktor risku për osteoporozën?
A)inhibitorët e enzimës konvertuese
B)diuretiket tiazidike
C)korticosteroidet
D)antagonistët e kalciumit
E)laksativët
PS)C

3715
Çfarë është një osteosintezë?
A)një sintezë me një mjet të jashtëm i dy ose më shumë fragmenteve kockore
B)një tip i veçantë frakture
C)sinteza e shumë fragmenteve me një ngjitës të veçantë
D)një sëmundje e kockës
E)rezultati i një frakture
PS)A

3716
Të gjitha të mëposhtmet janë efekte farmakologjike të histaminës, me përjashtim të
A)dilatacionit të vazave të vogla të gjakut.
B)konstriksioni i pupils.
C)shtim i përmeabilitetit kapilar
D)stimulimit të sekrecionit mukoz.
E)kontraksionit të muskulaturës së lëmuar bronkiale.
PS)B

3717
Cilin ekzaminim instrumental zgjedhim kur dyshohet për një litiaze të kolecistës?
A)radiografia e rrugëve të sipërme digjestive
B)manometria duodenale

C)ekographia hepato-biliare
D)kolecistografia
E)radiografia direkte e abdomenit
PS)C

3718
Çfarë është dosimetria?
A)Vlerësimi dhe matja e dozes së rrezatimit te përthithur nga organizmi dhe nga qelizat e tij.
B)Vlerësimi i dozës se rrezatimit në gjendje te provokojë dëme jo rastësore tek individët.
C)Është një disiplinë rrallëherë e dobishme.
D)Studion lidhjen midis njësive te dozës për tipe të ndryshme rrezatimi.
E)Vlerëson frekuencën e tumoreve në raport me dozën e rrezatimit
PS)A

3719
Një cikël menstrual ndodh
A)nga çlirimi i prolaktinës nga ana e hipofizës anteriore.
B)nga sekretimi pulsatil i hormonit stimulues të sekretimit të gonadotropinave (GnRH).
C)nga gjatësia e ndryshueshme e fazës folliculare.
D)nga sinteza e progesteronit nga corpus luteum.
E)nga sekretimi ovarial i estrogjenëve.
PS) A

3720
Kur ekzistencës së ovareve i shtohet prania e genitaleve ambigues pak a shumë të diferencuara në anën mashkullore flasim për
A)pseudohermafroditizemfemeror.
B)dysgenëzi gonadale me fenotip mashkullor.
C)pseudohermafroditizem mashkullor.
D)hermafroditizem vera.
E)dysgenezi gonadale me fenotip femeror.
PS)A

3721
Në sëmundjen ADDISON, në stadet fillestare vihet re cila prej këtyre simptomave?
A)hipertension
B)hipertermi
C)hiponatremi
D)hiperglobulinëmi
E)hipokalemi
PS)C
3722
Cila prej diagnozave të mëposhtme do të jetë më e mundshmja tek një djalë i moshës 17 vjeç që paraqitet me temperaturë dhe dhembje të referuar në kuadratin e poshtëm të djathtë, kur palpohet në kuadratin e poshtëm te majtë?
A)kolit ulceroz

B)sëmundje Crohn
C)apendisit akut
D)sindrome e zorres se irrituar
E)dhembje psikogjenë
PS)C

3723
Një plagë lacero kontuzive me humbje substance zakonisht shërohet
A)për primum.
B)për sekundum.
C)për tertium.
D)mund të shërohet vetëm me graft cutan.
E)nuk shërohet kurrë për secundum.
PS)B

3724
Cili është problemi shëndetësor më i shpeshtë i një personi që udhëton në vëndet në zhvillim?
A)aksidentet rrugore
B)ethe tifoide
C)diarrea e udhetuesit
D)malaria
E)infektimi nga HIV
PS)C

3725
Në ndryshim nga kromoproteinat transportuese të oksigjenit tek citokromet
A)hekuri kalon nga gjëndja e oksiduar në atë të reduktuar.
B)hemi nuk është i lidhur me ndonjë proteinë.
C)hekuri është i lidhur me N-pyrrolet dhe me dy mbetje proteinike.
D)hekuri mund të zëvendesohet nga bakri.
E)nuk janë gjetur veti optike karakteristike.
PS)A

3726
Cili është problemi shëndetësor më i shpeshtë i një personi që udhëton në vëndet në zhvillim?
A)aksidentet rrugore
B)ethe tifoide
C)diarrea e udhetuesit
D)malaria
E)infektimi nga HIV
PS)C

3727
Në dekompensimin kronik kardiak të djathtë
A)rritet shpejtesia e fluksit venoz.

B)volumi extraqelizor mbetet i qëndrueshëm.
C)rritet kthimi venoz.
D)reduktohet tensioni i pjesshëm i oksigjenit në gjak.
E)ulet presioni telediastolik i ventriculit dexter.
PS)D

3728
Cili prej pohimeve të mëposhtëm është i gabuar?
A)Angitensina II shkakton vasoconstriksion për shkak të një veprimi direkt në arteriolat precapilare.
B)Angiotensina II antagonizon efektet e aldosteronit.
C)Angiotenzina II shkakton hipertrofi dhe rimodelim të strukturave kardiovasulare.
D)Receptori AT1 i angiotenzinës II bashkohet me një proteinë G.
E)Lidhja e angiotenzinës II me receptorin AT2 frenohet në mënyrë specifike nga sartanët
PS)B

3729
Cili nuk është një indikacion për fibrobronkoskopinë?
A)vlerësim i mukozave bronkiale
B)heqje e tapave të dendura të mukusit
C)biopsia e neoplazive endobronkiale
D)trajtim i hematemezës
E)diagnoza e neoplazive bronkiale
PS)D

3730
Çfarë është gliceroli?
A)një medikament me veprim antiepileptik
B)një antibiotik
C)një medikament hipotensiv
D)një medikament hipertensiv
E)një medikament me veprim osmotik
PS)E

3731
Cili nga pohimet e mëposhtëm i përshtatet më shumë administrimit të medikamenteve me rrugë venoze?
A)Nuk mund të përdoret për solucione vajore.
B)Shpejtësia e përthithjes mund të reduktohet duke u shoqëruar me një vazokonstriktor.
C)Mund të përdoret për format likuide me çlirim të ngadaltë.
D)Biodisponibiliteti mund të jetë i kufizuar nga efekti “first pass”.
E)Kërkon bashkepunimin e pacientit
PS)A

3732

Në cilën prej sëmundjeve të mëposhtme aftosa orale është shpesh një manifestim klinik debutues?
A)arteriti Horton
B)fibromialgia
C)artriti psoriatik
D)guta
E)sëmundja Behcet
PS)E

3733
Hematochezi quhet
A)gjak në materialin e vjellë.
B)feçet e errëta (melena).
C)gjak i dukshëm në feçe.
D)hemorragji gastroenterale nga nivel akoma i panjohur.
E)gjak me prejardhje hemorroidale.
PS)C

3734
Reaksioni i Paul-Bunell-Davidson është zakonisht pozitiv në rast të
A)faringitit streptokoksik.
B)herpes simpleks.
C)toksoplasmozës.
D)brucelozës.
E)mononukleozës infektive.
PS)E

3735
Parotiti shkaktohet nga një
A)metamixovirus.
B)paramixovirus.
C)picoarnvirus.
D)pozvirus.
E)papovavirus.
PS)B

3736
Në një rast klinik një pacient HIV+ shtrohet sepse ka temperaturë, cianozë, dispne. Radiografia e toraksit tregon intersticiopati. Analiza e hemogazeve tregon PO2 60mmHg. Diagnoza më e mundshme është një infeksion nga
A)Chlamidia psitaci.
B)CMV.
C)HSV1.
D)klebsiella pneumoniae.

E)pneumocistis carinii.
PS)E

3737
Agjenti shkaktar i varicelës është
A)togavirus.
B)herpesvirus.
C)adenovirus.
D)paromixovirus.
E)toxvirus.
PS)B

3738
Njollat e Janeway jane tipike për cilën sëmundje infektive të
A)enfokarditit infektiv.
B)tifos ekzantematike.
C)rubeolës.
D)fruthit.
E)mononukleozës infektive.
PS)A

3739
Cila nga barnat e mëposhtme është një inhibues i proteazës me përdorim në terapinë e infeksionit nga HIV?
A)zidovudina
B)lamivudina
C)nevirapina
D)efavirenz
E)ritonavir
PS)E

3740
Cikli i zhvillimit apo shumëzimit të malarjes ndodh
A)vetëm tek njeriu.
B)vetëm tek vektori artropodi .
C)kryesisht tek njeriu.
D)kryesisht tek vektori artropod.
E)si tek artropodi ashtu edhe tek njeriu.
PS)A

3741
Në rastin e rubeolës kongenitale, ekskrecioni viral në traktin respirator dhe urinë mund të vijojë deri në
A)dy muaj.
B)gjashtë muaj.
C)një vit.

D)dy vite
E)dhjetë vite.
PS)C

3742
Në sa kohë një sepsis e shkaktuar nga gram-negative e patrajtuar mund të përparojë në mënyrë të rrezikshme drejt vdekjes ?
A)pak orë
B)disa ditë
C)2 javë
D)6 javë
E)disa muaj
PS)A

3743
Vaksinimi kundër tifos është i detyrueshëm për
A)të gjithë.
B)asnjë.
C)punonjësit e spitaleve.
D)punonjësit e industrise ushqimore.
E)mjekët.
PS)D

3744
Meningiti më i shpeshtë tek subjektet me SIDA është ai që shkaktohet nga
A)kandida.
B)kriptokoku.
C)pneumocistis carinii.
D)salmonella.
E)kriptosporidi.
PS)B

3745
Cila nga alternativat e mëposhtme është sëmundje treguese e SIDËS?
A)kandidoza orale
B)infarkti i miokardit
C)litiaza renale
D)pneumokoku nga pneumocistis carinii
E)apendisiti akut
PS)D

3746
Cili është objektivi i terapisë HART?
A)bllokimi i replikimit viral
B)parandalimi i infeksionit tek i ekspozuari
C)vaksinimi subjektit të ekspozuar

D)luftimi i infeksioneve oportuniste
E)parandalimi i hepatitis nga HVC
PS)A

3747
Hepatiti viral B shfaqet pas një periudhe inkubacioni prej
A)24 orësh.
B)3-8 ditësh.
C)2 javësh.
D)48 orësh.
E)2-6 muajsh.
PS)E

3748
Cilët janë antigjenët kryesore nga viruset e gripit?
A)hemolizina dhe neuroaminidaza
B)hemoaglutinina dhe monoaminidaza
C)hemoaglutinina dhe neuroaminidaza
D)hemolizina dhe monoaminidaza
E)monoaminidazat dhe neuroaminidazat
PS)C

3749
Tek infeksionet nga stafilokoke meticilinë-rezistente nënkupton në përgjithësi
A)makrolidet.
B)glikopeptidët.
C)penicilinën.
D)cefalosporinat.
E)linkozamidet.
PS)B

3750
Ekzantema varicelare është e tipit
A)eritematozë.
B)makulo-papulare.
C)polimorfe (macula/papula/vezikula/pustula).
D)vetëm vezikulare.
E)vetëm papulare.
PS)C

3751
Pneumonitë komunitare (community acquired) janë
A)të marra pas një episodi gripi.
B)të marra në komunitetet terapeutike të toksikodipëndëntëve.
C)të marra në spital.
D)të marra jashtë spitalit gjatë jetës së përditshme.

E)tek neonatët
PS)D

3752
Cili nga viruset e mëposhtëm shkakton më shpesh meningit?
A)i fruthit
B)i parotitit epidemik
C)HIV
D)i rubeolës
E)varicela zoster
PS)B

3753
Pozitiviteti i markuesve HBsAb dhe HBcAb me negativitet te HBsAg tregon
A)infeksion të tanishëm
B)imunizim nga vaksina
C)infeksion të mëparshëm
D)infeksion nga HVB dhe HVD
E)infeksion nga HVC
PS)C

3754
Si janë vaksinat kundër gripit zakonisht në qarkullim në Itali?
A)monovalente
B)bivalente
C)trivalente
D)tetravalente
E)pentavalente
PS)C

3755
Në cilin vend të organizmit ruhet meningokoku tek portatorët
A)nazofaring
B)kolecist
C)shpretkë
D)surenale
E)parotit
PS)A

3756
Cili është mekanizmi i veprimit të fluorokinolonëve?
A)inhibimi i AND-girazës
B)inhibimi i sintezës proteinike
C)inhibimi i sintezës së paretit bakterial
D)alterimi i funksionit barrierë të membranave biologjike
E)inhibimi i sintezës së peptidoglikanit

PS)A

3757
Hepatiti kronik B ‘atipik’ karakterizohet nga
A)HBeAg dhe HVB-AND negative.
B)Anti-HBe positive dhe HVB-ADN negative.
C)HBeAg positive dhe HVB-ADN negative.
D)HBe Ag dhe HVB-ADN pozitive.
E)Anti-HBe dhe HVB-ADN pozitive.
PS)E

3758
Cila nga këto sëmundje mund të ketë si komplikim formimin e një abcesi hepatik?
A)skarlatina
B)toksoplasmoza
C)amebiaza
D)hepatiti viral
E)ethet e verdha
PS)C
3759
Embriopatia rubeolike përbëhet nga tetrada klasike
A)kriza konvulsive, korioretinit, kalcifikacione cerebrale, hidrocefali
B)korioretinit, kalcifikacione cerebrale, shurdhësi, hepatosplenomegali
C)lezione okulare, malformacione kardiake, shurdhësi, hipoevolutizëm
D)kriza konvulsive, malformacione kardiake, kalcifikacione cerebrale
E)korioretinit, malformacione kardiake, kalcifikacione cerebrale, anemi
PS)C

3760
Një fëmijë 3 muajsh që pas tre ditësh me temperaturë të lartë paraqet një ulje të menjëhershme të temperaturës dhe një shfaqje të një ekzanteme rozë të përhapur në trung dhe qafë, duhet të jetë i prekur nga
A)fruthi.
B)ekzantema subitum (apo rozeola infantum).
C)rubeola.
D)toksoplasmoza kongenitale.
E)infeksioni congenital nga CMV.
PS)B

3761
Biodisponibiliteti i amoksicilinës kundrejt atij të ampicilinës është
A)më i madh.
B)më i vogël.
C)i njëjtë.
D)jo i matshëm.
E) i ndryshueshëm.

PS)A

3762
Cili nga këto meningite është më likuor të turbullt?
A)nga kriptokoku
B)brucelari
C)nga lues
D)nga hemophilus influenza
E) nga leptospira
PS)D

3763
Gjendja septike e shoqëruar me dizenteri dhe artit është një kuadër klinik që ka shpesh për shkak
A)yersinia enterocolitica.
B)clostridium perfringens.
C)escherichia coli.
D)vibrio parahemoliticus.
E)stafilococus aureus.
PS)A
3764
Infeksionet nozokomiale në repartet e terapisë intensive
A)janë të rralla
B)janë shumë të rralla
C)janë në 20-30% të rasteve
D)janë në mbi 90% të rasteve
E) mungojnë
PS)C

3765
Cila nga formulat e mëposhtme hipotetike leukocitare është më afër normës?
A)N55%, L23%, M7%, E13%, B2%
B)N60%, L30%, M0%, E1%, B9%
C)N80%, L12%, M5%, E2.5%, B0.5%
D)N68%, L25%, M5%, E25, B0%
E)N45%, L41%, M12%, E1%, B1%
PS)D

3766
Ekziston një lidhje mes infeksionit nga HVC-ëja dhe hepatokarcionomës?
A)Jo.
B)Po, vetëm në rast koinfeksioni me HVB.
C) Në 40% të rasteve.
D) Në 80% të rasteve.
E) Në 1-3% të rasteve
PS)E

3767
Në një rast klinik një grua 32 vjeç, është bartëse e HVB shtatzënë.Cili është testi më tregues i infektivitetit të fetusit?
A)HbsAg
B)HBcAg
C)HBeAg
D)Anti-HBs
E)Anti-HBe
PS)C

3768
Ekziston një vaksinë për të gjitha format e hepatiteve që shkaktohen nga viruse hepatotrope?
A)Po.
B)Jo.
C)Vetëm për C-në
D)Vetëm për B
E) Vetëm për A dhe B.
PS)E

3769
Ekzantema nga fruthi paraprihet nga
A)limfadenopatia nukale.
B)diarreja.
C)fenomenet mukozitike.
D)atralgjia.
E)ikteri.
PS)C

3770
Cila strukturë anatomike preket fillimisht gjatë trakomës?
A)korteksi cerebral
B)konjuktivat
C)uretra
D)epiderma
E)shpretka
PS)B

3771
Rikeciozat humane trasnmetohen gjithmonë përmes
A)sperklave.
B)vektorëve artropode.
C)rrugëve fekalo orale.
D)të vjellave.
E)kontaktit direkt.
PS)B

3772
Çfare mund të shkaktojë administrimi i njëkohshëm i dy vaksinave të bazuara në viruse të gjallë të dobësuar?
A)një përgjigje të ekzagjeruar imunitare ndaj të dyjave.
B)një rritje të riskut të komplikimeve imunologjike.
C)normalisht një përgjigje të mirë ndaj të dy komponentëve.
D)një përgjigje imunitare vetëm të IgG-së.
E)transformimin e njërit virus në virus të egër.
PS)C

3773
Parandalimi i brucelozës bazohet kryesisht në
A)vaksinim masiv.
B)antibiotiko-terapi massive.
C)sieroterapi e kontakteve.
D)profilaksi veterinare dhe higjenë ushqimore.
E)antibiotiko terapi e kontakteve.
PS)D

3774
Koha e gjysmë jetës së virusit HIV në qarkullim është
A)pak orë.
B)disa orë.
C)disa javë.
D)disa muaj.
E)ende nuk njihet.
PS) A

3775
Cila nga këto anomali mund të jetë e pranishme tek neonati me toksoplasmozë kongenitale?
A)dëmtim i sptumit interatrial
B)hidrocefali
C)shurdhesi
D) estrofi e vezikës
E) hipoplazi e gjymtyrëve
PS)B

3776
Erizipela është një infeksion që shkaktohet nga
A)stafilokoku
B)streptokoku
C)hemophilus influezae
D)actinobacillus mallei
E)meningokoku
PS)B

3777
Diagnoza e sigurtë e enteritit nga salmonella bazohet në
A)hemokulturë.
B)koprokulturë.
C)reaksionin e aglutinimit.
D)imunofluoreshencë.
E)dekurs klinik.
PS)B

3778
Cila është shfaqja klinike më e dukshme pas një infeksioni primar nga virusi herpes simpleks tip 1 tek femijët?
A)gjingjivo-stomatiti
B)herpesi i përgjithësuar
C)herpesi ocular
D)herpesi gjenital
E)enteriti nekrotizant
PS)A

3779
Agjenti etiologjik i leishmaniozës kutane në Itali është
A)L. major.
B)L. Infantum.
C)L.tropica.
D)L. donovani.
E)L. ethipoca.
PS)B

3780
Nga format e mëposhtme patologjike cila nuk është e shkaktuar nga klamidiet?
A)trakoma
B)uretriti
C)fruthi
D)granuloma inguinale
E)konjuktiviti
PS)C

3781
Aminoglukozidet janë antibiotikë
A)të varur nga koha.
B)të varur nga përqëndrimi.
C)gastrolezive.
D)fotosensibile.
E)për t'u përdorur vetëm me rruge orale.
PS)B

3782
Cili eshte komplikacioni më i shpeshtë i varicelës?
A)pneumonia variceloze
B)keratiti
C)glomerulonefriti
D)neuritis
E)hemoragjite kutane
PS)A

3783
Profilaksia me antibiotikë kundër meningitit indikohet për kontaktet me familjaret në rast ekspozimi ndaj meningitis nga
A)neisseria meningitis.
B)streptokoku pneumoniae.
C)stafilokoku aureus.
D)mykopakterium tuberculosis.
E)escherichia coli.
PS)A

3784
Intoksikacioni alimentar është një sëmundje që shkaktohet nga
A)viruset.
B)toksinat bakteriale.
C)protozoaret.
D)invazioni bakterial i mukozës gastrike.
E) micetet.
PS)B

3785
Reaksioni i padëshirueshëm më i shpeshtë gjatë terapisë me amoksiciklinë.acid clavulanik është
A)konvulsionet.
B)vertigo.
C)rashi kutan.
D)fotofobia.
E)nauzea.
PS)C

3786
Nga cili virus shkaktohen pandemitë e gripit?
A)virusi i gripit A
B)virusi i gripit B
C)virusi i gripit C
D)virusi i parainfluencës tip 1
E)virusi i parainfluencës tip 2
PS)A

3787
Për cilën nga kategoritë e mëposhtme është i detyrueshëm vaksinimi antimeningokoksik?
A)rekrutët
B)personeli që merret me dezinfektimin e spitaleve
C)familjarët e pacientëve me meningit meningokoksik
D)personeli që merret me transportin e të semurëve
E)fëmijët nën 2 vjeç
PS)A

3788
Diagnoza etiologjike direkte e meningitit viral mund të kryhet përmes
A)ekzaminimit klinik te likuorit.
B)kërkimit të gjenomit viral në likuor me PCR.
C)kulturë të likuorit në terrene acelulare.
D)ekzaminimit mikroskopik të sedimentit likuoral.
E)kërkimit të gjenomit viral në gjak me PCR
PS)B

3789
Cili nga barnat e mëposhtëm ushtron efekt te spikatur fungicide?
A)itrakonazoli
B)mebendazoli
C)tiabendazoli
D)albendazoli
E)niridazoli
PS)A

3790
Cili është komplikimi më i zakonshëm i fruthit në fëmijërinë e hershme?
A)laringiti stenozant
B)otiti i mesëm
C)trombocitopenia
D)skleroza e shumëfishtë
E)panencefaliti sklerozant subakut
PS)A

3791
Sëmundja e dorës, këmbës dhe gojës (hand foot and mouth diseases) shkaktohet nga
A)HIV.
B)Rhinovirus.
C)HVB.
D)virus Coxackie A.
E)pneumokoku .
PS)D

3792

Në një rast klinik një subjekt 32 vjeç bartës I HVB me histori varësie nga drogat paraqitet në spital me ikter, asteni dhe transaminaza shume të rritura. Kush është virusi më i mundshëm i këtij infeksioni të ri?
A)HVA
B)EBV
C)HVD
D)HVE
E)HIV
PS)C

3793
Infektimi nga njeriu tek njeriu është mënyra kryesore e infektimit që ka të bëjë me sëmundjen e
A)tetanozit.
B)parotitit epidemik.
C)ekonokokozës.
D)rabies
E)brucelozës.
PS)B

3794
Toksiciteti i barnave antiretrovirale shpesh ndërlidhet me
A)vlera të ulura të Cmin.
B)vlera të ulura të Cmax.
C)vlera të ulura të AUC.
D)vlera të rritura të Cmax dhe/ose AUC.
E)vlera të rritura të gjysmëjetës plazmatike.
PS)D

3795
Agjenti etiologjik i skarlatinës është
A)streptokoku.
B)stafilokoku.
C)b. anthraxis.
D)pseudomonas aeruginosa.
E)erysipelotrix rhusiopathie.
PS)A

3796
Periudha e inkubacionit për varicelën është
A)1 ditë.
B)2-3 ditë.
C)4-5 ditë.
D)rreth 14 ditë.
E)rreth një muaj.
PS)D

3797
Cilat ushqime janë zakonisht përgjegjëse për intoksikimin nga stafilokoku aureus?
A)kremi i tortave
B)ushqimet në kuti
C)frutat e fresketa
D)frutat e ziera
E)uji i ndotur
PS)A

3798
Sëmundja më e rëndësishme e shkaktuar nga mykoplazmat është
A)pneumonia nekrotizante.
B)pneumonia atipike primare.
C)meningo-encefaliti.
D)cistiti.
E)ezofageiti.
PS)B.

3799
Megaloeritema infektive apo sëmundja e pestë shkaktohet nga
A)një virus.
B)një bakter.
C)një micetë.
D)një protozoar.
E)një helmint.
PS)A

3800
Cila është periudha me risk më të lartë për infeksionin fetal në shtatzëni?
A)8 javët e para
B)trimestri i parë
C)trimestri i dytë
D)trimestri i tretë
E)momentin e lindjes
PS)D

3801
Ekzantema subitum apo sëmundja e gjashtë prek kryesisht
A)gratë mbi 60 vjeç.
B)punonjësit e thertoreve.
C)ushtarakët.
D)fëmijët nga 6 muaj në 2 vjeç.
E)bujqit.
PS)D

3802

Cila nga alternativat e mëposhtme është më rrallë përgjegjëse për pneumoninë nozokomiale?
A)klebsiella pneumoniae
B)pseudomonas aeruginosa
C)stafilokokus aureus
D)streptococcus pneumoniae
E)serratia marcensces
PS)D

3803
Patologjia e kolerës bazohet në
A)veprimin e toksionës së prodhuar në nivel intestinal.
B)invazionin e mukozës intestinale nga vibrionet.
C)formimin e pseudomembranave në paretet e kolonit dhe rektumit
D)në të gjithë mekanizmat më sipër në sekuencë kronologjike.
E)në alterimin intestinal përmes mekanizmave imunologjikë.
PS)A

3804
Agjenti etiologjik i mononukleozes infektive është
A)listeria monocitogenis.
B)pseudomonas aeruginosa.
C)streptococcus pyogenes.
D)virus I Epstein Barr.
E)parvovirusi B19.
PS)D

3805
Si janë brucelat?
A)gram pozitive, të kapsuluara, sporigjene
B)gram negative, pa kapsule, jo sporogjene
C)gram pozitive, pa kapsule, jo sporogjene
D)gram negative, të kapsuluara, sporigjene
E)gram negative, të kapsuluara, jo sporigjene
PS)B

3806
Cila nga këto manifestime klinike të toksoplazmozës neonatale përfshihen në tetradën e Sabin?
A)mikrocefalia, kalcifikimet endokraniale, konvulsionet, korioretiniti
B)mikrocefalia, kalcifikimet endokraniale, konvulsionet, labirintiti
C)hidrocefalia, kalcifikimet endokraniale, konvulsionet, korioretiniti
D)hidrocefalia, kalcifikimet endokraniale, uveiti, pneumonia
E)makroencefaliti, konvulsionet, korioretiniti, labirintiti
PS)C

3807
Diarretë në komunitet fëminore gjatë stinës së dimrit shkaktohen kryesisht nga?

A)Yersinia enterokolitika
B) vibrio cholere
C) salmonella enteritidis
D) shigela dysenteriae
E) rotavirus
PS)E

3808
Ekzaminimi klinik i domosdoshëm për diagnozën e meningitit është
A)RMN e encefalit.
B)RX e kokes dhe sinuset paranazale.
C)punksioni lumbar .
D)hemokultura.
E)tampon faringeal dhe nazal.
PS)C

3809
Cila nga alternativat e mëposhtme përbën infeksionin primar opportunist gjatë SIDAs
A)pneumonia nga P. carinii
B)meningitis bacterial
C)endokarditi infektiv
D)pielonefriti
E)hepatiti
PS)A

3810
Një 18 vjeçar paraqet temperaturë (38), dhembje fyti, një ekzantemë të lehtë në fytyrë, në trup dhe në gjymtyrë, dobësi të përgjithshme dhe limfoadenopati latero cervikale, tampon faringeal negative, leukocitoze me limfocitoze absolute, 10% te limfociteve atipike, transaminazat lehtësisht të rritura, HbsAg negative. Këto simptoma dhe laboratori dëshmojnë për
A)leucemi mileoide akute.
B)hepatit viral tip B.
C)angine bakteriale.
D)mononukleoze infektive.
E)rubeolë.
PS)D

3811
Cila nga substancat e mëposhtme është aktive mbi toksoplazmën?
A)kloramfenikoli
B)ampicilina
C)kanamicina
D)tetraciklina
E)kotrimosazoli
PS)E

3812
Janë agjente etiologjikë të meningitit me likuor të turbullt
A)s. pneumonie.
B)n. meningitis.
C)herpes virusi.
D) a dhe b.
E) a , b dhe c.
PS)D

3813
Agjenti etiologjik i ekzantema subitum apo rozeola infantum apo sëmundja e gjashtë është
A)një bakter gram negative.
B)një protozoar
C)një virus herpetic
D)nje myk
E)virusi i rubeolës.
PS)C

3814
Cili nga këta antibiotikë i përket familjes së aminoglukozidëve?
A)rifampicina
B)gentamicina
C)klaritromicina
D)ciprofloksacina
E)spiramicina
PS)B

3815
Retikuli i Mya është një retikul fibrine që formohet në likuor në rast të
A)kriptokokozës cerebrale.
B)neuritit herpetik.
C)listeriozës.
D)meningitit tubercular.
E)meningitit nga mykoplazma.
PS)D

3816
Cili prej agjentëve etiologjikë të mëposhtëm është shkaku më i shpeshte i miokarditit akut?
A)stafilokoku aureus
B)viruset Cocxsackie B
C)EBV
D)streptokoku viridians
E)varicela
PS)B

3817

Leukocitoza neutrofile është e shpeshtë në infeksionet nga
A)brucela abortus
B)CMV-eja
C)Entamoeba histolytika
D) salmonella
E) stafilokoku areus
PS)E

3818
Streptokoku pneumonia është
A)një bakter Gram-pozitiv.
B)agjenti etiologjik i penumocistozës.
C)një virus shkaktar i pneumonisë tek subjektet adulte.
D)një bakter anaerob i detyrueshëm.
E) një protozoar. .
PS)A

3819
Dezinfektimi sjell
A)shkatërrimin e agjenteve patogjene.
B)shkatërrimin e agjenteve patogjenë dhe jo-patogjenë.
C)shkatërrimin e agjenteve jo-patogjene.
D)shkatërrimin vetëm të agjentëve virale.
E)shkatërrimin e çdo gjëje që mbart një agjent mikrobik.
PS)A

3820
Pneumokoket ne kulturë në fazen ‘s’
A)janë gram-negativë.
B)janë të bashkuar në vile.
C) janë anaerobe.
D)janë virulentë dhe të kapsuluar
E)rriten më mirë në 32 gradë celsius.
PS)D

3821
Hemokultura është e nevojshme për diagnozën e
A)varicelës.
B)fruthi.
C)mononukleoza infektive.
D)brucelozës.
E)pesta.
PS)D

3822
Mekanizmat primare të mbrojtjes kundër Toksoplazma gondi mbështeten në

A)komplementin dhe polimorfonuklearet.
B)IL1 dhe antitrupat.
C)IL2 dhe makrofaget.
D)limfocitet T CD4+ dhe makrofaget.
E)limfocitet t CD8+ dhe polimorfonuklearet.
PS)D

3823
Mialgjia epidemike apo sëmundja e Bornholm karakterizohet nga
A)dhembje në këmbë.
B)palpime të muskujve shume të dhembshme.
C)rritje e forcës muskulare.
D)rritje e kapacitetit për t'u rikuperuar pas një sforcimi.
E)zbehje e shikimit.
PS)B

3824
Si përcaktohet diagnoza e sigurtë e infeksionit nga HVC?
A)prania e HVC-RNA- se
B)transaminazat të rritura të paktën 7 herë ndaj vlerave maksimale normale
C)prania e anti-HBc
D)prania e anti-HVC
E)prania e anti HBs
PS)A

3825
Dukuria karakteristike në sëmundjen nga gërvishtja e maces është
A)limfoadeniti purulent.
B)encefaliti.
C)splenomegalia.
D)enteriti hemoragjik.
E)ekzantema pustuloze.
PS)A

3826
Në cilin nga meningitet e mëposhtëm ka një glukoraki të reduktuar në mënyrë konstante?
A)meningiti nga toxoplasma gondi
B)meningiti nga mykobakterium tuberkulosi
C)meningiti nga enterovirusi
D)meningitis nga leptospira
E)meingiti nga virusi herpes simplex
PS)B

3827
Me cilën strukturë lidhet virusi HIV
A)CD4

B)CD8
C)CD4 dhe receptorin për interleukinën
D)CD4 dhe receptorin për kemokinat
E)vetëm në receptorin për kemokinat
PS)A

3828
Çfarë i karakterizon streptokokët beta-hemolitike në terren agar-gjaku?
A)një gjurmë në të gjelbër rreth kolonisë
B)zonë e qartë e hemolizës së plotë rreth kolonisë
C)mungesa e hemolizës
D)prodhimi i hidrogjenit të sulfuruar
E)likuifikimi i terrenit
PS)B

3829
Virusi i hepatocitit delta replikohet në hepatocit në prani të
A)HVA
B)HVB
C)HSV
D)EBV
E)CMV
PS)B

3830
Një neonat që paraqet mukozën orale të skuqur me shenja të vogla të zbardhura dhe gjuhën e paepitelizuar mund të jetë i prekur nga
A)herpangina.
B)ekzantema kritike.
C)kandidoza.
D)infeksioni nga herpes simpleks.
E)angina e Plaut Vincent.
PS)C

3831
Në pneumoninë nga Mykoplazma pneumonie, simptomi më i shpeshtë është
A)ngjirja e zërit.
B)cefalea.
C)kolla.
D)rashi kutan.
E)ekspektorati .
PS)C

3832
Zhvillimi i intoksikacionit alimentar nga toksina stafilokoksike është zakonisht
A)fulminant.

B)i mirë brenda pak orësh.
C)i keq ‘quoad valetudinem’.
D) vazhdimisht në përkeqësim.
E i mirë brenda 1-2 javësh.
PS)B

3833
Profilaksia në pneumonitë nga pneumocistis carinii tek pacientët me infeksion HIV kryhet me
A)Meflochin.
B)Cotrimosazol.
C)Amfotericin B.
D)Amoxicillin dhe acid clavulanic.
E)Fluconazol.
PS)B

3834
Cili nga bakteret është Gram –pozitiv?
A)Escherichia Coli
B)Clebsiella pneumonie
C)Clostridium tetani
D)Proteus mirabilis
E)Pseudomonas aureoginosa
PS) C

3835
Cila nga këto ekzantema është e natyrës vezikulare?
A)herpes zoster
B)fruthi
C)rubeola
D)megaloeritema infective
E)eritrazma
PS)A

3836
Një kuadër radiografik i pneumonisë intersticiale vjen si pasojë e
A)pnemonisë pneumokoksike.
B)pneumonisë nga agjente anaerobe.
C)pneumonisë nga mykoplazma pneumonie.
D)pneumonisë nga agjente Gram-negative.
E)pneumonisë stafilokoksike.
PS)C

3837
Ekzotoksinat bakteriale janë
A)polisaharide.
B)idrokarbure.

C)protein.
D)komponime aromatike.
E)elektrolite.
PS)C

3838
Cila nga kafshët mund të shpërndajë përmes feceve oocistët e Toxoplazmës?
A)macja
B)qeni
C)kanarina
D)gjeldeti
E) delfini
PS)A

3839
Cili komplikacion është i shpeshtë gjate pertusit?
A)pneumonia
B)encefaliti
C)pankreatiti
D)orkiti
E)konjuktiviti
PS)A

3840
Si trasmetohet virusi HIV?
A)përmes ajrit
B)kontakt direkt me lëkurën
C)përmes ushqimeve
D) përmes gjaku dhe raporteve seksuale
E)pickim insektesh
PS)D

3841
Cila specie mykotike është një agjent i shpeshtë si patogjen nozokomial ?
A)Aspergillus spp
B)Candida spp
C)Fusarium spp
D)Cryptococcus neoformans
E)Tricophyton spp
PS)B

3842
Cila tipologji pacientësh paraqitet ne risk me të lartë lidhur me infeksionin e Aspergilus spp?
A)ata me transplant organesh
B)ata që i nënshtrohen kirurgjisë abdominal madhore
C)ata në ventilim te asistuar

D)ata me politrauma
E)ata që i nënshtrohen ndërhyrjeve neurokirurgjikale
PS)A

3843
Cili nga agjentët nuk është përgjegjës për shkaktimin e hepatitit viral?
A)HCV
B)HBV
C)HSV
D)HPV
E)CMV
PS)D

3844
Sipas përkufizimit të CDC 1993, që një pacient të hyjë në fazën SIDA, numri i limfociteve CD4 duhet të jetë
A)=<600 mm3
B)=<500 mm3
C)=<400 mm3
D)=<300 mm3
E)=<200 mm3
PS)E

3845
Ethet ondulante janë karakteristike e
A)leishmanozës.
B)brucelozës.
C)toksoplasmozës.
D)melioidozës.
E)listeriozës.
PS)B

3846
Kontributi më i rëndësishëm në mbrojtjen jo-specifike (natyrale) të bujtësit kundër viruseve ofrohet nga
A)përqëndrimi i rritur eritrocitar i hemoglobinës.
B)IFN alfa dhe IFN beta.
C)IgE.
D)IL-4.
E)lizozima.
PS)B

3847
Hepatiti A merret
A)me rrugë aerogjene.
B)me rrugë parenterale të padukshme.

C)me rrugë entero orale.
D)me kontakte seksuale.
E)me rrugë parenterale.
PS)C

3848
HCV trasmetohet nga nëna tek fetusi
A)gjithmonë.
B)kurrë.
C)shumë rrallë.
D)vetëm me qumeshtin e nënës.
E)vetëm nëse nëna është e prekur nga hepatiti akut HCV I lidhur me shtatzëninë.
PS)C

3849
Gjatë mononukleozës infektive rastet e rralla të vdekjeve vijnë si pasojë e
A)anemisë hemolitike akute.
B)trombocitopenisë së rëndë.
C)rupturës së shpretkës.
D) hepatitit akut.
E)miokarditit.
PS)C

3850
Cila nga infeksionet ka si komplikim karcinomën hepatocelulare?
A) hepatitis A dhe B
B)hepatitis C dhe A
C)hepatitis B dhe E
D)hepatitis C dhe E
E)hepatitis B dhe C
PS)E

3851
Çfarë është ngarkesa virale e HIV-it?
A)numri i kopjeve të RNA gjenomike për ml të gjakut
B)numri i pjesëzave infektuese për ml të gjakut
C)numri i kopjeve të transkripteve virale për ml të gjakut
D)numri i leukociteve që përmbajnë virus infektues
E) numri I CD4 që përmbajnë virus HIV
PS)A

3852
Profilaksia korrekte me antibiotikë në kirurgji duhet të
A)fillojë një javë para operacionit.
B)jetë vetëm peri-operatore.
C)vijojë për një javë pas operacionit.

D)vijojë një muaj pas operacionit.
E)jete pulsata.
PS)B

3853
Diagnoza e SIDAs tek një pacient HIV seropozitiv, formulohet në prani të
A)CD4<500.
B)fillimi I Herpes Zoster.
C)patologji oportuniste të klasifikuara në mënyrë specifike.
D)HIV-RNA në gjak
E)HIV-RNA në lëngun cerebrospinal
PS)C

3854
Kuadri klinik i sëmundjes së Weil dominohet nga
A)pneumonia intersticial.
B)enterokoliti.
C)meningoencefaliti.
D)pielonefriti.
E) sindromi hepato-renal.
PS)E

3855
Skarlatina është një infeksion që karakterizohet nga ekzantema
A)makulo papulare me elemente të vegjël.
B)vezikulare.
C)petekiale.
D)urtikarioide.
E)pomfoide.
PS)A

3856
Në një mononukleozë nga EBV vërehet
A)ekzantemë në 100% të rasteve.
B)leukocitoza neutrofile.
C)prania e antikorpeve heterofile.
D)a+b
E)a+b+c
PS)C

3857
Shenja Koplik gjatë fruthit konsiston në shfaqjen e
A)petekie në qiellzë.
B) njollave të vogla të zbardhura në konjuktiva.
C)papulës dhe vezikules në mukozën e pjesës së brendshme të faqeve.
D)njollave të vogla të zbardhura në mukozën e pjesës së brendshme të faqeve.

E)papulës dhe vezikulës në konjuktiva.
PS)D

3858
Fetopatia nga citomegalovirusi është më e rëndë
A)sa më e vonshme të jetë periudha e infeksionit maternal gjatë shtatzënisë.
B)sa me e hershme të jetë periudha e infeksionit maternal gjatë shtatzënisë.
C)nëse infeksioni primar maternal në shtatzëni është klinikisht i padukshëm.
D)nëse infeksioni primar maternal në shtatzëni është klinikisht i dukshëm.
E)nëse nëna është bartëse e virusit.
PS)B

3859
Janë raport laboratorik tregues për diagnozën e hepatitit akut nga viruse hepatike
A)limfocitoza absolute.
B)mikrohematuria persistente.
C)rritje me 10 herë ose më shumë e novelit plazmatik të transaminazave (aminotransferazat)
D)rritje të paktën 3 herë ndaj standartit të shpejtësisë së sidimentit.
E)rritje e nivelit plazmatik.
PS)C

3860
Sëmundja më e rëndësishme e shkaktuar nga spiroketat Borrelia është
A)stomatiti.
B)ethet rekurente.
C)tifo murine.
D)gripi.
E)gastriti.
PS)B

3861
Cili përfaqëson më shpesh agjentin etiologjik të encefalitit tek të rriturit ?
A)Flaviridae
B)Herpesviridae
C)Rhabdoviridae
D)Adenoviridae
E)Togaviridae
PS)B

3862
Rezistenca ndaj antiretroviraleve ndodh kur
A)terapia bllokoje plotësisht dhe në mënyrë të qëndrueshme replikimin viral.
B)limfocitet CD4 rriten nën terapi.
C)terapia nuk arrin të bllokojë plotësisht replikimin viral.
D)limfocitet CD4 reduktohen pavarësisht terapisë.
E)terapia është në gjendje të ulë ngarkesën virale por jo të rrisë limfocitet CD4.

PS)C

3863
Në leismaniozën visceral takohen kryesisht
A)anemia dhe hipogamaglobulinemia.
B)trombocitopenia.
C)anemia.
D)anemia, leucopenia dhe hipergamaglobulinemia.
E)leucopenia dhe neutrofilia relative.
PS)D

3864
Gjuha si luleshtrydhe haset në mënyrë tipike gjatë
A)tuberkulozit pulmonar.
B)tuberkulozit renal.
C)skarlatinës.
D)meningitis meningokoksik.
E)lebrës.
PS)C
3865
Cili nga mikroorgabnizmat nuk është shkak infeksionesh oportuniste tek pacientët me depresion imunitar qelizor?
A)pneumocistis carinii
B)aspergillus fumingatus
C)neisseria gonorrheae
D)virusi i varicella zoster
E)cryptosporidium
PS)C

3866
Cilës familje i përket virusi i fruthit?
A)Paramyxoviridae
B)Togaviridae
C)Poxviridae
D)Parvoviridae
E)Herpesviridae
PS)A

3867
Cili është raporti anatomo-patologjik patognomik i fruthit?
A)qelizat e Warthin Finkeldey
B)qelizat gjigande mononukleare
C)inkluzione eozinofile intranuklerare
D)inkluzione intracitoplazmatike
E)qelizat e Langhans
PS)A

3868
Metizoprinoli është
A)një antiprotozoar.
B)një antifungal.
C)një antiviral .
D)një antitiroid.
E)një antitumoral.
PS)C

3869
Cila nga të dhënat e mëposhtme lejon të përjashtohet një endokardit infektiv?
A)mungesa e zhurmave kardiake
B)mungesa e temperaturës me ekografi transtorakale negative
C)mungesa e treguesve të inflamacionit sistemik (sedimenti I shpejtuar, PCR, leukocitoza etj…
D)EKG normale
E) Ekografia trasezofageale negative për vegjetacione
PS)B

3870
Pacientët me valvulë aortike bikuspidale paraqesin njërin apo disa nga problemet e mëposhtme ,përveç
A) endokarditit infektiv.
B) disekacionit të aortës.
C) këputjes së muskujve papilarë.
D) stenozës së aortës.
E) insufiçencës së aortës.
PS) C

3871
Cili nga testet e mëposhtme është me i përshtatshëm për vlerësimin funksional global tek pacientët me bronkopneumoni obstruktive kronike?
A) astrupograma
B) spirometria
C) prova e ecjes për 6 minuta
D) radiografia e toraksit
E) testi i difuzionit te CO2
PS) C

3872
Adultët e prekur nga Obstructive Sleep Apnea Sindrome
A) janë shpesh nën peshë.
B) janë shpesh hipertensivë.
C) kanë enuresis nocturna.
D) paraqesin shpesh hipertrofi adenoide dhe tonsilare.
E) paraqesin çrregullime të të folurit.

PS) B

3873
Të gjitha situatat e mëposhtme përputhen me diagnozën e stenozës së aortës, përveç
A) pulsit arterial të vonuar.
B) fremitusit aortik .
C) zhurmës sistolike si diamant (mbi xham).
D) sinkopit.
E) presionit diferencial të lartë.
PS) E

3874
Ku dallon anoreksia nervore nga bulimia nervore?
A) kompulsiviteti i tëngrënit me grykësi
B) hiperaktiviteti
C) frekuenca e të ngrënave të tepruara bulimike
D) kohëzgjatja e të ngrënave të tepruara bulimike
E) pesha trupore
PS) E

3875
Cili prej tipeve të mëposhtëm të inkontinencës urinare persistuese është qartësisht me e shpeshtë në seksin femër?
A) inkontinenca nga urgjenca
B) inkontinenca nga stresi
C) inkontinenca nga regurgitimi
D) inkontinenca funksionale
E) inkontinenca mikse
PS) B

3876
Nuk përfshihet në efektet e trombinës
A) aktivizimi i piastrinave.
B) klivazhi i faktorit V.
C) aktivizimi i faktorit XIII.
D) aktivizimi i proteinës S.
E) aktivizimi i proteinës C.
PS) D

3877
Sa vleresohet të jetë frekuenca e Hiperlipidemisë Familjare të Kombinuar në popullatën e përgjithshme?
A) 0,1-0,2%
B) 1-2%
C) 10-20%
D) 50%

E) nuk dihet
PS) B

3878
Në edemën pulmonare akute cili nga mjetet terapeutike eshte me i indikuari?
A) terapia empirike me antibiotikë
B) betabllokuesit
C) karvediloli
D) verapamili
E) ventilimi jo invaziv
PS) E

3879
Shtatlartësia është tipar
A) i vazhdueshëm.
B) dikotomik.
C) dominant.
D) reçesiv.
E) i lidhur me seksin.
PS) A

3880
Fenomeni Raynaud shoqërohet me te gjitha patologjitë e mëposhtme, përveç
A) angina pectoris vazospastike.
B) skleroderimisë.
C) traumës okupacionale tek pianistët.
D) krioglobulinemisë.
E) hipertiroidizmit.
PS) E

3881
Cili nga këto medikamente përdoret si imunosupresor?
A) cimetidina
B) beklometazoni
C) takrolimus
D) kromoglikati i sodiumit
E) rosiglitazoni
PS) C

3882
Deficiti i cilës prej proteinave te koagulimit shoqërohet me hemorragji?
A) faktori XIII
B) prekalikreina
C) proteina S
D) faktori XII
E) kininogjeni me peshë të lartë molekulare

PS) A

3883
Komplikacionet mjekësore te kardipatisë kongenitale cianotizuese përfshijnë gjithë sa më poshtë, përveç
A) hiperuricemisë.
B) anemisë së grave.
C) kolelitiazës.
D) alterimit të funksionit renal.
E) alterimit të hemostazës.
PS) B

3884
Kombinimi i anemisë dhe historisë familjare pozitive për kalkulozën biliare në moshë fëminore sugjeron
A) defiçit te vitamines B12.
B) fenotip alfa talasemik.
C) defiçit te hekurit.
D) sferocitozën e trashëguar.
E) hemoglobinurinë paroksistike nokturne.
PS) D

3885
Keloidet
A) janë çikatriçe hipertrofike.
B) janë çikatriçe anormale që shtrihen përtej limiteve të plagës.
C) janë çikatriçe hipoplazike.
D) janë neoformacione kutane pigmentare të shpeshta tek të rinjtë.
E) janë forma çikatriçiale që trajtohen lehtë dhe me rezultat të mirë në kirurgjinë plastike.
PS) B

3886
Toksikodipendenca nga nikotina shkakton te njeriu
A) psikoze toksike.
B) varësi psiqike.
C) dobësim.
D) varësi fizike.
E) haluçinacione.
PS) B

3887
Sëmundja e Wilson shkaktohet nga anomali në metabolizmin e
A) hekurit.
B) bakrit.
C) nikelit.
D) plumbit.

E) magnezit.
PS)B

3888
Të gjitha gjendjet e mëposhtme shoqërohen me risk të lartë për koronaropati, përveç
A) staturës së ulët.
B) diabetit melitus.
C) rritjes së HDL kolesterolit.
D) hipertensionit arterial.
E) tymit të duhanit.
PS) C

3889
Polimialgjia reumatike shoqërohet më shpesh me
A) arteritin e Horton.
B) vaskulitin intestinal.
C) eritemën malare.
D) fenomenin e Raynaud.
E) aftozën orale.
PS) A

3890
Një grua e re 31 vjeçare pohon një histori 6 mujore me disfagi për ushqimet solide e lëngjetdhe dhembje të vazhdueshme torakale e retrosternale. Pohon ndjesinë e bllokimit të ushqimit në nivel të proçesit ksifoid.Endoskopia gastro-duodenale ka treguar stenozë ose gjetje në përputhje me diagnozen e ezofagitit. Cila është diagnoza më e mundshme?
A) spazmë ezofageale difuze
B) pseudokalazi
C) akalazi
D) sëmundja e refluksit gastro-ezofageal pa ezofagit
E) kalkuloza e kolecistës
PS) C

3891
Menisku medial i gjurit ka formën
A) e C-së
B) e O-së
C) e futures.
D) diskoide.
E) trekëndore.
PS) A

3892
Cilat janë vazat që zhvillojnë më pak lezione aterosklerotike?
A) aorta abdominale
B) arteriet koronare intramurale

C) karotidet
D) arteria femorale sipërfaqësore
E) aorta torakale
PS) B

3893
Kushërinjtë e parë janë të afërm të
A) gradës së parë.
B) gradës së dytë.
C) gradës së tretë.
D) gradës së katërt.
E) gradës së pestë.
PS) C

3894
Terapia me statina është e dobishme në reduktimin sinjifikativ të eventeve tek subjektet me risk të moderuar?
A) Po.
B) Jo.
C) Po, por vetëm tek pacientët me nivele të lartë të Proteines C reaktive.
D) Po, por vetëm tek pacientt diabetikë.
E) Nuk mund të përgjigjemi për momentin sepse nuk ka trials klinike disponibël që të kenë përfshirë pacientë me risk të moderuar.
PS) A

3895
Barnat me të përdorshëm në trajtimin e hiperkalemisë janë
A) dixhitali.
B) antagonistët e Kalçiumit.
C) glukonati i Kalçiumit endovenoz.
D) magnezi endovenoz.
E) solucioni fiziologjik endovenoz
PS) C

3896
Cila nga alternativat e mëposhtme nuk eshte nje komplikacion i aneurizmes së aortës abdominale?
A) ruptura
B) embolia
C) shtypje e strukturave fqinje
D) tromboza
E) insufiçenca renale kronike
PS) E

3897
Cila nga shenjat e mëposhtme nuk është karakteristikë e kardiomiopatisë dilatatore?

A) galopi me ton të tretë
B) ralet pulmonare
C) impulsi ventrikular i majtë i dislokuar medialisht, difuz
D) regurgitimi i valvulës mitrale
E) galopi me ton të katërt
PS) C

3898
Me vartësi ndaj nje substance kuptohet
A) nevoja për të rritur dozën e substancës, për të marrë të njëjtat efekte.
B) një shkak i abstinencës.
C) një sensacion psikik i qartë i sjelljes ndaj faktorëve stresues.
D) e kundërta e tolerancës.
E) një sinonim i varësisë.
PS) A

3899
Në aktin e gëlltitjes faza e vullnetshme është ajo
A) orale.
B) faringeale.
C) ezofageale.
D) gastrike.
E) laringeale.
PS) A

3900
Në prani të hipoventilimit diferenca alveolo-arteriale e Presionit parcial te O2 është
A) normale.
B) e reduktuar.
C) e rritur.
D) e dyfishuar.
E) të paktën e trefishuar.
PS) A

3901
Përkufizohet transplant
A) transferimi i një indi me pedunkulin e tij vaskular nga një pjesë e trupit në një tjetër.
B) transferimi i nje indi të privuar nga mbështetja vaskulare nga një vend donator në një marrës, pa anastomoze mikrokirurgjikale.
C) transferimi i nje indi nga një pozicion i trupit në një tjetër.
D) transferimi i një indi të privuar nga mbështetja vaskulare nga një zonë donatore në një zonë pritëse me anastomozë mikrokirurgjikale.
E) transferimi i një indi nga një vend i trupit në një tjetër pavarësisht vaskularizimit.
PS) B

3902

Cilat efekte kolaterale janë karakteristike të ACE- inhibitorëve?
A) bradikardia
B) pruriti
C) edema e anësive të poshtme
D) kollashpëthyese/ e zgjatur dhe intense
E) retension urinar
PS) D

3903
Cili bakter është i përfshirë në 90% të mediastiniteve deshendente nekrotizuese?
A) streptokoku beta hemolitik
B) pneumocisti carini
C) streptococu piogen
D) streptococus pneumonie
E) pseudomonas aeruginosa
PS) A

3904
Veshka polikistike është
A) një sëmundje infektive.
B) një formë e pielonefritit pseudokistik.
C) një sëmundje jatrogjene.
D) një sëmundje autosomike dominante monolaterale.
E) një sëmundje autosomale dominante .
PS)E

3905
Indikacionet e mëposhtme për kolecistektomine janë të sakta, përveç
A) dhimbjes së dobët abdominale, meteorizëm.
B) kolikës biliare.
C) kolecistit akut.
D) kalçifikimit të kolecistës (koleçista si porcelan).
E) pankreatitit akut idiopatik.
PS) A

3906
Cila nga barnat e mëposhtëm është një fibrat?
A) kolestiramina
B) atorvastatina
C) fenofibrati
D) amlodipina
E) fenfluoramina
PS) C

3907
Terapia e atakut akut të podagrës bazohet në përdorimin e
A) AIJS.
B) kortizonikëve.
C) allopurinolit.
D) hidroksiklorokines.
E) olkicinës.
PS) A

3908
Trajtimi i zgjedhur për intoksikimin e rëndë nga litiumi (Litiumemia>3.5mEq/L) është
A) hemodializa.
B) karboni aktiv me sonde nazo-gastrike.
C) infuzion i solucionit fiziologjik.
D) infuzion i solucionit fiziologjik dhe furosemid.
E) bikarbonat i sodiumit endovenoz.
PS) A

3909
Përqindja e embolive pulmonare të diagnostikuara tek pacientët e gjallë në raport me ato të diagnostikuara në autopsi është
A) 10%.
B) 50-60%.
C) 80-90%.
D) 20-30%.
E) e panjohur.
PS) D

3910
Sekuencat e përsëritura intersperse më frekuente në menomën humane janë
A) Alu.
B) LINE.
C) THE.
D) retrotransposoni alpha.
E) retrovirus.
PS) A.

3911
Cila nga të mëposhtmet nuk është gjetje e zakonshme në diagnozën e mielomës multiple?
A) hiperkalçemia
B) piku M ne serum
C) plazmocite në palcën e kockës mbi 10%
D) lezionet osteolitike
E) piku i M në urinë
PS) A

3912
Cili nga pohimet në lidhje me përthithjen nuk është i vërtetë?
A) kryesisht në duoden
B) vitamina B12 përthithet në ileum
C) përthithja më e madhe e yndyrnave ndodh në jejunumin proksimal
D) yndyrnat me zinxhir të shkurtër kalojnë në limfën intestinale
E) rreth 85% e aminoacideve përthithet në jejunum
PS) D

3913
Anemia makrocitare nuk shkaktohet nga
A) retikulocitoza.
B) deficit i vitaminës B12.
C) deficit i folateve.
D) sindroma mielodisplazike.
E) anemia sideroblastike.
PS) E

3914
Nje grua 22 vjeçare që vuan prej diabetit qe prej 6 vitesh, tani dëshiron një fëmijë. Pacientja merr 32 unitete insulinë NPH (ordine/ normale) çdo mëngjes dhe eleminimi urinar i glukozes (matur dy herë në ditë) shënon "gjurmë 1+". Sasia e hemoglobinës së glukozuar është 9,8%. Pacientja përdor kontraceptivë oralë. Mjeku kurues duhet ta lajmërojë që
A) tani është e nevojshme të monitorojë gliceminë në shtëpi e t`i nënshtrohet çdo dite injeksioneve subkutane multiple të insulines me veprim te shpejte (rapid).
B) kontraceptivët oralë mund të induktojnë rritje të niveleve të HbA1C.
C) mund të pritet një kontroll më i mirë i diabetit deri në fillim të një shtatzënësie.
D) skema aktuale e terapisë insulinike do të jetë e përshtatshme probabilisht deri në trimestrin e parë të shtatzënësisë.
E) mund të jetë e nevojshme të hospitalizohet gjatë shtatzënësise për të garantuar një lindje dhe një periudhë perinatale të rregullt.
PS) A

3915
Shkaku me i shpeshtë i angioedemës së izoluar tek i rrituri aktualisht pranohet të jetë
A) deficit i inhibitorit C1.
B) defiçit i funksionit fagocitar.
C) defiçit i IgA.
D) terapia me ACE inhibitorë.
E) terapia me betabllokues
PS) D

3916
Cila është vlera e dëshirueshme e LDL kolesterolit për një individ me risk të lartë kardiovaskular ?
A) e barabartë ose më e vogël se 100mg/dL

B) në intervalin 100-130 mg/dL
C) në intervalin 130-160 mg/dL
D) varet nga shkaqet e hiperkolesterolemisë
E) nuk ekziston nje vlerë e dëshirueshme
PS) A

3917
Çrregullim metabolik që nuk shoqërohet me sëmundje të depozitimit të pirofosfatit të kalçiumit është
A) hipotiroidizmi.
B) hemocromatosi.
C) hiperoksaluria primitive.
D) hiperparatiroidizmi.
E) podagra.
PS) C

3918
Nuk përjashton diagnozën e disekacionit të aortës
A) aortografia.
B) CT-skan.
C) RMN.
D) ekokardiografia transezofageale.
E) ekokardiografia transtorakale.
PS) E

3919
Nuk është faktor risku i hemorragjisë gastrointestinale në një njësi të terapisë intensive
A) trauma kraniale.
B) ventilimi mekanik.
C) koagulopatia.
D) ileusi.
E) insufiçenca renale.
PS) D

3920
Prania e leukociteve në një kampion feçesh ose mukusi rektal mund të shkaktohet prej secilës, përveç
A) campyobacter jejuni.
B) shigella Sonni.
C) giardia lambia.
D) kolitit ulçeroz.
E) entamoeba histolitika.
PS) C

3921
ARDS (Acute respiratory distress syndrome) karakterizohet nga

A) hipoksia dhe hiperkapnia.
B) hipoksia e pakorrigjueshme nga oksigjenoterapia.
C) hipoksia e korrigjueshme nga oksigjenoterapia.
D) hipoksia e lehtë dhe hiperkapnia e rëndë.
E) hiperkapnia e rëndë.
PS) B

3922
Ushqyerja me gjak e mushkërisë bëhet nga
A) arteria pulmonare.
B) arteriet mamare interne.
C) arteriet intercostale.
D) aorta torakale.
E) venat pulmonare.
PS) D

3923
Kushërinjtë e parë kanë të përbashkët
A) ½ e gjenomës.
B) ¼ e gjenomës.
C) 1/8 e gjenomës.
D) 1/16 e gjenomës.
E) 1/32 e gjenomës.
PS) C

3924
Çfarë janë LDL-të e vogla dhe dense?
A) një nënklasë e LDL-ve veçanërisht aterogjenike
B) në nënklasë e LDL-ve që janë më të pasura në kilomikrone
C) një nenklasë e LDL-ve që migrojnë në elektroforezë me HDL
D) një nënklasë e LDL-ve që janë prezente në limfë
E) një nenklasë e LDL-ve që formohet gjatë tretjes
PS) A

3925
Presioni neto i ultrafiltrimit glomerular është
A) 100-120 mmHg.
B) 75-100 mmHg.
C) 50-75 mmHg.
D) 30-50 mmHg.
E) 10-20 mmHg.
PS)E

3926
Në cilën prej alternativave hasen më shpesh gurët e bilirubinatit?
A) Gilbert

B) purpura Trombocitopenike
C) Hodgkin
D) sferocitoza hereditare
E) leucemia
PS) D

3927
Qarkullimi pulmonar është nje sistem që karakterizohet nga
A) presion i ulët dhe fluks i lartë.
B) presion i lartë dhe fluksi i ulët.
C) presion i lartë dhe fluks i lartë.
D) presion i ulët dhe fluks i ulët.
E) rezistencë e lartë ndaj fluksit.
PS) A

3928
Rregullatori më i rëndesishëm i përqendrimit te 1-25 OH vitamines D është
A) kalçemia.
B) magnezemia.
C) 25-OH vitamina D serike.
D) PTH (parathormon)
E) prolaktina
PS) D

3929
Tek pacientët e prekur nga hiperlipidemia familjare e kombinuar risku kardiovakular
A) rritet.
B) ulet.
C) mbetet i njëjtë me atë të hipertrigliceridemisë familjare.
D) mbetet i pandryshuar dhe varet nga faktorë të tjerë risku.
E) nuk dihet.
PS) A

3930
Shfaqja e dhimbjes unilaterare dhe trizmës tek një pacient me tonsilit akut sugjeron për
A) tonsilit kronik.
B) karcinomë të tonsilës.
C) dyshim mbi komplikacion neurologjik të tonsilitit akut.
D) abces peritonsilar.
E) flegmonë latero faringeale.
PS) D

3931
Karakteristikat e depresionit atipik përfshijnë simptomat e mëposhtme, përveç
A) hipersomnisë.
B) hiperfagisë dhe craving për karbohidratet.

C) mbindjeshmerisë ndaj refuzimit.
D) reaktivitetti ndaj humorit.
E) simptomat paranoide.
PS) E

3932
Sindroma e Kimmestiel-Ëillson është
A) një tubulopati.
B) një acidoze tubulare.
C) një glomerulonefrit.
D) një formë sekondaree hipertensionit.
E) një komplikacion i diabete mellitus.
PS) E

3933
Plasitka abdominale është
A) një intervent që ka vetëm qëllim estetik.
B) një intervent që mund të ketë qëllime si estetike dhe funksionale.
C) një intervent që parashikon vetëm aspirimin e indit adipoz abdominal.
D) një intervent i shkurter dhe i bërë gjithmonë me anestezi lokale.
E) një intervent që lë gjithmone çikatriçe që jane pak te dukshme.
PS) B

3934
Një grua me sëmundjen e Crohn-it të ileusit terminal dhe episode intermitente të subokluzionit referon dhimbje ne hipokondrin e djathtë. Një ekografi evidenton kalkul të kolecistes. Cila prej shprehjeve të mëposhtme përshkruan më mirë natyrën e kalkulave të saj? Kalkulat janë me shume mundësi
A) kalkula pigmentare prej sëmundjes inflamatore kronike.
B) kalkula kolesteroli të lidhur me sëmundjen ileale dhe me uljen e riabsorbimit të acideve biliare, qarkullimit enteropatik dhe sekrecionit biliar .
C) kalkula kolesteroli nga hiperkolesterolemia e lidhur me semundjen e Crohn-it.
D) kalkula pigmentare nga alterimi i faktorëve biliare.
E) kalkula mikse nga dismotiliteti i kolecistes.
PS) B

3935
Fraksioni i ejeksionit ventrikular të majtë nuk
A) është indeksi më i mirë i cili i vetëm mund te vlerësoje performancen globale të ventrikulit të majtë.
B) është i vetmi indeks, më i miri prognostik, i kardiopatisë ishemike.
C) rritet me aktivitetin fizik në subjektet normal.
D) është i barabartë me fraksionin e ejeksionit ventrikular të djathtë në kardiopatinë ishemike.
E) duhet te vlerësohet në insufiçencën kardiake kongjestive për të dalluar disfunksionin sistolik nga ai diastolik.

PS) D

3936
Valvulopatia e shpeshtë e shoqëruar me sindromën e Marfan është
A) stenoza e valvulës së aortës.
B) stenoza e valvulës mitrale.
C) insufiçenca e valvulës mitrale.
D) prolapsi i valvulës mitrale.
E) insufiçenca e valvulës së aortës.
PS) D

3937
Nuk është efekt tipik kolateral i regjimit javore të metotreksatit me doze të ulët në trajtimin e artritit reumatoid
A) leukopenia.
B) alopecia.
C) nefropatia.
D) stomatiti.
E) trombocitopenia.
PS) C

3938
Tek pacienti uremik ka një alterim të metabolizmit kalço/fosfor që konsiston në
A) një reduktimi të sintezës së kalçitriolit.
B) një prodhim të reduktuar të kalçitoninës.
C) një prodhim të reduktuar tëPTH (ParaT-hormonit).
D) një absorbim të reduktuar intestinal të vitaminës D.
E) një hiperkalçemi.
PS) A

3939
Cila nga kushtet klinke të mëposhtme nuk përbën një faktor risku për embolinë pulmonare?
A) fraktura e anësisë së poshtme
B) tromboza venoze e thellë
C) infeksionet respiratore
D) neoplazia
E) imobilizimi i zgjatur
PS) C

3940
Diagnoza e aspergilozës bronkopulmonare alergjike në një person me azmë, infiltrate pulmonare që përseriten herë pas here dhe eozinofili përforcohet nga të gjithë këta elementë ,përveç
A) reaksionit të vonuar ndaj testit kutan të tipit tuberkulinik ndaj aspergillus fumigatus.
B) kulturës pozitive pëer aspergillus fumigatus.
C) reaksionit të menjëhershem ndaj testit kutan të aspergillus fumigatus.
D) rritje e spikatur e IgE-ve serike.

E) evidencë radiografike e bronkiektazisë.
PS) A

3941
Një mashkull mbartës i një translokacioni të ekuilibruar X-kromozom autozomal ka një risk për të patur fëmijë me kariotip të çekuilibruar në cilën përqindje të rasteve?
A) 0 %
B) 10%
C) 25%
D) 50%
E) 100%
PS) A

3942
Pjesa më e madhe e pacientëve me proteine M IgM kanë
A) makroglodulinemi të Ëaldenstrom.
B) leuçemi linfatike kronike.
C) gamapati monoklonale jo të specifikuar (MGUS) .
D) limfomë.
E) mielomëmultiple.
PS) C

3943
Në rastin e një pacienti me dispne insiratore të rënde nga neoplazia laringeale stenozante cila masë terapeutike indikohet?
A) trakeotomia
B) intubacioni oro-trakeal
C) terapia me lazer per deobstruktim
D) laringektomia totale
E) terapia me kortikosteroidë
PS) A

3944
Në rastin e një pacienti me dispne insipratore të rëndë nga inhalimi i një trupi të huaj cila masë terapeutike indikohet?
A) trakeotomia
B) intubimi oro-trakeal
C) terapia lazer per deobstruksion
D) laringo-broncoskopia
E) terapia me kortikosteroide
PS) D

3945
Sindroma e X fraxhil transmetohet në mënyrë
A) autozomike dominante.
B) autozomike recesive.

C) lidhur me X dominues.
D) lidhur me X recesiv.
E) mitokondriale.
PS) C

3945
Cili prej barnave të mëposhtëm është më efikas në zvogëlimin e niveleve plazmatike të proteinës C reaktive (PCR)?
A) fibratet
B) rezinat me shkëmbim jonik
C) statinat me efekt të lartë hipokesterolemizues
D) antikoagulantët
E) aspirina
PS) C

3946
Kapnometria është
A) matja e konsumimit të oksigjenit në qetësi.
B) matja e CO2 në nivel të rrugëve respiratore.
C) një teknikë që po eksperimentohet .
D) një teknikë e kohëve të fundit e përdorur nga biologjia molekulare.
E) një vlerësim indirekt i inflamacionit.
PS) B

3947
Cila është shenja patognomonike e hiperkolesterolemise familjare?
A) prania e vlerave shumë të larta të kolesterolemisë lDL
B) prania e ksantomatozës së tendineve
C) prania e hiperlipemisë mikse
D) prania e sëmundjes koronare të hershme
E) prania e insulino-rezistencës
PS) B

3948
Obeziteti nuk është një faktor risku për
A) hipotiroidizmin.
B) kolelitiazën
C) diabetin Mellitus.
D) hipertensionin.
E) hipertrigliceridemínë.
PS) A

3949
Në Sëmundjen e Tay-Sachs ka një defekt në
A) mitokondri.
B) nukleus.

C) lizozomë.
D) peroksizomë.
E) në aparatin e Golxhit.
PS) C

3950
Cili nga këto medikamente është një statinë?
A) kolestiramina
B) atorvastatina
C) fenofibrati
D) amlodipina
E) fenfluoramina
PS) B

3951
Cili është indikacioni për trajtimin kirurgjikal të pneumotoraksit?
A) pneumotoraksi hipertensiv
B) hemopneumotoraks jo progresiv
C) piopneumotoraksi
D) recidivë pas 1-2 episodesh
E) insufiçenca respiratore
PS) D

3952
Prevalenca e çrregullimit obsesivo-kompulsiv në harkun e jetës është rreth
A) 0,2-1%.
B) 2-3%.
C) 5-10%.
D) 10-20%.
E) mbi 20%.
PS) B

3953
Koartacioni i aortës mund të shoqërohet me gjithë të mëposhtmet ,përveç
A) aneurizmës së ciklit të Ëillis.
B) cianozës centrale.
C) hipertensionit.
D) shenjës kostale.
E) valvulës aortike bikuspidale.
PS) B

3954
Cili nga të mëposhtmit nuk është faktor risku për kancerin skuamoz të ezofagut?
A) duhani.
B) gëlltija e substancave alkaline.
C) akalazia.

D) alkooli.
E) papiloma skuamoze.
PS) E

3955
Lepirudina është një
A) antiviral.
B) tip i ri interferoni.
C) inhibitor IIbIIIa.
D) antikoagulant alternativ per pacientet me trombocitopeni te induktuar nga heparin.a
E) antibiotik
PS) D.

3956
Të gjithë janë faktorë risku për adenokarcinomën gastrike, përveç
A) ulçerës peptike.
B) polipozës adenomatoze të stomakut
C) nitrozaminës në ushqime
D) imunodefiçencës komune variabile.
E) intervenit të mëparshëm kirurgjikal për ulçer peptike.
PS) A

3957
Defiçit vitaminik i nënës që shton riskun për defekte të tubit neural tek fëmija është
A) riboflavina.
B) niacina.
C) calciferolo.
D) acidi retinoik.
E) acidi folik.
PS) E

3958
Në terapinë e astmës bronkiale, cili nga medikamentet e mëposhtme është më pak i indikuar?
A) agonsitët beta-adrenergjikë
B) steroidet sistemike
C) antihistaminikët
D) steroidet topike
E) metilksantinat
PS) C

3959
Përkufizohet implant
A) një zëvendësim indor i marrë nga një specie tjetër.
B) transferimi i njëlemboje nga një individ në tjetrin.
C) një material i përdorur brenda organizmit, por i huaj për të.
D) sinonimi i protezës mamare prej silikoni.

E) çfarëdolloj materiali biologjik.
PS) C

3960
Cili është simptomi më i shpeshtë në një lezion të meniskut?
A) bllokimi i artikulacionit
B) këput ja e gjurit
C) krepitacioni
D) dhembja
E) versamenti
PS) D

3961
Cila thënie mbi patologjitë kardiovaskulare nuk është e vërtetë?
A) Shkaku i parë i vdekshmërisë në Amerikë.
B) 500.000 amerikanë vdesin çdo vit nga infarkti akut i miokardit.
C) Pjesa më e madhe e vdekjeve prej infarktit të miokardit verifikohet pas mbërritjes në spital.
D) Pjesa më e madhe e vdekjeve prej infarktit te miokardit jane te papritura.
E) Përqindja e vdekjeve nga infarkti i miokardit sipas moshes është reduktuar në SHBA prej vitit 1950.
PS) C

3962
Cila nga thëniet e mëposhtme mbi trapiantin kardiak nuk është e vërtetë:
A) Në SHBA indikacioni më i shpeshtëështë kardiopatia ishemike e ndjekur nga kardiopatia idiopatike.
B) Aktualisht vetëm 10-20% e donatorëve potencialë të zemrës përdoren.
C) Mbi 30% e pacientëve vdes duke qenë në liste pritjeje për trapiant.
D) Imunosupresioni kronik rutinë përfshin prednizone, azatioprine e ciklosporinë.
E) Hipertensioni është efekt i rrallë kolateral i ciklosporinës.
PS) E

3963
Lezioni glomerular intrinsek (primitiv) më i zakonshëm është
A) glomerulonefriti nga antikorpet kundër membranës bazale glomerulare.
B) glomerulonefriti idiopatik membranoproliferativ.
C) amiloidoza.
D) nefropatia nga IgA.
E) glomeruloskleroza fokale e segmentare idiopatike.
PS) D

3964
Cila nga manifestimet e meposhtme haset ne sindromen Sjögren?
A) eritema malare
B) uveiti
C) eritema nodoze

D) cefalea
E) xeroftalmia
PS) E

3965
Pacientët me rrahje ventrikulare premature trajtohen më mire me
A) propafenon.
B) moricizine.
C) amiodaron.
D) mexiletine.
E) sqarim për natyrën e tyre beninje.
PS) E

3966
Ikteri në sindromën e Crigler-Najar shkaktohet nga
A) alterimi i konjugimit te bilirubinës.
B) rritja e prodhimit të bilirubinës.
C) defiçiti i transportit të bilirubinës.
D) alterimi i ekskretimit të bilirubinës.
E) obstruksioni i duktuseve biliare intrahepatike.
PS) A

3967
Të gjitha këto gjetje shoqërohen me sindromën e Kallman, përveç
A) anosmisë ose hipoosmisë.
B) testosteronit të reduktuar me LH e FSH te rritur.
C) akromatopsisë (verbërimit për ngjyrat) .
D) metakarpit të katërt të shkurtër.
E) normoprolaktinemisë.
PS) B

3968
Sindromat nga diskinezia ciliare, përfshirë sindromën e Kartagener, nuk japin
A) bronkiektazi.
B) pulmonit.
C) bronkite rekurrente.
D) fibrozë pulmonare intersticiale.
E) sterilitet.
PS) E

3969
Një burrë 40 vjeçar paraqitet në repartin e urgjencës duke u ankuar për dhembje epigastrike, melena e nauze. EGDS (esofago-gastro-duodenoskopia) evidenton një ulçër duodenale 2cm dhe biopsitë antrale janë pozitive për Helicobacter Pylori. Cila është arsyeja më e rëndesishme për të çrrënjosur infeksionin nga Helicobacter Pilori në këtëpacient?
A) reduktimi i riskut të kancerit të stomakut

B) shërimi i ulçerës duodenale
C) shërimi i ulçerës duodenale dhe reduktimi i riskut për recidivë të ulçerës
D) parandalimi i nje MALTome
E) parandalimi i transmetimit të Helicobacter Pilori tek familjarët
PS) C

3970
Depozitimi i vargjeve të lehta monoklonale në veshkë mund të percaktojë secilin nga lezionet e mposhtme, përveç
A) cilindrave në lumenin tubular.
B) amiloidozën primare.
C) depozitimet granulare me dëmtim granular.
D) vaskulitin.
E) nekrozën tubulare akute.
PS) D

3971
Cila nga thëniet e mëpshtme mbi poliarteritin nodoz është e vërtetë?
A) Të dhëna anatomopatologjike tipike për vaskulitin leukocitoklasik me detrite nukleare.
B) Lezionet prekin arteriet me kalibër të mesëm e të vogël veçanërisht në pikat e bifurkimit.
C) Është e shpeshtë eozinofilia me interesim te mushkërisë.
D) Është tipike hipokomplementemia.
E) Evidentohen zakonisht noduj subkutan.
PS) B

3972
Cili nga faktorët e mëposhtëm është një faktor prognostik negativ i rekuperimit funksional pas fraktures së femurit?
A) fraktura nën trokanter
B) fraktura pre-trokanter
C) mosha e re
D) histori me rënie te konjiticionit
E) rikthim në banesë pas daljes nga spitali
PS) D

3973
Cili nga ekzaminimet instrumentale është më i besueshëm në diagnozën e njëkarcinome papilifere të tiroides?
A) biopsia me age
B) shintigrafia
C) ekografia
D) ekzaminimiet bio-humorale
E) CT-skan
PS) A

3974

Cila nga shenjat e sistemit të monitorimit tregon isheminë e organeve tek pacientët me sepsis?
A) kateteri i Sëan Ganz
B) tonometri gastrik
C) kateteri arterioz
D) balloni ezofageal
E) oksmietri dixhital
PS) B

3975
Janë të gjitha komplikime potenciale te pankreatitit, përveç
A) ascitit.
B) absesit pankreatik.
C) pseudocistit pankreatik.
D) hiperkalçemisë.
E) insufiçencës renale akute.
PS) D

3976
Është një sëmundje nga mutacioni i gjenomës mitokondriale
A) talasemia.
B) fibroza cistike.
C) distrofia e Duchenne.
D) neuropatia optike e Leber.
E) adrenoleukodistrofia.
PS) D

3977
Gjithë të mëposhtmet shkaktojnë ose rëndojnë hipertensionin, përveç
A) ciklosporinës.
B) likuiricies.
C) suplementeve të kalçiumit.
D) eritropoetinës.
E) AIJS
PS) C

3978
Cili nga pohimet mbi disekacionin e aortës nuk është i vërtetë?
A) Aorta abdominale është lokalizimi më i shpeshtë.
B) Është prezent regurgitimi në valvulën e aortës.
C) Aneurizmë torakale që shpesh komplikohet nga tromboza dhe embolia.
D) Aneurizmat abdominale më të mëdha se 5 cm që shpesh duhen operuar.
E) Simptoma më e shpesht është dhimbja.
PS) C

3979
Cila nga thëniet e mëposhtme mbi AIJS nuk është e vërtetë?

A) Nuk kanë efekte të rëndësishme mbi proçeset patologjike bazë.
B) Shkaktojnë irritim gastrik dhe rëndojne ulçerat peptike.
C) Suprimojnë funksionet vazodilatatore të prostaglandinave renale.
D) Rrisin pragun e perceptimit të dhembjes.
E) Pjesa më e madhe thithet shpejt pas administrimit për os.
PS) D

3980
Tek cilët pacientë këshillohet determinimi i Proteines C Reaktive (PCR) ?
A) tek pacientët me risk te lartë
B) tek të gjithë pacientët me hiperkolesterolemi
C) tek të gjithë pacientët ku duam të bëjmë parandalimin primar te sëmundjeve kardiovaskulare
D) tek pacientët me infarkt të miokardit
E) tek pacientët me risk kardiovaskular mesatarisht të lartë
PS) E

3981
Cila nga thëniet e mëposhtme mbi prolapsin mitral nuk është e vërtetë?
A) Prek 5% të popullatës.
B) Predominon tek femrat.
C) Jane të zakonshme dhembja torakale dhe palpitacionet.
D) Palpitacionet duhet të trajtohen me antiaritmike të klasës IA.
E) Ruptura e kordave tendine shkakton edemën pulmonare akute.
PS) D

3982
Biopsia endomiokardiake mund të sigurojë diagnozën përfundimtare në të gjitha rastet e mëposhtme, përveç
A) amiloidozës.
B) sarkoidozës.
C) kardiomiopatisë hipertrofike.
D) hemokromatozës.
E) miokarditit.
PS) C

3983
Është tregues i distrofisë muskulare
A) rritja e GGT në serum.
B) rritja e fosfatazes acide.
C) ritja e glicemisë.
D) rritja e fosfatazës alkaline.
E) rritja e kreatin fosfo kinazës.
PS) E

3984
Nuk është tregues që parashikon tromboembolizmin tek pacientët me fibrilacion atrial

A) tromboembolia e mëparshme.
B) hipertensioni në histori.
C) disfunksionimi global i ventrikulit të majtë.
D) stenoza mitrale.
E) mosha nën 40 vjeç.
PS) E

3985
Cilat nga thëniet e mëposhtme mbi disekimin e aortes nuk është e vërtetë?
A) Tipi I fillon në aorten ashendente dhe përfshin harkun e aortes dhe aortën dishendente(zbritese).
B) Tipi II përfshin vetëm aortën ashendente.
C) Tipi II fillon në aortën dishendente.
D) Shkaku më i shpeshtëështë sindroma Marfan.
E) Simptoma më e shpeshtë është dhembja.
PS) D

3986
Nekroza tubulare është një
A) sëmundje renale kronike nga medikamentet nefrotoksike.
B) glomerulonefrit akut.
C) formë e acidozës tubulare.
D) infarkt renal.
E) formë e insufiçencës renale akute me patogjenezëtoksiko-ishemike.
PS) E

3987
Limfadenopatia difuze është tipike e të gjithë patologjive të mëposhtme, përveç
A)timfomës jo Hodgkin.
B) AIDS.
C) terapisë me Dilantinë.
D) sëmundjes Hodgkin.
E) limfomës angioimunoblastike.
PS) D

3988
Shenja radiologjike klasike e pneumotoraksit është
A) hiperdiafania.
B) perdja e hemitoraksit.
C) opacizimi me nivele.
D) opacizimi i hemitorakit.
E) përforcim i kontureve pulmonare.
PS) A

3989

Cili është risku kardiovaskular tek një pacient i prekur nga diabeti tip 2?
A) mbi 2%
B) midis 5-10%
C) mbi 10%
D) i njëjtë me riskun e një pacienti me sëmundje koronare
E) i ndryshëm, në varësi të faktorëve të tjerë të riskut
PS) C

3990
Sindroma e Marfan transmetohet si tipar
A) i lidhur me X reçesiv.
B) autozomik reçesiv.
C) i lidhur me X dominant.
D) multifaktorial.
E) autozomiko-dominant.
PS) E

3991
Defektet e lindura kardiake në të cilët pritet korrigjimi deri në moshën e rritur përfshijnë gjithë të mëposhtmet, përveç
A) valvulës aortike bikuspidale.
B) defekti i septumit tip ostium secundum.
C) defekti i septumit interventrikular.
D) anomalia e Ebstein
E) atrezia e valvulës trikuspidale.
PS) E

3992
Hiperkalcemia është një komplikim i shpeshtë në
A) tumoret pulmonare.
B) tumoret gastrike.
C) tumoret intestinale.
D) tumoret cerebrale.
E) limfomat.
PS) A

3993
Anemia e lehtë mikrocitare dhe vlera e lartë e HbA2 sugjerojnë
A) alfa talasemi.
B) anemi falçiforme.
C) beta talasemi.
D) sferocitozë hereditare.
E) persistencë hereditare e Hb fetale.
PS) C

3994

Kardiomiopatia restriktive mund të shkaktohet nga situatat e mëposhtme, përveç
A) defiçit i Karnitinës.
B) defiçit i tiaminës.
C) sëmundje e akumulimit të glikogjenit.
D) mbingarkesë e hekurit.
E) amiloidozë.
PS) B

3995
Mosha gestacionale më e përshtatshme për një preliev të vileve koriale është
A) 3 javë.
B) 11 javë.
C) 16 javë.
D) 20 javë.
E) 22 javë.
PS) B

3996
Mjekimi hipolipeminat është në gjendje të reduktojë riskun koronar tek pacientët diabetikë?
A) niacina
B) cerivastatina
C) të gjitha statinat
D) gemfibrozi
E) gjithë fibratet
PS) C

3997
Cila është përqindja e mbijetesës në 5 vjet të tumoreve pulmonarë?
A) 9 %
B) 19 %
C) 15 %
D) 25 %
E) 5 %
PS) C

3998
Është një sëmundje nga prionet
A) adrenoleukodsitrofi.
B) temperatura e lartë familjare fatale.
C) alzheimer.
D) huntington.
E) sëmundja e Giacobbit.
PS) B

3999
Cilat nga defiçitet enzimatike mund të jetë shkaku i një emfizeme?

A) G6PD
B) ekzokinazi
C) fruktoza
D) alfa-1 antitripsina
E) antitrombina-3
PS) D

4000
Indikoni cilat prej mjekimeve të mëposhtme mund të demtojë stomakun?
A) salmeteroli
B) indometacina
C) ondansetron
D) terfenadina
E) aminofillina
PS) B

4001
Është një sëmundje nga defekte të riparimit të ADN-së
A) ataksia teleangiektazike.
B) sindroma e X fraxhil.
C) fibroza cistike.
D) neurofibromatoza e tipit 1.
E) neurofibromatoza e tipit 2.
PS) A

4002
Cili nga alterimet e mëposhtme nuk shoqërohet me rritjen e riskut të trombozës venoze?
A) defiçiti i antitrombines III
B) defiçit i proteinës S
C) defiçiti i proteinës C
D) defiçit i alfa 2 antiplazminës
E) defiçiti i koofaktorit 2 të heparinës
PS) D

4003
Cili nga kortikosteroidet në vazhdim ka një gjysmë-jetë biologjike më të gjatë se 36 orë?
A) kortizoli
B) deksametazoni
C) prednizoni
D) kortizoni
E) flutikazoni
PS) B

4004
Në kushte fiziologjike tek adulti përqendrimi i sodiumit në urinë është

A) më i vogël se 100 mEq/L.
B) më i madh se 1000 mEq/L.
C) 200-1000 meq/L.
D) më i madh se 500mEq/L.
E) 1000-1500 mEq/L.
PS) A

4005
Të gjitha patologjitë e mëposhtme prekin artikulacionet interfalangeale distale përveç:
A) retikuloistiocitozës multicentrike
B) osteoartritit eroziv
C) psoriazës së shoqëruar me dëmtime të thonjve
D) artritit kronik juvenil.
E) artritit reumatoid.
PS) E

4006
Enzima e konversionit të angiotensinës ose kinazi II inaktivizon
A) angiotensinën II.
B) kalidinën.
C) leu-encefalinën.
D) neurokininën.
E) angiotensinogjenin.
PS) B

4007
Të gjitha karakteristikat e mëposhtme përputhen me diagnozën e stenozës mitrale, përveç
A) dyfishimit të tonit të dytë me forcim të komponentit pulmonar.
B) zhurmës së hapjes.
C) zhurmës diastolike.
D) kuadër i ventrikulit të majtë nga sforcimi në EKG.
E) dispne.
PS) D

4008
Skleroza e Monckeberg karakterizohet nga kalçifikime që prekin
A) adventician.
B) median.
C) intimën.
D) kalçifikimet nuk janë të pranishme.
E) gjithë shtresat parietale.
PS) B

4009
Gjatë cilit prej intoksikacioneve të mëposhtme realizohet blloku i zinxhirit respirator qelizor?
A) intoksikimi nga monoksidi i karbonit

B) intoksikimi nga cianuri
C) intoksikimi nga pesticidet
D) intoksikimi nga avujt e klorit
E) intoksikimi nga piretoidet
PS) B

4010
Cili është receptori ku veprojnë Antiinflamatoret Josteroide (AIJS)?
A) 5-lipooksigjenaza
B) ciklooksigjenaza
C) fosfolipaza A2
D) citokrom P450 reduktaza
E) oksid nitrik sintetaza
PS) B

4011
Fluksi koronar i majtë
A) rritet në kushtet e alkalozës.
B) rritet në kushtet e hipoksisë.
C) rritet gjatë sistolave.
D) është gjithmonë maksimal.
E) rritet me hiperventilimin.
PS) B

4012
Cila nga këto medikamente bllokon riabsorbimin e kockës?
A) bifosfonatet
B) TSH
C) paraT homoni
D) glukokortikoidet
E) vitamina E
PS) A

4013
Cili nga mjekimet që vijojnë nuk gjen përdorim në delirium tremens?
A) klordiazepoksidi
B) fenobarbitali
C) diazepami
D) disulfirami
E) gamma hidroksi butirati
PS) D

4014
Trajtimet për takikarditë me origjinë të papërcaktuar me QRS të gjerë përfshijnë gjithë të mëposhtmet, përveç
A) lidokainës endovenoze.

B) kardioversionit.
C) verapamilit endovenoz.
D) prokainamidi endovenoz.
E) masazhit të sinusit karotid.
PS) C

4015
Cili nga këto kushte nuk shoqërohet me hipogonadizmin hipogonadotrop?
A) hiperprolaktinemia
B) anoreksia nervoze
C) një maratoniste profesioniste që përshkon 15-20 km në ditë për t'u stërvitur
D) sindroma e Turner
E) sindroma e Kallman
PS) D

4016
Risku i trisomise 21 te fëmijët e një mbartësi të translokacionit të balancuar Robertsonian 14;21 është më i madh
A) kur fragmenti i translokuar është i madh.
B) nëse mbartësi është i ati.
C) nëse mbartësja është nëna.
D) nëse kromozomi 21 i lirë i mbartësit është inaktiv.
E) nëse translokacioni te prindi ka ndodhur de novo.
PS) C

4017
Nga cilat prej këtyre strukturave nuk origjinon mezotelioma malinje?
A) pleura
B) meningjet
C) perikardi
D) peritoneumi
E) tunika vaginale e testikulit
PS) B

4018
Tumoret cerebrale më të shpeshta janë
A) gliomat.
B) meningeomat.
C) metastazat.
D) pinealomat.
E) ependimomat.
PS) C

4019
Një grua e re 29 vjeç referon ulçer peptike recidivante. Shtruar tri herë në spital për ulçer duodeni. Aktualisht nën trajtim me inhibitorët e pompës protonike dy herë në ditë dhe ankon për

cefale, diarre e sintoma të refluksit gastro-ezofageal. Ekzaminimi i parë për të diagnostikuar gjendjen e saj është
A) para T hormoni serik.
B) prolaktinemia.
C) gastrinemia.
D) acidi 5-hidroksiindolacetik.
E) ekzaminimet per Giardia.
PS) C

4020
Gjenoma mitokondriale ka rreth
A) 1500 çifte bazash.
B) 15 000 çifte bazash.
C) 150 000 çifte bazash.
D) 1,5 Mb çifte bazash.
E) 1,5 GB çifte bazash.
PS) B

4021
Cilët nga kortikosteroidet në vazhdim përdoren gjerësisht në astmën alergjike me rrugë inhalatore
A) hidrokortizoni
B) metilprednizoloni
C) flutikazon proprionati
D) deksametazoni
E) triamkinoloni
PS)C

4022
Nje grua 25 vjeç paraqitet në konsultë me dhimbje barku dhe diarre. Simptomat të pranishme prej rreth 5 vitesh. Simptomat e saj jane ato të një sindrome të zorres së irrituar dhe ekzaminimi objektiv është negativ.Pacientja kërkon të dijë çfare shkakton kjo diagnozë .Çfarë i thoni?
A) risk të lartë për kancer të kolonit
B) do të duhet më në fund një ndërhyrje për kolonektomi.
C) rënie në peshe dhe malabsorbim.
D) një çrregullim kronik pak të ndjeshëm ndaj terapisë.
E) rrit riskun për komplikime gjatë shtatzënësisë.
PS) D

4023
Një pacient me artrit reumatoid paraqitet për simptoma tërënda dhe alterime të theksuara radiografike ne fiankun e majte. Trajtimi i këshilluar është:
A) sinoviektomia e fiankut
B) osteotomia valginizuese e berrylit
C) proteza totale
D) artrodeza e bërrylit

E) perforimi kokës së femurit
PS) C

4024
Nga të mëposhtmet, cila është sëmundja hemorragjike e trashëguar më e zakonshme?
A) hemofilia A
B) difekti i agregimit te piastrinave
C) sindroma e Rendu Osler
D) hemofilia B
E) sëmundja e von Ëillebrand
PS) E

4025
Çrregullimi më i zakonshëm i shoqëruar me zhvillimin e sindromës nga distresi respirator i adultit
A) është embolia gazoze
B) është pankreatiti
C) është pulmoniti
D) është sepsisi
E) janë djegiet e rënda.
PS) D

4026
Përkufizohet një hipomagnezemi e rënde një përqendrim serik i magneziumit
A) më i lartë se 2 mg/dl.
B) përfshiëe midis 2 e 3.5 mg/dl.
C) më i ulët se 1 mg/dl.
D) midis 1 e 3 mg/dl.
E) më i lartë se 4 ng/l.
PS) C

4027
Subjekti i prekur nga hipokondria është më i prirur të
A) të përdorë simptoma fizike për të dalë nga problemet.
B) të eksperimentojë “belle indifference”.
C) të ekzagjerojë simptomat fizike prezente.
D) të manifestojë një humbje të funksioneve fizike.
E) të ketë kriza të të qarit.
PS) C

4028
Stadifikimi i qartë kliniko-radiologjik është i rëndësishëm me qëllim terapeutik e prognostik në
A) mieloma multiple.
B) leukemia Mieloide Akute.
C) limfoma jo Hodgkiniane.
D) semundja e Hodgkin.

E) leukemia me qeliza me qime.
PS) D

4029
Cili nga kushtet e mëposhtme nuk është predispozues për zhvillimin e ARDS?
A) fraktura multiple
B) sepsisi
C) infarkti Akut i Miokardit
D) aspirimi i përmbajtjes gastrike
E) inhalimi i avujve toksikë
PS) C

4030
Analiza më e mirë për të diagnostikuar një defekt të tubit neural është
A) dozimi i alfafetoproteinës.
B) dozimi i gonadotropinës korionike.
C) amniocenteza.
D) vilocenteza.
E) ekografia.
PS) E

4031
Cili është ekzaminimi i zgjedhur diagnostik në dyshmin për stenozë të carotides?
A) angiografia
B) angio Rezonanca Magnetike
C) ekokolordoppler
D) angio CT
E) Doppler CË (Continues ëay doppler)
PS) C

4032
Splenektomia terapeutike nuk indikohet në
A) leuçemine Mieloide Kronike.
B) sferocitozën hereditare.
C) purpurën trombocitopenike .
D) sëmundja e Gaucher.
E) ruptura traumatike e shpretkës.
PS) A

4033
Të gjitha patologjitë e mëposhtme shkaktojnë aneurizmën e aortës ,përveç
A) aterosklerozës.
B) traumës.
C) arteritit Takayasu.
D) poliartritit nodoz.
E) arteritit temporal.

PS) D

4034
Cila nga alternativat e mëposhtme nuk është tipike për Policitemina Vera?
A) splenomegalia
B) komplikimi trombotik-hemorragjik në më shumë se gjysmën e pacientëve
C) piku i incidencës rreth 60 vjeç
D) transformimi në leuçemi në më shumë se 50% të rasteve
E) flebotomia është terapia fillestare kryesore
PS) D

4035
Antikorpet e paevidentuara tek pacientët me infeksion nga HIV
A) antinukleare (ANA).
B) antikardiolipina.
C) krioglobulina.
D) antilimfocitare.
E) antiproteina G.
PS) E

4036
Të gjithë medikamentet e mëposhtëm indikohen në trajtimin fillestar të anginës së paqëndrueshme, përveç
A) nifedipinës.
B) heparinës endovenoze.
C) aspirinës.
D) nitratit.
E) metoprololit.
PS) A

4037
Nje grua 45 vjeç, e prekur nga sëmundja e Parkinson referon disfagi prej rreth një muaji, vështirësi në fillimin e degluticioni dhe kollitet shpesh kur pi dhe ndonjehere uji i del nga hunda. Cili duhet të jetë hapi i mëtejshëm diagnostik?
A) vlerësim ORL
B) ezofago-duodeno-gastro skopia (EDGS)
C) manometria ezofageale
D) videofluoroskopia e gëlltitjes
E) CT e qafës
PS) D

4038
Stimulimi simpatik i zemrës përcakton gjithë variacionet në vijim, përveç
A) shtimit të forcës kontraktuese të muskulit ventrikular.
B) shtimit të shpejtësisë së konduksionit përmes nodusit atrio-ventrikular.
C) shtimit të shpejtësise së lëshimit tëmuskulit ventrikular.

D) reduktimit të fazës IV të depolarizimit të nodusit të sinusit me rrjedhojë rritjen e frekuencës kardiake.
E) rritje të shpejtësisë së kontraksionit në muskulin ventrikular.
PS) D

4039
Gjithë të mëposhtmet përputhen me diagnozën e insufiçencës së aortës, përveç
A) presionit të lartë diferencial.
B) pulsimit të kapilarëve në shtratin e thoit.
C) pulsi karotid i vonuar.
D) zhurmës së Austin Flint.
E) lëvizjes së kokës.
PS) D

4040
Shfaqje jo tipike e polimialgjisë reumatike është
A) inflamacion i lehtë artikular.
B) rigiditet i rrethit pelvik e skapular.
C) dobësim i rrethit pelvik e skapular.
D) rritje e shpejtësise së eritrosedimentit .
E) anemia normocitare e normokromike.
PS) C

4041
Hemokromatoza shkaktohet nga një anomali e metabolizmit të
A) hekurit.
B) bakrit.
C) nikelit.
D) plumbit.
E) magnezit.
PS) A

4042
Diferencimi final i eozinofileve nxitet nga
A) G-CSF.
B) eritropoetina.
C) GM-CSF.
D) IL-5.
E) IL-7.
PS) D.

4043
Profilaksia me antibiotikë nuk rekomandohet në procedurat dentare tek pacientët me
A) stenozë të aortës.
B) insufiçencë të aortës

C) prolaps i mitrales pa refluks.
D) insufiçenca e valvulës mitrale.
E) stenoza e valvulës mitrale.
PS) C

4044
Gjenet strukturale në gjenomën humane janë rreth
A) 3000.
B) 30.000.
C)300.000.
D)3 000.000.
E) 30 000.000.
PS) B

4045
Të gjithë medikamentet e mëposhtëm rrisin nivelin e ciklosporinës, përveç
A) fenobarbitalit.
B) diltiazemit.
C) eritromicinës.
D) ketokonazolit.
E) flukonazolit.
PS) A

4046
Aktivizimi i kimioreceptorëve retronodale gjatë një infarkti të paretit inferior të miokardit, mund të ketë gjithë rrjedhojat e mëposhtme, përveç
A) hipotensioni.t
B) djerësitjes,
C) takikardisë,
D) nauzesë,
E) salivacionit,
PS) C

4047
Në aneminë mikrocitare testi më i mirë për të dalluar aneminë sideropenike nga anemia në patologjinë kronike është
A) ferritina serike.
B) numerimi i retikulociteve.
C) sideremia.
D) % e saturimit të transferinës.
E) rezerva e hekurit në palcën e kockave.
PS) A

4048
Situatë e hasur ne KID (koagulimi intravaskular i diseminuar) por jo në purpurën trombotike trombocitopenike është

A) anemia.
B) hemoliza.
C) reduktimi i fibrinogjenit.
D) shistocite në gjakun komplet
E) tromboza mikrovaskulore.
PS) C

4049
Cila nga këto enzima transformon acidin arakidonik nëLTA4 ?
A) 5-lipooksigenase activating protein (FLAP)
B) ciclooksigjenza
C) fosfolipaza A2
D) 5 lipooksigenasi e aktivizuar nga FLAP
E) kininazi I
PS) D

4050
Anemia mikrocitike dhe anemia nga sëmundja kronike kanë të përbashkët
A) mikrocitozën.
B) reduktimin e hekurit ne eritrocitet e palcës së kockave.
C) reduktimin e sideremisë.
D) rritje e transferinës sierike
E) reduktim i saturimit të transferrinës.
PS) D

4051
Shkaku më i mundshëm i anoreksisë nervoze është/janë
A) nivele të ulura të hormonit nxitës të hormonit luteinizant (LHRH).
B) nivele te ulura të hormonit të rritjes.
C) nivele të ulura të faktorit të rritjes tëngajshëm me insulinën (IGF-1).
D) nivele të ulëta të tiroksines serike.
E) sëmundja psikiatrike.
PS) E

4052
Cilin spektër të frekuencave arrin të perceptojë veshi i njeriut?
A) 1.000-100.000 Hz.
B) 1.000-20.000 Hz.
C) 2.000-20.000 Hz.
D) 20-20.000 Hz.
E) 20-10.000 Hz.
PS) E

4053
Flebotomia e përsëritur në hemokromatozë provokon
A) hiperpigmentim të lëkures.

B) përmiresimin e funksionit kardiak.
C) rikthimin e karakteristikave seksuale sekondare.
D) zvogëlimin e dhimbjes artikulare.
E) asnjë modifikim të shkalles së mbijetesës në 5 vjet.
PS) B

4054
Cili nga beta-bllokuesit e mëposhtëm ka aktivitet intrinsek simptomatik?
A) atenololi
B) metoprololi
C) nadololi
D) propanololi
E) acebutololi
PS) E

4055
Cili prej pohimeve mbi infarktin akut të miokardit nuk është i vërtetë?
A) Rreth 65% e vdekjeve ndodhin në orën e parë.
B) Pjesa më e madhe shkaktohet prej fibrilacionit ventrikular.
C) Tromboza koronare është terapia kryesore nëse nuk është e kundërindikuar.
D) Me terapinë trombolitike rritet incidenca e iktusit.
E) Angioplastika primare është forma e pranuar e terapisë së riperfuzionit.
PS) D

4056
Në cilat nga gjendjet e mëposhtme nuk vërehen feokromocitoma familjare?
A) Multiple Endocrine Neoplasia (MEN) I
B) Sindroma e von Hippel Lindau
C) MEN II A
D) Neurofibromatoza e trasheguar (Semundja e von Recklinghausen)
E) MEN IIB
PS) A

4057
Me cilën nga anomalitë e mëposhtme kromozomike të trashëgueshme një subjekt ka probabilitet të arrijë moshën adulte?
A) trisominë 18
B) trisomië 13
C) 47 XXY
D) trizominë 21
E) 47 XO
PS) D

4058
Prania e kristaleve tëCharcot-Leyden sugjeron praninë e
A) limfomës Hodgkin.

B) diskrazisë plazmocelulare.
C) sindromës hipereozinofilike.
D) sëmundjes nga hemoglobina SC.
E) hemokromatozës.
PS) C

4059
Faktorët që predispozojnë për ateroskleroze nuk përfshijnë
A) hipertensionin.
B) duhanpirjen.
C) diabetin mellitus.
D) disfunksinin e receptorëve për lipoproteinat me densitet të ulët (LDL).
E) raportin e ulur LDL/ HDL-kolesterol.
PS) E

4060
Nuk është karakteristike e dhimbjes torakale në perikardit
A) përkeqësimi me inspirim të thellë.
B) përmirësimi në pozicion supin, përkeqësimi në pozicionin ulur.
C) rrezatimi drejt bordit të trapezit te djathtë.
D) mund të jetë akute ose e tipit rendues.
E) mund të lokalizohet në anën e majtë të toraksit duke sugjeruar një pleurit.
PS) B

4061
Cili nga keto medikamente nuk përdoret në detoksikimin nga heroina?
A) buprenorfina
B) metadoni
C) flunitrazepami
D) klonidina
E) I-acetilmetadoli
PS) C

4062
Të gjitha janë manifestime oftalmologjike të artritit reumatoid ,përveç
A) sindromës së Sjögren sekondare, shoqëruar me kompleksin e sindromës së thatë.
B) skleritit.
C) episkleritit.
D) fuzionet korneale.
E) atrofia ishemike e nervit optik.
PS) E

4063
Timbri vokal përcaktohet në fonacion nga kalimi i ajrit të espiruar
A) përmes kaviteteve të rezonancës.
B) përmes kordave vokale.

C) përmes buzëve.
D) përmes bronkeve.
E) përmes trakesë.
PS) A

4064
Shoku septik, komplikim i rëndë i sepsisit nga bakteret gram negative, shkaktohet si pasojë e lirimit të sasive të mëdha të
A) histaminës.
B) IL-10.
C) TNF-alfa.
D) IL-4.
E) IFN-gama.
PS) C

4065
Cila nga analizat e mëposhtme është më e ndjeshme për identifikimin e nefropatisë diabetike?
A) kreatininemia
B) klirensi i kreatinines
C) albuminuria
D) testi i tolerancës ndaj glukozës
E) ultrasonografia
PS) C

4066
Gjithë shkaqet e mëposhtëm janë shkaqe të diabetit nefrogjen insipid, përveç
A) demeklociklinës.
B) litiumit.
C) ciklofosfamidit.
D) metoksifluranit.
E) sarkoidozës.
PS) C

4067
Sa është reduktimi i riskut koronar absolut të observuar në trials të prevenimit me statina?
A) më pak se 30 %, pavaresisht riskut përpara fillimit të trajtimit
B) rreth 30% në të gjitha kategoritë e pacientëve
C) mbi 50%, por vetëm tek pacientët që në fillim të trajtimit ishin me risk të lartë
D) reduktimi i riskut absolut eshte po aq i lartë sa ishte rritja e riskut absolut përpara fillimit te trajtimit
E) nuk është e mundur të indikohet një vlerë.
PS) D

4068
Në momentin e diagnostikimit pjesa më e madhe e pacientëve me trombocitemi esenciale
A) paraqesin splenomegali.

B) paraqesin trombozë.
C) paraqesin hemorragji.
D) paraqesin eritromelalgjia.
E) janë asimptomatikë.
PS) E

4069
Gjithë patologjitë e mëposhtme shkaktojnë disfunksion diastolik ,përveç
A) morbus Paget.
B) hipertensionit.
C) kardiomiopatisë hipertrofike.
D) ishemisë së miokardit.
E) kardiomiopatisë infiltrative.
PS) A

4070
Cila nga këto substanca mund të rrisë absorbimin e hekurit në traktin gastro-intestinal?
A) çaji
B) drithërat
C) antiacidet
D) vitamina C
E) tetracikilina
PS) D

4071
Forma e hipertensionit arterial më karakteristike për subjektet e moshuar është
A) hipertensioni borderline.
B) hipertensioni malinj.
C) hipertensioni diastolik.
D) hipertensioni sistolik i izoluar.
E) hipertensioni sistolik i asociuar.
PS) D

4072
Një depresion imunitar mbi neoplazitë
A) ka veprim favorizues.
B) ka veprim pengues.
C) ka veprim eleminues.
D) nuk vepron
E) vepron vetëm në neoplazitë hematologjike.
PS) A

4073
Tek një subjekt 60 kg me bikarbonatemi 16 mEq/L, defiçiti i bikarbonatit është
A) 30 mEq
B) 60 mEq

C) 90mEq
D) 150 mEq
E) 300 mEq
PS) E

4074
Cilat janë nivelet optimale të LDL-kolesterolit në pacientin me diabet mellitus tip 2?
A) 130-100 mg/dl
B) më të ulëta se 100 mg/dl
C) nuk ekziston një nivel optimal, ky varet nga risku global i pacientit
D) nuk ekziston një nivel optimal, ky varet nga karakteristikat klinike të pacientit
E) nuk ekziston një nivel optimal
PS) B

4075
Në terapinë kirurgjikale të melanomave
A) është e rëndësishme gjerësia por jo thellësia e heqjes.
B) bëhet gjithmonë një limfadenektomielektive.
C) janë të rëndësishme si gjerësia dhe thellësia e ekcizionit.
D) duhet kryer ekcizion në thellësi, përtej planit të fascies.
E) kërkimi i limfonodujve sentinelë duhet kryer gjithmonë.
PS) C

4076
Në Arteritin me Qeliza Gjigande shpejtësia e eritrosedimentazionit është përgjithësisht
A) normale.
B) e rritur 20-30 mm në orën e parë.
C) e rritur 30-400 mm në orën e parë.
D) e rritur deri në 80-100 mm në orën e parë.
E) e reduktuar.
PS) D

4077
Në shtatzënësi filtrati glomerular
A) nuk ndryshon.
B) zvogëlohet me 40%.
C) rritet me 40%.
D) rritet me 200%.
E) ulët me rritjen e filtratit glomerular fetal.
PS) C

4078
Cila nga këto statina ka gjysmëjetë plazmatike më të gjatë?
A) atorvastatina
B) simvastatina
C) pravastatina

D) fluvastatina
E) është për të gjitha njëlloj
PS) A

4079
Prania e një edeme me shenjën e shtypjes në anësitë inferiore në një pacient mbi 70 kg me sindromë nefrotike indikon një rritje te volumit extraqelizor
A) prej ½ L.
B) prej 5 L .
C) prej 1 L.
D) prej 2L.
E) prej 2,5L.
PS) A

4080
Popullata limfocitare më e madhe në numër në gjakun periferik tek një i rritur në kushte fiziologjike është ajo
A) T limforcitare.
B) granulocitare bazofile.
C) granulocitare neutrofile.
D) granulocitare neutrofile.
E) B limfocitare.
PS) C

4081
Cili nga betabllokuesit e mëposhtëm nuk është kardioselektiv?
A) atenololi
B) metaprololi
C) betaxololi
D) propanololi
E) acetobutololi
PS) D

4082
Cili nga faktorët inhibon sekretimin e hormonit të rritjes nga hipofiza anteriore?
A) somatostatina
B) GHRH (Hormoni stimulanti hormonit te rritjes)
C) hipoglicemia
D) arginina
E) serotonina
PS) A

4083
Cili nga elementët në ciklin e maturimit medular ndjek menjëhere mieloblastin?
A) megalociti
B) metamielociti

C) promielociti
D) plazmociti
F) hemocitoblasti
PS) C

4084
HDL-të ndërtohen kryesisht nga
A) trigliceridet dhe Albumina.
B) kolesteroli dhe Albumina.
C) trigliceridet dhe ApoLipoproteina B-100.
D) acidet yndyrore dhe Albumina.
E) kolesteroli, Fosfolipidet dhe Apolipoproteinat.
PS) E

4085
Cili nga mjekimet e mëposhtëm përdoret në terapinë e edemës pulmonare akute?
A) steroidet
B) bronkodilatatoret
C) antibiotiket
D) kaliumi
E) morfina
PS) E

4086
Në spondilitin ankilozant cila pjesë e skeletit dëmtohet më shumë?
A) kolona cervikale
B) kolona lumbare
C) pulsi
D) duart
E) artikulacionet sakro-iliake
PS) E

4087
Sa faza ka tifo?
A) 1
B) 2
C) 3
D) 4
E) 5
PS) D

4088
Çfarë është degjenerimi Walerian?
A) Një sëmundje sistemike e nervave periferikë.
B) Degjenerimi i substancës së bardhë në atrofinë cerebrale senile.
C) Zona malacike që rrethojnë tumoret cerebrale.

D) Proçesi degjenerativ i segmentit distal të një nervi periferik të lezionuar.
E) Degjenerimi i substancës medulare ngjyrë gri.
PS) D

4089
Me cilën nga neoplazitë e mëposhtme është gjetur i shoqëuar Virusi herpetik i Epstein-Barr?
A)limfomën mamare
B)karcinomën bronkogjene
C)kancerin e zorrës së trashë
D)melanomën
E)karcinomën mamare
PS)A

4090
Kompleksi tuberkular primar përfshin kryesisht
A) lobet pulmonare inferiore dhe limfonodujt parahilarë.
B)lobet pulmonare superiore dhe limfonodujt parhilare.
C)pleurën.
D)trakenë.
E)bronkiolet distal.
PS) B

4091
Duke ditur që aspirina është një acid i dobët, cila nga shprehjet e mëposhtme është korrekte?
A) Përthithja gastrike favorizohet nga prania e ushqimit.
B) Në ambient acid predominon forma e disociuar.
C) Eleminimi renal favorizohet nga alkalinizimi i urinës.
D) Acidifikimi i urinës redukton gjysmejetën plazmatike.
E) Alkalinizimi i lumenit gastrik rrit gjysme-jetën në këtë nivel.
PS) C

4092
Dieta hiposodike jepet
A) tek të gjithë pacientët me insufiçencë renale kronike nën terapi konservative.
B) vetëm tek pacientët me insufiçencë renale kronike që janë hipertensivë ose edematozë.
C) vetëm tek pacientët me insufiçencë renale kronike sekondare nga glomerulonefriti.
D) vetëm tek pacientët me insufiçencë renale kronike sekondare nga pielonefriti.
E) vetëm tek pacientët uremikë nenterapi me dializë.
PS) B

4093
Çfare jane proteinat e Bence Jones?
A) fragmente te Laktoferrinës
B) zinxhirë të lehtë të lirë të imunoglobulinave
C) antigjene HLA të tretshëm
D) IgM

E) proteina qe lidhin ADN
PS) B

4094
Në terapine e krizës astmatike të lehtë/moderuar, cilat nga këto ndërhyrje terapeutike janë më të rekomanduarat?
A) shoqërimi i salbutamolit me inhalim me steroidme inhalim ose per os
B) shoqërimi i salbutamolit per os me steroidet per os
C) beta 2 stimulant endovenoz e pastaj me rrugë inhalatore
D) mukolitikët e qetësuesit e kollës
E) antihistaminikët e mukolitikët
PS) A

4095
Dermatofagoidet janë
A) agjentët etiologjikë të sëmundjes së Kawasakit.
B) alergenët kryesorë në pluhurin e shtëpisë.
C) përgjegjësit kryesorë të temperaturës nga bari.
D) kërpudha alergjizuese.
E) qeliza të pajisuara me aktivitet fagocitar për përbërësit e dermës.
PS) B

4096
Pjesa që zë uji në organizëm, e shprehur si % e peshës së trupit është
A) intraqelizor 40%, intersticial 15%, plazmatik 5%.
B) intraqelizor 20%, intersticial 25%, plazmatik 7%.
C) intraqelizor 20%, intersticial 35%, plazmatik 5%.
D) intraqelizor 40%, intersticial 40%, plazmatik 10%.
E) intraqelizor 25%, intersticial 25%, plazmatik 10%.
PS) A

4097
Një grua 28 vjeçare, me anamnezë pozitive për abuzim me alkoolin prej 15 vitesh, vlerësohet për dhimbje intense të barkut që përkeqësohen nga ushqimi. Ekaminimi radiologjik direkt i abdomenit vë në dukje praninë e kalçifikimeve difuze në nivel të regjonit pankreatik. Cila nga diagnozat që pasojnë është më e mundshme?
A) kolelitiaza
A) nefrolitiaza
B) koliti ishemik
C) diverikuliti
D) pankreatiti akut dhe kronik
PS) E

4098
Cili nga pohimet e mëposhtwm nuk wshtw i vërtetw në lidhje me sindromën e aperurës torakale ?

A) manubrium sterni formon kufirin anterior
B) arteria subklaviadel nga apertura torakale dhe vazhdon lateralisht në sipërfaqen superiore të brinjës së parë
C) trungu inferior i pleksit brakial është në raport me arterien subklavia në sipërfaqen superiore të brinjës së parë
D) ezofagu dhe trakea nuk kalojnë përmes aperturës
E) dy brinjët e para përbejnë limitet laterale
PS) D

4099
Shkaku më i zakonshëm i infarktit akut të miokardit është
A) spazma kardiake.
B) tromboza koronare.
C) embolia koronare.
D) miokarditi.
E) anomali në origjinë të koronareve.
PS) B

4100
Patogjeneza nw aneminw e Kwasharkior lidhet me
A) mungesën e bakrit.
B) mungesën e hekurit.
C) mungesën e proteinave.
D) gjakrrjedhjen e vazhdueshme.
E) zëvendesimin medular nga invazioni metastatik.
PS) C

4101
Në qarkullimin e një fëmije dy muajsh të ushqyer me gji, cili izotip antikorpesh matern është i pranishwm?
A) të gjithë izotipat
B) IgD
C) IgE
D) IgG
E) IgM
PS) D

4102
Një burrë 60 vjeç, hipertensiv, paraqet papritur disfagi, parestezi peripubikale dizekuilibër, që zgjasin 15 minuta. Bëhet fjalë për
A) pousee të Sklerozës Multiple.
B) TIA në territor të arteries vertebro bazilare.
C) TIA në territor të arteries karotide.
D) infarkti lakunar kapsular.
E) krizë epileptike.
PS) B

4103
Në një test screening në të cilin specificiteti i testit është 90%, përqindja e fals pozitivëve
A)është 5%.
B)është 90%.
C)është 10%.
D)është 20%.
E)nuk është e mundur të llogaritet .
PS) C

4104
Është një karakteristikë histologjike e tiroidit te Hashimotos
A) infiltrimi limfocitar.
B) depozitimi i amiloidit.
C) pania e qelizave gjigande multinukleare.
D) prania e mikrokalçifikimeve.
E) hiperplazia e qelizave parafolikulare.
PS) B

4105
Diabeti gestacional shfaqet
A) disa muaj përpara shtazënësisë.
B) menjëhere pas lindjes.
C) gjatë shtatzënësisë në gratë jo diabetike.
D) tek gratë me DM tip 1.
E) tek gratë me DM tip 2.
PS) C

4106
Gjithë të mëposhtmet mund të shkaktojnë rënia të mbrojtjes imune përveç
A) terapisë me rrezatim.
B) infeksionit nga HIV.
C) vaksinimit me toksinën tetanike.
D) kequshqyerjes.
E) terapisë së zgjatur me antibiotikë.
PS) C

4107
Cili nga këta hormone nuk prodhohet në lobin anterior të hipofizës?
A) prolaktina
B) vazopresina
C) ACTH
D) TSH
E) FSH
PS) B

4108
Simptomatologjia e hematomës ekstradurale shfaqet më shpesh
A) menjëherë pas traumas.
B) pas një kohe të shkurtër me ndërgjegje të qartë.
C) pas 48 orësh.
D) në fazën kronike (në distancë kohe).
E) pavarësisht nga të mësipërmet.
PS) B

4109
Një sipërmarrës 53 vjeç shfaq malarien pas kthimit nga qëndrimi në Afrikën Qendrore. Për cilën lloj malarie bëhet fjalë?
A) P.malariae
B) P. falciparum
C) P.vivax
D) P.ovale
E) P. africanum
PS) B

4110
Cila nga këto kushte nuk ka lidhje me pozitivitetin nga HbsAg
A) cirroza biliare primitive
B) urtikaria
C) krioglobulinemia
D) hepatokarcinoma
E) panarteriti nodoz
PS) A

4111
Në rastin e mosngrenies se zgjatur cilat janë molekulat që truri përdor për të marrë energji?
A) glikogjeni
B) lipidet
C) trupat ketonikë
D) aminoacidet
E) kolesteroli
PS) C

4112
Në rastin e meningitit nga Streptokoku Pneumonie, cilët nga antibiotikët e mëposhtëm është më i indikuari?
A) oksitetraciklina
B) fosfomicina
C) gentamicina
D) cefotaksima
E) clindamicina
PS) D

4113
Nje grua 27 vjeç është diagnostikuar me një depresion të lehtë endogjen. Psikiatri këshillon psikoterapinë e farmakoterapinë. Cilët nga mjekimet në vijim mund të jetë më pak i zgjedhur për raportin e disfavorshëm midis efektit terapeutik dhe efekteve sekondare?
A) amitriptilina
B) citalopram
C) sertralina
D) paroksetina
E) fluoksetina
PS) A

4114
Pulmoniti atipik primar shkaktohet nga
A) virusi herpetik
B) Mycoplasma Pneumonie nga disa viruse
C) Histoplazma Capsulatum
D) Proteus Mirabilis
E) Coxiella Burneti
PS)B

4115
Që të jesh i dënueshëm kërkohet
A) aftësi per të gjykuar dhe vepruar
B) paaftësi për të kuptuar dhe vepruar.
C) të mos jesh i dënuar më parë (nga ligji).
D) të kesh mbushur 21 vjeç.
E) të mos kesh vuajtur nga çrregullime psikotike.
PS) A

4116
Gjithë të mëposhtmit mund të jenë faktorë shpërthyes të lupusit, përveç
A) ekspozimit ndaj dritës së diellit dhe formave të tjera të rrezatimit UV.
B) infeksioneve.
C) dietës vegjetariane.
D) kirurgjisë.
E) shtatzënësisë (veçanërisht pas-lindjes) .
PS) C

4117
Hija renale e vogël në ekzaminimin radiografik vihet re në
A) sindromën nefrotike.
B) nefropatinë polikistike.
C) glomerulonefritin kronik.
D) hidronefrozën.

E) hipernefromën (Renal cell carcinoma).
PS) C

4118
Cilin ekzaminim do të përdornit për të vlerësuar presionin endoluminal në ezofag?
A) ezofagoskopinë
B) pH-metrinë
C) manometrinë
D) sonden gastrike
E) ezofagografine
PS) C

4119
Tumori më i shpeshtë beninj i mamelës është
A) papiloma intradurale.
B) tumori filloid.
C) fibroadenoma.
D) adenoma e "thithës së gjirit".
E) mioepitelioma
PS) C

4120
Cilët nga testet e mëposhtme është parashikues i riskut të rritur në mënyrë domethënëse në sëmundjet kardiovaskulare?
A) rritja e LDH2 (laktatdehidrogjenazes 2)
B) rritja domethënëse e nëntipit 2° e 2b të HDL.
C) rritja e kolesterolemisë dhe LDL.
D) zvogëlim i rëndësishëm i albumines plazmatike.
E) vlerat e ulura të ACE (Angitensine Convertin Enzyme).
PS) C

4121
Cila është zona e lokalizimit më të shpeshtë të verrukeve të zakonshme?
A) kurrizi i dorës
B) kurrizi i këmbës
C) qafa
D) toraksi
E) krahët
PS) A

4122
Filtrati glomerular matet me klirensin (clearence) e
A) të PAI (Plasminogen Activator Inhibitor)
B) të uresë
C) të inulinës
D) të acidit urik

E) të urobilinogjenit
PS) C

4123
Përkufizimi i saktë i pranuar i anginës TIPIKE është
A) dhimbje karakteristike për nga karakteri dhe kohëzgjatja + stres fizik ose emocinal shpërthyes + lehtësim nga shplodhja dhe /ose trinitroglicerina.
B) dhimbje karakteristike për nga karakteri dhe kohëzgjatja dhe stres fizik ose emocional shpërthyes.
C) dhimbje karakteristike për nga karakteri dhe kohëzgjatja + të vjella.
D)dhimbje karakteristike për nga karakteri dhe kohëzgjatja + lehtësim nga qetësia e/ose trinitroglicerina.
E) dhimbje karakteristike për nga karakteri dhe kohëzgjatja+ te vjella+ lehtësim nga qetësia e/ose trinitroglicerina.
PS) A

4124
Indiferenca është simptomë e shkaktuar nga
A) tumoret frontale.
B) tumore te nukleuseve bazalë (berthamave te bazës).
C) sëmundja e Schilder.
D) encefalopatia uremike.
E) adenoma e hipofizës.
PS) A

4125
Cila nga sëmundjet që vijojnë nuk hyn në shkaqet e cirrozës?
A) defiçit i alfa-1 antitripsines
A) skistosomiaza
B) sëmundja e Gaucher
C) hepatiti nga virusi C
D) hepatiti nga virusi A
PS) E

4126
Katekolaminat nuk janë shkak i
A) rritjes së debitit kardiak.
B) rritjes së frekuencës kardiake.
C)rritjes së reninës.
D)hipoglicemisë.
E)dilatacionit bronkial.
PS) D

4127
Cili nga komplikimet e mëposhtëm nuk është komplikim metabolik i pankreatitit akut?
A) hiperkalçemia

B)hiperglicemia
C) acidoza
D)hipokalçemia
E)encefalopatia
PS) A

4128
Cila nga siptomat ose shenjat e mëposhtme mund të na bëjë të dyshojmë për emboli pulmonare?
A) dispnea nga aktivitetit fizik
B) angina nga aktivitetit fizik
C) oliguria
D) badikardia
E) dispnea në pacientët me trombozë të venave të thella
PS) E

4129
NGF është
A) një element i berthamës së qelizave gliale.
B) një proteinë që stimulon rritjen neuronale.
C) një hormon i hipotalamusit.
D) një proteinë jo e glikosuar e membranës.
E) një faktor që stimulon rritjen e neuroneve vetëm ne kultura.
PS) B

4130
Tek një pacient me deficit funksional të rëndë të heparit raporti albumin/glubulina në krahasim me vlerat normale rezulton
A) i pandryshuar (1,2 – 1,7).
B) i rritur (më i lartë se 1.7).
C) shume i rritur (më i lartë se 3).
D) i zvogëluar (me i ulët se 1.2).
E) i rritur ose i ulur në funksion të etiologjisë së dëmit hepatik.
PS) D

4131
Cila nga alternativat nuk është e vërtetë për faktorin endotelial EDRF?
A) shkakton vasodilatim falë rritjes së GMP-ciklike në muskulaturën vaskulare të lëmuar
B) në dekompensimin kardiak çlirimi i EDRF është thellësisht i rënë
C) EDRF korrespondon me oksidin nitrik (NO)
D) EDRF nuk ekziston
E) tek diabetikët prodhohet më pak NO
PS) D

4132
Në cilin rast kreatininemia rritet?
A) në gastritin hipoklorhidrik

B) në aneminë hipokromike
C) në astmën bronkiale
D) në sëmundjen e miastenisë
E) në insufiçencën renale
PS) E

4133
Në terapinë e perikarditit idopatik indikohen
A) antikoagulantët.
B) izoniazidi, rifampicina, etambutoli.
C) kortikosteroidet.
D) antibiotikët.
E) duretikët.
PS) C

4134
Për izolimin dhe kultivimin e një virusi përdoren
A) terrene solide.
B) terrene selektive.
C) terrene elektive.
D) përzjerje tampone.
E) kultura qelizore.
PS) E

4135
Cili prej pohimeve të mëposhtëm është i gabuar në lidhje me arterien vertebrale?
A) shtrihet në një sulkus të harkut posterior të atlasit
B) kalon përmes foraminave intertrasversare
C) origjinon nga pjesa e parë e arteries subclavia
D) hyn në bazën e kafkës përmes forame jugulare
E) i jep origjinë arteries spinale posteriore
PS) D

4136
Në pjesën më të madhe të individëve, fashikuli atrio-ventrikular vaskularizohet:
A) nga degët e thella të arteries circonflessa
B) nga degët e thella të arteries coronare të djathtë
C) nga degët septale të arteries interventrikulare posteriore
D) nga degët septale të arteries dishendente anteriore
E) nga degët e arteries bronkiale
PS) D

4137
Cila nga shembujt e mëposhtëm është shembull i imunitetit të aktivizuar?
A) imunizimi me një mikroorganizëm të ngordhur
B) imunizimi me antikorpe anti-tetanike

C) transferimi i antitrupave përmes ushqimit matern
D) transferimi i antikorpeve të nënes nga nëna te fetusi përmes placentës
E) transferimi i limfociteve B nga një donator i imunizuar
PS) A

4138
Të gjitha alternativat e mëposhtmë janë elemente në favor të diagnozës së osteoartozës më shumë se të artritit reumatoid, përveç
A) prekjes poliartikulare.
B) VES dhe PCR normale.
C) pranisë e nodujve të Heberden.
D) pranisë e osteofiteve në gju.
E) rigiditetit mëngjesor për më pak se 30 min.
PS) A

4139
Sa është koha e inkubimit te Gonorresë?
A) 20-25 ditë
B) 2-5 muaj
C) 2-5 ditë
D) 2-5 orë
E) 7-15 ditë
PS) C

4140
Pulsacioni i ictusit të apeksit(si në inspeksion dhe në palpacion) futet në
A) perikarditin adeziv kronik.
B) hipertrofinë ventrikulare të djathtë.
C) hipertrofinë ventrikulare të majtë.
D) hipertensionin arterial.
E) kardiopatinë ishemike.
PS) A

4141
Kriza epileptike është një manifestim neurologjik akut
A) si pasojë e një shkarkimi neuronal hipersinkron
B) që pason nje depresion të papritur funksional të neuroneve në një qendër kortikale ose nënkortikale.
C) për diagnozën e së cilës është gjithmonë i domosdoshëm ekzaminimi elektroencefalografik.
D) që shoqërohet në mënyrë konstante nga humbja e ndërgjegjes.
E) që shoqërohet në mënyrë konstante nga manifestime motore te pavullnetshme të tipit të gjeneralizuar apo segmentar.
PS) A

4142
Nuk është efekt kolateral i trajtimit neuroleptik

A) akinesia.
B) distonia akute.
C) diskinezia tardive.
D) apraksia.
E) pseudoparkinsoni.
PS) D

4143
Mund të shkaktojë verbëri
A) infarkti i miokardit.
B) arteriopatia obliterante e gjymtyrëve të poshtme.
C) arteriti i Horton.
D) koliti ulçeroz.
E) hernia Hiatale.
PS) C

4144
Proçesi i diagnostikimit
A) ka finalitet mjeko-ligjor.
B) ka finalitet thelbësisht mjekësore.
C) duhet të kërkohet nga familjarët.
D) duhet të kërkohet nga autoritetet gjyqesore.
E) kërkohet nga ana e policisë së spitalit.
PS) B

4145
Stimuli per hiperventilimin në lartësi të mëdha vjen nga
A) pH i ulët.
B) presion parcial i ulët i oksigjenit.
C) ulja e bikarbonat në gjak.
D) përqëndrimi i reduktuar i hidrogjenimit në gjak.
E) presioni i lartë parcial i oksigjenit.
PS) B

4146
Bilirubina bëhet e tretshme dhe e eleminueshme në bilë falë konjugimit me acidin
A) glikozilik.
B) oksalacetik.
C) glutamik.
D) glukuronik.
E) folik.
PS) D

4147
Aguesia është
A) mungesae nuhatjes.

B) mungesa e shijes.
C) mungesa e dëgjimit.
D) mungesa e ekuilibrit.
E) zhurmë në vesh.
PS) B

4148
Ndërprerja e vullnetshme e shtatzënësisë brenda 90 ditëve mund të kërkohet nga
A) gruaja.
B) bashkëshorti.
C) mjeku.
D) mjeku gjinekolog.
E) mjeku psikiatër.
PS) A

4149
Medikamenti më efikas kundër edemës peritumorale është
A) fenobarbitali.
B) deksametazoni.
C) vazopresina.
D) karbamazepina.
E) acidi acetilsalicilik .
PS) B

4150
Insulina është një
A) hormon peptidik që vepron duke aktivizuar një receptor tirozinë kinase.
B) hormon peptidik që aktivizon disa receptorë me 7 helika transmembranore.
C) proteinë që lidhet me glukozën.
D) metabolit i inulinës.
E) hormon hipofizar
PS) A

4151
Ndërprerja e fibrave nervore nga dëmtimi i një nervi
A) nuk mund të riparohet.
B) mund të riparohet nga shkrirja e dy cungjeve të fibrës.
C) mund të riparohet me rritjen e cungut proksimal të fibrës.
D) sjell një kontraktim të menjëhershëm të muskulaturës së inervuarnga fibrat e ndërprera.
E) nuk shkakton çrregullime të fibrës në zonën distalisht lezionit.
PS) C

4152
Shenja më e zakonshme e embolisë pulmonare pa infarkt pulmonar është
A) dispnea me takipne.
B) aritmia kardiake.

C) fortësimi i tonusit të II pulmonar.
D) vallëzimi i karotideve.
E) pulsi alterant (i ndryshueshëm) .
PS) A

4153
Kalemia në subjektin normal është e barabartë me
A) 2,5-3 mEq/L.
B) 3.5-5 mEq/L.
C) 7-8 mEq/L.
D) 8,5-9 mEq/L.
E) 11mEq/L.
PS) B

4154
Cila është pamja ekografike e një cisti?
A) echo të brendshme të pakëta
B) echo te brendshme të shumta
C) boshllëk akustik me riforcim te paretit posterior
D) echo të shpërndara në mënyre unforme
E) echo të shpërndara në mënyrë jo të rregullt
PS) C

4155
Hiperelasticiteti i lëkurës i shoqëruar me hiper shtrirje të artikulacioneve sugjeron
A) sklerodermi.
B) dermatomiozit
C) neurofibromatoze
D) diskeratozë të lindur
E) sindromën e Ehler Danlos.
PS) E

4156
Infeksionet nga protozoarët janë
A) impetiginët.
B) lupusi vulgar.
C) leishmanioza.
D) aktinomikoza.
E) verruket vulgare.
PS) C

4157
Stadifikimi i tumorit të pulmonit
A) nuk mund të përcaktohet nga vlerësimi i markuesve tumorale.
B) kërkon laparotomi dhe është nje proces kompleks.
C) indikohet vetëm tek pacientët duhanpirës.

D) kërkon shpesh CT scan dhe bronkoskopi.
E) nuk përfshin shintigrafinë kockore.
PS) D

4158
Në cilën nga situatat e mëposhtme nuk vihet re zakonisht një rritje domethënëse e transaminazave serike?
A) hepatiti viral akut
B) insufiçenca kardiake kongjestive
C) temperatura tifoide
D) mononukleoza infektive
E) toksoplasmoza
PS) E

4159
Terapia më e suksesshme për takikardinë atriale paroksistike, për sa kohë nuk ekziston një patologji kardiake e manifestuar, është
A) administrimi i simpatomimetikëve.
B) stimulimi vagal.
C) kardioversioni elektrik.
D) instalimi i një pace-maker artificial.
E) masazhe kardiake të përsëritura.
PS) B

4160
Neoplazia më e shpeshtë në AIDS është
A) sarkoma e Kaposit.
B) adenokarcinoma e laringut.
C) leucemia limfatike kronike.
D) adenokarcinoma gastrike.
E) adenokarcinoma pulmonare.
PS) A

4161
Komplikimet më të shpeshta tek të lindurit nga nënat me diabet gestacional janë
A) mikrocefalia.
B) spina bifida.
C) hipertiroidizmi.
D) makrosomia fetale- hipoglicemia neonatale.
E) kardiopatia ishemike.
PS) D

4162
Testi i ELISA është metodë investigimi
A) radioimunologjike.
B) imunoenzimatike.

C) imunoprecipitimi.
D) imunofluoreshenca.
E) devijimi i komplementit.
PS) B

4163
Në glomerulonefritin post streptokoksik nuk haset
A) mikrohematuria.
B) proteinuria.
C) hiperkalçuria.
D) cilindruria.
E) leukocituria.
PS) C

4164
Kaliumi ushqimor përthithet në nivel të
A) fundusit të stomakut.
B) antrumit gastric.
C) zorrës së hollë.
D) cekumit.
E) kolonit dishendent (zbritës).
PS) C

4165
Fibroza cistike është
A) një sëmundje autosomike recesive.
B) një sëmundje autozomike dominante me defiçit të surfaktantit.
C) një sëmundje e fituar që shoqërohet me pankreatit kronik dhe emfizemë pulmonare.
D) një sëmundje autozomike reçesive me alterime të kanaleve të klorit dhe transport anormal të elektroliteve në qelizat epiteliale.
E) një sëmundje autozomike recesive me deficit të alfa-1 anti tripsinës.
PS) D

4166
Burimet kryesore të vitaminës E janë
A) yndyrnat shtazore.
B) qumështi dhe derivatet e tij.
C) mishi i kuq.
D) farërat e drithërave dhe vajrat.
E) flora bakteriale intestinale.
PS) D

4167
Episodet kryesore të cefalesëklaster kanë një kohëzgjatje prej
A) pak sekondash.
B) fraksionesh të sekondës.

C) 15-180 min.
D) 4-24 orë.
E) 24-72 orë.
PS) C

4168
Antidepresivët triciklikë ushtrojnë veprimin e tyre duke provokuar
A) inhibimin e përthithjes së dopaminës.
B) inhibimin e riasorbimit të noradrenalinës dhe serotoninës.
C) inhibimin e riasorbimit të serotoninës.
D) inhibimin e riasorbimit të noradrenalinës.
E) rritjen e ri-uptake të serotoninës.
PS) B

4169
Një nulipare 25 vjeçare ka një gravidancë molare 12 javore ne anamnezë. Cili nga veprimet e mëposhtme mund të jetë i përshtatshëm për pacienten?
A) monokimioterapia
B) dozimi serik i beta-hCG
C) histerektoma
D) laparohisterektomia me ruajtje te anekseve
E) studimi i funksionit te tiroides
PS) B

4170
Leukoplakia mund të konsiderohet
A) një alterim pulmonar.
B) gjendje prekanceroze.
C) një çrregullim i funksionit olfaktor.
D) një çrregullim i funksionit gustativ.
E) një çrregullim i funksionit respirator.
PS) B

4171
Një pacient i trajtuar me penicilinë G që manifeston në distancë 7-12 ditësh urtikarie, temperaturë, edema artikulare, artralgji, limfoadenopati, edema në fytyrë dhe në qafë është shumë e mundur të jetë prekur nga
A) agranulocitoza.
B) shoku anafilaktik.
C) sëmundja e serumit.
D) lupusi eritematoz.
E) glomerulonefriti akut.
PS) C

4172
Gjatë anestezisë gjenerale hiperventilimi i zgjatur mund të shkaktojë

A) vasodilatim cerebral.
B) hipokapni.
C) hiperkapni.
D) acidozë respiratore.
E) hipertermi malinje.
PS) B

4173
Matja e një kurbe të skoliozës realizohet me anë të përcaktimit të
A) këndit të lakimit.
B) indeksit te Pavlov.
C) indeksit te Risser.
D) këndit te Cobb.
E) distancës së spina iliaca anterosuperiore nga maleoli medial.
PS) D

4174
Kocka sfenoidale
A) është kocka më e madhe ne fossa crani posterior.
B) përbëhet nga squama dhe dy pjesë laterale.
C) është kocka ku kalon kanali i hipoglosit.
D) paraqet kondilet për artikolacionin oksipito-atlantoid
E) përbën fossa crani media dhe një pjesë të vogël të fossa crani anterior.
PS) E

4175
Hipokalemia shoqërohet me
A) rritje të peristaltikës intestinale.
B) acidozë.
C) rritje të gjerësisë së valës T.
D) nauze.
E) shfaqje të valëve U.
PS) E

4176
Sëmundja e gjumit është shprehja e fundit e
A) leishmaniozës viscerale.
B) hidatidozës.
C) tripanozomiazes afrikane.
D) cisticerozës.
E) koksidiozës.
PS) C

4177
Cili është testi diagnostikues më i rëndësisshëm për diagnozën e arteriopatisë periferike?
A) termometria

B) arteriografia
C) testi i djersës
D) plestimografia
E) ultratingujt
PS) B

4178
Cili është përkufizimi i empimës pleurale?
A) akumulim i limfës në hapsirën pleurale
B) akumulim i koagulave në hapsirën pleurale si pasojë e pneumoektomisë
C) akumulim i materialit purulent në hapësirën plerurale
D) akumulim ajri dhe gjaku në hapsirën pleurale
E) akumulim serumi në hapsirën pleurale
PS) C

4179
Qelizat atipike të pranishme në gjakun periferik të pacientëve të prekur nga mononukleoza infektive quhen
A) qelizat e Reed Stenberg.
B) eozinofile të aktivizuara.
C) polimorfonukleate neutrofile të aktivizuar.
D) qeliza të Dawney.
E) polimorfonukleate bazofile të aktivizuar.
PS) D

4180
Në skompensimin insuficiencen kardiake akute të majtë
A) presioni i qarkullimit pulmonar zvogëlohet.
B) debiti kardiak rritet në mënyrë konstante.
C) fraksioni i ejeksionit nuk ndryshon.
D) rezistencat vaskulare periferike zvogëlohen.
E) frekuenca kardiake rritet.
PS) E

4181
Shenja më e shpeshtë dhe domethënëse që haset në disfunksionimin cerebelar është
A) instabilitet në ecje.
B) lëkundje të mëdha kur sytë mbahen mbyllur.
C) nistagmus.
D) hiposteni.
E) dridhje.
PS) A

4182
Cili është përbërësi kryesor i gurëve biliar radiotransparent?
A) bilirubina

B) kripërat biliare
C) urobilina
D) kolesteroli
E) lecitina
PS) D

4183
Kanceri i ezofagut në përgjithësi shfaqet me
A) disfagi.
B) pirozë.
C) regurgitim.
D) disfoni.
E) anoreksi.
PS) A

4184
Në lodhjen muskulare
A) nervi motor përcjell në mënyre jonormale impulsin nervor.
B) stimujt bllokohen në nivel të pllakës neuromuskulare.
C) aktiviteti mekanik i fibres muskulare qëndron i pandryshuar.
D) potenciali i veprimit të muskulit zvogëlohet.
E) proçeset metabolike që çojnë në prodhimin e energjisë janë të pamjaftueshme për të kënaqur nevojat e muskulit.
PS) E

4185
Reaksion leukemoid është
A) një leuçemi akute sekondare.
B) një leuçemi në fazën fillestare.
C) leukocitoza e theksuar e tipit reaktiv.
D) prania e qelizave neoplazike në palcën e kockës
E) një sindromë mielodisplazike.
PS) C

4186
Në lidhje më seminomën e testikulit, cili prej pohimeve është i saktë?
A) është radio-kimio sensibile
B) është e ndjeshme ndaj radioterapisë por jo ndaj kemioterapisë
C) është e ndjeshme ndaj kemioterapise por jo ndaj radioterapise
D) është i nevojshëm përcaktimi histologjik përpara se të kryhet inguinotomia
E) shumë shpesh shpreh markues tumoral
PS) A

4186
Në perforimin nga ulçera peptike ndërhyhet me
A) acide.

B) sukralfat.
C) inhibitor të pepsins.
D) karbenoksolone.
E) kirurgji.
PS) E

4187
Kujt i duhet paraqitur raporti mjekësor?
A) drejtorit të spitalit
B) mjekut te provincës
C) autoriteteve gjyqësore
D) zyrës së higjenës
E) SAUB
PS) C

4188
Hepatiti kronik aktiv në profil histologjik karakterizohet nga
A) steatonekroza fokale multiple.
B) fokuse granulomatoze.
C) nekroza e lamina limitante (piecemeal necrosis).
D) infiltrate eozinofile.
E) nekroza masive e hepatociteve.
PS) C

4189
Cili prej pohimeve të mëposhtëm është i saktë?
A) Receptorët adrenergjikë bronkialë janë të tipit beta2.
B) Receptorët adrenergjikë bronkialë janë të tipit beta1.
C) Receptorët adrenergjikë bronkialë janë të tipit beta3.
D) Receptorët adrenergjikë bronkialë janë të tipit alfa1.
E) Receptorët adrenergjikë bronkialë janë të tipit alfa2.
PS) A

4190
Limfocitoza e një entiteti të shprehur vërehet në fazën akute të
A) pulmonitit krupal.
B) abcesit hepatik nga piogjenet.
C) ekinokokozës.
D) mononukleozës infektive.
E) ankilostomiazës.
PS) D

4191
Lezioni më tipik i kockave gjatë LES nën trajtim me glukokortikoid është
A) fraktura spontane.
B) osteoporoza me njolla.

C) osteoskleroza.
D) nekroza aseptike.
E) osteomieliti akut.
PS) D

4192
Të gjitha situatat e mëposhtme janë të pranishme në aneminë që shkaktohet nga mungesa e vitamines B12 ,përveç
A) uljes së nivelit të eritrociteve.
B) uljes së hemoglobinës.
C) rritjes së numrit të qelizave.
D) uljes së numrit të qelizave.
E) rritjes së retikulociteve.
PS) D

4193
Në limfomën e Hodgkin, indi granulomatoz karakterizohet nga këta elementë citologjikë
A) qelizat e Sternberg.
B) plazmocitet.
C) mastocitet.
D) megacariocitet.
E) eritrocitet.
PS) A

4194
Heparina sodike mund të jepet me rrugë
A) endovenoze.
B) intrarterioze.
C) subkutane.
D) endovenoze dhe intrarterioze.
E) intramuskulare.
PS) D

4195
Cila prej patologjive të mëposhtme shoqërohet me feçe me shkumë?
A) sëmundja e Crohn
B) defiçit i sakarazës
C) fistula gastro-kolike
D) rektokoliti ulceroz
E) tumori i kolonit
PS) B

4196
Jeni të pranishëm në zhvillimin e një krize epileptike të një subjekti adult për të cilin dini që është epileptik dhe ju është bërë e njohur terapia specifike që ai zakonisht merr. Si do të silleni?

A) E shtrini në tokë ose në një krevat duke i vendosur diçka të butë poshtë qafës për të shmangur lëndimet
B) E ulni në një karrige duke i mbajtur kokën lartë.
C) I vendosni një shami ose diçka tjetër në gojë në mënyrë që të mos dëmtojë gjuhën .
D) E bëni të gëlltisë një tabletë anti-epileptiku që i gjendet në xhep.
E) Prisni që kriza të mbarojë dhe përpiqeni të mos lejoni që pacienti si pasojë e krizës të pësojë trauma dhe bllokim të rrugëve të sipërme të frymëmarrjes.
PS) E

4197
Përfshirja e zonës sakro-iliake është tipike në
A) polimialgjine reumatike.
B) dermatomiostin.
C) lupusin eritematoz sistemik.
D) spondilitin ankilozant.
E) fibromialgjinë.
PS) D

4198
Një medikament xhenerik është
A) një molekulë e përdorur për terapinë e shumë sëmundjeve.
B) një përzjerje molekulash.
C) një bar i përdorur për terapine homeopatike.
D) një bar që mund të merret pa përshkrimin e mjekut.
E) një bar të cilit i ka skaduar patenta.
PS) E

4199
Cirroza hepatike në Europë dhe në USA është më shpesh e shkaktuar nga
A) hepatiti viral.
B) sëmundja biliare.
C) abuzimi me alkoolin.
D) sëmundjet autoimune.
E) sëmundjet metabolike.
PS) C

4200
Cili prej muskujve të mëposhtëm bën pjesë në grupin e muskujve rrotullues të krahut?
A) m. Pektoral i madh
B) m. Subklav
C) m. Pronator rotondus
D) m. Dorsal i madh
E) m. Infraspinat
PS) E

4201

Një burrë 50 vjeçar vlerësohet për faktorët e riskut kardiovakular pasi i ati ka kaluar infarkt të miokardit në moshën 52 vjeçare. Presionin arterioz e ka 120/80 mmHg dhe indeksin e peshës së trupit (BMI) e ka 28. Veç dozimit të lipoproteinave, cili është ekzaminimi laboratorik më i përshtatshëm për këtë pacient?
A) matja e perimetrit të belit
B) dozimi i lipoproteinës (a) të serumit
C) dozimi i glicemisë esëll
D) dozimi i proteinës C reaktive
E) dozimi i homocisteinemisë
PS) C

4202
Cili prej ekzaminimeve të mëposhtme ndihmon në diagnostikimin përfundimtar të polipeve gastrike?
A) shintigrafia
B) CT-skan
C) radiografia e rrugëve respiratore të sipërme me dopio kontrast
D) gastroskopia
E) ekografia
PS) D

4203
Sistemi i venës porta formohet nga derdhja e këtyre venave
A) gastrike, hepatike, splenike.
B) mezenterike, ezofageale dhe pankreatike.
C) pankreatike, lienale dhe mezenterike.
D) hepatike, pankreatike dhe ezofageale.
E) mezenterike superiore, mezenterike inferiore dhe lienale.
PS) E

4204
Shtypja e palcës së shtyllës kurrizore është
A) shtypja e palcës së kockës.
B) shtypja e palcës spinale.
C) një komplikim i trajtimeve kimioterapeutike.
D) një efekt jatrogjen i terapisë hormonale.
E) e shpeshtë në leuçeminë akute.
PS) B

4205
Termi "disenteri" përdoret për të treguar
A) konstipacionin rebel.
B) alterim të konstipacionit dhe diarresë.
C) diarrenë si pure bizelesh.
D) feçet si lëng orizi.
E) diarrenë me mukus dhe gjak.

PS) E

4206
Agjenti etiologjik i encefalitit spongiform bovin është
A) një virus.
B) një protozoar.
C) një toksinë.
D) një prion.
E) një rikecie.
PS) E

4207
Shkaku më i shpeshtë i stenozës së aortës është
A) sëmundja e lindur.
B) sëmundja reumatike.
C) degjenerimi fibrokalçik senile.
D) degjenerimi fibrokalçik i një valvule aortike bikuspidale.
E) endokarditi infektiv.
PS) C

4208
Inhibimi inzimatik
A) kërkon një kontakt të përsëritur ose të zgjatur të substancës farmakologjike me enzimën.
B) është një fenomen me interes toksikologjik por jo terapeutik.
C) është një fenomen pa interes praktik.
D) përcakton efektet farmakologjike e terapeutike te shumë medikamenteve.
E) është gjithmonë i parikthyeshëm .
PS) D

4209
Cila nga gjetjet e mëposhtme nuk bën pjesë në kuadrin tipik të një pacienti me astmë bronkiale?
A) bronkospazma
B) eozinofilia
C) hiperkolesterolemia
D) dispnea
E) sibilet respiratore
PS) C

4210
Tromboxanët kanë kryesisht aktivitet
A) antiagregant piastrinik.
B) vazokonstriktor.
C) antikoagulant.
D) kimiotkasik.
E) bronkokonstriktor.

PS) B

4211
Inhibitorët e pompës protonike
A) janë pro-barna qe aktivizohen në nivelin hepatik.
B) janë inhibitorët e parikthyeshëm të enzimës H+/K+ ATP-azë.
C) kanë një gjysmëjetë të gjatë plazmatike dhe kohë të gjatë veprimi.
D) inhibojnë izoformat e ndryshme të citokromit P450.
E) absorbohen mirë në nivel të stomakut.
PS) B

4212
Vena ovarike e djathtë derdhet në venën
A) renale të djathtë.
B) mezenterike inferiore.
C) cava inferior.
D) iliaca comune dexter.
E) hypogatrica dexter.
PS) C

4213
Cili prej faktorëve të mëposhtëm nuk është faktor risku konstitucional për Bronko pneumopatinë Obstruktive Kronike?
A) defiçit i anti-AT
B) atopia
C) hiper-reaktiviteti bronkial
D) ekspozimi në punë ndaj asbestit
E) peshë deficitare në lindje
PS) D

4214
Fraktura e Colles është më frekuente
A) tek fëmijet.
B) tek të rinjtë.
C) tek meshkujt e moshuar.
D) tek femrat e moshuara.
E) tek femrat shtatëzëna.
PS) D

4215
Cili prej tipeve të mëposhtme të distrofisë muskulare tregon fenomenin e anticipimit gjenetik?
A) distrofia fasho-scapulo-humerale
B) distrofia muskulare e Emery-Dreifuss
C) distrofia e cingulit tipi 2
D) distrofia muskulare miotonike
E) distrofia muskulare e lindur nga defiçite të alfa 2 lamininës

PS) D

4216
Cili prej indikacioneve nuk është një indikacion klinik specifik i benzodiazepinave?
A) konvulsionet
B) ataket e panikut
C) pagjumësia
D) depresioni
E) ankthi
PS) D

4217
Cili e karakterizon gravitetin e një ishemie akute periferike?
A) vendndodhja e obstruksionit arterioz
B) koha e ishemisë
C) presioni arterial
D) vendi dhe koha e ishemisë
E) prania e variçeve
PS) D

4218
Çfarë nënkuptohet me pikun e masës kockore
A) vlera e densitetit mineral të kockes përpara menopauzës
B) vlera e densitetit mineral të kockës të arritur në moshën 25 vjeç
C) vlera minimale e densitetit mineral kockor i hasur në rastin e një frakture
D) vlera maksimale e densitetit mineral të kockës të hasur gjatë një terpie për osteoporozë
E) vlera mediale e densitetit mineralkockor vlerësuar me densitometrinë me rreze x
PS) B

4219
Transferina është
A) një enzimë që përdor hekurin për të transferuar protonet.
B) një formë e hemoglobinës.
C) një proteinë plazmatike që trasporton hekurin.
D) një proteinë intraqelizore që lidh hekurin.
E) një enzimë detoksifikuese.
PS) C

4220
Shoqërimi i hiposideremisë dhe hipotrnsferinemisë me ferritinën normale ose të shtuar, cilën nga patologjitë që vijojnë do të sugjeronte?
A) aneminë sideropenike
B) aneminë e shoqëruar me inflamacion kronik
C) aneminë megaloblastike
D) hepatopatinë kronike
E) hemokromatozën

PS) B

4221
Cilin ekzaminim do kryejë tek një pacient që paraqet hematemeza?
A) bronkoskopinë
B) Rö grafinë e aparatit tretës
C) ezofago-gastro-duodeno-skopinë
D) Rö grafinë direkte të abdomenit
E) klizmën opake
PS) C

4222
Cila nga pohimet që vijojnë është i gabuar
A) Karcinomat pulmonare me qeliza te vogla operohen rrallë sepse japin metastaza të parakohshme.
B) Shumë karcinoma skuamoze në stadin fillestar shpesh operohen me sukses.
C) Adenokarcinomat janë të operueshme sepse lokalizohen në periferi.
D) Mezoteliomat janë të operueshme sepse lokalizohen në pleurë.
E) Një hamartomë pulmonare është shpesh e operueshme.
PS) D

4223
Cili është vendi më i shpeshtë i lokalizimit të pllakës aterosklerotike?
A) aorta torakale
B) aorta abdominale
C) karotidja komune
D) iliakja komune
E) tripodi celiak
PS) B

4224
Çfarë nënkuptohet me impenjim (ngecie) të pjesës së prezantuar?
A) koha gjatë së cilës koka e fetusit kalon planin e ngushticës superiore
B) kalimi nga ana e pjesës së prezantuar i ngushticës superiore
C) koha në të cilën ndodh kalimi i pjesës së cirkumferenceë më të madhe të pjesës së prezantuar përtej planit të ngushticës superiore
D) kalimi i kokës përtej planit të ngushticës superiore
E) tejkalimi nga pjesa e prezantuar i ngushtimit inferior
PS) C

4225
Radiografia me barium e ezofagut në akalazi mund të evidentojë aspektet e mëposhtme, përveç
A) dilatimit të trupit të ezofagut.
B) cardia në formën e bishtit të miut.
C) ngadalësim të tranzitit ezofageal.
D) mungesë e zgjerimit të trupit të ezofagut dhe mbetje ushqimore në ezofag.

E) cardias inkontinente.
PS) E

4226
Pacientët e prekur nga sindroma Kleinefelter paraqesin
A) azoospermi.
B) oligozoospermi.
C) astenozoospermi.
D) teratozoospermi.
E) aspermi.
PS) A

4227
Tumori kardiak më i shpeshtë është
A) rabdomiosarkoma.
B) fibroelastoma papilare.
C) mixoma.
D) angiosarkoma.
E) mezotelioma e perikardit.
PS) C

4228
Ekzoftalmusi është i pranishëm në:
A) sëmundjen e Basdoë
B) sëmundjen e Plummer
C) të dyja patologjitë e mësipërme
D) tiroiditin subakut
E) hipotiroidizmin primitiv
PS) A

4229
Cili nga këta mekanizma fiziopatologjikë nuk është sigurisht përgjegjës për hipokseminë arteriale?
A) hipoventilimi alveolar
B) limitacionet e shkëmbimit gazoz në nivel të membranës alveolo-kapilare
C) shunt Dx-Sin
D) alterime të raportit ventilim- perfuzion
E) aktivizimi i sistemit nervor jo adrenergjik jo kolinergjik
PS) E

4230
Telarka është
A) zhvillimi mamar.
B) dalja e qimeve.
C) zhvillimi i të gjithë shenjave sekondare.
D) shfaqja e fluksit të parë menstrual.

E) zhvillimi i mammeve dhe dalja e qimeve.
PS) A

4231
Në vlerësimin diagnostik të refluksit gastro-ezofageal teknika më pak e përdorur është
A) marrja e bariumit per os.
B) manometria ezofageale.
C) pH metria ezofageale.
D) EGDS.
E) breath test me ure.
PS) E

4232
Pleksi brakial formohet nga degët ventrale primare të cilave radikse?
A) C5-T1
B) C3-T1
C) C5-T2
D) C2-C7
E) C4-T1
PS) A

4233
Në perkusionin e toraksit, cila nga gjëndjet e mëposhtme shoqërohet me tingull të mbyllur?
A) emfizema pulmonare
B) fibrotoraksi
C) pneumotoraksi
D) astma bronkiale
E) neoplazia mediastinale
PS) B

4234
Një rritje e presionit kapilar me 5 mmHg mund të
A) rrisë volumin plazmatik me 5%.
B) shkaktojë një ripërthithje volumit plazmatik me 5%.
C) shkaktojë një ripërthithje të ujit nga hapësira intersticiale në atë kapilare.
D) të reduktojë hematokritin me 25%.
E) të rrisë kalimin neto të ujit nga kapilari në hapësirën intersticiale.
PS) E

4235
Torakotomia e urgjencës indikohet në rast
A) kontuzioni pulmonar.
B) versamenti pleural bilateral.
C) hemotoraksi aktiv.
D) pneumotoraksi me valvul.
E) empiema.

PS) C

4236
Formula e Friedwald për llogaritjen e kolesterol LDL-së është
A) kolesteroli – (triglyceride/5).
B) VLDL/HDL-kolesterol total LDLc=trigliceride-kolesterol total (HDL kolesteroli/3).
C) LDLc= kolesterol total -(triglyceride + HDL kolesterol).
D) LDLc= HDL kolesteroli + triglyceride)x5/ kolesterol total.
E) LDLc=kolesterol total – HDL.
PS) D

4237
Cila është zona më e prekur nga gonorrhea tek gruaja
A) qafa e uterusit
B) buzët e mëdha
C) buzët e vogla
D) vestibulumi
E) klitorisi
PS) A

4238
Një paciente 65 vjeç paraqet lumbalgi, anemi (Hb 8g/dl), shtim të VES(120mm/h), hiperkalçemi dhe komponentë monoklonalë IgG-Kappa prej 6 g/dl. Cili nga afermacionet që vijojnë është korrekt?
A) Është e rëndësishme të përjashtohet një hernie diskale me RM.
B) Makroglobulinemia e Waldenström është një diagnozë e mundshme.
C) Ekzaminimi morfologjik i palcës së kockës është thelbësor për diagnozën.
D) Matja e antigjenit prostatik (PSA) është thelbësor për diagnozën.
E) Është i nevojshëm fillimi i trajtimit me alendornat.
PS) C

4239
Cila evolon më shpesh në cirrozë?
A) hepatiti akut nga virusi A
B) hepatiti akut nga virusi B
C) hepatiti kronik aktiv
D) hepatiti akut nga virusi D e delta
E) hepatiti supurativ
PS) C

4240
Cilat janë vlerat e presionit mesatar në arterien pulmonare në një subjekt të shëndetshëm?
A) 1-5 mmHg
B) 5-10 mmHg
C) 10-20 mmHg
D) 30-50 mmHg

E) 50-100 mmHg
PS) C

4241
Helmimi nga oksidi i karbonit i detyrohet lidhjes së CO me
A) hekurit të hemit në formën ferrike.
B) hekurit të hemit në formën ferroze.
C) hekurit të hemit si në formën ferrike dhe në formën ferroze.
D) zinxhirëve lamda që zëvendesojne CO2.
E) grupeve të lirë aminikë të lizinës të zinxhirëve globinikë.
PS) B

4242
Cila anemi kronike sjell më shpesh mielozën funikulare?
A) anemia hemolitike enzimopenike
B) anemia nga mungesa e Vit B12
C) anemia hemolitike autoimune
D) ikteri hemolitik konstitucional
E) anemia drepanocitare
PS) B

4243
Barriera hematoencefalike
A) është e pranishme në mënyrë uniforme në të gjithë trurin.
B) është më e përshkueshme ndaj substancave liposolubile sesa atyre hidrosolubile.
C) është më e përshkueshme te adulti se te neonati.
D) nuk ka mekanizma të transportit aktiv
E) bllokon difuzionin e lirë të CO2.
PS) B

4244
Cila nga thëniet e mëposhtme mbi sindromën Raynaud është e gabuar?
A) Elementi thelbësor i trajtimit konsiston në evitimin e ekspozimit të ekstremiteteve ndaj të ftohtit.
B) Simpatikektomia i rekomandohet pacientëve me lezione trofike.
C) Një trajtim me beta bllokues është i nevojshëm sa herë që eleminimi i ekspozimit në të ftohtë nuk zgjidh simptomatologjinë.
D) Nuk janë të pranishme stenoza të venave të mëdha arterioze.
E) Ekzaminimi klinik i pacientit duhet të përfshijë investigimet laboratorike që lejojnë të identifikohet kolagjenopatia vaskulare.
PS) C

4245
Të gjitha simptomat e mëposhtme mund të jenë simptoma të depresionit, përveç
A) ndryshimeve domethënëse të oreksit dhe peshës.
B) shtimit të energjisë.

C) ndryshimeve të ritmit të gjumit.
D) rënies së përqendrimit.
E) idesë vetëvrasëse.
PS) B

4246
Cila nga patologjitë e mëposhtme të SNQ –së ka një shkak pothuaj vetëm jatrogjen?
A) meningiti koriolimfocitar
B) leukoencefalopatia subcortikale
C) mielinoliza pontine centrale
D) sëmundja e Devic
E) sëmundja e Machiafava-Bignani
PS) C

4247
Në insufiçencën kronike kongjestive të qarkullimit
A) volumi sistolik zvogëlohet.
B) shpejtësia e kontraksionit ventrikular është e shtuar.
C) forca e kontraksionit ventrikular është e shtuar.
D) presioni ventrikular telediastolik është i zvogëluar.
E) volumi ventrikular telediastolik është i zvogëluar.
PS) A

4248
Cili nga këto formacione bën pjesë në veshin e mesëm?
A) kanali semicirkular lateral
B) utrikulli
C) labirinti kockor
D) daullja e veshit
E) medioli
PS) D

4249
Zona e Vernicke -s
A) preket në "afazinë nominum".
B) ndodhet në lobin frontal të hemisferës jo dominante.
C) ndodhet në lobin temporal të hemisferës dominante.
D) bën pjesë në qendrat e të parit.
E) është gjerësisht e prekur në meningeomën olfaktore.
PS) C

4250
Pacientët me akromegali kanë pritshmëri jete më të vogël. Arsyeja kryesore është
A) shtrirja e tumorit hipofizar.
B) manifestimi i diabetit mellitus.
C) incidenca më e madhe e sëmundjeve kardio-vaskulare.

D) osteo-artro-patia akromegalike.
E) manifestimi i neoplazive.
PS) C

4251
Në lartësi të mëdha presioni atmosferik reduktohet në krahasim me nivelin e detit. Lirimi i oksigjenit nga hemoglobina duhet ateherë të jetë i lehtësuar. Kjo realizohet falë rritjes në gjak të
A) trinitrotoluenit.
B) trinitroglicerinës.
C) bifosfogliceratit.
D) CO_2.
E) NH_3.

4252
Parimi bazë i marrëdhënies mjek-pacient ndërtohet nga (art.24)
A) nga vlerësimi, ndjenja e mirë dhe simpatia reciproke.
B) nga karta e shërbimeve të rrethit përkatës.
C) nga zgjedhja e lirë e mjekut dhe vendi i kurimit.
D) nga vendet e lira për t'u regjistruar në sistemin e shërbimit shëndetsor shtetëror.
E) nga disponibiliteti i mjekut për të kryer vizita shtëpie.
PS) C

4253
Cili ekzaminim përdoret në klinikë për monitorimin e funksionit renal?
A) klearencë i inulinës
B) gjaku komplet
C) acidi urik plazmatik
D) proteinuria
E) kreatinina plazmatike
PS) E

4254
Cila imunoglobulinë ka gjysmëjetën më të gjatë në serum?
A) IgA
B) IgG
C) IgM
D) IgD
E) IgE
PS) B

4255
Sindroma retrovirale akute karakterizohet nga
A) kuadri simil-pneumonitik.
B) kuadri simil-nefritik.
C) kuadri simil-infarktual.
D) kuadri simil gastroenterik.

E) kuadri simil-mononukleozik.
PS) E

4256
Përjashtimi i turmave në vende të ndara nga shoqëria është motivuar nga
A) probleme sanitare.
B) ndjenjat humane
C) problemet sociale.
D) ndjenjat fetare.
E) dëshira për shërim.
PS) C

4257
Cila nga të mëposhtmet përbën një faktor patogjenetik për një neoplazi në zorrën e trashë?
A) tymi i duhanit
B) diabeti
C) alkoolizmi
D) anamneza familjare
E) hipertensioni portal
PS) D

4258
Mund të pohohet që reaksionet me kaskate të koagulimit
A) përfshijnë një sërë serin proteazash.
B) varen nga kalçiumi.
C) kërkojnë praninë e hekurit të tretshëm.
D) pengojnë agregimin piastrinik.
E) përfshijnë një seri të kinazave rregulluese.
PS) A

4259
Pruruiti mund të shoqërohet me të gjithë simptomat e mëposhtme, përveç
A) feoromocitomës.
B) policitemisë rubra vera.
C) cirroza biliare primare.
D) dermatiti atopik.
E) uremia.
PS) A

4260
Tregoni cili nga pohimet në lidhje me përdorimin e enzimave të përmbajtura në plazmë në diagnostikën laboratorike është e gabuar
A) në plazmë, në kushte fiziologjike, janë vetëm enzimat plazmë-specifike.
B) disa enzima me origjinë qelizore janë të dozueshme në plazmë edhe në kushte fiziologjike.
C) përqëndrimi plazmatik i enzimave që vijnë nga organet dhe indet rritet në mënyrë të konsiderueshme në lezionet e këtyre indeve apo organeve

D) për dignostikimin e një patologjie të caktuar mund te jetë i dobishëm dozimi i më shumë se një enzimave (kuadri enzimatik).
E) ekzistojnë një sërë izoenzimash organo-ose ind specifike , dozimi i të cilave në plazmë është shumë i dobishëm për diagnozën diferenciale.
PS) A

4261
Vlera normale e fraksionit te ejekesionit te ventrikulit te majtë në qetësi është
A) më i madh se 90%.
B) midis 70% e 90%.
C) midis 50% e 70%.
D) midis 30% e 50%.
E) nën 30%.
PS) C

4262
Krizat e "pettit mal" janë
A) manifestime jo epileptike.
B) epilepsi parciale.
C) epilepsi te vitit të parë të jetës.
D) epilepsi të gjeneralizuara simptomatike.
E) epilepsi të gjeneralizuara idiopatike.
PS) E

4263
Cili nga proceset ndodh gjatë fekondimit?
A) formimi i trofoblastit
B) formimi i vileve primare
C) implantimi i embrionit
D) përcaktimi i seksit
E) formimi i zonës pellucide
PS) D

4264
Me gjysmëjetë fizike kuptohet intervali i kohës në fund të të cilit një sasi fillestare e atomeve radioaktive
A) dyfishohet.
B) përgjysmohet.
C) reduktohet ne ¼.
D) reduktohet ne ½.
E) trefishohet.
PS) B

4265
Marrja e gjakut për të përftuar plazmë për ekzaminimet e koagulimit bëhet duke përdorur epruveta që kanë

A) EDTA bipotasik.
B) citrat trisodik.
C) ndarës të serumit.
D) antiglikolitik.
E) asnje solucion shtese.
PS) B

4266
Vendi i auskultimit të aortës në kushte normale ndodhet në hapësira interkostale
A) hapësira interkostale II majtas mbi linjën parasternale
B) hapësirën interkostale III e majtë mbi linjën parasternale
C) hapësira interkostale IV majtas mbi linjën parasternale
D) hapësira interkostale II djathtas mbi linjën parasternale
H) hapësira interkostale III djathas mbi linjën hemiklavikulare
PS)D

4267
Marrja e tetraciklinës mund të shkaktojë
A) hemorragji gastrike.
B) candidozë orale ose vaginale .
C) insufiçencë pankreatike.
D) kapsllëk.
E) aritmi kardiake.
PS) B

4268
Oksigjenoterapia nuk sjell asnjëhere riskun e
A) ulçerimit korneal.
B) edemës pulmonare lezionale.
C) fibrodisplazisë retrolentikulare.
D) irritimin e mukozës së rrugëve ajrore.
E) depresionin respirator në bronkopneumopatet kronike.
PS) A

4269
Në lidhje me cirrozën biliare primare, cili nga pohimet që vijojnë nuk është korrekte?
A) shoqërohet shpesh me prurit
B) në një përqindje të pacientëve haset prania e antikorpeve antimitokondriale
C) dhënia e acideve biliare mund të jetë e dobishme në kontrollin e simptomave
D) është më e shpeshtë në seksin femër
E) trajtimi më efikas përfaqësohet nga D-penicilina
PS) E

4270
Katatonia mund të prezantohet nga
A) deliri i fajit.

B) flexibilitas cerea (fleksibilitet dylli).
C) paaftësia per të kujtuar fakte të fundit.
D) hipersensibiliteti ndaj leximit të argumentave mjekësore-psikologjike.
E) tendencë për të mbajtur fjalime publike.
PS) B

4271
Stadifikimi kliniko-instrumentar"
A) lejon vlerësimin e prognozës.
B) është i domosdoshëm për vendosjen e terapisë.
C) bëhet vetëm në fillim të trajtimit.
D) A+B.
E) A+B+C.
PS) D

4272
Cili nga alementet auskultatore që vijojnë është më probabilisht i shoqëruar me insufiçencën e valvulës aortike?
A) zhurma sistolike e ashpër në bazë
B) zhurma sistolike goditëse
C) zhurma sistolike me intensitet maksimal mbi fokusin aksesor aortik (pikën Erb), shoqëruar nga zhurmë sistolike ejeksioni në bazë
D) murmurimi diastolik në majë
E) zhurmë e vazhduar në bazë
PS) C

4273
Korea e Huntington është
A) një sëmundje endodegjenerative autosomike dominante.
B) një sëmundje endodegjenerative autosomike recesive
C) një manifestimi sëmundjes reumatizmale.
D) një formë e paralizës cerebrale infantile.
E) një çrregullim i koordinimit të lëvizjes me origjinë cerebelare.
PS) A

4274
Sa degë të n trigeminal dalin nga ganglioni i Gasser?
A) një
B) dy
C) tre
D) katër
E) pesë
PS) C

4275
Në pulmonet normale

A) kalimi i oksigjenit nga alveolet në kapilarë bëhet me transport aktiv.
B) në pozicionin drejt në këmbë raporti ventilim/perfuzion zvogëlohet nga baza në majën e pulmonit.
C) kalimi i oksigjenit nga alveolat në kapilaret bëhet me difuzion pasiv.
D) raporti ventilim/ perfuzion nuk ndryshon nga baza në majën e pulmonit.
E) volumi i ajrit që hyn afektivisht në alveola gjatë inspirimit është i njëjtë me kapacitetin pulmonar total.
PS) C

4276
Antigjeni i sipërfaqes CD-4 shprehet
A) nga limfocitet T induktore.
B) nga limfocitet T supresore/ citotoksike.
C) nga limfocitet B.
D) nga granulocitet.
E) nga piastrinat.
PS) A

4277
Tek pacientët e moshuar cila është terapia e zgjedhur e frakturave mediale të qafës së femurit?
A) trajtimi me allçi
B) osteosinteza
C) zëvendësimi me protezë
D) asnjë trajtim
E) heqje e kokës femorale
PS) C

4278
Agjentet patogjene përkufizohen oportunistike nëse
A) nuk janë asnjeherë patogjene.
B) kanë aftesinë të provokojnë gjithmonë e sidoqoftë një sëmundje.
C) kundërshtojnë kapacitetin patogjen të agjentëve të tjerë mikrobike.
D) rrisin kapacitetin e agjentëve të tjerë mikrobike për të provokuar një sëmundje.
E) provokojnë një semundje vetëm në kushte të caktuara.
PS) E

4279
Cili nga pohimet e mëposhtëm lidhur me një çift alelesh që kontrollojnë një karakter të vetëm është korrekte?
A) të dy alelet vijnë nga babai
B) të dy alelet vijnë nga nëna
C) një alel vjen nga nënë dhe një nga babai
D) transmetohen në çifte ose nga nëna ose nga babai
E)të dy janë rezultati direkt i mutacioneve që verifikohen njëkohësisht te nëna dhe babai
PS) C

4280
Haluçinacionet përkufizohen si
A) bindje të pavërteta që mund të eleminohen nga gjykimi kritik.
B) bindje të pavërteta që nuk mund të eleminohen nga gjykimi kritik.
C) perceptime sensoriale të pavërteta të bazuara në stimulimin natyral të receptorëve.
D) perceptime sensoriale të pavërteta të pabazuara në stimulimin natyral të receptorëve.
E) çdo ndjesi jonormale e lidhur me një lezion neurologjik.
PS) D

4281
Komplikime të kolecistit akut janë të mëposhtmet, përveç
A) tromboflebiti migrant.
B) pankreatina.
C) peritonitis.
D) fistula biliare.
E) perforacioni.
PS) A

4282
Cili nga organizmat e mëposhtëm haset më shpesh si shkak i meningitit bakterik ose absesit cerebral ne subjektin e imunokompromentuar?
A) pseudomonas aeruginoza
B) stafilokoku aureus
C) hemofilus influenze
D) baktroides fragilis
E) nocardia specie
PS) A

4283
Cili nga pohimet e mëposhtëm nuk është i saktë?
A) Në insufiçencën kardiake kongjestive digoksina rrit forcën e kontraktimit kardiak pa rritur konsumin e oksigjenit.
B) Glukozidet kardioaktive induktojnë invertimin e valës T, zgjatjen e intervalit P-R, reduktimin e intervalit Q-T.
C) Digoksina eleminohet me rrugë renale.
D) Mëlçia është organi kryesor i perfshirë në elminimin e digitoksinës
E) Në fibrilacionin atrial glikozidet kardioaktive ngadalësojnë frekuencen mesatare ventrikulare të zgjatur në periudhen refraktare të nodusit atrio-ventrikular.
PS) A

4284
Cili nga këto grup simptomash është tregues për polineuropatinë?
A) krampet, hiper-refleksia miotaktike , hipostenia distale
B) parestezitë distale, clonusi akilien, inkontinenca e sfinkterave
C) hipostenia distale, arefleksia miotatike, babinski bilateral
D) parestezitë distale, hipostenia distale, arefleksia miotatike

E) tetraparezi flakside, hiporefleksia, vezika neurologjike
PS) D

4285
E qeshura ‘sardonike’ haset
A) në meningite.
B) në difterit.
C) në poliomielit.
D) në tetanus.
E) në tërbimin.
PS) D

4286
Cili nga këto ushqime është më i pasur me aminoacide esenciale?
A) veza
B) elbi
C) thjerrëzat
D) orizi
K) karrotat
PS) A

4287
Në formulimin e një hipoteze diagnostike komplekse, etika i takon mbi të gjitha
A) impenjimit për të ndjekur kërkesat e pacientit mbi rrugën diagnostike që pacienti e mendon më të mirë gjetura.
B) zgjedhja e ekzaminimeve të domosdoshme, duke evituar teprimin diagnostik.
C) zgjedhja e ekzaminimeve teknologjikisht më të avancuar të bindur se marrim informacionet më të besueshme.
D) zgjedhja e ekzaminimeve më të reja për të evituar hetimet e realizuara më parë.
E) zgjedhja e ekzaminimeve më ekonomike për një shfrytezim më të mirë të burimeve.
PS) B

4288
Qelizat në nodusin seno-atrial karakterizohen nga
A) një potencial i pandryshuar i membranës.
B) mungesë e sensibilitetit ndaj stimulimit parasimpatik.
C) një potencial veprimi që varet nga jonet kalçium .
D) një potencial veprimi me fazen e platosë të theksuar.
E) një përshkueshmëri më e madhe ndaj K+.
PS) C

4289
Paralizat cerebrale infantile i detyrohen
A) encefalopative degjenerative.
B) encefalopative gjenetike.
C) patologjive të njësisë muskulore.

D) encefalopative të verifikuara nëperiudhat e hershme të zhvillimit.
E) traumave psikologjike të hershme.
PS) D

4290
Cila është karakterisitike klinike e AIDS?
A) ndjeshmëri më e lartë ndaj infeksioneve oportunistike
B) predispozim për sëmundje metabolike
C) plakje e parakohshme / çrregullime të rritjes
D) shfaqja e çrregullimeve kardiocirkulatore
E) dalja ne pah e disekuilibrave hormonale
PS) A

4291
Cila nga të mëposhtmet vërehet në fazën e hershme të nefropatisë diabetike?
A) mikroalbuminuria
B) reduktimi i dimensionit të veshkave
C) reduktimi i filtrimit glomerular
D) sindroma nefrotike
E) shtimi i azotemisë
PS) A

4292
Kreatinin kinaza është një enzimë
A) e sekretuar nga mëlçia në plazmë.
B) e liruar në plazmë si pasojë e nekrozës.
C) e sekretuar nga veshka në plazmë.
D) e lëshur normalisht nga zemra në qetësi.
E) e përfshirë në metabolizmin oksidativ.
PS) B

4293
Një pacient 30 vjeçar ankon dhimbje therëse që irradohen nga regjoni lumbar në gjenitalet e jashtme. Ka shumë mundësi që ai vuan nga
A) cistiti akut.
B) nefrolitiaza.
C) epididimiti.
D) glomerulonefriti akut.
E) pielonefriti akut.
PS) B

4294
Pas sa kohësh nga infeksioni primar testi i tuberkulinës bëhet pozitiv?
A) pas 5 javësh
B) pas një jave
C) pas 10 javësh

D) pas 10 ditësh
E) pas 6 muajsh
PS) A

4295
Skizofrenia në moshën e rritjes
A) mund të shfaqet përpara moshës tre vjeç.
B) është më e shpeshtë në adoleshencë.
C) nuk ekziston .
D) paraqet shumë analogji me sëmundjet e të rriturit.
E) është tipike e moshës së latencës.
PS) B

4296
Përkufizimi arbitrar i anurisë është "një volum urinar më i vogël se
A) 10 ml/ 24 orë.
B) 100 ml/ 24 orë.
C) 250 ml /24 orë.
D) 400 ml/ 24 orë.
E) 500 ml / 24 orë.
PS) B

4297
Asciti jo i komplikuar në pacientin cirrotik karakterizohet gjithmonë nga
A) mungesë totale e qelizave inflamatore.
B) albuminemi më e vogël se 3 g/dl.
C) pH më i vogël se 7.
D) pamje e turbullt.
E) 250 polimorfonukleate/cc.
PS) B

4298
Cili nga lezionet elementare të mëposhtme nuk mbështet diagnostikimin me epidermit?
A) macula
B) vezikula
C) skuama
D) pustola
E) krusta
PS) A

4299
Çfarë përmban eksudati në inflamacionin akut?
A) vetëm qeliza mononukleate
B) leukocite e proteina edhe me peshë të madhe molekulare sipas tipit të eksudatit
C) eozinofile dhe proteina vetëm me peshë të ulët molekulare
D) fibrinogjeni dhe qelizat gjigande plurinukleare

E) plazmocite dhe fibroblaste
PS) B

4300
Ulçera duodenale nuk komplikohet me
A) hemorragji
B) perforim
C) penetrim
D) stenoze
E) kancerizim
PS) E

4301
Cili nga pohimet e mëposhtme është i vërtetë.Subjektet me grup gjaku AB kanë në serum
A) antikorpe natyrale anti-A.
B) antikorpe natyrale anti-B.
C) antikorpe natyrale anti-A e anti-B.
D) as antikorpe anti-A e as antikorpe anti-B.
E) antikorpe natyrale anti-Rh.
PS) D

4302
Cili nga nga pohimet e mëposhtëm në lidhje me farmakogjenomikën është i vërtetë?
A) Konsiston në studimin e tipareve të trashëgueshme dhe të variabilitetit nga një individ tek tjetri.
B) Konsiston në studimin e përgjigjes ndaj medikamenteve në lloje të ndryshme etnike.
C) Konsiston në studimin e gjenomes (DNA) dhe të produkteve të saj (ARN).
D) Konsiston në studimin e faktorëve gjenetike të trashëgueshëm që onfluencojnë në përgjigjen individuale ndaj barnave (afikasiteti dhe toleranca) duke krijuar diferenca midis nje individi dhe një tjetri.
E) Konsiston në prodhimin e barnave të reja me teknika të inxhinierisë gjenetike.
PS) D

4303
Sekretimi i LHRH-së në vazat portale hipofizare vjen në mënyrë
A) të vazhdueshme.
B) pulsatile çdo 60-90 min.
C) pulsatile vetëm pas vakteve.
D) pulsatile vetëm gjatë natës.
E) pulsatile vetëm gjatë pubertetit.
PS) B

4304
Sindroma nga privimi sensorial
A) është një sindromë nga asbtinenca prej opiateve.
B) shfaqet fiziologjikisht gjatë vitit të tretë të jetës së fëmijës.

C) është një lezion i retinës nga ekspozimi ndaj stimujve të dritës me intensitet të lartë.
D) verifikohet në subjektet e ekspozuar për periudhë të gjatë në një ambient thuajse i gjithi i privuar nga stimuli.
E) nuk ekziston.
PS) D

4305
Në cilin nga rastet e mëposhtme nuk indikohet profilaksia antimeningokoksike në personat qe kanë patur kontakt me pacientin e diagnostikuar me menngit meningokoksik?
A) kontaktet familjare të pacientit
B) kontaktet në kopshte e shkolla që pacienti ka patur në7 ditët e fundit
C) subjektet e ekspozuara direkt ndaj sekrecioneve te pacientit përmes salive ose përdorimit të objekteve të përbashkëta.
D) personeli sanitar që nuk është ekspozuar direktndaj pacientit .
E) subjektet që kanë fjetur ose ngrënë me pacientin .
PS) D

4306
Cilat nga çiftet e mëposhtme të sëmundjeve konsiderohen patogjenetikisht të lidhura e pjesë e një spektri të vetëm patologjik?
A) sindroma e Alport dhe nefropatia nga IgA
B) sindroma e Alport dhe nefropatia diabetike
C) purpura e Schonlein-Henoch e nefropatia nga IgA
D) purpura e Schonlein-Henoch e sindroma e Alport
E) purpura e Schonlein-Henoch dhe nefroskleroza malinje
PS) C

4307
Hiperpigmentimi i piegave palmare, të mukozës orale, të linjës alba, e të skrotumit mund të jetë shenjë e
A) insufiçences surenale.
B) purpures se Schoenlein-Henoch.
C) skleroza tuberose.
D) scorbutit.
E) sifilizit.
PS) A

4308
Cili është shkaku kryesor i bronkopneumopatise kronike obstruktive?
A) duhanpirja
B) ekspozimi ndaj asbestit
C) ekspozimi ndaj silicit
D) ekspozimi ndaj akareve
E) ekspozimi ndaj graminaceve
PS) A

4309
Ultratingujt përdoren në mjekësi për
A) të përftuar elemente radioaktive.
B) në terapinë pë r shkë putjen e retinë s.
C) për studimin e hipoakuzive.
D) për të kryer një ekografi.
E) për të sterilizuar instrumentet kirurgjikale.
PS) D

4310
Në onkologji përkufizohet "neoadjuvant" një trajtim antiblastik
A) post operator.
B) pre operator.
C) zëvendësues i interventit operator.
D) i shoqëruar me radioterapi.
E) me mjekime eksperimentale.
PS) B

4311
Në insufiçencë në respiratore te obezi
A) alterimi funksional është prevalent gjatë fazës inspiratore.
B) alterimi funksional është prevalent gjatë fazës ekspiratore.
C) të dyja fazat e ventilimit janë të dëmtuara.
D) alterohet shkëmbimi alveolo kapilar i gazeve.
E) rritet volumi rezidual.
PS) C

4312
Në cilën nga këto kushte edema shaktohet kryesisht nga zvogëlimi i presionit onkotik?
A) staza venoze
B) insufiçenca kardiake
C) miksedema
D) edema Quincke
E) cirroza hepatike
PS) E

4313
Cila prej simptomave është një simptomë e sindromës së abstinencës ndaj sedativo–hipnotikeve. Cila?
A) ankthi i theksuar
B) hiporefelxia
C) hipotensioni ortostatik
D) ulja e temperatures së trupit
E) ulje e theksuar e motilitetit intestinal
PS) A

4314
Astrocitoma e grades III-IV është sinonim i
A) meduloblastomës.
B) ependimomës.
C) oligodendrogliomës.
D) glioblastomes Multiforme.
E) angiosarkomës.
PS) D

4315
Cila nga anemitë e më poshtme ka mundësitë më të mëdha për t'iu përgjigjur trajtimit me eritropoetine?
A) anemia sideropenike
B) anemia pernicioze
C) anemia sideroblastike
D) anemia hemolitike autoimune
E) anemia nga insufiçenca renale
PS) E

4316
Hormonet tiroidiene qarkullojnë të lidhur me proteinat e transportit në masën
A) < 10%.
B) 10-50%.
C) 51-70%.
D) 71-99%.
E) > 99%.
PS) E

4317
Cilat janë karakteristikat e hiperpireksisë të sëmundjes së Still?
A) ethet e mbrëmjes
B) temperaturë e lartë, intermitente, shpesh e shoqëruar nga një rash kutan fugac
C) temperaturë e lartë, remitente
D) temperaturë ondulante
E) temperaturë e vazhdueshme
PS) B

4318
Prania e niveleve hidro-ajrore në radiografinë direkte të abdomenit në pozicionin në këmbë është shenjë e
A) perforimit intestinal.
B) hemorragjise intestinale.
C) okluzionit intestinal.
D) pankreatopatisë kronike.
E) divertikulozë s së kolonit.
PS) C

4319
Cili është ekzaminimi funksional respirator që bën të mundur diferencimin e astmës bronkiale nga Bronkopneumopatia Kronike Obstruktive?
A) spirometria e thjeshtë.
B) bodypletismografia.
C) testi i difuzionit të CO.
D) testi i bronkoreversibilitetit.
E) testi i sforcimit fizik.
PS) D

4320
Cili nga vlerësimet e mëposhtme ka prioritet te pacienti i politraumatizuar?
A) kontrolli i gjendjes së vetëdijes.
B) kontrolli i respirimit.
C) kontrolli i kalueshmërise së rrugëve ajrore .
D) kontrolli i aktivitetit kardio-cirkulator.
E) kontrolli i presionit arterial.
PS) C

4321
Cila nga sëmundjet infektive që vijojnë transmetohet me rrugë oro-fekale?
A) difteria
B) malaria
C) rubeola
D) sifilizi
E) tifo
PS) E

4322
Cilat nga shenjat e mëposhtme nuk bën pjesë në shenjat ekstrapiramidale?
A) hiperkinezitë
B) tremori
C) arefleksia
D) rigiditeti
E) distonia
PS) C

4323
Sarkoidoza prek më rrallë
A) parotiden.
B) zemrën.
C) tiroiden.
D) syrin.
E) lëkurën.
PS) C

4324
Cili nga pohimet e mëposhtme mbi peritonitin akut dytësor të gjeneralizuar nuk është i vërtetë?
A) mund të jetë kimik ose bakterik
B) është më shpesh polimikrobik
C) mund të shkaktohet nga infeksione ose perforacione te organeve kavitare, çarje e abcesit hepatik ose splenik, infarktit intestinal, traumës penetruese ose të mbyllur, prishje e suturave ose anastomozave të organeve kavitare
D) nuk kërkon trajtim me antibiotikë
E) kërkon trajtim kirurgjikal në urgjencë
PS) D

4325
Flebotomet transmetojnë
A) filariazën.
B) toxoplasmozën.
C) leishmaniozën.
D) amebiazën.
E) schistosomiazën.
PS) C

4326
Cili është shkaku më i mundshëm i gjakrrjedhjes "okulte" në aparatin tretës?
A) angiodisplazia kolike
B) divertikuloza e kolonit
C) rektokoliti ulçeroz
D) karcinoma e cekumit
E) divertikuli i Zenker
PS) D

4327
Kur observohet kariotipi 47, XY+21
A) sindroma e X fragil
B) sindroma e Turner
C) sindroma e Noonan
D) sindroma Doën
E) sindroma Kleinfelter
PS) D

4328
Nitroglicerina përcakton direkt ose me rrugë reflekse të gjithë efektet që vijojnë, përveç
A) takikardisë.
B) uljes së forces kardiake.
C) rritjes së kapacitetit venoz.
D) uljes së kërkesës së miokardit për oksigjen.
E) ulje e parangarkesës.

PS) B

4329
Në fibrozën pulmonare idiopatike cili alterim histologjik nuk është sigurisht i hasur?
A) prania e lezioneve karakteristike
B) ganuloma me nekrozë kazeoze
C) ndonjëherë eksudat qelizor endoalveolar
D) rritje e kolagjenit në hapësirat intersticiale
E) infiltrat limfoqelizor në nivel alveolar
PS) B

4330
Cili nga këto pohime është i saktë?
A) Hiperplazia prostatike ka dy pike të incidencës: 25-35 vjeç dhe70-80 vjeç.
B) Shkaku i hiperplazisë prostatike është i pavarur nga veprimi androgjeneve.
C) Prostata me hiperplazi është e reduktuar në volum.
D) Nuk ka korrelacion mes hiperplazise së prostatës dhe çrregullimeve të urinës.
E) Hiperplazia e prostatës karakterizohet nga noduse të gjera kryesisht të lokalizuar në regjonin prostatik periuretral.
PS) E

4331
Cili komplikacion klinik NUK haset në Insufiçencen Renale Kronike terminale?
A) neuropatia periferike
B) artriti
C) perikarditi
D) anemia
E) osteodistrofia
PS) B

4332
Për një pacient ne komë, ushqimi më i indikuar është zakonisht
A) parenteral periferik.
B) parenteral central.
C) enteral me sondë .
D) semisolid, nga goja.
E) hidrik, nga goja.
PS) C

4333
Në dekompensimin diastolik çrregullohet
A) kontraktimi ventrikular.
B) relaksimi ventrikular.
C) hedhja ventrikulare.
D) rezistenca e qarkullimit periferik.
E) rezistencat pulmonare.

PS) B

4334
Cilat nga qelizat e mëposhtme hipofizare përfaqësojnë përqindjen më të lartë të qelizave që prodhojnë hormone?
A) qelizat laktotrope
B) qelizat somatotrope
C) qelizat gonadotrope
D) qelizat tireotrope
E) qelizat kortikotrope
PS) B

4335
Diagnoza serologjike e infeksioneve perinatale
A) prania e IgG specifike.
B) serokonvertimi.
C) prania e IgM specifike.
D) reduktimi i IgG specifike.
E) rritja e IgE.
PS) C

4336
Cili nga indekset e ndryshon kryesisht me rezistencat e rrugëve ajrore?
A) VEMS (Volumi ekspirator maksimal ne sekondë)
B) kapaciteti vital
C) komplianca statistikore
D) kapaciteti pulmonar total
E) volumi rezidual
PS) A

4337
Cili prej këtyre kushteve nuk lidhet me shpërthimin e një krize epileptike?
A) abuzimi me alkoolin
B) privimi nga gjumi i natës
C) temperaturë e rritur
D) dehidrim ose hiponatremi e rëndë
E) duhanpirja
PS) E

4338
Ku gjendet eminentia hipotenare?
A) në nivel të tarseve
B) në nivel tibial
C) në anën ulnare të karpeve
D) në anën radiale të karpeve
E) në nivel të akromionit

PS) C

4339
Nuk indikon një sinkop
A) fytyra e zbehtë .
B) humbje e shkurtër e ndërgjegjes.
C) pupila të dilatuara.
D) fillim i menjëhershëm.
E) aura.

4340
Nekroza papilare renale mund të gjendet në
A) diabetin mellitus.
B) glomerulonefritin akut.
C) hipogamma globulinemia.
D) litiazën renale.
E) cistinurinë.
PS) A

4341
Cila nga simptomat e mëposhtme nuk është simptomë e vdekjes intrauterine fetale?
A) mungesa e perceptimit nga ana e nënës e lëvizjeve fetale aktive.
B) mosshtim i volumit të uterusit.
C) rritje e peshës së nënës.
D) regres i simptomave te shtatzënësisë.
E) mungesë e rrahjeve te zemrës fetale ne ekografi.
PS) C

4342
Infiltrimi intersticial pulmonar, diabeti insipid dhe lezionet kockore osteolitike indikojne
A) LES.
B) hemokromatozë.
C) sindromen e Goodpasture.
D) hand-Schuller-Christian.
E) sklerozën sistemike progresive.
PS) D

4343
Kreatinina në nivelin renal
A) filtrohet e gjitha dhe absorbohet e gjitha.
B) filtrohet duke mbajtur vlerën e përqendrimit plazmatik dhe sekretohet e tëra.
C) filtrohet duke mbajtur vlerën e përqendrimit plazmatik dhe as nuk riansorbohet as nuk sekretohet .
D) eleminohet komplet me ultrafiltratin në nivel të glomerulit.
E) nuk filtrohet.
PS) C

4344
Cili është kriteri aktual i klasifikimit të Bronkopneurmopatise kronike obstructive?
A) kliniko-funksional.
B) radiologjik.
C) ekskluzivisht funksional.
D) anatomopatologjik.
E) radiologjik-funksional.
PS) A

4345
Cili është komplikacioni më i rëndë i stenozes mitrale?
A) fibrilacioni ventrikular.
B) infarkti pulmonar.
C) infarkti i miokardit.
D) embolia sistemike.
E) asistolia.
PS) D

4346
Me cilën prej alternativave të mëposhtme shoqërohet shpesh sindroma e Reye?
A) diabetin
B) brucelozën
C) marrjen e acidit acetil-salicilik
D) hemokromatozën
E) marrjen e heparinës
PS) C

4347
Në cilën sëmundje ka splenomegali më të spikatur?
A) sëmundja e Hodgkin
B) leuçeminë Mieloide Kronike
C) leuçeminë Mieloide Akute
D) tiroiditin Hashimoto
E) aneminë sideropenike
PS) B

4348
Përbën kundraindikim në terapinë me digital
A) hipokalemia.
B) hemiblloku anterior i majtë.
C) hipertiroidizmi.
D) terapia kortikosteroide.
E) terapia me spironolakton.
PS) A

4349
Një adenopati aksilare shoqërohet shumë shpesh me eozinofili në cilën prej këtyre gjendjeve ?
A) neoplazinë e gjuhës
B) neoplazinë e ezofagut
C) neoplazinë gastrike
D) sëmundjen nga gërvishtja e maces
E) fruthin
PS) D

4350
Në malformacionin Arnold-Chiari
A) kuadri mund të imitojë një tumor të fossa posterior, por jo një Sklerozë Multiple.
B) manifestohen shenja e simptoma nga lezioni cerebelar, bulbar dhei nervave kraniale.
C) kuadri mund të imitojë një siringomieli, por jo platibazia.
D) simptomat nuk manifestohen deri ne moshën e rritur.
E) shfaqja e hidrocefalisë nuk është e zakonshme.
PS) B

4351
Prania e ajrit në formë drapëri midis heparit dhe diafragmës është karakteristikë e
A) perforacionit intestinal.
B) interpozimit te kolonit mes heparit dhe diafragmës.
C) çarjes së kisteve me ajër të pulmonit.
D) kisteve nga ekinokoku.
E) pneumotoraksit.
PS) A

4352
Mutacioni i Leiden konsiston në
A) një anomali të proteinës C, që përshpejton katabolizmin.
B) një anomali te faktorit V, që vonon katabolizmin.
C) një anomali të faktorit VII, që përshpejton aktivizimin.
D) një anomali të faktorit VIII, që përshpejton aktivizimin.
E) një anomali të faktorit XII.
PS) B

4353
Si quhet një term i krijuar i ri në raport me një ide delirante?
A) pseudologjizmë
B) parafazi
C) neologjizmë
D) logopedi
E) pseudonim banal
PS) C

4354

Ne cilin kondicion vihet re radiologjikisht hije e vogel renale?
A) sindromën nefrotike
B) nefropatinë polikistike
C) glomerulonefritin kronik
D) hidronefrozeën
E) hipernefromën
PS) C

4355
Rritja e parangarkesës do të përcaktojë
A) reduktim të presionit ventrikular në fund të diastoles.
B) reduktim tëpikut tëtensionit të muskulit.
C) reduktim të shpejtësisë fillestare te tkurrjes.
D) reduktim të kohës së kërkuar nga muskuli për të arritur pikun e tensionit.
E) rritje të tensionit të paretit ventrikular.
PS) E

4356
Në brucelozen akute sa është titri minimal per vënien e diagnozës?
A) 1:20
B) 1:50
C) 1:200
D) 1:400
E) 1:800
PS) C

4357
Në bazë të cilave shenja vendoset diagnoza e sindromës okluzive intestinale?
A) dhembjeve abdominale.
B) të vjellave.
C) melenave.
D) rektorragjisë.
E) dhembjeve abdominale, të vjellave, meteorizmit, mostranzitit të feçeve e gazrave
PS) E

4358
Hemofilia C shkaktohet nga
A) mungesa e faktorit II.
B) mungesa e faktorit V.
C) mungesa e faktorit VIII.
D) mungesa e faktorit IX.
E) mungesa e faktorit XI.
PS) E

4359
Cilat nga funksionet që pasojnë kryhet falë aktivizimit të kaskadës së komplementit?

A) kimiotaktizmi i neutrofileve
B) rritja e sintezës proteinike në nivel hepatik
C) rritja e shpejtësisë së eritrosedimentit(VES)
D) ulje e fagocitozës
E) apoptoza e makrofagëve
PS) A

4360
Në cilin rast cilindrat leukocitarë janë tipikë?
A) glomerulonefrit
B) sindromë nefrotike
C) pielonefrit
D) nefropatia diabetike
E) infeksioni i rrugëve urinare
PS) C

4361
Cila nga këto patologji endokrine mund të japë hipoglicemi?
A) morbus Cushing
B) akromegalia
C) morbus Conn
D) hiperprolaktinemia
E) morbus Addison
PS) E

4362
Pneumocistoza është
A) pulmoniti intersticial.
B) hepatiti.
C) nefriti.
D) encefaliti.
E) koliti.
PS) A

4363
Haluçinacioni është
A) një perceptim në mungesë të një objekti për t'u perceptuar.
B) një çrregullim i vëmendjes.
C) gjitmonë i lidhur me dëgjimin.
D) karakteristikë e çrregullimit obsesiv-kompulsiv.
E) një çrregullim i sjelljes.
PS) A

4364
Çfarë duhet të alarmojë kryesisht mjekun në vlerësimin e një nevusi melanocitar?
A) gjakrrjedhja pas një traume.

B) trumatizmat e shpeshta.
C) humbja e simetrisë.
D) prania e pruritit.
E) ngjyra e zezë.
PS) C

4365
Çfarë indikon termi ‘uremi’?
A) rritja persistente e acidit urik në gjak
B) sindromë e korreluar me bllokimin e rrugëve urinare
C) sindromë e korreluar me insuficencën renale kronike
D) rritje, edhe pse tranzitore, e uresë në gjak
E) prani e uresë në urinë
PS) C

4366
Trajtimet aktuale të sëmundjeve gjenetike monofaktoriale përfshijnë të gjitha të mëposhtmet, me përjashtim të
A) zëvendesimit të gjenit mutant në të gjitha qelizat e organizmit.
B) kufizimit të marrjes së një substrati që ndodhet në dietë.
C) trajtimit simptomatik të pacientit.
D) inhibimit të funksionit të një metaboliti të dëmshëm.
E) dhënies së një proteine që mungon.
PS) A

4367
Infeksionet nozokomiale më të shpeshta janë
A) ato të aparatit respirator.
B) faringitet dhe pulmonitet.
C) infeksionet urinare.
D) infeksionet kirurgjikale.
E) otitet.
PS) C

4368
Cili nga pohimet e mëposhtëm lidhur me funksionin renal dhe ekuilibrin acido-bazik nuk është i vërtetë?
A) Gjaku venoz është më acid se ai arterioz.
B) Normalisht absorbohet thuajse gjithë uji që kalon në ultrafiltratin glomerular.
C) Kur glicemia pason një vlerë prag (pragu renal) glukoza shfaqet në urinë.
D) Përthithja e ujit në veshka varet ekskluzivisht nga ripërthithja e Na+.
E) Veshkat ndërhyjnë në rrgullimin e pH në plazmë.
PS) D

4369
Një rritje e CA125 shoqërohet më shpesh me

A) karcinomën e kavumit oral.
B) neoplazinë beninje e prostatës.
C) neoplazinë e ovarit.
D) patologjinë inflamatore gastro-enterike.
E) karcinomën e zorrës së trashë.
PS) C

4370
Cila nga ekzaminimet e urinës është më i indikuar në monitorimin e diabetit të sheqerit?
A) ketonuria
B) proteinuria
C) mikrohematuria
D) leukocituria
E) glukozuria
PS) E

4371
Sindroma e Gilbert është
A) një ikter i fituar me hiperbilirubunemi kryesisht indirekte.
B) një ikter i fituar me hiperbilirubunemi kryesisht direkte.
C) një ikter i lindur me hiperbilirubunemi kryesisht direkte.
D) nje ikter i lindur me hiperbilirubinemi kryesisht indirekte i intensifikuar nga uria dhe nga stresi.
E) një ikter i lindur me hiperbilirubinemi kryesisht indirekte e përmirësuar nga uria dhe stresi.
PS) D

4372
Cili është elementi themelor në diagnozën e pneumokoniozës?
A) anamneza
B) ekzaminimi funksional
C) lavazhi bronkoalveolar
D) radiografia e Toraksit
E) A+D
PS) E

4373
Cili nga të mëposhtmit është indikacion për mediastinoskopinë?
A) biopsia trakeale
B) biopsia tiroidiene
C) biopsia e linfonodujve pretrakealë
D) biopsia e paretit torakal
E) biopsia pleurike
PS) C

4374
Karcinoma e ezofagut ka incidencë më të lartë tek subjektet e prekura nga

A) cirroza hepatike.
B) alkoolizmi kronik.
C) mieloma multiple.
D) sarkoidoza.
E) spondiliti anchilopoetik.
PS) B

4375
Sëmundja reumatike manifestohet pergjithësisht
A) pas një infeksioni stafilokoksik.
B) pas muajsh nga një infeksioni të fruthit.
C) menjëherë pas një infeksioni nga micoplazma.
D) pas difterisë.
E) disa javë pasnjë infeksioni streptokoksik.
PS) E

4376
Tumoret malinje te epiteleve gjendrorë mund të jenë
A) adenoma.
B) adenocarcinoma.
C) fibroadenoma papilifere.
D) epitelioma.
E) sarkoma.
PS) B

4377
Janë shkaqe të poliglobulisë sekondare
A) hemofilia.
B) insufiçenca respiratore kronike.
C) hemorragjia kronike.
D) leukemia mieloide kronike .
E) policitemia vera.
PS) B

4378
Cila nga alternativat e mëposhtme është një qelizë e sistemit imunitar kutan?
A) qeliza e Langerhans
B) melanociti
C) corneociti
D) fibroblasti
E) fibra e muskulaturës së lëmuar
PS) A

4379
Cili nga këto pohime në lidhje me diagnozën biokimiko-klinike të diabetit është i vërtetë?

A) Një vlerë e glicemisë esëll ≥126 mg/dl, konfirmuar në një analizë të dytë, është e mjaftueshme për të vendosur diagnozën e diabetit mellitus (DM).
B) Mungesa e glukozurisënë një kampion të urinës përjashton me siguri praninë e DM-së.
C) Matja e antitrupave anti-insulinë është një test skreening për diagnozën e diabetit mellitus.
D) Në ngarkesën orale të glukozës standart (subjekte adulte, jo në gravidancë) jepen 100 gram glukozë.
E) Për monitorimin e pacienti diabetic këshillohet pë rcaktimi i hemoglobinës së glikoziluar çdo 15 ditë.
PS) A

4380
Në cilat kushte përdoret lidokaina si medikamenti i zgjedhur?
A) takikardia paroksistike supraventrikulare me hipotension të rëndë
B) takikardia ventrikulare me prani të pulsit
C) takikardia ventrikulare me torsion të majës
D) blloku AV i gradës III
E) flateri atrial
PS) B

4381
Ekzaminimi CT-skan i toraksit është si rregull në gjendje të evidentojë lezione pulmonare me diametër
A) ≥ 2 mm.
B) ≥ 5mm.
C) ≥ 8 mm.
D) ≥ 1 cm.
E) ≤ 1 mm.
PS) B

4382
Neuroni, njësia morfo-funksionale e indit nervor normalisht përbëhet nga
A) pirenofori, njëdentrit dhe shumë aksone.
B) pirenofori, dentrite dhe një akson.
C) pirenofori , dentrite dhe një ose dy aksone.
D) dentrite dhe aksone.
E) soma e sinapse.
PS) B

4382
Në fibrilacionin atrial vala P
A) mungon.
B) është e pranishme.
C) gjendet e inseruar pas QRS.
D) gjendet e inseruar në QRS.
E) është bifazike.
PS) A

4383
Faktorët e rritjes janë
A) proteina të nevojshme për proliferimin qelizor.
B) substanca vitaminoze.
C) faktorë të nevojshëm për rritjen e vargjeve polipeptidikë.
D) kushtet ambientale që favorizojnërritjen e një popullate qelizore.
E) faktorë të nevojshëm për maturimin e molekulës se ARN m.
PS) A

4384
Cili është shkaku kryesor i tumoreve pulmonare?
A) tymi i duhanit
B) ekspozimi ndaj asbestit
C) ekspozimi ndaj silicit
D) ekspozimi ndaj akareve
E) ekspozimi ndaj graminaceve
PS) A

4385
Një burrë 70 vjeç, me një nodus prostatik ne palpacion rektal: nese biopsia e prostatës e këtij lezioni evidenton mikroskopikisht praninë e gjendrave të vogla te dendura qe përmbajnë qeliza me nukleola prominente, diagnoza është
A) adenokarcinomë e prostatës.
B) hiperplazi e prostatës.
C) prostatiti kronik.
D) karcinoma e qelizavr tranzicionale metastatike.
E) infarkt të vonshëm të prostatës.
PS) A

4386
Anhidriti karbonik transportohet në gjak
A) lidhur me hemin e molekulave të hemoglobinës.
B) në pjesën kryesore i tretur fizikisht në plazmë.
C) lidhur me proteinat plazmatike.
D) në pjesën më të madhe si jone bicarbonate në eritrocite.
E) vetëm nën formën e acidit karbonik.
PS) D

4387
Cila nga karakteristikat e mëposhtme në TAK orientojnë drejt një lezion malinj?
A) kufij të qartë .
B) kalçifikime .
C) dimensione< 1 cm.
D) vaskularizim i rritur.
E) densitet homogjen.

PS) D

4388
Cila nga alternativat e mëposhtme nuk është shkak i embolive sistemike?
A) insuficenca e trikuspidales
B) stenoza e mitrales
C) fibrilacioni atrial
D) mixoma atriale emajte
E) defekt i septumit interatrial
PS) A

4389
Forunkuli i tubit auditiv ekstern është i shpeshtë te
A) pacientët diabetikë .
B) pacientët me sindrome nefritike.
C) pacientët kardiopatë .
D) pacientët me sindromë nefrotike.
E) pacientët me problem në qarkullimin limfatik.
PS) A

4390
Shkaku më i zakonshëm i hiperparatiroidizmit është
A) hiperplazia.
B) adenoma.
C) karcinoma.
D) hiperplazia- Adenoma.
E) hiper cortiko surrenalizmi.
PS) B

4391
Shoku septik nga bakteret Gram negativ shkaktohet nga
A) peptidoglikanët.
B) ekzotoksinat.
C) endotoksinat.
D) proteina M.
E) fosfolipidet.
PS) C

4392
Shkaku më i zakonshëm i hipotiroidizmit spontan tek adulti është
A) hipotiroidizmi nga mungesa e Jodit.
B) tiroiditi kronik autoimun (Hashimoto).
C) tiroiditi akut.
D) tiroiditi i Riedel.
E) tumori i tiroides.
PS) B

4393
Në uretrën prostatike hapen
A) gjëndrat bulbo-uretrale.
B) duktuset deferente.
C) kanali i epididimës.
D) kanalet eiakulatore, gjendrat prostatike dhe utrikuli.
E) vezikulat seminale.
PS) D

4394
Cila është triada simptomatologjike karakteristike në embolinë pulmonare?
A) dhembja torakale, cianoza, ritmi i galopit
B) dhembje torakale, Dispnea, Hemoptizia
C) takikardia, Hipertensioni arterial, djersitja
D) dhembje, bradikardi, djersitje
E) palpitacione, hipotension, ikter
PS) B

4395
Shenja shintigrafike patognomonike e embolisë pulmonare është
A) defekt i perfuzionit segmentar me ventilim normal.
B) defekt i perfuzionit segmentar me ventilim të alteruar.
C) defekt i ventilimit segmentar me perfuzion normal.
D) defekt i perfuzionit jo segmentar me ventilim normal.
E) defekti i perfuzionitjo segmentar me ventilim të alteruar.
PS) A

4396
Cilës familje laksativësh i takon manitoli?
A) mucilagjenëve
B) osmotikëve
C) stimulatorëve
D) detergjentëve
E) lubrifikantëve
PS) B

4397
Sindroma e karakterizuar nga zbehje, akrocianozë në duar dhe në shputat e këmbës si dhe në majën e hundës dhe në vesh, nga anemia hemolitike kronike është
A) sindroma e Raynaud.
B) insufiçenca kronike kongjestive e qarkullimit.
C) panarteriti nodoz.
D) sëmundja nga aglutininat e ftohta.
E) porfiria akute intermitente.
PS) D

4398
Cili nga observimet e mëposhtme dëshmon për evidencën e fortë në favor të një komponenti gjenetik në diabetin mellitus tip I (IDDM) ?
A) prani e shpeshtë e autoantitrupave anti – qeliza beta pankreatike.
B) rreth 10 % e të prekurve kanë gjithashtu një vëlla të prekur.
C) shfaqja e semundjes ndodh përgjithësisht në fëmijëri.
D) konkordanca në binjakët monozigotëështë rreth 30%.
E) konkordanca tek binjakët monozigot është rreth pesë herë më e madhe se nëbinjakët dizigotikë .
PS) E

4399
Qelizat e Reed-Sternberg janë patognomonike të
A) limfomës se Burkitt.
B) limfomës se Hodgkin.
C) melanomës.
D) karcinomës bazoqelizore.
E) limfoma B e tipit imunoblastik.
PS) B

4400
Djalë 12 vjeç me ngjyrë cianotike dhe formë jo normale të gishtave. Mjeku e viziton, dëgjon nje fëshfërimë kardiake dhe në pritje të ekokardiografisë i bën një Radiografi të toraksit që vë në evidencë një zemër ne formë këpuce dhe fusha pulmonare hipoperfuze. Cili orientim diagnostik ju duket mbizotërues?
A) defekti interarterial
B) defekti interventrikular
C) përshkueshmëri e duktusit arterial
D) tetralogjia e Fallot
E) rikthim anormal i venave pulmonare ne atriumin e djathtë
PS) D

4401
Kërkesa për oksigjen e muskulit gjatë sforcimit muskular sjell në prodhimin e energjisë që vjen nga katabolizmi anaerobik i glukozës. Rezulton prodhimi i një acidi laktik të shtuar që largohet nga muskuli falë ciklit të
A) alaninës.
B) glutaminës.
C) cori-t.
D) acidit citrik.
E) uresë.
PS) C

4402
Tek një grua me cikle të rregullta 28 ditore, periudha e fekondimit është

A) ditën 2-5.
B) ditën 7-11.
C) ditën10-16 .
D) ditën 18-26.
E) ditën 20-29
PS) C

4403
Vitamina E ka një rol të rrëndësishëm
A) antiinflamator.
B) antioksidant.
C) në oksido-reduktimin mitokondrial.
D) në transportin plazmatik të kolesterolit.
E) në absorbimin intestinal të hekurit.
PS) B

4404
Atopia karakterizohet nga
A) shtim i prodhimit të të gjitha Ig qarkulluese.
B) shtim i prodhimit të prodhimit të IgE.
C) shtim i prodhimit të prodhimit të IgM.
D) shtim i prodhimit të prodhimit të IgG.
E) shtim i prodhimit të prodhimit të IgA.
PS) B

4405
Hipotiroidizmi provokon
A) pagjumësi.
B) hiperhidroza.
C) hirsutizmi.
D) takikardia.
E) hipotermia.
PS) E

4406
Në rastin e infeksioneve nga Neisseria Meningitis mikroorganizmi mund të izolohet nga
A) lëkura, Gjaku, Lengu cerebrospinal(LCS).
B) rinofaringu, gjaku, LCS.
C) urina, gjaku, LCS.
D) fecet, gjaku, LCS.
E) feçet, urina, aspirati bronchial.
PS) B

4407
Eritrocitet në formë drapëri në aneminë drepanocitare shkaktohen nga
A) sintezë sasiore difektoze e hemoglobinës.

B) çrregullimet elektrolitike.
C) antikorpet.
D) çrregullimet e membranës.
E) çrregullime kualitative të hemoglobinës.
PS) E

4408
Në cilin nga gjendjet e mëposhtme është më pak e mundshme cianoza?
A) komunikim i gjerë inter-atrial.
B) fistula artero-venoze pulmonare.
C) komunikim i gjerëinterventrikular.
D) ventrikuli unik.
E) persistenca e një vene kava superiore të majtë me derdhje në atriumin e majtë.
PS) A

4409
Prezenca e helikobakter Pilori në mukozën gastrike shoqërohet shpesh me
A) divertikulitin e kolonit.
B) neoplazia gastrike.
C) ulçera duodenale.
D) ezofagiti nga refluksi.
E) ileiti terminal.
PS) C

4410
Cili nga kimiopreparatet e mëposhtme është një preparat i zgjedhur në rastin e meningiteve nga hemofilus influenzeprodhues të beta-laktamazës?
A) kloramfenikoli
B) ampicilina
C) cefalesina
D) kanamicina
E) piperacilina
PS) A

4411
Në cilën nga sëmundjet e mëposhtme haset leukoplakia orale me qime?
A) alopecia universale
B) stomatiti nga proteza të papërshtatshme
C) AIDS
D) diabeti
E) stomatiti infektiv
PS) C

4412
Kromozomi Philadelfia haset në
A) spondilitin ankilozant.

B) diabetin juvenile.
C) leukemine Mieloide Kronike.
D) koartazioni i aortës.
E) pankreatiti kronik.
PS) C

4413
Efektet biologjike te rrezatimit mund të jenë
A) vetëm somatike.
B) vetëm somatike për pak kohë.
C) vetëm somatike për një kohë të gjatë.
D) si somatike dhe gjenetike.
E) as somatike as gjenetike.
PS) D

4414
Hormonet e tiroides rrisin
A) rezistencat periferike.
B) kohën e latencës së reflekseve tendinoze.
C) konsumin e oksigjenit në tru.
D) rezervat e glikogjenit në hepar.
E) energjia e shpenzuar për të kryer një sasi të caktuar pune.
PS) E

4415
Agjenti etiologjik më i shpeshtë i ostomielitit akut është
A) haemofilus influenze.
B) klebsiella.
C) pseudomonas aeruginoza.
D) streptokoku.
E) stafilokoku aureus.
PS) E

4416
Një cist i Bartolinit i abceduar duhet
A) hequr me ndërhyrje kirurgjikale.
B) drenuar duke praktikuar një marsupializim.
C) kuruar me kompresa të njoma të ngrohta.
D) kuruar me antibiotikë.
E) kontrolluar shpesh duke shmangur ndërhyrjen kirurgjikale.
PS) B

4417
Cili nga pohimet e mëposhtme në lidhje me kancerin e vezores nuk është i saktë?
A) Është kanceri më i zakonshëm i apartit gjenital femëror.

B) Ka shkallën më të lartë të mortalitetit midis kancereve më të zakonshëm të aparatit gjenital femëror.
C) Ka prirjen të jetë asimptomatik deri sa arrin një stad të caktuar.
D) Zhvillimi i tij mund të influencohet nga faktorë ambientale, kulturalë e socio-ekonomikë.
E) PAP test nuk është efikas ne skreening diagnostik të rutinës.
PS) A

4418
Në kryerjen e një torakocenteze duhet me qenë të kujdesshëm, për të shmangur perforimin e vazave që ndodhen në
A) bordin superior të brinjëve.
B) gjatë bordit inferior të indeve.
C) menjëherë pas brinjëve.
D) në hapësirat interkostale.
E) nuk ka vaza në këtë regjon .
PS) B

4419
Në cilat nga sëmundjet e mëposhtme përmbajtja e glukozës në likuor ulet në mënyrë të theksuar?
A) encefaliti nga fruthi
B) encefaliti herpetik
C) meningiti tuberkular
D) poliomieliti
E) meningiti nga coxackivirus
PS) C

4420
Insulina stimulon sintezën e enzimës
A) ekzokinazë.
B) glukokinaza hepatike.
C) glukozë-6 –fosfataza.
D) fruktozë difosfataza.
E) piruvik karboksilaza.
PS) B

4421
Cila nga ato që vijojnë është shkaku më i zakonshëm i hidronefrozës pielike tek fëmija?
A) stenoza në nivel të junksionit pielo-uretral
B) vaza anormale
C) kalkuloza
D) refluksi veziko-uretral
E) valvula e uretrës posteriore
PS) A

4422

Në cilën nga sëmundjet e mëposhtme kundraindikohet tek pacientët përdorimi i antikoagulantëve?
A) diabeti mellitus
B) ulçera duodenale e mëparshme
C) gjakrrjedhje aktive
D) TIA
E) infeksionet bakteriale
PS) C

4423
Kush dënohet për nxjerrje të sekretit profesional nëse nga ky fakt zbulohet dëmtim?
A) vetëm mjeku në cilësinë e zyrtarit publik
B) vetëm mjeku në cilësinë e të ngarkuarit me shërbim publik
C) vetëm mjeku i mjekësisë së përgjithshme
D) vetëm mjekët me cilësinë e zyrtarëve publik, të ngarkuar me shërbim publik apo që ushtrojnë nje shërbim të nevojave publike.
E) kushdo që ka njoftim për arsye të statusit ose postit zyrtar ose të profesionit apo artit të vet.
PS) E

4424
Meningiti është një infeksion
A) i dura madre.
B) subdural.
C) i leptomeningjeve.
D) indit nervor.
E) cerebelumit.
PS) C

4425
Miastenia është një sëmundje që godet
A) fibrat muskulare.
B) motoneuronin që del nga palca e kurrizit.
C) mitokondret
D) pllakën neuromuskulare.
E) fuzet neuromuskulare.
PS) D

4426
Cilat nga metodikat e diagnozës prenatale kryhet në fazën gestacionale më të hershme?
A) fetoskopia
B) amniocenteza
C) prelevimi i vileve koriale
D) funikulocentezi
E) biopsia fetal
PS) C

4427
Me amenorre primare kuptohet
A) amenorrea nga hipoovarizmi primar.
B) amenorrea me origjinë hipofizare.
C) amenorrea me origjinëhipotalamike.
D) amenorrea te gruaja që nuk ka patur asnjëherëflukse menstruale spontane.
E) mungesa e flukseve menstruale prej të paktën një viti.
PS) D

4428
Sistemi pulmonar i mbrojtjes rezulton i ndërtuar nga sistemi i mbrojtjes mekanikë dhe biologjike?
A) E gabuar.
B) E vërtetë.
C) E gabuar, sepse rezulton e ndërtuar vetëm nga mekanizma të mbrojtjes mekanike.
D) E gabuar, sepse rezulton e ndërtuar vetëm nga mekanizma të mbrojtjes biologjike.
E) E gabuar, sepse varet nga lëvizjet e kafazit të kraharorit.
PS) B

4429
Cili është funksioni i kompleksit C5-C9?
A) ka veprim kimiotaktik
B) rrit permeabilitetin kapilar
C) ushtron aktivitet citolitik
D) nxit çlirimin e histaminës
E) aktivizon fagocitozën
PS) C

4430
Cili është komplikacioni më i shpeshtë i tonsilitit akut?
A) abcesi peritonsilar
B) abcesi laterocervikal
C) abcesi perifaringeal
D) abcesi cerebral
E) abcesi retrofaringeal
PS) A

4431
Cila nga karakteristikat e mëposhtme nuk është kompnent i indeksit të Apgar?
A) ngjyra e lëkurës
B) tonusi muskular
C) temperatura trupore
D) frekuenca kardiake
E) frymëmarrja
PS) C

4432
Qeliza staminale progenitore e limfociteve B gjendet
A) në shpretkë.
B) në pllakat e Peyer.
C) në palcën e kurrizit.
D) në timus.
E) në palcën e kockës .
PS) E

4433
Tek një pacient me histori të kolikave biliare të përsëritura, ekzistenca e një rruge biliare të zgjeruar, por pa kalula, ka më shumë mundësi të jetë nga
A) tumori i kokës së pankreasit.
B) kolangiti sklerotizant.
C) stenoza inflamatore e papilës së Vater.
D) atonia e rrugëve biliare kryesore.
E) cirroza biliare sekondare.
PS) C

4434
Pruriti i gjeneralizuar pa manifestime të dermopatisë në zhvillim observohet me frekuencë të lartë në
A) hiperparatiroidizmi.
B) ulçera gastro-duodenale.
C) limfoma e Hodgkin.
D) kolla e mirë.
E) hepatiti anikterik.
PS) C

4435
Në studimin e patologjisë pulmonare difuze ekzaminimi më i përshtatshëm është
A) radiologjia konvencionale.
B) ekografia.
C) CT-skan.
D) RM.
E) angiografia.
PS) C.

4436
Vala T e elektrokardiogramës i korrespondon
A) fillimit të kontraktimit izovolumetrik.
B) sistolës atriale.
C) sistolës ventrikulare.
D) ejeksionit ventrikular maksimal.
E) fillimit të ripolarizimit ventrikular.
PS) E

4437
Disfonia mund të jetë e pranishme në patologjitë e mësipërme me përjashtim të
A) karcinomës së ezofagut.
B) aneurizmës së harkut të aortës.
C) kancerit të laringut.
D) kancerit të pulmonit.
E) otitit kronik.
PS) E

4438
Per cilën vlerë të BMI-së një grua duhet konsideruar mbipeshë?
A) 20-25
B) 25-30
C) 30-35
D) 27.5
E) mbi 30
PS) B

4439
Cila masë mund të reduktojë në mënyrë të rëndësishme incidencën e infeksioneve nozokomiale?
A) profilaksia antibakterore
B) zëvendësimi i shpeshtë i kateterve venoze
C) larja e përshtatshme e duarve
D) kufizimi i lëvizjeve për pacientëtët
E) kufizimi i vizitave tëpacientëve nga ana e familjarëve
PS) C

4440
Statusi i mal epilepticus
A) është një situatë kronike mbi të cilën duhet ndërhyrë me rregullime të vogla të terapisë.
B) kërkon një vlerësim anesteziologjik si qasja e parë terapeutike.
C) mund të shprehet vetëm me kriza të gjeneralizuara konvulsive.
D) është një urgjencë mjekësore.
E) ka fenitoinën si terapinë e vetme të mundshme.
PS) D

4441
Cili nuk është efekt kolateral i parashikueshëm në rast të trajtimit me kolinergjik ?
A) konstipacion
B) reduktim i pH gastrik
C) tharja e mukozave e oro-faringeale
D) takikardia
E) bronkokostriksioni
PS) E

4442
Me abces nënkuptohet
A) një flogozë supurative të disa aparateve pilosebace në vazhdim.
B) një inflamacion akut purulent i gishtave.
C) një inflamacion eksudativ purulent difuz i indeve lidhore.
D) një mbledhje e pusit në një kavitet te riformuar.
E) një flogozë akute supurative e gjendrave sudoripare.
PS) D

4443
Një pacienti me polipozë familjare të kolonës i hiqet një polip. Cili tip i polipit ka më shumë mundësi t`i gjendet?
A) një adenomë viloze
B) një polip hiperplazik
C) një polip adenomatoz
D) një polip mbetës
E) një pseudo-polip
PS) C

4444
Shënuesi morfologjik karakteristik i inflamacionit akut është
A) mastociti.
B) histociti.
C) limfociti.
D) granulociti bazofil.
E) granulociti neutrofil.
PS) E

4445
Pacientët psikiatrikë trajtohen
A) në bazë të konsensusit për kurën.
B) si në mënyrë të vullnetshme dhe me detyrim sipas fazës te patologjisë së tyre.
C) vetëm në trajtimin sanitar obligator.
D) ekskluzivisht me inisiativë të familjes.
E) sipas kërkesave sociale.
PS) B

4446
Në elektroencefalogramë
A) kompleksi QRS ndjek menjeherë kontraksionin e ventrikujve.
B) onda T është shprehje e ripolarizimit të ventrikujve.
C) intervali PR korrespondon me propagimin e depolarizimit të atriumeve.
D) intervali RT korrespondon me zgjatjen e platose të potencialit të veprimit ventrikular.
E) vala P është shprehje e depolarizimit të septumit interventrikular.
PS) B

4447
Kriza tireotoksike nuk karakterizohet nga
A) hipertermia e rëndë.
B) përgjigje e mirë ndaj dozave të mëdha të steroideve.
C) nëse nuk trajtohet mortaliteti është të paktën 70%.
D) takikardi e rëndë.
E) hipotermi.
PS) E

4448
Cili nga këto pohime është i vërtetë?
A) Teknika e limfonodulit sentinel ndiqet vetëm nëse një lezion mamar rezulton beninj.
B) Limfonoduli sentinel është limfonoduli i parë i zinxhirit lokoregjonal drenues në të cilin duhet të kërkohen qeliza eventuale neoplazike që vijnë nga vendi i tumorit.
C) Limfonoduli sentinel i një neoplazie mamare lokalizohet në nivel inguinal.
D) Nëse limfonoduli sentinel është negativ, në rast të neoplazisë mamare malinje, do të jenë me siguri pozitivë limfonodujt aksilarë mbi të.
E) Ndiqet teknika e limfonodulit sentinel në sëmundjen inflamator kronik të zorres së hollë.
PS) B

4449
Prania e 47 kromozomeve në kariogramë është karakteristike për sindromën e
A) turner.
B) klinefelter.
C) morris.
D) del Castillo.
E) bnnevie-Ulrich.
PS) B

4450
Në hipotiroidizmin kongenital terapia fillohet
A) sa më shpejt të jetë e mundur.
B) tre muaj pas lindjes.
C) gjashtë muaj pas lindjes.
D) pas vitit të pareë të jetës.
E) në pubertet.
PS) A

4451
Në rastin e flatter atrial frekuenca e valëve F është zakonisht
A) 240-320/ min.
B) 380-480/ min.
C) 60-100/ min.
D) 100-150/min.
E) 40-80/ min.
PS) A

4452
Stimulimi i nervit Vag sjell
A) takikardi.
B) reduktim të sekretimit gastrik.
C) rritje të salivacionit.
D) reduktim të salivacionit.
E) hipertension.
PS) C

4453
Ku dallojnë yndyrat ushqimore solide nga ato likuide (vajore)?
A) nga gjatësia e acideve yndyrorë që i përbëjnë
B) nga prania e përkatësisht mungesa e steroleve
C) nga shkalla e josaturimit të acideve yndyrorë që i përbëjnë
D) nga prania e acideve yndyrorë të degëzuar
E) nga prania e vitaminave liposolubël
PS) C

4454
Me jonizim kuptohet fenomeni që përcakton lëshimin e
A) një elektroni dhe një protoni.
B) një elektroni, një protoni dhe një neutroni.
C) një ose më shumë elektroneve.
D) një neutrinoje.
E) asnjë grimce.
PS) C

4455
Një pacient paraqet një kalkul oksalati me kalçium më të vogël se 1 cm në fossa renale të dekster duke kushtëzuar kolika recidivante. Cila është terapia e parë e zgjedhur?
A) pielolitotomia kirurgjike
B) ureterorenoskopia
C) litotripsia ekstrakorporea
D) dhënia e sasive të mëdha të ujit
E) pielolitotomia perkutane
PS) C

4456
Kur kryhet një prerje cesariane me incizion klasik mbi viscerën uterine rreziku më i madh është
A) hapja e cikatriçes në një gravidanze ose gjatë një lindjeje tjetër.
B) formimi i aderencave.
C) dhimbja post-operatore.
D) lezionet e vazave uterine.
E) vështirësi për të arritur kokën e fetusit për tërheqje.
PS) A

4457
Anoreksia nervore
A) shoqërohet rregullisht me amenorre kur shfaqet te gratë e reja, nga probleme të identitetit seksual kur prek meshkujt.
B) është një sëmundje psiko-somatike ekskluzive e seksit femër.
C) është simptoma sekondare e depresionit.
D) është një manifestim i neurozës obsesive.
E) është një sëmundje neurologjike që kërkon një diagnozë të vëmendshme diferenciale me anoreksitë sekondare dhe dëmtimet psikiatrike e funksionale.
PS) A

4458
Tumori pulmonar që lokalizohet më shpesh në rrugët ajrore qëndrore është
A) karcinoma bronko alveolare.
B) mikrokarcinoma.
C) karcinoma epidermoide.
D) adenokarcinoma.
E) karcinoma me qeliza gjigande.
PS) C

4459
Tonusi muskulor
A) është rezistenca që një muskul i paraqet lëvizjes së vullnetshme.
B) është shkalla e kontraksionit muskular bazë.
C) është rezistenca që muskuli i kundërvë lëvizjes pasive.
D) është shkalla e eksitabilitetit muskulor bazë.
E) është kapaciteti i një muskuli për të mbajtur një posturë.
PS) C

4460
Subjektet me sindromë Klinefelter kanë kariotip
A) 45 XO.
B) 47 XX, + 21.
C) 48 XXYY.
D) 47, XXY.
E) 47, XYY.
PS) D

4461
Splenomegalia nuk është normalisht e pranishme në
A) cirrozë.
B) karcinoma metastatike e kolon.
C) policitemia vera.
D) leukemia limfoide kronike.
E) mononukleoza infektive.

PS) B

4462
Masazhi i jashtëm kardiak është i nevojshëm kur
A) pacienti nuk merr frymë.
B) pacienti është midriatik e cianotik dhe pulsi central mungon.
C) pacienti është inkoshient dhe paraqet mavijosje të gjymtyrëve.
D) pulsi radial mungon.
E) pulsi femoral mungon.
PS) B

4463
Cili nga mikroorganizmat përgjegjës për vaginitin kërkon trajtim të të dy partnerëve?
A) trichomonas
B) candida
C) streptokoku i grupit B
D) herpes Simplex Virus
E) lactobacillus
PS) C

4464
VIP është
A) prekusor hormonal.
B) hormon gastrointestinal.
C) enzimë pankreatike.
D) enzimë duodenale.
E) coenzyme.
PS) B

4465
Cili nga parametrat që vijojnë përcakton nëse një diarre është inflamatore ose jo?
A) prania e temperaturës së lartë
B) prania e dhimbjeve të forta në formë krampesh abdominale
C) leukocitoza neutrofile në gjakun periferik
D) prania e leukociteve dhe eritrociteve ne feçe
E) rritja e shpejtë sisë se ES dhe proteinës C reaktive edhe në mungesë të temperaturës
PS) D

4466
Modulatori hipotalamik i inhibizionit te sekretimit të prolaktinës është
A) somatostatina.
B) TRH.
C) dopamina.
D) galanina.
E) CRH.
PS) C

4467
Një pacient 60 vjeç shfaq prej kohësh kollë intensive dhe ka herë pas here ethe. Ekzaminimi i parë që është e nevojshme të kërkohet me qëllim përcaktimin e një diagnoze është
A) radiografia e toraksit.
B) ekzaminimi citologjik i ekspektoratit.
C) tine testi.
D) bronkoskopia.
E) hematokriti.
PS) A

4468
Klasifikimi i emfizemës në centrolobulare ose panacinare bazohet në kriteret
A) topografike, në bazë të lokalizimit të lezioneve brenda acinit.
B) etiologjikë.
C) e rëndesës, në bazën e kompromentimit funksional , verifikuar në spirografi.
D) anamnestike.
E) semiologjike.
PS) A

4469
Cili ekzaminim instrumental është i nevojshëm për diagnozën e IRK-së?
A) ortopantomografia
B) klizma opake
C) ezofago-Gastro-Duodenoscopia
D) ekografia renale
E) CT crani
PS) D

4470
Cili nga pohimet e mëposhtëm është i saktë lidhur me reaksionet e hipersensibilitetit imediat (Tipi 1 i i Gell e Coombs)?
A) lidhja e komplementit ose IgE me mastocitet ose membranat e bazofileve
B) janë të mediuar si nga aminat vazoaktive tëparaformuara dhe ato të saposintetizuara
C) shfaqja e menjëhershme e simptomave qe përmirësohen krejt brenda 1 ore
D) sindroma alergjike si riniti alergjik dhe astma ekstrinseke
E) simptoma si nauze, të vjella, diarre, edema laringeale ose urtikaria
PS) C

4471
Cili nga kriteret e mëposhtëm nuk është kriter diagnostik madhor për sëmundjen Still të adultit?
A) temperature 39° të paktën një javë
B) artralgji ose artrite
C) rash macular ose maculopapular,l jo pruriginoz, ngjyre roze-salmon
D) leukocitozë (të paktën 10000/ul) me 80% ose më shumë granulocite
E) pozitivitet për faktorin reumatoid

PS) E

4472
Shkaqet më të sheshta të diarresë akute janë
A) ianfektive ose toksiko-infektive.
B) alergjitë ushqimore.
C) sëmundjet inflamatore intestinale.
D) ishemia intestinale.
E) marrja e medikamenteve.
PS) A

4473
Testi i Ham është pozitiv në
A) sarkoidozë.
B) hemoglobinurinë Paroksistike Nokturne .
C) leukeminë Limfoide Kronike.
D) trombocitopeninë .
E) policiteminë Vera.
PS) B

4474
Medikamentet për terapinë e astmës administrohen me rrugë inhalatore, me qëllim administrimin e efekteve sistemike. Gjithë agjentët e mëposhtëm janë efikas kur administrohen në këtë rrugë, përveç
A) ipratropit të bromurit.
B) salmeterolit.
C) flutikazonit.
D) aminofilinë.
E) nedokromilit.
PS) D

4475
Faktori kryesor që rregullon aktivitetitn eritropoetik është
A) veshka.
B) eritropoetina.
C) njësitë që formojnë kolonitë eritroide.
D) oksigjeni.
E) palca hemopoetike .
PS) D

4476
Etiologjia e Sëmundjes reumatike lidhet me
A) streptokokun viridans.
B) streptokokun beta hemolitik grupi A.
C) pneumokokun.
D) stafilokokun.

E) enterokokun.
PS) B

4477
Cila nga alternativat e mëposhtme nuk ka aktivitet antiviral?
A) aciclovir
B) ganciclovir
C) indinavir
D) vidarabine
E) ciprofloksacinë
PS) E

4478
Cili nga pohimet është i vërtetë?
A) sodio-nitroprusidi aktivizon adenilat-ciklazën
B) sodio-nitroprusidi mund të shkaktojë torsion të majës
C) sodio-nitroprusidi është një vazodilatator si arterioz dhe venoz
D) sodio-nitroprusidi ka një gjysmëjetë rreth 3 orë
E) sodio-nitroprusidi aktivizon jepet vetëm me rrugë transdermike
PS) C

4479
Lezioni kockor në profil radiologjikisht i cilësuar si 'ngrënie thoji' është tipik për
A) artritin reumatoid.
B) artrozën.
C) podagrën.
D) osteoporozën.
E) osteomën osteoide.
PS) A

4480
Cili nga fenomenet që vijojnë gjeneron krepitacione inspiratore?
A) spazma e bronkiolave terminale
B) prania e likidit në alveola
C) fibroza pulmonare
D) emfizema pulmonare
E) bronkiti kronik
PS) B

4481
Manifestimi klinik më i shpeshtë në neoformacionet e timusit është
A) miastenia grave.
B) dhembje epigastrike.
C) dhembje torakale.
D) kolla.
E) hemoptysis.

PS) A

4482
Cili nga këto pohime është i saktë?
A) Ekuilibri midis faktorëve koagulantë-anti-koagulantë redukton trombozën.
B) Defektet në sistemin antikoagulant fiziologjik favorizojnë shfaqjen e trombozës.
C) Sistemi i faktorit VIIa-tissue factor nuk nxit kaskadën trombotike.
D) Sistemi i proteinës S është një sistem prokoagulant fiziologjik.
E) Sistemi i antitrombinës III është njësistem prokoagulant fiziologjik.
PS) B

4483
Hipersplenizmi nënkupton
A) hipertension portal nga mbifluksi.
B) humbje e aftësive hemopoetike të shpretkës.
C) rritje e volumit të shpretkës.
D) eritropenia, leukopenia e piastropenia për shkak të rritjes së shkatërrimit të kë tyre qelizave në shpretkë .
E) tromboza e venës splenike.
PS) D

4484
Një koncept themelor i terapisë relacionale është ai i
A) komunikimit.
B) këshillimit.
C) subkoshiencës.
D) eksperiencës së jetuar
E) të mësuarit.
PS) A

4485
Në hiperkortikosurrenalizmin rritet
A) natremia.
B) kalemia.
C) glicemia.
D) presioni arterioz.
E) frekuenca kardiake.
PS) B

4486
Cili prej faktorëve të mëposhtëm mund të konsiderohet midis faktorëve etio-patologjikë të hipertensionit portal?
A) hiperfluksi splenik
B) bllioku suprahepatik
C) litiaza e rrugëve biliare kryesore
D) cirroza

E) tromboza e venës porta
PS) C

4487
"Myku" i mukozave nënkupton
A) kandidozën e cavum orale.
B) kandidozën e plikave të mëdha të lëkurës.
C) onicodistrofinë nga Candida albicans.
D) epidermofizia inguinale.
E) intertrigo.
PS) A

4488
Cili nga pohimet që vijojnë është i vërtetë?
A) Fluksi i gjakut përcaktohet në rradhë të parë nga variacione të rezistencës në arteriet e mëdha.
B) Një rritje e viskozitetit të gjakut ul rezistencën vaskulare.
C) Ndryshimet e diametrit te vazave kanë efekt në rezistencën më të vogël të variacioneve të viskozitetit.
D) Rënia më e madhe e presionit në shtratin vaskular ndodh në arteriet e vogla dhe në arteriola.
E) Rezistencat ndahen në mënyrë uniforme gjatë degëve të sistemit qarkullues.
PS) D

4489
Me përkufizim, temperatura e lartë verifikohet kur
A) temperatura e trupit rritet nga stimujt që arrijnë qendrën termo-rregullatore.
B) temperatura e gojës kalon 37.7 °C.
C) prodhimi trupor i nxehtësisë e kalon humbjen e saj.
D) pacienti paraqet simptoma të shoqëruara me rritjen e temperaturës.
E) ka një disekuilibër midis temperaturës së muskujve dhe asaj të lëkurës.
PS) A

4490
Talasemitë përbëjnë një familje të sëmundjeve kongenitale që hasen në mënyrë të veçantë në popullatat që jetojnë ose origjinojnë nga zonat mesdhetare dhe i detyrohen
A) sintzës së mangët te një tipi të zinxhirit globinik.
B) mungesës së shoqërimit të zinxhirëve alfa me zinxhirët beta.
C) zëvendësimi i një aminoacidi ne zinxhirët beta.
D) ndryshimeve të tretshmërisë së hemoglobinës në formën e saj të deoksigjenuar.
E) oksidimi irreversibël i jonit ferroz(bivalent) në jon ferrik (trivalent).
PS) A

4491
Në cilin kompartiment qelizor ndodh cikli i Krebs?
A) membranë
B) citosol
C) mitokondri

D) vakuola
E) citoskelet
PS) C

4492
"Spektri i veprimit" të një antibiotiku nënkupton
A) tërësinë e mikroorganizmave të ndryshëm potencialisht të ndjeshëm ndaj antibiotikëve.
B) efektin bakterostatik ose baktericid të një antibiotiku.
C) origjinën natyrale ose sintezën e antibiotikut.
D) molekulat e ndryshme tëqelizës bakteriale në gjendje të lidhin antibiotikun.
E) karakteristikat e absorbimit e të eleminimt të antibiotikut.
PS) A

4493
Cila nga këto tre patologji mund të përcaktojë verbërinë te i moshuari?
A) hernia Hiatale
B) infarkti i miokardit
C) arteropatia obliterante e gjymtyrëve të poshtme
D) arteriti i Horton
E) koliti ulçeroz
PS) D

4494
Vendndodhja më e zakonshme e metastazave ekstra-limfonodale të tumorit të prostatës është
A) kolona lumo-sakrale.
B) pulmoni.
C) hepari.
D) surrenalja.
E) truri.
PS) A

4495
Shkaku më i shpeshtë i hemorragjisë subaraknoidale është
A) aneurizma cerebrale.
B) malformacionet artero-venoze cerebrale.
C) tumoret cerebral.
D) traumat kraniale.
E) koagulopatitë.
PS) A

4496
Sindroma e Guillain-Barrè prek
A) padallim femijë e të rritur, të të dy sekseve.
B) ekskluzivisht të rriturit e të dy sekseve.
C) qartësisht kryesisht të moshuarit.
D) kryesisht meshkujt.

E) kryesisht femrat.
PS) A

4497
Cili nga këto trajtime të hiperkalemisë nuk është korrekt?
A) infuzioni i Kalçium glukonatit
B) administrimi i glukozës e insulinës
C) alkalinizimi
D) dhënia e rezinave me këmbim jonik
E) dhënia e albuminës
PS) E

4498
Koma hipoglicemike dallohet nga
A) hipertonusi muskular.
B) humbje e shpejtë e koshiencës.
C) rritje e lirimit të ADH.
D) prani e glukozurisë.
E) prani e acetonurisë.
PS) B

4499
Në cilën prej gjendjeve të mëposhtme rritet Glukoza në gjak ?
A) morbus Adison
B) insulinoma
C) glukogenesi
D) feokromocitoma
E) hipotiroidizmi
PS) D

4500
Në pemën gjenealogjike të një familjeje të prekur nga një sëmundje autosomike dominante vihet re që
A) individët e prekur mund t'i kenë të dy prindërit e shëndetshëm.
B) nënat e subjektëve të prekur janë mbartëse të shëndosha.
C) gjithë fëmijët e një individi të prekur janë të sëmurë.
D) çdo subjekt i prekur ka të paktën një prind të sëmurë.
E) vetëm meshkujt janë të sëmurë.
PS) D

4501
Qelizat intersticiale të Lyding marrin pjesë në prodhimin e
A) spermatogonëve.
B) estrogenëve.
C) testosteronit.
D) mineralokortikoideve.

E) glukokortikoideve.
PS) C

4502
Një burrë 45 vjeç ankon për një dhimbje në fiankun e majtë katër orë pas një traume kontuzive në fiank. Ekzaminimi fizik rezulton normal. Presioni arterial është 110/60 mmHg, frekuenca e pulsit është80/min;ekzaminimi i urinës evidenton prezencëen e 5 eritrociteve pëer fushë. Vendimi më i përshtatshëm në vijim është
A) urografia.
B) CT skan.
C) ekografia renale.
D) shintigrafia.
E) mbajtje nën observim.
PS) C

4503
A jane statinat në gjendje të shkaktojnë një rritje të dukshme te HDL kolesterolit (HDL-C)?
A) Po, por vetem tek pacientët me nivele lehtësisht të reduktuara të HDL-C.
B) Po, por vetëm tek pacientë me nivele rëndesishem të reduktuara të HDL-C.
C) Jo, efekti i statinave në nivelin e HDL-C është i kufizuar.
D) Po, vetëm tek pacientët me nivele të ulëta të HDL-së të shoqëruara me hipertrigliceridemi.
E) Po, vetëm tek format gjenetike të dislipidemive.
PS) C

4504
Cila nga shenjat e mëposhtme nuk është karakteristike e *tinea capitis*?
A) Një njollë e vetme me skuama me ngjyrë gri-argjend dhe qime të këputura
B) Njolla të shumta me qime të këputura
C) Pak njolla me përmasa të mëdha me qime të këputura
D) Prani e qeres
E) Eritema e shprehur
PS) E

4505
Nuk është shkak për formimin e një plage dekubituesi tek një pacient që
A) është i kequshqyer
B) është i detyruar të qëndrojë në shtrat
C) është diabetik
D) është vaskulopat
E) vuan nga glaukoma
PS) E

4506
Është faktor i rëndësishëm predispozues për hipertension esencial
A) historia familjare pozitive.
B) cefaletë e zgjatura.

C) marrja e sasive të mëdha të hekurit me dietë.
D) feokromocitoma.
E) infeksionet virale të përsëritura.
PS) A

4507
Cili nga hormonet e mëposhtëm stimulon maturimin e folikulit ovarial?
A) LH
B) FSH
C) Estrogjeni
D) Progesteroni
E) Prolaktina
PS) B

4508
Epidemitë e sëmundjeve që shtrihen ndërmjet kontinenteve paraqiten në formë
A) universale.
B) pandemike.
C) endemike.
D) sporadike.
E) lokale.
PS) B

4509
Cor pulmonare akute e shkaktuar nga embolia masive karakterizohet nga
A) mbingarkesa ventrikulare e majtë.
B) mbingarkesa ventrikulare e djathtë.
C) mbingarkesa atriale e majtë.
D) hipotensioni venoz.
E) vazodilatacioni periferik.
PS) B

4510
Fremitus vokale taktile e rritur, vërehet në rastet e
A) empiemës.
B) versamentit pleural.
C) pneumotoraksit.
D) atelektazës pulmonare.
E) astmës bronkiale.
PS) D

4511
Sindroma „dumping” tek pacientët me rezeksion gastrik, provokohet nga
A) zbrazja e vonuar gastrike.
B) hiperdistensioni mekanik në gjendje esëll.
C) përthithja e shpejtë e lëngjeve në gjendje esëll.

D) hipokaliemia.
E) obeziteti.
PS) B

4512
Meningokoku
A) ka kapsulë
B) ka spore
C) nuk ka cilje
D) është shumë i lëvizshëm
E) është anaerob
PS) C

4513
Kalikset renale, të emërtuar nga pikëpamja radiologjike si "çomange", shfaqen zakonisht në
A) glomerulonefrit kronik
B) nefrosklerozë
C) sëmundje policistike
D) pielonefrit kronik
E) tumor renal
PS) D

4514
Forma e rëndë ose subakute e hepatitit viral nuk mund të evoluojë drejt
A) atrofisë subakute.
B) cirrozës post-nekrotike.
C) hepatitit kronik inaktiv.
D) fibrozës portale reziduale.
E) amiloidozës
PS) E.

4515
Arteria e septumit e merr fillesën
A) nga dega cirkumflekse e koronares së majtë.
B) nga arteria koronare e djathtë.
C) nga dega zbritëse anteriore e koronares së majtë.
D) direkt nga aorta.
E) nga trungu brakiocefalik.
PS) C

4516
Në cilin nga indet e mëposhtme vërehet fillimisht hipertrofia?
A) Në indet që përbëhen nga qeliza të paafta për t'u ndarë, si p.sh muskuli skeletik dhe kardiak
B) në indet tumorale
C) në të gjitha indet në vijim të stimulimit të shtuar endokrin
D) në indet e inflamuar

E) në indin dhjamor
PS) A

4517
Blloku atrio-ventrikular nuk mund të jetë në relacion me
A) kardiopatinë iskemike akute ose kronike.
B) degjenerimin idiopatik të sistemit të konduksionit.
C) miokarditin.
D) konektivitin.
E) perikarditin.
PS) E

4518
Incizura kardiake është
A) ana e majtë e zemrës.
B) ana e djathtë e zemrës.
C) formohet nga ventrikuli i djathtë dhe atriumi i djathtë.
D) septumi interventrikular.
E) aurikula e djathtë.
PS) A

4519
Në duart e pacientit me artrit reumatoid dallojmë
A) nodula të Heberden.
B) nodula të Bouchard.
C) nodula të Meynet.
D) onikogrifozë.
E) paronihi.
PS) C

4520
Karotidograma e stenozës aortike sub-valvulare muskulare paraqet gati gjithmonë
A) valë rritjeje lineare dhe valë zbritjeje të bikuspiduar si M.
B) valë rritjeje të bikuspiduar dhe valë zbritjeje lineare.
C) valë rritjeje lineare dhe valë zbritjeje lineare.
D) valë rritjeje dhe valë zbritjeje të bikuspiduara.
E) valë lineare të thjeshta.
PS) A

4521
Në insuficiencën e qarkullimit arterial të këmbës, dallojmë lokalisht
A) hipertrikozë.
B) hipertrofi muskulare reaktive.
C) rritje të shpejtuar të thonjve.
D) eritrocianozë.
E) nxehtësi lokale.

PS) D

4522
Ethet butonoze ose ethet ekzantematike mesdhetare shkaktohen nga *rikecia conori*, vektor i së cilës është
A) morri.
B) rriqna.
C) pleshti.
D) mushkonja.
E) mizat.
PS) B

4523
Cili nga hormonet e mëposhtëm nuk është antagonist i insulinës?
A) Prolaktina
B) STH
C) kortizoli
D) glukagoni
E) katekolaminat
PS) A

4524
Prania e antikorpeve antiendomiziale në gjak tregon
A) Tiroiditit autoimun
B) Cirrozë autoimune
C) Pankreatit akut
D) Sëmundje celiake
E) Kolit ulcerative
PS) D

4525
Ndryshimi i shpejtësisë së reaksionit në raport me përqendrimin e substratit për një enzimë jo alosterike përfaqësohet me
A) një kurbë sigmoidale
B) një hiperbolë drejtkëndore
C) një kurbë e tipit eksponencial
D) një vijë që kalon nga origjina
E) një kurbë Gauss
PS) B

4526
Tek një neonat me virilizëm të gjenitaleve dhe hiponatremi dyshohet
A) Sindroma Prader – Willi
B) Sindroma adrenogenitale
C) Sindroma Turner
D) Sindroma Klinefelter

E) Sindroma CHARGE
PS) B
4527
Një neonat paraqet një angiomë të sheshtë në nivelin medial të palpebrës së sipërme. Lezione të tilla ka shumë mundësi që
A)të mbeten stabël për gjithë jetën.
B)të tentojnë të rriten.
C)të zhduken brenda vitit të parë të jetës.
D)të përbëjnë fazën fillestare të një melanome.
E)të zhduken brenda ditëve të para të jetës .
PS) C
4528
Vena azigos gjendet
A) në nivel të pleksit brakial
B) në pelvis
C) në hemitoraksin e majtë
D) në hemitoraksin e djathtë
E) në rajonin cervikal
PS) D
4529
Nga ana radiologjike, ileusi abdominal i sipërm paraqitet me
A) distendim abdominal difuz.
B) pneumomatosis intestinale.
C) bulë e dyfishtë hidro-aerike gastro-duodenale.
D) ajër të lirë në abdomen
E) likid i lirë në abdomen
PS) C
4530
Shkëmbimi gazor intra-pulmonar ndodh zakonisht
A) në nivel alveolar .
B) në nivel të bronkiolave terminale.
C) në nivel të trakesë.
D) në rrugët e sipërme respiratore.
E) në "hapësirën e vdekur".
PS) A
4531
Nga cila zonë e korteksit surenal sekretohet kortizoli?
A) glomerulare
B) fashikulare
C) retikulare
D) glomerulare+retikulare
E) kapsula
PS) B
4532
Manovra e Valsalva-s
A) redukton kthimin venoz në atriumin e djathtë.

B) shton kthimin venoz në atriumin e djathtë.
C) shton fluksin venoz koronar.
D) shton kthimin venoz në anësitë inferiore.
E) shton kthimin e gjakut nga vena kava superiore
PS) A

4533
Sindromi i tunelit karpal nënkupton
A) komprimimin e nervit ulnar.
B) komprimimin e nervit radial.
C) komprimimin e nervit ulnar e radial.
E) komprimimin e nervit median.
D) komprimimin e nervit peroneal
PS) E

4534
T-ja e Studentit është
A) një kalim në limit për llogaritjen e derivatit të parë.
B) një metodë e integraleve.
C) nje test statistikor
D) nje metodë per llogaritjen e debitit kardiak
E) një test për llogaritjen e kalorazhit
PS) C

4535
Në trombocitopeninë idiopatike është e zgjatur
A) koha e lizës së koagulit plazmatik.
B) koha e hemorragjisë.
C) koha e tromboplastinës
D) koha e trombinës
E) INR
PS) B

4536
Cili mekanizëm fizio-patologjik shpjegon insuficiencën respiratore tek pacientët e prekur nga sëmundja neuro-muskulare?
A) alterimi i raportit Ventilim-Perfuzion
B) hypoventilimi alveolar
C) alterimi i difuzionit
D) anemia
E) çrregullimi i perfuzionimit pulmonar
PS) B

4537
Kur administrohet Digitali, me cilin aspekt të EKG mund të kontrollohet efekti toksik i tij?
A) sub-denivelimi i segmentit ST
B) inversioni i valës T
C) shkurtimi i intervalit QT
D) prania e valës U
E) zgjatje e intervalit PR
PS) E

4538
Tuberkulozi shkaktohet nga një reaksion imunitar i tipit
A) gjysmë të vonuar
B) nga komplekse imunitare qarkulluese
C) imediat
D) i tipit qelizor
E) anafilaktik
PS) D
4539
Në siringomieli, zakonisht shenjat fillestare janë
A) fashikulacione.
B) dhembje të lokalizuara në një anësi të sipërme.
C) çrregullime sfinkteriane.
D) humbje të ndjeshmërise termo-algjike të duarve dhe/ose atrofi.
E) kontraktura
PS) D
4540
Pika e palpacionit të pulsit femoral është e lokalizuar
A) mbi simfizën pubike.
B) në faqen laterale të kofshës.
C) menjeherë nën arkadën inguinale .
D) në faqen posteriore të kofshës.
E) në fossa iliake.
PS) C
4541
Skleroza laterale amiotrofike
A) fillon vetëm në nivel të muskulaturës proksimale.
B) shpesh shkakton dizartri dhe disfagi.
C) provokon hyperrefleksi.
D) provokon fashikulacione: intensiteti i tyre eshte proporcional me gravitetin e sëmundjes.
E) provokon kontraktura të muskujve abdominalë .
PS) B
4542
Ekzaminimi që duhet kryer për të diagnostikuar shkallën dhe tipin e stenozës së arteries renale është A) CT skaner të abdomenit
B) arteriografi selektive
C) ekografi renale
D) urografi
E) ro.grafi direkte
PS) B
4543
Rritja e Glicemisë vërehet në rastin e
A) feokromocitomës
B) insulinomës
C) glikogjenolizës

D) hypotiroidizmit
E) strumës eutiroidiene
PS) A
4544
Kontrolli për zbulimin e Diabetit nga shtatzania parashikon
A) një ngarkesë të vogël glukoze prej 50gr.
B) një ngarkesë glukoze prej 75gr.
C) matjen e përditshme të glicemisë .
D) matjen e Hb së glukozuar.
E) praninë e trupave ketonike në urinë.
PS) A
4545
Parametri i vleresimit të efektshmërisë të terapisë adjuvante është
A) zgjatja e mbijetesës.
B) arritja e remisionit komplet.
C) reduktimi i masës tumorale.
D) reduktimi i simptomave të lidhura me sëmundjen.
E) kontrolli i dhembjes.
PS) A
4546
Erizipela është
A) një malformacion i rrallë renal.
B) një sëmundje e aparatit tretës.
C) një sinonim i inkontinencës fekale
D) një sëmundje e SNQ
E) një sëmundje infektive
PS) E
4547
Faktori i riskut më i rëndësishëm për karcinomën vezikale në Europë është
A) infeksioni nga Shistosoma.
B) refluksi veziko-ureteral me cistopielit kronik.
C) pirja e duhanit.
D) ekzpozicimi profesional ndaj azbestit.
E) përdorimi i alkoolit
PS) C
4548
Hidradeniti është inflamacion i
A) gjëndrës lakrimale
B) gjëndrës salivare
C) gjëndres sudoripare
D) gjëndres sebacea
E) gjëndrës limfatike
PS) C
4549
Sindromi Pickwick nuk manifestohet me
A) hypoksemi te shtuar

B) hipertension pulmonar
C) insuficience kardiake
D) kaheksi
E) cor pulmonale
PS) D
4550
Në insuficiencën arteriale të këmbës lokalisht evidentohet:
A) hipertrikozë
B) hipertrofi muskulare reaktive
C) rritje e thonjve e shpejtë
D) edemë
E) dobësim dhe/ose mungesë e pulsit
PS) E
4551
Në cilën nga sëmundjet e mëposhtme është i dobishëm administrimi i ekstrakteve pankreatike?
A) sëmundja celiake.
B) sprue tropikale.
C) gastriti atrofik.
D) ulcera duodenale.
E) pankreatiti kronik.
PS) E
4555
Pacienti adult me hipotireozë vuan më shumë nga
A) të nxehtit.
B) të ftohtit.
C) pagjumësia.
D) etja.
E) dhembjet.
PS) B
4556
Kirurgjia moderne e meniskut nënkupton
A) artrotominë.
B) laser.
C) osteosintezën.
D) artroskopinë.
E) imobilizimin.
PS) D
4557
Pamja e pacientit
A) është një parametër i ekzaminimit psikik.
B) nuk ka ndikim në vlerësimin psikik.
C) varion sipas nivelit shoqërore.
D) është e lidhur vetëm me të veshurit.
E) nuk përbën të dhënë me vlerë.
PS) A
4558

Klasifikimi i pneumonisë nozokomiale ose të fituar në komunitet (jashtë-spitalor) bazohet në kritere
A) anatomopatologjike.
B) epidemiologjike.
C) radiologjike.
D) klinike.
E) gazometrike.
PS) B.
4559
Komplikacioni jo tipik i sëmundjes Crohn është
A) stenoza intestinale.
B) abscedimi.
C) fistulizimi
D) reumatizmi enterogen
E) glomerulonephritis
PS) E
4560
Likuori cerebro-spinal futet në hapësirën subaraknoidale përmes
A) vileve araknoidale.
B) plekseve koroidale.
C) foramen Monroe.
D) foramen Luschka e Magendie.
E) lamina cribrosa.
PS) D
4561
Cili nga pohimet e mëposhtme është korrekt kur flasim për Fotodermatit?
A) lokalizohet veçanërisht në zonat jo të foto-ekspozuara
B) lokalizohet veçanërisht në fytyrë dhe duar
C) lokalizohet veçanërisht në plika
D) nuk ka dekurs stinor
E) lokalizohet në abdomen
PS) B
4562
Eritropoetina është një sialo-glikoproteinë e prodhuar sidomos
A) në hepar.
B) në veshka.
C) në surenale.
D) në shpretkë.
E) në hipofizë
PS) B
4563
Fibrat e mielinizuara
A) paraqesin një shpejtësi të rritur të konduksionit.
B) nuk kanë nyje Ranvier.
C) nuk lejojnë konduksionin saltator.
D) përbëjnë shumicën e fibrave periferike

E) janë të pajisura me enë gjaku
PS) A
4564
Nëdekursin e lupusit eritematoz te diseminuar më shpesh vërehet
A) një leukocitozë e rendësishme me rritje të limfociteve qarkulluese (limfocitosis).
B) një leukopeni.
C) një poliglobulinemi.
D) një trombocitozë.
E) rritje e hematokritit.
PS) B
4565
Struma me konsostencë të fortë vërehet në:
A) karcinomën e tiroides
B) sarkomën e tiroides
C) tiroiditin Riedel
D) Strumën endemike
E) strumën polikistike
PS) C
4566
Cili nga pohimet e mëposhtëm në lidhje me LDL-në (lipoproteina me densitet të ulët) është i vërtetë?
A) Mënyra më e rëndësishme e grumbullimit të LDL-së, nga ana e qelizave bazohet tek ndërveprimi me një receptor specifik
B) Kanë për funksion transportimin e trigliceridеve me origjinë ushqimore.
C) Formohen në plazmë duke u nisur nga kilomikronet.
D) LDL është prekursor i VLDL (lipoproteina me densitet shumë të ulët)
E) midis proteinave të ndryshme, jane ato me përmbajtje të shtuar në fosfolipide dhe proteina
PS) A
4567
Cila nga këto endokrinopati nuk mund të shkaktojë diabet melitus?
A) feokromocitoma
B) akromegalia
C) hipertiroidizmi
D) sindromi Cushing
E) hipotiroidizmi
PS) E
4566
Ralet janë zhurmat respiratore patologjike
A) ekspiratore.
B) të thata.
C) sibilante.
D) të njoma.
E) pleurale.
PS) D
4567
Cili nga modifikimet e mëposhtëm të gjakut periferik që pasojnë splenektominë është i gabuar?

A) prania e eritrociteve “të shenjuar”
B) prania e eritrociteve me rezidua nukleare (trupat e Jolly)
C) trombocitopenia
D) neutrofilia tranzitore
E) prania e eritrociteve që përmbajnë granula hemosiderine
PS) C
4568
Vigjilenca është
A) shprehje e aktivizimit të korteksit cerebral.
B) shprehje e aktivizimit të neuroneve cerebelare.
C) shprehje e aktivizimit të formacionit retikular ascendent.
D) shprehje e aktivizimit të cirkuitit hypokampo-talamo-mamilar
E)) shprehje e frenimit të impulsit në cornua dorsalis të medullës spinale
PS) C
4569
Radiografia e abdomenit
A) duhet të realizohet esëll.
B) duhet të paraprihet nga CT skaner abdominal..
C) është e indikuar në dyshimin për okluzion intestinal
D) nuk paraqet rreziqe gjatë shtatzanisë
E) nuk realizohet me, pasi eshte zevendesuar nga CT skaner
PS) C
4570
Mbi cilin parim mbeshtetet tomografia aksiale e kompjuterizuar?
A) rrezatimi jonizues
B) rrezatimi ultraviolet
C) rrezatimi infra i kuq
D) ultratinguj
E) lazer
PS) A
4571
Nivelet plazmatike të rritura të reninës takohen në
A) hiperaldosteronizmin primar
B) hepatitin akut
C) karcinoma surrenaliene
D) hipertiroidizmi
E) hemorragjinë masive
PS) E
4572
Zëri është një fenomen fizik i tipit
A) elektromagnetik.
B) elektrotermik.
C) biokibernetik.
D) mekanik.
E) nuk eshte nje fenomen fizik.
PS) D

4573
Në glomerulonefritin akut difuz nuk është e zakonshme
A) hematuria .
B) kolesterolemia e rritur.
C) proteinuria.
D) prania e cilindrave në urinë.
E) edema.
PS) B
4574
Cili nga pohimet është i saktë ne lidhje me konstatimin se graviteti i insuficiencës kardiake gjykohet mbi bazën e:
A) pranisë së çrregullimeve në qetësi dhe në efort
B) pranisë së mbingarkesës ventrikulare të djathtë ose të majtë
C) dekursit akut ose kronik
D) patogenezës së mbingarkesës tensive ose volumetrike
E) prania e ekstrasisolisë supraventrikulare
PS) A
4575
Deskuamimi në përfundim të ekzantemës vërehet tek
A) fruthi.
B) lija e dhenve
C) rubeola
D) skarlatina
E) rozeola
PS) D
4576
Nga se përbëhet një anestezi e përgjithshme?
A) sedacion e miorelaksim
B) amnezi e sedacion
C) sedacion, amnezi, analgjezi dhe miorelaksim
D) analgjezi e miorelaksim
E) miorelaksim dhe amnezi
PS) C
4577
Retinopatia proliferante takohet
A) në uremine kronike.
B) në diabetin e komplikuar.
C) në hipertensionin nefro-vaskular.
D) ne glaukome
E) kataraktë
PS) B
4578
Cirroza mund të verifikohet tek një pacient me
A) lupus eritematoz sistemik.
B) hemokromatozë.
C) sarkoidozë.

D) helmimi nga fosforoorganikët
E) ulçer gastrike
PS) B
4579
Cila nga alternativat nuk perfaqëson një faktor risku të sigurtë për Sëmundje Kronike Obstruktive Pulmonare (COPD)?
A) infeksionet respiratore rekurente
B) pirja e duhanit
C) ndotja atmosferike
D) ndotja ne vendin e punes
E) refluksi gastroezofageal
PS) E
4580
Përdorimi i kontrastit intra-venoz është përcaktues në diagnozën skanerike (CT) të
A) fibrozes pulmonare idiopatike.
B) bronkoektazisë.
C) trombembolisë pulmonare.
D) versamentit pleural.
E) astmës bronkiale .
PS) C
4581
Hematomielia vërehet më shpesh në vijim të
A) hemo-diskrazisë.
B) rupturës së një malformacioni arterio-venoz.
C) rupturës së nje vaze arteriosklerotike.
D) trauma
E) anemisë
PS) B

4582
Mjeku përjashtohet nga detyrimi për konsensusin e pacientit kur
A) kërkohet një vendim ne urgjence
B) në rast të çrregullimit mendor
C) në rastin e pacientit minor (fëmijë)
D) në rastin e hemotransfuzionit
E) operacionet e planifikuara
PS) A

4583
Volvulus është:
A) një torsion aksial i një segmenti të zorrës së hollë rreth vetes ose rreth mezenterit të tij, çka sjell një obstruksion proksimal të lumenit
B) një torsion aksial i një segmenti të zorrës së trashë rreth vetes ose rreth mezenterit të tij, çka sjell një obstruksion proksimal të lumenit
C) një torsion aksial i një segmenti të zorrës së hollë ose të trashë rreth vetes ose rreth mezenterit të tij, çka sjell një obstruksion proksimal të lumenit

D) një torsion aksial i një segmenti të zorrës së hollë ose të trashë rreth vetes ose rreth mezenterit të tij, çka sjell një obstruksion si proksimal ashtu edhe distal të lumenit
E) një torsion aksial i një segmenti të zorrës së hollë ose të trashë rreth vetes ose rreth mezenterit të tij, çka sjell një obstruksion distal të lumenit
PS) D
4584
Rinorreja është
A) rrjedhja e likuorit nga cavum timpani.
B) humbja e nuhatjes.
C) një alterim i funksionit të dëgjimit
D rrjedhje e likuorit nga fossa nazale
E) rrjedhje e gjakut nga veshi
PS) D
4585
Sindromi i tunelit karpal:
A) prek shpesh nervin muskulokutan
B) nuk prek shpesh nervin median
C) mund te verehet ne miksedeme, akromegali dhe gjate shtatzanise
D) nuk shkakton atrofi te eminences tenare
E) komprimon nervin ulnar
PS) C
4586
Në cilin sindrom verehet kariotipi 47, XXY
A) sindromi Turner
B) sindromi Down
C) sindromi Angelman
D) sindromi Kleinefelter
E) sindromi Carpenter
PS) D
4587
Efekt anësor i kortikosteroidëve nuk është:
A) hipertensioni
B) obeziteti
C) osteoporoza
D) diabeti mellitus
E) humbja në peshë
PS) E
4588
Me termin ‘bakteremi’ kuptojmë
A) një infeksion.
B) baktere në traktin gastro-intestinal.
C) praninë e bakterieve në gjak.
D) prania e bakterieve ne urine
E) praninë e bakterieve në plagë
PS) C
4589

Përballë këtyre vlerave të astrupogramës: pH - 7.29, PaCO2 - 70mmHg, HCO3 - 36mEq/L, PaO2 - 55mmHg, në çfarë gjendje acido-bazike ndodhet i sëmuri?
A) acidozë respiratore.
B) acidozë metabolike.
C) alkalozë respiratore.
D) alkaloze metabolike
E) normale
PS) A

4590
Cili nga ekzaminimet e mëposhtëm është specifik ne arteriopati?
A) CT skaner
B) arteriografi
C) shintigrafi
D) fotopletizmografi
E) radiografi
PS)B
4591
Tumoret insulare pankreatike me sekretim glukagonik provokojnë
A) diabet.
B) hypokaliemi.
C) steatorrhe.
D) aklorhidri.
E) oliguri.
PS)A
4592
Në rastin e një frakture të hapur të këmbës, rreziku më i madh është
A) embolia dhjamore.
B) lezioni nervor.
C) infeksioni.
D) konsolidimi vicioz.
E) edema.
PS)C
4593
Heparina me peshë të ulët molekulare administrohet
A) me rrugë intravenoze
B) me rrugë intravenoze, vetëm me perfuzion të ngadaltë
C) me rruge intra-arteriale
D) me rruge subkutane
E) me rrugë intra- spinale
PS)D

4594
Në sindromin sino-karotidien nuk vërehet :
A) bradikardi.
B) çrregullime të përçimit të impulseve kardiake.

C) sinkopi
D) krizë hipertensive
E) hipotension
PS)D
4595
Embolia arteriale nuk mund të prekë
A) anesitë e sipërme.
B) anesitë e poshtme.
C) rajonin mezenterik.
D) rajonin cerebral
E) te gjitha rajonet njëherazi
PS)E
4596
Likidi cerebro-spinal
A) gjendet në hapësirën midis dura mater dhe araknoides.
B) nuk prodhohet nga plekset koroide.
C) përmban një sasi të pakët glukoze në krahasim me plazmën.
D) permban nje sasi te madhe te proteinave ne krahasim me plazmen
E) përmban qeliza leukocitare
PS)C
4597
Në astmë cilat nuk janë alterimet karakteristike që takohen në nivel të bronkeve?
A) hipertrofia e muskulatures se lëmuar.
B) trashje e membranës bazale.
C) edema e pareteve bronkiale.
D) formimi i tapave të mukusit në disa rruge ajrore
E) fistula bronkiale
PS)E
4598
Çfarë kuptohet me neurotmesis?
A) ndërprerje komplete e nervit
B) nderprerje funksionale në përçim pa degjenerim të fibrave nervore
C) humbje e kontinuitetit te fibrave nervore me pasojë humbjen totale të funksionit
D) humbjen e kontinuitetit te fibrave nervore me pasojë degjenerimin periferik
E) humbje e kontinuitetit të membranës rrethuese të nervit
PS)A
4599
Për të parandaluar sëmundjen hemolitike tek neonati, është e nevojshme
A) administrimi tek nëna Rh- që mbart neonatin Rh+ , të një doze imunoglobuline anti-D
B) keshillimi i ndarjes së subjekteve me Rh jo-kompatibël (ndërprerja e barrës)
C) transfuzion gjakur komplet i nënës pas lindjes së një neonati Rh +
D) administrimi tek nëna që ka lindur neonatin Rh-, imunoglobulinë anti-D
E) administrimi i imunoglobulinë anti-D, te neonati Rh+
PS)A
4600
Prognoza e karcinomës mamare të operuar nuk lidhet me

A) limfonodujt aksilare pozitivë.
B) gradës histologjike të tumorit.
C) pranisë së receptorëve hormonale.
D) përmasave te tumorit
E) praninë e dhimbjes
PS)E
4601
Çfarë kuptojmë me stadin I të sarkoidozës?

A) prekje e izoluar parenkimatoze
B) prekje e strukturave limfoglandulare hilare bilaterale, në mungesë të prekjes parenkimale
C) prekje e izoluar kutaneale
D) prekje e izoluar kardiake
E) prekje e izoluar renale
PS)B
4602
Në cilën nga patologjitë tumorale të meposhtme, beta-HCG rezulton të jetë një marker selektiv?
A) karcinoma ovarike
B) karcinoma mamare
C) karcinoma e tiroides
D) korioepitelioma
E) adenokarcinoma e stomakut
PS)D
4603
Tirozinemitë janë sëmundje të
A) katabolizmit të tirozinës.
B) anabolizmit të tirozinës.
C) katabolizmit të purinave.
D) katabolizmit te pirimidinës
E) të metabolizmit të triglicerideve
PS)A

4604
Cili nuk është faktor etiopatogjenetikë i përfshirë në zhvillimin e astmës bronkiale?
A) aktiviteti i sistemit nervor autonom në rruget ajrore
B) infeksion i rrugëve ajrore
C) rimodelim i rrugëve ajrore
D) leshim i mediatoreve me veprim bronkokonstriktiv
E) efuzioni pleural
PS)E
4605
Në sindromin nefrotik, proteinuria i atribuohet
A) riabsorbimit të pakësuar tubular të proteinave.
B) permeabilitetit të shtuar të membranës bazale glomerulare.
C) hiperproteinemisë
D) hipoalbiminemisë

E) nekrozës tubulare
PS)B
4606
Cila nga këto neoplazi pulmonare ka një lokalizim tipik central?
A) carcinoma me qeliza të mëdha
B) hamartoma
C) karcinoma me qeliza të vogla
D) karcinoma bronkiolo-alveolare
E) morbus Hodgkin
PS)C
4607
Candida Albicans është një
A) bakter
B) virus
C) myk dimorf
D) protozoar
E) spiroketë
PS)C
4608
Adenokarcinoma është nje neoplazi malinje që merr origjinën nga
A) epiteli glandular.
B) qelizat endoteliale.
C) fibroblastet
D) epiteli skuamoz
E) indi lidhor
PS)A
4609
Cila nga sëmundjet hematologjike të mëposhtme është shpesh nje gjetje rastesore në ekzaminimet hemokromocitometrike të kryera për motive klinike te tjera?
A) leucemia limfatike kronike
B) hemofilia
C) limfoma nodulare
D) anemia ferriprive
E) poliglobulia
PS)A

4610
Fraksioni i ejeksionit përkufizohet si
A) raporti midis volumit të ejeksionit sistolik dhe volumit telesistolik.
B) raportit midis volumit te ejeksionit sistolik dhe volumit telediastolik
C) produkti i volumit te ejeksionit sistolik dhe volumit telesistolik
D) produkti i volumit te ejeksionit sistolik dhe volumit telediastolik
E) produkti i volumit te ejeksionit sistolik dhe frekuencës kardiake
PS)B

4611

Glicemia esëll - prag për diagnozën e diabetit melitus është
A) 110mg%.
B) 140mg%.
C) 126mg%.
D) 220mg%
E) 250mg%
PS)C

4612
Cili nga pohimet karakterizon më mirë gentamicinën?
A) Është një antibiotik me spektër selektiv (vetëm bakteret gram-pozitive) për të cilën është i dobishëm preparati intravenoz.
B) Administrohet më shpesh me rrugë orale.
C) Është një antibiotik baktericid, i karakterizuar nga nefrotoksiciteti i shprehur.
D) Nuk ka rezistencë të shprehur ndaj tij.
E) Preferohet të përdoret i pa kombinuar me antibiotikë të spektrit tjetër.
PS)C

4613
Cila nga këto rrethana patologjike nuk është manifestimi ekstra-artikular i artritit reumatoid ?
A) kaheksia
B) noduli reumatoid i valvules aortike
C) vaskuliti reumatoid
D) perikarditi
E) çrregullimi i dëgjimit.
PS)E

4614
Cilat qeliza insulare pankreatike sintetizojnë glukagon?
A) qelizat alfa
B) qelizat beta
C) qelizat delta
D) qelizat gama
E) qelizat theta
PS)A

4615
Cila nga simptomat nuk është në përgjithësi e pranishme tek pacientët me insuficiencë kardiake kongjestive të rëndë?
A) përqendrimi plazmatik i rritur i ADH-ësë.
B) edeme e gjeneralizuar.
C) rritje e volumit hepatik.
D) etje
E) rënie në peshë
PS)E

4616
Niveli i shtrimeve në spital shprehet si
A) përqindje e shtretërve për 1000 banorë
B) frekuenca vjetore e shtrimeve për 1000 banorë
C) raporti midis numrit total të ditëve në spital me numrin e shtrimeve për një popullatë të caktuar
D) raporti në përqindje midis numrit të shtretërve të zënë me numrin e atyre disponibël
E) raporti i numrit të shtretërve me të shtruarit në 1 vit/
PS)B

4617
Cilët janë faktorët e riskut përgjegjës për instalimin e pneumonisë nga hipersensibiliteti?
A) inhalacioni okazional i pluhurave inorganike.
B) inhalacion i përsëritur i pluhurave inorganike.
C) inhalacioni i përsëritur i pluhurave organike me dimensione më pak se 5um.
D) inhalacion i pluhurave organike më të mëdha se 5um
E) inhalacioni i gazit toksik për qëllim suicidi
PS)C

4618
Shkaku me i shpeshtë i kolapsit të lobit pulmonar superior të majtë tek adulti është
A) tuberkulozi.
B) tumori beninj.
C) karcinoma bronkogjene
D) trauma
E) hemotoraksi.
PS)C

4619
Cili është trajtimi më i përshtatshëm për CIN III (Cervical Intraepithelial Neoplasia)?
A) histerektomia
B) elektrokoagulimi
C) terapia mjekësore
D) konizimi cervikal
E) radiacioni
PS)D

4620
Cila nga patologjitë e mëposhtme nuk është shkak për disfunksionin diastolik?

A) Kardiomiopatia hipertrofike
B) Kardiomiopatia infiltrative
C) Iskemia e miokardit
D) Morbus Paget
E) Insuficienca kardiake kronike

PS)D

4621
Në morbus Hodgkin me limfoadenopati latero-cervikale, limfonodujt paraqiten

A) të dhimbshëm në palpim.
B) me konsistencë elastike.
C) të aderuara me lëkurën
D) të padhimbshëm e të fortë
E) të inflamuar
PS)D

4622
Pneumonitë tipike
A) prekin kryesisht fëmijët.
B) karakterizohen nga një inflamacion kryesisht endoalveolar
C) karakterizohen nga një inflamacion kryesisht intersticial
D) kanë agjentë etiologjikë, kryesisht viruset e funget
E) janë bilaterale
PS)B

4623
Në ikterin hemolitik feçet janë

A) Akolike
B) Hipokolike
C) Hiperkolike
D) Hipokolike nëse hemoliza është e mbështëtur nga faktorë autoimunë
E) normale
PS)C

4624
Insuficienca renale akute tradicionalisht

A) ndahet   në pre-renale, post-renale, renale.
B) nuk është zakonisht e ndarë, përveç rasteve kur konsiderohet agjenti etiologjik (toksik, iskemik etj.)
C) Shumë e lehtë, e lehtë, e moderuar, e rëndë, shumë e rëndë (5 stade)
D) është primare dhe sekondare
E) nga shkaqe endogjene dhe egzogjene
PS)A

4625

Një trajtim konsiderohet definitivisht aktiv
A) nëse rrit mbijetesën, por nuk ul dimensionet e tumorit.
B) nëse ul dimensionet e tumorit.
C) nëse ka efekte kolaterale të limituara.
D) nëse ka efekte kolaterale të rëndësishme.
E) nëse nuk shkakton efekte anësore
PS)B

4626

Frekuenca e infeksionit fetal si pasojë e rubeolës maternale
A) është më e lartë nëse rubeola materne ndodh në trimestrin e parë të shtatzënisë.
B) është më e lartë nëse rubeola materne ndodh në trimestrin e dytë të shtatzënisë.
C) është më e lartë nese rubeola materne ndodh ne trimestrin e trete te shtatezanise
D) është me e larte ne rast re-infeksioni matern
E) është më e lartë në barrat primipare
PS)A

4628
Cila nga këta faktorë nuk përbën një risk aterosklerotik?
A) diabeti
B) hipertensioni
C) hiperlipidemia
D) Duhani

E) kalkuloza e kolecistës

PS)E

4629
Një krizë migrenoze
A) Zakonisht fillon papritmas
B) Mund të zgjasë me javë
C) Shpesh paraprihet nga skotoma
D) Shpesh ka skotoma periferike që avancojnë drejt qendrës
E) Fillon në gjumë
PS)C

4630
Ngarkesa post-kardiake në hipertensionin arterial është
A) e rritur
B) e ulur
C) normale
D) e pavarur

E) e neglizhueshme
PS)A

4631
Menaxhimi i toksicitetit nga anestetikët lokalë bëhet me
A) suxamethonium
B)β-bllokatorë
C)vazopresorë
D)hyperventilation
E)analgjezikë
PS) C

4632
Cili nga fenomenet e mëposhtëme është i vërtetë gjatë shtatzënisë?
A) Çrregullimet në drejtim të dhjamosjes së heparit ndodhin më shumë në trimestrin e dytë.
B) Nuk ka ndryshime në ashpërsinë e astmës bronkiale .
C) Krizat drepanocitare ngjasin më shpesh gjatë trimestrit të parë.
D) Hemoliza, rritja e enzimave hepatike dhe rënia e trombociteve (sindroma HELLP) janë një variant i toksemisë pre-eklamptike.
E) Ulja e dëgjimit ndodh në fund të barrës.
PS)B

4633
Tek një pacient me diabet insulino-vartës të kontrolluar mire, që operohet në kirurgji të planifikuar, cili pohim është i vërtetë?
A) Duhet të përdoret glukozë.
B) Në periudhën preoperatore bëhet vlerësimi çdo orë i urinës për glukozë .
C) β-bllokatorët janë të kundëridikuar.
D) Mund të përdoren agjentët anestetikë volatilë.
E) Në ditën e interventit duhet bërë doza e plotë e insulinës në mëngjes
PS)D
4634
Rënia e Tensionit Arterial të gjakut pas endarterektomisë karotide shkaktohet nga
A) humbja e tonusit simpatik cervikal.
B) humbja e funksionit të kemioreceptorëve.
C) humbja e funksionit të baroreceptorëve.
D) hemoragjia.
E) dhembja.
PS)C

4635
Në Insuficiencën Renale Akute(IRA) post-traumatike
A) mortaliteti është 50%.
B) manitoli është i indikuar për trajtim.
C) faza oligurike zgjat 10 ditë.
D) nuk mund të shkaktohet Koagulimi Intravaskular i Diseminuar (KID) .

E) ka rritje të nivelit të uresë urinare dhe nivel normal të kreatininës .
PS)B

4636
Cili nga fenomenet nuk është i vërtetë pas transfuzionit të shpejtë të gjakut të ngrohur në 37°C?
A) ulje e PaCO2
B) ulje e toksicitetit të citrateve
C) rritje e kaliumit serik
D) ulje kalciumit serik
E) Ulje e presionit të pulsit
PS)B

4637
Koagulimi Intravaskular i Diseminuar nuk shkaktohet në
A) karcinomën metastatike.
B) hipertensionin esencial.
C) leukeminë akute promielocitike.
D) septiceminë meningokoksike.
E) insuficiencën akute hepatike .
PS)B

4638
Tek një pacient me rezeksion 50% të heparit pas traumës
A) kolinesteraza plazmatike është e ulur.
B) ka deficit të fibrinogjenit.
C) shkaktohet hipo-albuminemia .
D) pjesa e mbetur e heparit mund të rigjenerojë në përmasën totale të heparit për dy javë .
E) ligatura e arteries së një lobi hepatik mund të çojë në nekrozë postoperatore të heparit .
PS)D

4639
Stimulimi simpatik shkakton
A) kontraksion të vezikës biliare.
B) çlirim të glukozës nga hepari.
C) reduktim të debitit kardiak.
D) reduktim të djersitjes.
E) shtim të peristaltikës.
PS)A

4640
Cili është trajtimi në një pacient që axhitohet dhe bëhet konfuz pas heqjes së zhgutit gjatë anestezisë intravenoze regjionale me lidokainë?
A) Suxamethonium
B) Diazepam
C) Furosemid
D) Mannitol

E) Fentanyl
PS)B

4641
Status epileptikus
A) përcaktohet si një aktivitet i vazhdueshëm për më shumë se 1 orë.
B) ndodh në mungesë të një anamneze për epilepsi në 10% të rasteve .
C) shkakton hipotension.
D) mekanizmi autorregullues cerebral mbahet për 30 minuta.
E) diazepami është trajtimi i zgjedhur.
PS)D

4642
Cili komplikacion nuk është tipik për laparoskopinë
A) pneumotoraksi.
B) dhimbja e shpatullës.
C) embolia gazore.
D) aspirimi.
E) blloku i degës së majtë
PS)E

4642
Cila nga komplikacionet mund të mos ngjasë te një i moshuar me obstruksion të zgjatur intestinal, i dehidruar dhe që respiron në ajrin e dhomës?
A)alkaloza respiratore
B) acidoza metabolike
C) hypoxaemia
D) uremia
E) anemia
PS)E

4642
Në prani të temperaturës, takikardisë, hipotensionit, takipnesë dhe leukopenisë, mund të mendohet për
A) sepsis nga Gram-pozitivë.
B) leptospirozë.
C) sepsis nga Gram-negativë.
D) shok hipovolemik.
E) insuficiencë kardiake .
PS)C

4643
Në faktorët e riskut për sepsisin nuk ka rëndësi
A) shtrimi në spital dhe kohëzgjatja e shtrimit.
B) tipi i shtrimit (terapi intensive).
C) teknikat invazive.

D) kateterët urinarë.
E) ushqyerja per os.
PS)E
4644
Cila e dhënë nuk është karakteristike në përmbajtjen e likuorit në meningitin purulent bakterik?
A) proteinë e rritur
B) klori i rritur
C) glukozë e rritur
D) leukocitozë-neutrofile
E) eritrocite
PS)E

4645
Cili infeksion gjatë shtatzanisë mund të shkaktojë dëme fetale?
A) varicela
B) rubeola
C) fruthi
D) skarlatina
E) herpes simplex
PS)B

4646
Mbulesa vaksinale kundër gripit epidemik është sidomos e kështillueshme tek
A) fëmijët mbi 1 vjeç.
B) tek të rinjtë 20-30 vjeç.
C) popullata mbi 64 vjeç.
D) fëmijët e shkollës

E) atletët
PS)C

4647
Patogjeneza e manifestimeve kutane gjatë sëmundjeve infektive nuk lidhet me
A) multiplikimin e patogjenit në nivel kutan.
B) fenomenet imunologjike.
C) lëshimin e toksinave.
D) fenomenet vaskulare.
E) voleminë.
PS)E

4648
Aktualisht rruga me e shpeshtë përmes së cilës merret hepatiti C është
A) përmes transfuzionit të gjakut të infektuar
B) përmes rrugës parenterale të padukshme
C) përmes imunoglobulinave endovenoze
D) përmes përdorimit të faktorëve të koagulimit

E) përmes ushqyerjes parenterale
PS)B

4649
Rezistenca ndaj barnave antiretrovirale
A) provokohet nga një predispozitë gjenetike e pacientit.
B) ekziston paraprakisht në fillim të trajtimit dhe seleksionohet prej terapisë.
C) është një karakteristikë e brendshme e HIV dhe seleksionohet vetëm disa muaj pas ndërprerjes së terapisë antiretrovirale.
D) zhduket kur fillohet nje terapi antiretrovirale.
E) lidhet me rezistencën ndaj antibiotikëve.
PS)B

4650
Ekzantema variceloze i detyrohet kryesisht
A) lokalizimit direkt të virusit në nivel kutan.
B) reaksionit imuno-mediator të bartësit.
C) efektit të toksinës së prodhuar në vendin e hyrjes së virusit.
D) hipertermisë.
E) volemisë.
PS)A

4651
Angiomatoza bacilare është më e shpeshtë tek
A) pacientët me imunodepresion.
B) meshkujt.
C) femrat .
D) pacientët alergjike.
E) fëmijët.
PS)A

4652
Cili është faktori më i rëndësishëm i riskut prioritar për bakterëminë/sepsisin nozokomial?
A) diabeti mellitus
B) prania e Kateterit Venoz Qendror
C) shtrimi në Kirurgji
D) prania e kateterit vezikal
E) anemia
PS)B

4653
Cila nga sëmundjet infektive është më e shpeshtë dhe me dekurs më të rëndë tek pacientet pas splenektomisë?
A) babesioza
B) malaria
C) infeksioni pneumokoksik

D) kandidoza
E) lambliaza
PS)C

4654
Testi pozitiv i tuberkulinës tregon për
A) infeksion tuberkular
B) sëmundjen tuberkulare
C) sëmundje nga mykobaktere atipike
D) bashkëinfeksion nga M. tuberculosis dhe HIV
E) sëmundje kutane
PS)A

4655
Një mashkull 45 vjeçar ankon dhimbje nëregionin lombar tëmajtë katër orë pas një traume kontuzive. Ekzaminimi fizik rezulton normal. Presioni arterial është 110/60 mmHg, pulsi 80/min., analiza e urinës: 5 eritrocite për fushe. Veprimi i nevojshëm i rradhës është

A) urografia intravenoze.

B) skaneri.

C) ekografia renale.

D) shintigrafia renale.

E) observimi aktiv.

PS) C

4656
Nuk është/janë faktor risku i vërtetuar për hepatokarcinomën

A) hemokromatoza.

B) HBV.

C) HCV.

D) aflatoksina.

E) estroprogestativët.

PS) E

4657
Likuori cerebro – spinal përbëhet nga uji në masën:

A) 30%

B) 90%

C) 68%

D) 99%

E) 69%

PS) D

4658
Në cilën nga situatat e mëposhtme klinike, bilirubina indirekte është më e lartë sesa direktja?
A) Cirroza biliare parësore

B) Kanceri i kokës së pankreasit

C) Sindroma e Rotor

D) Talasemia

E) Kalkuloza e duktusit koledok

PS) D

4659
Në etilizmin kronik, steatoza hepatike shkaktohet nga një grumbullim i:
A) acideve yndyrore

B) triglicerideve

C) kolesterolit të lirë

D) kolesterolit të esterifikuar

E) fosfolipideve

PS) B

4660
Purpura ndeshet më shpesh në rastin e:
A) anemisë hemolitike autoimune

B) trombocitozës

C) koagulopatisë së fituar

D) trombocitopenisë

E) koagulopatisë së lindur

PS) D

4661
Cili nga ngjyrimet e mëposhtme përdoret për kërkimin e bacileve alkool-acid rezistente në ekzaminimin mikroskopik të ekspektoratit:

A) Gram

B) May-Grunwald-Giemsa

C) Ziehl – Nielsen

D) Hematoksilinë – Eozinë

E) Pearls

PS) C

4662
Sëmundja e Lyme është

A) një sëmundje e kockave.

B) një variant i konektivitit sistemik.

C) një formë e artritit kronik juvenil.

D) një zoonozë me përfshirje sistemike shumëfazëshe.

E) një sëmundje e lindur e kolagjenit.

PS) D

4663
Paraliza e nervit rekurrent mund të shkaktohet nga

A) limfopatia mediastinale.

B) tumori i maksilës.

C) aneurizma e a. subklavia.

D) kanceri i gjuhës.

E) cisti brakial i qafës.

PS) A

4664
Shpejtesia e një reaksioni të katalizuar nga një enzimë varet

A) nga diferenca e entropisë mes reagentëve dhe produkteve.

B) nga diferenca e entalpisë mes reagentëve dhe produkteve.

C) nga konstantja e ekuilibrit.

D) nga reaktiviteti i enzimës.

E) nga përqendrimi i substrateve dhe aktiviteti i enzimës.

F) PS) E

4665
Kalcitonina shoqërohet zakonisht me cilën prej neoplazive ?

A) karcinoma e tiroides

B) karcinoma e kolonit

C) karcinoma e prostatës

D) karcinoma e pulmonit

E) tumori karcinoid

PS) A

4666
Prania e formacioneve unazore në brendesi të eritrociteve është tregues i infeksioneve nga

A) plasmodet.

B) leishmaniat.

C) trepanozomat.

D) amebat.

E) kriptosporidët.

PS) A

4667
Cila nga pohimet e mëposhtme nuk vlen për granulocitet neutrofile?

A) janë qeliza fagocitare

B) kanë shumë lisozome

C) kanë një bërthamë të ndarë në dy apo më shumë lobe

D) nuk kanë granula specifike

E) i kryejnë veprimet e tyre në enët e gjakut

PS) D

4668
Çfare kuptojmë me termin ‘melena’?

A) daljen rektale të feçeve me ngjyrë të zezë katran

B) daljen rektale të gjakut të kuq në fund të defekimit

C) daljen rektale të gjakut të kuq të përzier me feçet

D) daljen rektale të gjakut të kuq të shoqëruar me mukus

E) daljen e feçeve likuide me ngjyrë kafe të errët

PS) A

4669
Cili pohim nuk është i vërtetë në lidhje me infeksionet septike nekrotizante ano-rektale?

A) pacienti me defiçite imunitare dhe virulenca e lartë bakteriale janë faktorë të rëndësishëm favorizues.

B) shpesh pasojnë vonesën diagnostike të një abscesi ano-rektal.

C) indikohet trajtimi i menjëhershëm me antibiotikë me spektër të gjërë me doza të larta.

D) trajtimi i zgjedhur është terapia hiperbarike.

E) shenjat klinike përfshijnë tokseminë, celulitin dhe krepitacionin indor.

PS) D

4670
Përmbajtja e ujit në organizmin e njeriut, varion nga

A) 0 – 3%.

B) nga 1 – 4%.

C) nga 5 – 10%

D) nga 60 – 80%, në varësi të indit dhjamor të pranishëm

E) mbi 90%

PS) D

4671
Cila nga patologjitë e mëposhtme karakterizohet nga fenomeni i Raynaud, sklerodaktilia, teleangiektazitë, nodujt e kalcifikuar dhe insuficienca renale?

A) Lupusi eritematoz sistemik

B) Acne rosacea

C) Sklerodermia sistemike

D) Amiloidoza

E) Artriti reumatoid

PS) C

4672
Cila nga alternativat nuk bën pjesë në ekzaminimet kryesore që duhen bërë gjithmonë tek një pacient, i cili vlerësohet për herë të parë për hipertension arterial?

A) të gjitha analizat biokimike

B) gjaku komplet

C) urina komplet

D) EKG, ekografi kardiake dhe renale, radiografi toraksi, fundus occuli

E) Elektroencefalogramë

PS) E

4673
Në fazën akute të artritit reumatoid nuk indikohet

A) terapia termale.

B) terapia me barna biologjike.

C) sinoviektomia.

D) terapia imunosupresive.

E) terapia me antiinflamatorë jo-steroidë.

PS) A

4674
Si konsiderohet sot vitiligo?

A) një sëmundje infektive

B) një sëmundje paraneoplazike

C) një sëmundje hereditare

D) një sëmundje me patogjenezë autoimune

E) një sëmundje e enëve të gjakut

PS) D

4675
Kur kemi dyshimin diagnostik të okluzionit intestinal, ekzaminimi i zgjedhur është

A) ekografia abdominale.

B) radiografia direkte e abdomenit.

C) skaneri.

D) laparoskopia.

E) rezonanca magnetike.

PS) B

4676
Si përkufizohet ideja që vazhdon të persistojë, pavarësisht vullnetit të personit, që dëshiron ta eliminojë?

A) ide obsesive

B) ide prevalente

C) ide e veçantë

D) ide jo-koherente

E) ide delirante

PS) A

4677

Terapia e hipogonadizmit parësor mashkullor kryhet me

A) gonadotropina.
B) testosteron.
C) klomifen.
D) GnRH
E) dopaminë.
PS) B

4678
Çfarë nënkuptohet me sekretim endokrin?

A) Sekretimi i hormoneve që veprojnë vetëm mbi qeliza me të njëjtën origjinë embriologjike.
B) Sekretimi i hormoneve që veprojnë mbi po të njëjtin organ.
C) Sekretimi i hormoneve që veprojnë në distancë
D) Sekretim i hormoneve në organe kavitare
E) Sekretim i polipeptideve
PS) C

4679
Çfarë është sistemi parakrin?

A) Sekretimi i hormoneve që veprojnë mbi qelizat e afërta.

B) Sekretimi i hormoneve që veprojnë mbi vetë qelizat sekretuese.
C) Sekretimi i hormoneve që veprojnë në distancë.
D) Sekretim i hormoneve në organe kavitare
E) Sekretim i polipeptideve
174

4680
Cili është ndërlikimi më i shpeshtë i radioterapisë së adenomës hipofizare?

A) Hipopituitarizmi
B) Hipertensioni endokranial
C) Diplopia
D) Hiperprolaktinemia
E) Hiperkolesterolemia
PS) A

4681
Insulinoma shkakton
A) hiperglicemi dhe ketozë.
B) hipoglicemi spontane.
C) hipoglicemi postprandiale.
D) intolerancë ndaj glukozës.
E) acidozë

4682
Abuzimi me steroidë anabolizues gjatë aktivitetit sportiv shkakton

A) rritje të rezistencës muskulore.
B) avantazh në rendimentin e vrapuesve sprinter.
C) avantazh në rendimentin e notuesve.
D) rritje të forcës dhe të masës muskulore
E) impotencë.
PS) D

4683
FSH-ëja mbi normë është karakteristike për

A) Dëmtimin testikular sekondar.
B) Format obstruktive të rrugëve gjenitale.
C) Varikocelë.
D) Dëmtimit testikular primar.
E) Trauma të testeve
PS) D

4684
Aktiviteti fizik

A) inhibon sekretimin e GH-ësë.
B) stimulon sekretimin e GH-ësë.
C) nuk ndikon sekretimin e GH-ësë.
D) redukton efektin e stimujve të ndryshëm mbi sekretimin e GH-ësë.
E) rrit hormonin antidiuretik.
PS) B

4685
Enzima që konverton proinsulinën në insulinë është

A) beta-galaktozidaza.
B) acid glutamik dekarboksilaza.
C) karboksipeptidaza H.
D) hekzokinaza.
E) anihidraza karbonike.

PS) C

4686
Cili nga këta progestinikë ushtron edhe aktivitet antiandrogjenik?

A) Levonorgestreli
B) Ciproteron acetati
C) Deksogestreli
D) Testosteroni
E) Dihiroepiandrosteroni
PS) B

4687
Zgjatja e trupit favorizohet nga

A) progesteroni.
B) testosteroni.
C) parathormoni.
D) kortizoli.
E) aldosteroni
PS) B

4688
Cila karcinomë tiroidiene është TSH-vartëse?

A) Karcinoma medulare
B) Karcinoma folikulare
C) Karcinoma anaplazike

D) Limfoma tiroidiene
E) Adenokarcinoma
PS) B

4689
Cili nga këto trajtime kirurgjikale për obezitetin nuk ka nevojë për kryerjen e amputimit dhe është i rikthyeshëm nga pikëpamja anatomike dhe funksionale?

A) Gastroplastika me bypass intestinal
B) Diversioni bilo-pankreatik
C) Bypass intestinal
D) Bendazhi gastrik i adaptueshëm
E) Gastrostoma

PS) D

4689
Formula me të cilën përllogaritet indeksi i masës trupore (BMI) është

A) pesha trupore në kg/gjatësinë në metra në fuqi të dytë.
B) pesha trupore në kg/sipërfaqen trupore në metra katrorë.
C) sipërfaqja trupore në metra katrorë/gjatësinë në centimetra.
D) perimetri i belit/perimetrin e ijeve.
E) perimetri i tricepsit
PS) A

4690
Cili është prekursori biologjik i insulinës?

A) Peptidi C
B) Preproinsulina
C) Proinsulina
D) Sekretina
E) Pepsina
PS) C

4691
Cili është efekt metaboli i GH-ësë?

A) Favorizimi i katabolizmit të proteinave.
B) Inhibimi i lipolizës.
C) Stimulimi i lipolizës.
D) Inhibimi i neoglukoneogjenezës
E) Favorizimi i neoglukogenezës
PS) C

4692
Cilat janë neoplazitë e MEN1?

A) Karcinoma medulare e tiroides, feokromocitoma, adenoma hipofizare
B) Adenoma paratiroidiene, karcinoma renale, feokromocitoma
C) Karcinoma ovariene, karcinoma mamare, karcinoma papilare e tiroides
D) Adenoma paratiroidiene, neoplazia endokrine gastrointestinale, adenoma hipofizare
E) Tumore të hipofizës
PS) D

4693
Ciproteroni është

A) estrogjen.
B) progestinik.
C) kortikosteroid.
D) androgjen.
E) antihipertensiv
PS) B

4694
Cilat nga metodikat antropometrike të mëposhtme rekomandohet aktualisht për vlerësimin e shpërndarjes së masës dhjamore trupore?

A) Indeksi i masës trupore (BMI)
B) Plikometria
C) Raporti bel/ije
D) Kreatinina urinare
E) Uremia
PS) C

4695
Cili është shkaku i parë i infertilitetit femëror në vëndet perëndimore?

A) Endometriti
B) Aneksiti
C) Fibromatoza uterine
D) Sindroma e ovarit polikistik
E) Obeziteti
PS) D

4696
Cili ekzaminim është i domosdoshëm për të vendosur diagnozën e hiperparatiroidizmi parësor?

A) Kalcemia
B) Kalciuria

C) Shintigrafia e paratiroideve
D) Fosfatemia
E) Niveli hormonal
PS) A

4697
Gjatë hiperaldosteronizmit parësor, gjendja hipertensive shkaktohet nga

A) hiperreninemia.
B) hipervolemia.
C) hiperkalemia.
D) rritja e rezistencave periferike
E) retensioni hidrik
PS) D

4698
Shkaku më i shpeshtë i tireotoksikozës gjatë shtatzënisë është

A) struma nodulare toksike.
B) Morbus Basedow.
C) adenoma toksike.
D) tiroiditi toksik
E) rritja e presionit intraabdominal
PS) B

4699
Cila është patologjia që shoqërohet më shpesh me insuficiencën ovariene premature?

A) Morbus Addison
B) Hipoparatiroidizmi
C) Sindroma Turner
D) Diabeti mellitus
E) Sindromi Kavasaki
PS) C

4700
Inhibina B

A) prodhohet nga qelizat beta të pankreasit.
B) inhibon insulinën.
C) inhibon FSH-
D) inhibon PRL
E) inhibon testosteronin
PS) C

4701

Inhibina B

A) prodhohet nga qelizat beta të pankreasit.
B) inhibon insulinën.
C) inhibon FSH-
D) inhibon PRL
E) inhibon prolaktinën
PS) C

4702
Receptorët e angiotenzinës II ndodhen në

A) membranat qelizore.
B) citoplazmë.
C) bërthamë.
D) citoplazmë dhe në bërthamë.
E) mitokondri.
PS) A

4703
Cila është shenjë apo simptomë e anoreksisë nervore?

A) Poliuria dhe nikturia
B) Hipertensioni arterial
C) Amenorrea
D) Hipertermia
E) Bulimia
PS) C

4704
Glicemia 220 mg/dl, 2 orë pas ngarkesës orale me glukozë, sugjeron

A) metabolizëm normal të karbohidrateve.
B) tolerancë të dëmtuar ndaj karbohidrateve.
C) diabet mellitus.
D) diabet latent.
E) diabet insipid.
PS) C

4705
Gjatë menopauzës është i rritur

A) Estrogjeni.
B) FSH
C) Progesteroni
D) Prolaktina
E) TSH

PS) B

4706
Cila nga këto substanca ndikon sekretimin e GH endogjen?

A) Kreatina
B) Arginina
C) Propanololi
D) Glukoza
E) Valsartan
PS) B

4707
Cili është përkufizimi i saktë për 'koloidin'?

A) Koloidi është forma e magazinimit të jodit dhe është i pranishëm në intersticiumin ndërmjet folikujve tiroidiene.
B) Koloidi është produkti i sekretimit të qelizave parafolikulare.
C) Kolodi është forma e magazinimit të tireoglobulinës në lumenin e folikulit tiroidien.
D) Koloidi është eksudat i arterieve tiroidiene.
E) Koloidi është substancë "ngjitëse" të qelizave
PS) C

4708
Ndërmjet estrogjenëve ovarienë, më aktivi është

A) Estradioli
B) Estroni
C) Estrioli
D) Prolaktina
E) Fosfofruktokinaza
PS) A

4709
Kalemia normale përjashton diagnozën e hiperaldosteronizmit?

A) Gjithmonë
B) Jo, nëse pacienti konsumon dietë me shumë kripë
C) Jo, nëse pacienti konsumon dietë me pak kripë
D) Jo, nëse pacienti kryen analizën në pozicion ortostatik
E) Asnjëherë
PS) C

4710
Cila substancë ka strukturë të ngjashme me insulinën?

A) PRL
B) GH
C) Estradioli
D) Somatomedina
E) TSH

PS) D

4711
Cila vlerë e FSH konsiderohet patognomonike për insuficiencën ovariene premature?

A) >10 UI/l
B) >20 UI/l
C) >30 UI/l
D) >40 UI/l
E) <40 UI/l
PS) D

4712
Ndaj cilit kancer të aparatit urogjenital është më i prirur një mashkull obez?

A) Karcinomë e vezikulave seminale
B) Karcinomë e prostatës
C) Karcinomë e testikulit
D) Karcinomë e vezikës
E) Karcinoma e veshkës
PS) B

4713
'Glukotoksiciteti' që shoqëron ekspozimin kronik ndaj hiperglicemisë shkakton

A) rritje të përgjigjes pankreatike ndaj stimujve sekretues.
B) reduktim të përgjigjes pankreatike ndaj stimujve sekretues.
C) rritje të sensibilitetit periferik ndaj insulinës
D) intolerancë ndaj glukozës
E) ulje të sensibilitetit periferik ndaj insulinës
PS) B

4714
Cila nga këto proteina konsiderohet si proteinë e fazës akute të sëmundjeve kritike dhe si rrjedhojë i rritet sinteza gjatë këtyre patologjive?

A) Albumina
B) Fibronektina
C) Transferrina
D) Proteina C-reaktive

E) Ferritina
PS) D

4715
Cila shenjë klinike mungon gjatë hiposurenalizmit sekondar?

A) Astenia
B) Hipotensioni
C) Anoreksia
D) Hiperpigmentimi kutan
E) Edema
PS) D

4716
Cila nga të mëposhtme ka strukturë të ngjashme me kolesterolin?

A) ACTH
B) T4
C) Vitamina D
D) Prostaglandinat
E) TSH
PS) C

4717
Rritja e nivelit të progesteronit gjatë fazës luteale të ciklit tregon

A) ovulacionin.
B) ciklin anovulator.
C) insuficiencën hipotalamo-hipofizare.
D) gravidancën e sigurtë
E) barrë ekstrauterine
PS) A

4718
Çfarë janë bifosfatet?

A) Substanca të pasura me fosfate që indikohen në osteomalaci
B) Analogë të pirofosfatit inorganik, në të cilat atomi i oksigjenit zëvendësohet nga një atom karboni
C) Analogë të monofluorofosfatit
D) Derivate të acidit fosforik
E) Hormone
PS) B

4719

Efekti kryesor i kortizolit është stimulimi i

A) aktivitetit seksual.
B) neoglukogjenezës.
C) hipoglicemisë.
D) veprimit insulinik
E) prolaktinës
PS) B

4720
Cila nga të mëposhtmet stimulon sekretimin e GH?

A) Arginina
B) L-dopa
C) Hipoglicemia insulinike
D) GHRH
E) TSH
PS) D

4721
Çfarë efekti ushtron testosteroni mbi riabsorbimin kockor dhe mineralizimin?

A) Asnjë efekt/
B) Rrit riabsorbimin kockor dhe inhibon mineralizimin.
C) Redukton riabsorbimin kockor dhe stimulon mineralizimin.
D) Rrit vetëm riabsorbimin kockor pa ndikuar mbi mineralizimin.
E) Ul aktivitetin e osteoblasteve.
PS) C

4722
Në sindromën Morris, nivelet e testosteronit janë

A) normale te një mashkull i rritur.
B) të redukatuara te një mashkull i rritur.
C) në nivel prepuberteti.
D) të barabartë me nivelet e testosteronit te femrat.
E) të larta.
PS) A

4723
Në rast terapie me antiandrogjenë, tek një femër në moshë riprodhuese

A) nuk është e nevojshme që të merren masa paraprake.
B) është e nevojshme që medikamentet të jepen në fazën e dytë të ciklit.
C) është e nevojshme dhënia e medikamenteve antikoncepsion.
D) është e nevojshme që medikamentet të jepen vetëm gjatë fazës menstruale.

E) duhet të perdorim antikoagulantët.
PS) C

4724
Pasoja më e shpeshtë e tiroiditit Hashimoto është

A) Shërimi pa pasoja
B) Hipertiroidizmi i herëpashershëm
C) Hipotiroidizmi
D) Kisti tiroidien
E) Tumore
PS) C

4725
Peptidi C
A) prodhohet nga degradimi i glukagonit.
B) është fragment i molekulës origjinale nga e cila formohet insulina.
C) sekretohet nga qelizat alfa të pankreasit.
D) është inhibitor i fuqishëm i sekretimit të insulinës
E) sekretohet nga qelizat beta të pankreasit.
PS) B

4726
Cila nga këto alterime respiratore vërehet më shpesh në provat funksionale tek pacientët obezë që nuk shfaqin episode apneje gjatë gjumit?

A) deficiti i tipit restriktiv
B) deficiti i tipit obstruktiv
C) deficiti i tipit miks
D) hiperventilimi
E) hipoventilimi
PS) A

4727
Gjatë hiperaldosteronizmit primar vërehet
A) rritje e aldosteronit dhe reninës.
B) rritje e aldosteronit dhe reduktim i reninës.
C) reduktimi i aldosteronit dhe i reninës.
D) reduktim i aldosteronit dhe rritje e reninës.
E) hiperkalemia
PS) B

4728
Çfarë janë SERM?
A) Grup tumoresh neuroendokrine.

B) Faktorë të rritjes që prodhohen nga fibroblastet.
C) Inhibitorë të sintezës së reninës.
D) Klasë e re medikamentesh që modulojnë receptorët estrogjenikë.
E) Hormone

PS) D

4729
Cila janë efektet anësore kryesore të insulinës te një person i shëndetshëm?
A) krizat hipoglicemike
B) dëmtimet cerebrale nga neuroglukopenia
C) A dhe B
D) rritja e aktivitetit fizik
E) Rritje e libidos
PS) C

4730
Sindroma endokrine paraneoplazike është
A) sindromë endokrine që shfaqet tek një pacient i prekur nga një tumor joendokrin.
B) sindromë endokrine e shkaktuar nga hipersekretimi hormonal nga një tumor endokrin.
C) sindromë endokrine e shkaktuar nga sekretimi i hormoneve ose e substancave të ngjashme me hormonet nga një tumor joendokrin.
D) sindromë e insuficiencës hormonale e shkaktuar nga shkatërrimi i një gjëndre endokrine nga një tumor joendokrin
E) shfaqje e uljes së imunitetit
PS) C

4731
Në rast hipotiroidizmi dhe hiposurenalizmi sekondar të njëkohshëm, terapia zëvendësuese me hormone tiroidiene
A) fillohet përapara fillimit të terapisë me glukokortikoide.
B) fillohet pas fillimit të terapisë me glukokortikoide.
C) fillohet menjëherë me doza të larta.
D) nuk fillohet kurrë.
E) fillohet pas dy javësh.
PS) B

4732
Cili nga këta aminoacide është aminoacid esencial?
A) Arginina
B) Leucina
C) Izoleucina
D) Valina
E) Triptofani
PS) A

4733
Cila karcinomë është neoplazi malinje e tiroides me ecuri invazive shumë të shpejtë?

A) Karcinoma anaplazike
B) Karcinoma folikulare
C) Karcinoma papilare
D) Karcinoma medulare
E) Adenokarcinoma
PS) A

4734
Cilia terapi mund të propozohet në ditët e sotme për hiperkolesteroleminë familjare homozigotë?
A) LDL-afereza
B) Fibratet në doza të larta
C) Statinat në doza të larta
D) Hemodializa
E) Transplanti zemër-hepar
PS) A

4735
Cila është shenja e lidhur më shumë me diagnozën e bronkitit kronik?
A) kolla e thatë
B) dispneja në sforcim
C) kolla produktive
D) dispneja në qetësi
E) apneja

PS) C

4736
Renina
A) përcakton transformimin e angiotensinogjenit në angiotensinë I.
B) përcakton transformimin e angiotensinës II në angiotensinë III.
C) prodhohet në nivel pulmonar.
D) aktivizohet në nivel hepatik.
E) prodhohet në shpretkë.
PS) A

4737

Në cilin vend nuk formon koloni Neisseria gonorrheae?
A) uretra
B) kanali cervikal

C) rektumi
D) konjuktiva
E) Cavum nasi
PS) E

4738
Cili prej këtyre ekzaminimeve arrin të përcaktojë nëse një lezion që prek një organ parenkimatoz ka përbërje të lëngshme apo është solid?
A) radiografia
B)shintigrafia
C)termografia
D)ekografia
E)limfografia
PS) D

4739
Në prani të një opaciteti pulmonar në një subjekt 40 vjeçar është e nevojshme
A) të fillohet një cikël terapie me antibiotikë.
B) të ndërhyhet sa më shpejt me kirurgji.
C) të fillohet një cikël kimioterapie antituberkulare.
D) të sqarohet diagnoza përpara fillimit të terapisë.
E) të trajtohet me antiinflamatorë jo-steroidë.
PS) D

4740
Insuficienca renale akute obstruktive
A) mund të verifikohet edhe nëse obstruksioni ureteral është monolateral
B) verifikohet vetëm nëse obstruksioni ureteral është bilateral ose nëse është prezent vetëm një veshkë funksionale
C) ka si shkak më të shpeshtë karcinomën bilaterale te ureterëve
D) mund të zgjidhet gjithmonë me kateterizimin vezikal
E) kërkon gjithnjë ndërhyrje urgjente kirurgjikale
PS) B

4741

Cili nga faktorët e mëposhtëm përcakton rritjen e kuotës së filtrimit glomerular?

A)rritja e presionit onkotik të plazmës
B)rritja e presionit hidrostatik në kapsulën e Bowman
C)rritja e presionit hidrostatik në kapilarët glomerulare
D)vasokonstriksioni i arteriolave aferente
E) rënia e presionit arterial
PS) C

4742
Cili nga pohimet e mëposhtme është korrekt për dermatomiozitin?
A) Është një prekje inflamatore e sistemit nervor
B) Është një neoplazi kutane
C) Mund të jetë një sindrom paraneoplazik
D) Është një sëmundje infektive
E) Është një sëmundje endokrine
PS) C

4743
Në acinusin pulmonar, barriera ajër-gjak anatomikisht nuk përfaqësohet nga
A)surfaktanti.
B) epiteli alveolar.
C) membrana bazale.
D) qelizat endoteliale.
E) bronkiolat respiratore.
PS) E

4744
Diabeti mellitus i tipit I
A) i detyrohet pjesërisht sekretimit difektoz të insulinës dhe pjesërisht rezistencës periferike të reduktuar.
B) i detyrohet rezistencës së rritur periferike ndaj veprimit të insulinës.
C) shkaktohet nga shkatërrimi i insulave në kuadër të një dëmtimi parenkimal.
D) shkaktohet nga një defekt i përthithjes së glukozës.
E) shoqëron kancerin e pankreasit
PS) C

4745
Cili është komplikacioni më i rëndë i infeksionit nga virusi i varicella-zoster?
A)miokarditi dhe perikarditi
B) pankreatiti
C) meningoencefaliti
D) iridocikliti
E) gastriti
PS) C

4746
Klirensi i kreatininës është tregues i
A) peshës specifike urinare
B) fluksit plazmatik renal
C) filtrimit glomerular
D) Ph-it urinar
E) debitit urinar

PS) C

4747
Për të bërë diagnozën diferenciale midis cistit renal dhe hipernefromës, rruga më e dobishme është
A)dozimi i reninës-aldosteronit.
B)ekzaminimi i urinës.
C)arteriografia renale.
D)dozimi i titrit të CEA
E)cistografia.
PS) C

4748
Cilat janë shenjat dhe/ose simptomat kryesore të preeklampsisë?
A) hipertension dhe skotoma
B) hipertension dhe cianozë
C) hipertension, cefale, konvulsione
D) hipertension dhe proteinuri
E) hipotension dhe anemi
PS) D

4749
Sindromi nefrotik, insuficienca kardiake kongjestive, cirroza hepatike
A) janë të gjitha të karakterizuara nga prezenca e edemës dhe për këtë arsye të përkufizuara edhe si sindroma edemigjene.
B)kanë gjithmonë të njëjtën etiopatogjenezë.
C)janë të trajtueshme me sukses vetëm me medikamente antiviralë.
D)nuk i interesojnë specialistit nefrolog.
E)trajtohen vetëm nga mjekët kardiologë.
PS) A

4750
Cili është roli fiziologjik esencial i tonsilave palatine?

A)hemopoetik
B)imunitar
C)filtrues
D)nuk kanë rol esencial
E)endokrin
PS) B

4751
Nuk bën pjesë në faktorët përgjegjes për rritjen e presionit arterial pulmonar tek pacientët me pneumopati obstruktive kronike ?

A)shkatërrimi parcial i shtratit kapilar pulmonar
B)vasokonstriksioni hipoksik në zona me raport të ulët Ventilim/Perfuzion
C)policitemia
D)hipertrofia e muskulaturës së lëmuar të arteriolave pulmonare
E)bronkodilatacioni
PS) E

4752
Sistemi i konduksionit të zemrës nuk përbehet nga
A) nyja sinusale (Keith&Flack)
B) junksioni atrio-ventrikular (Tawara-Aschoff)
C) fascikuli i His-it
D) fibrat atriale internodale
E) aurikula
PS) E

4753
Aftësia e mikroorganizmave për të shkaktuar një dëm tek hosti varet nga
A) invaziviteti
B) patogjeniciteti
C) kontagioziteti
D) infektiviteti
E) ngjyrimi sipas Gram-it
PS) B

4754
Në cilën prej gjendjeve të mëposhtme është e pranishme ekzoftalmia?
A) seminoma
B) sindromi Cushing
C) hipotiroidizmi
D) osteopatia fibrocistike
E) Morbus Bazedow
PS) E

4755
Cila nga situatat e mëposhtme nuk është e lidhur me një propabilitet të rritur për hemorragji post-partum?
A) lindja e gjatë
B) lindja e shpejtë
C) stimulimi i lindjes me oksitoksinë
D) shtatzëni binjakësh
E) fillimi i parakohshëm i aktivitetit të lindjes
PS) E

4756
Paraliza e gjysmës së trupit, e majtë apo e djathtë quhet
A) hemiplegji.
B) paraplegji.
C) tetraplegji.
D) diplegji.
E) vazoplegji.
PS) A

4757
Cilindrat në sedimentin urinar tregojnë
A) tubulopati kongjenitale.
B) rritje të sekretimit të proteinës Tamm-Horsfall.
C) tumor renal.
D) nefropati primare apo sekondare.
E) kancer të veshkës.
PS) D

4758
Cili prej pohimeve të mëposhtme për apendisitin nuk është i vërtetë?
A) simptomatologjia mund të mos jetë shumë e qartë
B) format retrocecale shoqërohen në përgjithësi me dhimbje gjatë fleksionit të kofshës
C) diagnoza mund të vendoset me ekografi
D) pozicionimi anormal i apendiksit të inflamuar mund të shkaktojë mbylljen e ureterit
E) shoqërohet në të gjitha rastet me absces të muskulit ilio-psoas
PS) E

4759
Cili është trajtimi i përzgjedhur në kancerin pulmonar me qeliza të vogla në stadin IV?
A) kirurgjia
B) kemioterapia
C) radioterapia
D) imunoterapia
E) brakiterapia
PS) B

4760
Rakitizmi shkaktohet
A) nga mungesa e vitaminës D.
B) nga mungesa e vitaminës E.
C) nga deficiti i kalcitoninës.
D) nga mungesa e vitaminës A.
E) nga mungesa e vitaminës E.
PS) A

4761
Nuk është shkak që mund të çojë në mungesë të acidit folik
A) alkolizmi
B) cirroza hepatike
C) limfoma intestinale
D) kontraceptivët oralë
E) hipertensioni arterial
PS) E

4762
Cili nga pohimet është i vërtetë për pankreatitin akut me koleksione nekrotike të infektuara?
A)ka prognozë identike me pankreatitin akut edematoz
B)nuk ka nevojë për trajtim me ndërhyrje kirurgjikale
C)përfaqëson një indikacion për trajtim vetëm me inhibitorë të proteazës
D)shërohet me nutricion normal
E)kërkon drenim kirurgjik të koleksioneve të infektuara
PS) E

4763
Dy helikat e ADN mbahen bashkë nga
A) lidhje hidrogjeni
B) lidhje kovalente
C) forcat e Van der Waals
D) ndërveprime hidrofobike
E) ndërveprime hidrofilike
PS) A

4764
Një frakturë patologjike diafizare e femurit te një adult është më shpesh pasojë e
A) tumorit kockor primar
B) osteomielitit kronik
C) lesionit metastatik
D) osteogjenezës jo perfekte
E) osteoporozës
PS) C

4765
Sindromi nefrotik nuk karakterizohet nga
A) prezenca e edemave periferike
B) hipoalbuminemia e rëndë
C) dislipidemia

D) proteinuria më e madhe se 3g/ditë
E) poliglobulia
PS) E

4766
Me ‘klirens’ kuptojmë
A) transportin maksimal të një substance në një organ,
B) transportin mesatar të një substance në një organ,
C) volumin e gjakut të pastruar nga një substance e administruar, në njësinë e kohës,
D) fluksin plazmatik të një organi,
E) transportin aktiv përmes membranave biologjike,
PS) C

4767
Në një pacient të prekur nga cirroza hepatike, cili nga komplikacionet e mëposhtëm është më i shpeshtë?
A) Infeksion pulmonar
B) Infeksion urinar
C) Peritonit bakterial spontan
D) Karcinomë prostatike
E) Sindroma hepato-renale
PS)C

4768
Cilit medikament do ti referohemi në terapinë mbajtëse të karcinomës së rektumit?
A)5- fluorouracil
B) Metotreksat
C) Irinotekan
D) Oksaliplatin
E) Pancuronium
PS)A

4769
Gjatë cilës fazë të ciklit kardiak është prezente fluksi koronar?
A) në fazën proto-mezosistolike
B) gjatë gjithë zgjatjes së sistolës
C) gjatë gjithë zgjatjes së diastolës
D) në fazën telediastolike
E) në sistol
PS)C

4770
Sela turcika
A)mban hipofizën.
B) gjendet në pjesën e përparme të kiazmës optike.

C) është e kthyer përkundrejt fosave nazale.
D) përmban qelizat etmoidale posteriore.
E) përbëhet nga ind lidhor.
PS)A

4771
Shenja e akullit është karakteristik
A) e pulmonitit.
B) e abceseve të ekinokokut.
C) e versamenteve peritoneale.
D) e arteriopative periferike.
E) e tumoreve renale.
PS)C

4772
Në insufiçencen kardiake ulja e debitit kardiak
A) intereson të gjitha zonat e trupit në mënyrë të barabartë.
B) është më e madhe në mëlçi dhe në veshka.
C) është më e madhe në zonat muskulo-kutane dhe shpretkës.
D) është më e madhe në zonën e trurit, zemrës dhe veshkës.
E) është më e madhe në pulmone.
PS)C

4773
Mekanizmi patogjenik që përgjigjet për sëmundjen e Bazedovit është i natyrës
A) infektive.
B) neoplazike.
C) autoimune.
D) traumatike.
E) jatrogjenike.
PS)C

4774
Cila nga simptomat e mëposhtme nuk paraqet një nga simptomat tipike të karcinomës së rektumit?
A)dhembje hiperperistaltike ne FID (fossa iliake djathtë)
B) prania e anemisë
C) tenezma
D) mukorrea e mëngjesit
E) konstipacion në rritje
PS)A

4775
Në fushën cerebro-vaskulare egzaminimi i likidit mund të paraqesi një mbështetje të dobishme për diagnozën
A) në trombozën e enëve bazilare.

B) në hemorraginë subaraknoide.
C) në disekacionin të karotides ose vertebraleve.
D) në meningitis.
E) në vasculitis.
PS)B

4776
Kariotipi i plotë i molës idatiforme është
A) 46, XY
B) 45, XO
C) 46, XX
D) 69, XXX
E) 45, XX
PS)C

4777
Tek një i porsalindur që nuk jep shenja jete, ku e kërkojmë pulsin?
A) Në nivel të arteries temporale
B)Në nivel të arteries brakiale
C) Në nivel të radiales
D) Në nivel të arteries pedidike
E) Në nivel të arteries karotide
PS)B

4778
Cila nga thëniet e mëposhtme në lidhje me intervalin P-R të ECG-së është e saktë?
A) Ndryshon në varësi nga pozicioni i elektrodave
B) Nuk ka sinjifikancë fiziologjike
C)Ka lidhje me kohën e përçueshmërisë në nyjen atrio-ventrikulare
D) Zgjat në përgjithësi 0,25 sekonda
E) Ka lidhje me kohën e përçueshmërisë në tufën e Hisit
PS)C

4779
Cili tip i oftalmoplegisë shkaktohet nga një polineuropati akute e nervave kranial?
A)Bilateral
B) Unilateral
C) Internuklear
D) Unilateral i pjesshëm
E) Internuklear i pjesshëm
PS)A

4780
Bëhet fjalë për hipokalemi kur kaliumi është
A) < 0 mEQ/L (ose ta lëmë mmol/L).
B) < 3,5 mEQ/L.

C) > 6 mEQ/L.
D) 3,5-4,5 mEQ/L.
E) 4,5-6 mEQ/L.
PS)B

4781
Përkufizohet si hernie e brendshme
A) keqvendosje anormale e omentumit në hapësirat natyrale apo të riformuara në kavitetetin peritoneal.
B)keqvendosje anormale e një ose më shumë organeve të brendshme apo të riformuara në kavitetin peritoneal.
C) prezenca e hernies në stadin absolutisht fillestar.
D) prezenca e laparocelës në stadin absolutisht fillestar.
E) torsion i omentumit.
PS)B

4782
Vlera fiziologjike e përqëndrimit plazmatik të kalçiumit total është
A)8.9-10.4 mg/dl.
B) 2.2-2.6 mg/dl.
C) 8.9-10.4 mmol/l.
D) 4.2-4.6 mmol/l.
E) 2,6-8,9 mg/dl.
PS)A

4783
Cili nga elementët e mëposhtëm dallon një policitemi vera nga një policitemi sekondare?
A) eritropoetina e rritur në policiteminë vera
B) hiperuricemia ekskluzivisht në policiteinë vera
C) splenomegalia në policiteminë vera
D) eritrocitet e rritura ekskluzivisht në policiteminë sekondare
E) morfologjia eritrocitare
PS)C

4784
Në krahasim me të rriturit, hiperplazia e indit limfatik në përgjigje të një infeksioni tek fëmijët është
A)më e shprehur
B) më pak e shprehur
C) me të njëjtin intensitet, por e vonuar
D) me të njëjtin intensitet, por i rastit
E) bifazike
PS)A

4785
Cili nga faktorët e mëposhtëm duket të jetë qartësisht përgjegjës i mezoteliomës malinje?

A) Duhanpirja
B)Azbesti
C) Benzen
D) Ndotja atmosferike
E) Pleuritet kronike
PS)B

4786
Ikteri nga dëmtimet e rrugëve biliare intra dhe ekstrahepatike është ai që vjen nga
A) Hemoliza e shprehur
B) Defiçiti i uridindifosfoglukuroniltransferaza
C) Inaktivizimi i proteinave transportuese Y dhe Z
D) Kolestaza
E) Kolangiti
PS)D

4787
Cili nga parazitët e mëposhtëm është agjenti shkaktar i malaries së acaruar malinje
A)plasmodium falciparum
B) plasmodium vivax
C) plasmodium malaria
D)plasmodium oval
E) Salmonela
PS)A

4788
Në limfomën Jo Hodgkiniane "Formula e punës" është një klasifikim
A) vetëm morfologjik.
B) molekular.
C) morfologjik-klinik.
D) histogjenetik.
E) imunologjik.
PS)C

4789
Tingujt mund të arrijnë në organin e Cortit (të dëgjimit) nëpërmjet
A) rrugës ajrore.
B) rrugës kockore.
C) rrugës ajrore dhe rrugës kockore.
D) stimulimit me anë të prekjes.
E) veshit të jashtëm.
PS)C

4790
Prej cilave nga këto shenja klinike karakterizohet insufiçienca parësore e mbiveshkores?
A) Hiperpigmentimit

B) Lodhjes së menjëhershme
C) Anoreksisë
D) Humbjes së peshës
E)Hiperpigmentimit, lodhjes e menjëhershme, anoreksi, humbjes e peshës
PS)E

4791
Vendi primar i thithjes së folateve është
A) Ileus fundor
B) Jejunum proksimal
C) Stomaku
D) Të dyja (B+C)
E) Duodeni
PS)B
4792
Lokalizimi më i shpeshtë i endometriozës është
A) sipërfaqja peritoneale e zorrës së hollë.
B) omentum.
C) apendiks.
D) vezika.
E) peritoneum.
PS)C
4793
Organizimi aktual i asistencës pediatrike bazohet mbi
A) pavionin spitalor.
B) strukturat komunitare.
C) njësive operative me shumë drejtues.
D) ambulatori.
E) mjeku i familjes.
PS)C

4794
Çrregullimet e personalitetit
A)janë çrregullime me dëmtime të theksuara të sjelljes(ose komportamentit)
B) janë kodifikuar mbi aksin II të ICD-10
C) janë çrregullime të fushës psikotike
D) janë gjithmonë të shoqëruar nga çrregullimet e perceptimit
E) janë gjithmonë të shoqëruar nga keqformime të lindura
PS)A

4795
Çfarë është cistouretrografia miksionale?
A) Studimi morfologjik i vezikës dhe uretrës
B)Studimi morfofunksional i vezikës dhe uretrës
C) Rregjistrimi i presionit vezikal dhe uretral gjatë urinimit
D) Studimi i kapacitetit vezikal maksimal para urinimit

E) Regjistrim i urinës reziduale
PS)B

4796
Cila nga thëniet e mëposhtme në lidhje me njësitë motore është e vërtetë?
A)Janë sinonime të pllakave motorike
B)Janë grup i një motoneuroni dhe fibrave muskulare inervuar prej saj
C)Janë grup i një fije të muskujve dhe nervave që vijnë me të
D)Janë grup i muskujve dhe nervave te cilët paraqiten me të
E) Janë pa mielinë
PS)B

4797
Rritja e bilirubinemisë indirekte është karakteristik.
A) e leukozës mieloide kronike.
B) e anemisë nga mungesa e hekurit.
C)e anemisë hemolitike.
D)e limfomave limfocitike.
E) e kolestazës.
PS)C

4798
Çfarë do të thotë vazhdimësi terapeutike?
A)Të mbash në mënyrë të vazhdueshme nën kontroll pacientin
B)Të administrosh një trajtim psikofarmakologjik pa ndërprerje, duke përdorur preparate me veprim të zgjatur
C)Të ndjekësh pacientin në momente dhe vende të ndryshme, sipas një protokolli terapeutik bashkohës dhe human
D)Kontrolli i pacientëve dhe familiarëve
E)Të ndiqet terapia sipas shfaqjes së komplikacioneve
PS)C
4799
Terapia antiagregante është e indikuar
A)në parandalimin sekondar të ishemisë cerebrale.
B)në hemorragjinë subaraknoidale.
C)në të gjithë subjektet mbi 50 vjeç edhe në mungesë të faktorëve të riskut vaskular.
D)në parandalimin sekondar të hemorragjisë cerebrale intraparenkimale.
E) në tromboembolinë pulmonare.
PS)A

4800
Limfomat jo-Hodgkiniane të lidhura dhe me SIDA-n janë:
A)kryesisht linfogjënderore.
B)kryesisht jashtëlinfogjënderore.
C)kryesisht hepatike.
D)kryesisht splenike .

E)kryesisht hepatike dhe splenike .
PS)B

4801
Hemianopia bitemporale vihet re
A)në pienalomë.
B)në kraniofaringeomë.
C)në aneurizmin e arteries komunikante posteriore.
D)në glomën e nervit optik..
E)në aterosklerozë.
PS)B
4802
Proteinuria nga sforcimi
A) nuk egziston
B)është e lehtë dhe vjen pas një sforcimi fizik të fortë.
C) i paraprin gjithmonë zhvillimit të limfomës Hodgkin.
D) është markuesi tipik i melanomës.
E) lidhet me nivelin plazmatik të proteinave
PS)B

4803
Cili është markuesi tumoral më indikues për karcinomën e prostatës?
A) AFP
B) MCA
C) CA 125
D)PSA
E) CEA
PS)D

4804
Cili hormon i hipofizës së përparme frenohet nga somatostatina?
A) ACTH
B) PRL
C)GH
D) FSH
E) LH
PS)C

4805
Egzaminimet në plan të parë për diagnozën e karcinomës së prostatës janë
A) PSA, eksploracioni rektal, ekografia transrektale + biopsia.
B) PSA, shintigrafia e kockës, Skaner abdominal.
C) PSA, eksploracion rektal, Skaner abdominal.
D)PSA, eksploracion rektal.
E) vetëm PSA.
PS)D

4806
Tuberkulozi pulmonar transmetohet kryesisht
A)prej ajrit nëpërmjet spërklave të ekspektoratit.
B)nëpërmjet objekteve që vijnë në kontakt me subjektet e infektuara.
C)nëpërmjet ushqimeve dhe pijeve.
D)prej mikobaktereve prezente në ambient.
E)Jatrogjenike
PS)A

4807
Është karakteristik e karcinomës së ezofagut
A)disfagia progresive (ose e përparuar)
B)revalenca e adenokarcinomës
C)prevalenza në seksin femër
D)lokalizimi në të tretën e sipërme
E)rënie në peshë
PS)A
4808
Në sindromin e tunelit karpal
A)gjejmë një vonesë vetëm në përçimin motor të nervit median nën dorë
B)gjejmë një vonesë nën dorë të përçimit motor dhe sensitiv të nervit median
C)të dyja sekset preken pothuajse në mënyrë të barabartë
D)është raportuar shoqërimi me miksedemën, artritin, amiloidozën dhe gottën, por jo me akromegalinë

E)Shoqërohet me keqformime të lindura
PS)B

4809
Diametri më i vogël anteroposterior i shtratit pelvik quhet
A)diametri interspinal.
B)konjugata vera.
C)konjugata diagonale.
D)konjugata obstetrike.
E)diametri dalës.
PS)D
4810
Natremia është
A)përqëndrimi në feçe i natriumit.
B)përqëndrimi i natriumit në likuorin cerebrospinal.
C)përqëndrimi i natriumit në likidin pleural.
D)përqëndrimi plazmatik i natriumit.
E)përqëndrimi urinar i natriumit.
PS)D
4811

Dukti arterial i Botalit në jetën fetale shërben për të
A)shkurtuar qarkullimin pulmonar.
B)shkëmbyer gjakun midis gjymtyrëve.
C) mos marrë pjesë mëlçia në zhvillimin e fetusit.
D) parandaluar koarktacionin.
E) ulur shuntin.
PS)A
4812
Trajtimi kimioterapeutik antiblastik me bleomicin në doza të rritura mund të përcaktojë
A) edemën pulmonare.
B) fibrozën pulmonare.
C) pleuritin fibrinoz.
D) fibrozën cistike.
E) emfizemën pulmonare.
PS)B

4813
Cila nga masat e mëposhtme nuk përbën një profilaksi specifike?
A)sterilizimi, dezinfektimi, dizinfestacion(kontrolli i insekteve)
B)administrimi i vaksinave
C) administrimi i imunoglobulinave
D)kemioprofilaksia
E) skema kombëtare e vaksinimit
PS)A
4814
Cila nga thëniet e mëposhtme mbi një karakter dominant të lidhur me autozomet tek njeriu është e saktë?
A)Karakteri manifestohet në të dyja sekset me frekuencë të barabartë.
B)Vetëm femrat e transmetojnë karakterin.
C)Meshkujt e transmetojnë karakterin vetëm tek vajzat.
D)Vetëm meshkujt manifestojnë karakter.
E)Vetëm femrat manifestojnë karakter.
PS)A
4815
Frekuenca normale sinusale është e përfshirë midis
A)60-100 bpm
B)30-80 bpm
C)50-130 bpm
D)30-40 bpm
E)40-60 bpm
PS)A

4816
Receptorët alfa-adrenergjik stimulohen nga
A) Adrenalina.
B) Noradrenalina.

C) Adrenalina dhe noradrenalina.
D) Histamina
E) Yohimbina
PS) C

4817
Një delir i pajisur me një organizim të fortë të brendshëm përcaktohet si
A) Sistematizuar.
B) Luçid (i kthjellët).
C) Paranoid.
D) Sekondar
E) Primar
PS) A

4818
Pjesa kortikale e mbiveshkores nga ana histologjike është e organizuar në shtresa të përcaktuara si
A) Glomerulare, fashikolare, retikulare.
B) Glomerulare, intersticiale, medulare.
C) Glomerulare, retikulare, fashikolare.
D) Në asnjë nga mënyrat e mësipërme
E) Nuk egzistojnë stadifikime
PS) A

4819
Hematuria nuk mund të takohet në
A)litiazën renale
B)glomerulonefritin
C)cistitin
D)trombozë e venës renale
E)kolecistitin
PS)E

4820
Shkaqe të neutropenisë nuk mund të jenë
A)anomali congenitale (sindromi Kostmann)
B)dëmtim medular (p.sh nga medikamente)
C)kequshqyerje, malabsorbim
D)neutropeni ciclike
E)hemorragjitë akute
PS)E

4821
Një gjendje hipoksie e rëndë nuk mund të provokojë
A)takikardi.
B)laktacidemi.

C)hemorragji retinale.
D)turbullim te funksioneve superiore.
E)alkalozë metabolike.
PS)E

4822
Faktorë risku për carcinomen mamare postmenopauzale janë
A)duhanpirja
B)obeziteti
C)shtati i shkurtër
D)poliuria
E)rënie e flokëve
PS)B

4823
Në sëmundjen Wilson (degjenerim hepatolentikular rritet)
A)bakri në plazëm
B)përqëndrimi i ceruloplazminës në plazem
C)ekskretimi urinar i zinkut
D)kaliemia
E)potasiemia
PS)A

4824
Scaleniusi është
A)ligamenti mbajtes i lienit.
B)llozha splenike.
C)një muskul i qafës.
D)vena lienale.
E)muskul i parakrahut.
PS)C

4825
Sekrecioni i kortizolit dhe androgenëve kontrollohet nga
A)CRH/ACTH
B)sistemi reninë-angiotenzinë
C)kalemia
D)presion arterial
E)glukagoni
PS)A

4826
Cilat janë qelizat që te adulti lejojnë rinovimin e epidermës?
A) qelizat e shtreses basale që janë te vetmet te afta për ndarje
B) qelizat e shtreses basale dhe spinoze që janë te vetmet akoma te afta për ndarje
C) qelizat e shtreses granuloze

D)qelizat e te gjitha shtresave në te cilat nukleusi është akoma vital
E) qelizat limfocitare
PS)A

4827
Incidentaloma është
A)një tumor hipotalamo-hipofizar-post traumatik.
B)një tumor i derivuar nga xhepi i Rathke.
C)një granulome dentare.
D)një tumor i zbuluar rastësisht gjate një ekzaminimi instrumentar.
E)tumor malinj i kockave.
PS)D

4828
Një arsye prerenale e insuficencës renale akute është
A)obstruksioni bilateral nga kalkula.
B)shoku traumatik.
C)pielonefriti akut.
D)insuficencë renale kronike.
E)kalkuloza vezikale.
PS)B

4829
Cila nga këto karakteristika mbështët diagnozën e natyres malinje të një noduli mamar?
A)multipël e bilateral
B)i fiksuar në indin glandular
C)ndryshueshmeri e volumit e lidhur me ciklin menstrual
D)shfaqja ka lidhje me stinën
E)shoqërohet me nauze
PS)B

4825
Nga 10 ml urinë e fresket, e ekzaminuar me zmadhim te lartë, hematuria microskopike përcaktohet
nga prezenca e të paktën
A)0-1 eritrocite/fushë.
B)3-5 eritrocite/fushë.
C)më shume se 5 eritocite/fushë.
D)më shume se 10 eritrocite / fushë.
E)prania e kristaleve oksalate.
PS)B

4826
Cili nga pohimet është i saktë për 'Epitelioma basocelulare'?
A)Manifestohet vetëm në subjekte tek të rinj.
B)Nuk është kurrë e pigmentuar.

C)Lokalizohet në mënyrë elektive në fytyrë.
D)Nuk është kurrë e ulceruar.
E)Shoqërohet me anemi.
PS)C

4827
Cilat janë masa terapeutike e dobishme në kurimin e pielonefritit akut?
A)terapia me antibiotike për profilaksi
B)antibiotike për 2 javë sipas antibiogramës
C)hidratim i pacientit
D)për profilaksi nga recidivat-penicilina për 2 muaj
E)diuretikë
PS)B

4828
Individualizimi në një pacient i antitrupave ekskluzivisht te klases IgG te drejtuara ndaj një mikroorganizmi, te lejon te vendosesh diagnozën për
A)infeksion aktiv.
B)ekspozim recent.
C)ekspozim i mëparshëm.
D)serokonversion.
E)intoksikacion
PS)C

4829
Aldosteroni në nivel renal vepron mbi
A)osmolaritetin e urinës.
B)eleminimin e uresë.
C)ripërthithjes e natriumit.
D)ripërthithjen e uresë.
E)vaskularizimin e nefronit.
PS)C

4830
Shenja që ndihmon për diagnozën e tromboembolise pulmonare është
A)dozimi i LDH.
B)dozimi i SGOT.
C)dozim i azotemisë.
D)dozim i glicemise.
E)dozimi i D-dimerit.
PS)E

4831
Indikator i citolizës hepatike është
A)dozimi hematik i haptoglobinës.
B)hiperglicemia.

C)ulje e transaminazave në gjak.
D)rritje e transaminazave në gjak.
E)dispepsia.
PS)D

4832
Një luksacion i rregjur (inveteratam) koksofemoral është
A)një proces inflamator i koksofemoralit te luksuar.
B)një luksacion i patrajtuar.
C)një frakture e femurit në një koksofemoral të luksuar.
D)inflamacion specifik koksofemoral.
E)komplikacion akut postoperator.
PS)B

4833
Cila është njësia morfo-funksionale e Hyphomyceteve?
A)ifa (hyphe)
B)blastoconidio
C)rizoide
D)klamidospora
E)trikospora
PS)A

4834
Me enartrozë kuptojmë
A)një komplikim të vonuar të një frakture artikulare.
B)një tip artrodiae.
C)një tip diartrozë
D)një grup artrozash te artikulacionit gleno-humeral me baze autoimunë
E)një infeksion akut
PS)C

4835
Një edeme peri-malleolare mund te jetë sekondare e një
A)hipoglobulinemie .
B)hipoalbuminemie.
C)hipofibrinogjenemie.
D)hiperglobulie.
E)poliglobulie.
PS)B

4836
Cila është shenja dhe/ose simptoma me e zakonshme me te cilen paraqitet karcinoma endometriale?
A)rritje volumetrike e uterusit
B)kolike abdominale

C)hemorragji
D)leukorre
E)poliuri
PS)C

4837
Cila është diagnoza që ka me shume te ngjare te jetë,në një grua te re me një nodul mamar me konture te qarta dhe i lëvizshëm?
A)fibroadenomë
B)karcinomë in situ
C)karcinomë infiltruese
D)ektazi duktale
E)mastit akut
PS)A

4838
Cili është objektivi i një nderhyrje Trombektomie të A karotide?
A)të rivaskularizoje një territor cerebral pas një eventi iscemik
B)të parandaloje një event iskemik cerebral
C)të kuroje një ictus cerebral
D)të korrigjojë aritmitë shoqëruese
E)të normalizojë TA sistemik
PS)B

4839
Cila nga sindromat e mëposhtme te imunodeficiences transmetohet gjenëtikisht me kromozomin X?
A)hipogamaglobulinëmia tipo Burton
B)sindroma George
C)sindroma Chediack-Higashi
D)sindroma Nëzelof
E)sindroma Klainfelter
PS)A

4840
Shkak endokrin për shtatin e shkurtër në femrat nuk është
A)Sindroma Turnër
B)Hipotiroidizmi
C)Hiperplazia surrenale
D)Sëmundja Cushing
E)Feokromocitoma
PS)E

4841
Ileusi nga mekoniumi është një manifestim i
A)Megacolon të lindur.

B)Mucoviscidioza.
C)Invaginacion intestinal.
D)Atrezi ezofagu.
E)Anemi hemolitike.
PS)B

4842
Cila nga simptomat e mëposhtme ose shenjat radiologjike nuk është karakteristike për një infarkt pulmonar?
A)opacitet trekendor me baze te kthyer nga pareti torakal
B)ngritje e hemidiafragmes nga ana e goditur
C)hipodiafania në gjithë zonën pulmonare te interesuar
D)kongjestion i ileusit pulmonar
E)prania e pneumotoraksit
PS)E

4843
Në kompresionin neoplastik ose diskal te cauda equina, simptoma e pare përgjithësisht është
A)parestezi.
B)dhembje.
C)paralizë.
D)shenjë Babinski
E)cefale.
PS)B

4844
Një deficit i trombociteve manifestohet shumë shpesh me
A)hematoma.
B)hemartrosis.
C)petechie.
D)ikter.
E)edemë.
PS)C

4845
Diuretikët tiazidike nuk përdoren kur
A)është e pranishme hiperkalemia
B)është i pranishem hipertensioni arterial
C)filtrati glomerular është me i ulët se 10ml/min
D)ka hipokalcemi
E)ka anemi kronike
PS)C

4846
Përpara një pacienti me rrjedhje hemorragjike nga thithat është e indikuar të bëhet
A)ecografia mamare.

B)duktogalaktografia.
C)mamografia.
D)thithje me age e lesionit te palpueshëm.
E)grafi e thjeshtë.
PS)B

4847
Vitamina D3 sintetizohet
A)në hepar.
B)në kocka.
C)në veshka.
D)në paratiroide.
E)në stomak.
PS)C

4848
Sindroma e venës cava superiore nuk mund të shkaktohet nga
A)karcinoma pulmonare.
B)limfoma.
C)tumori mediastinal.
D)metastaza intratorakale.
E)mastopatia polikistike.
PS)E

4849
Një përshpejtim i theksuar i fluksit që ndeshet në një segment arterial do te thotë
A)që vaza është e trombozuar.
B)që presioni arterial është mjaft i rritur.
C)që ka një stenozë të rëndësishme të vazës.
D)që gjaku është shume i holluar.
E)që hemtokriti është i rritur.
PS)C

4850
Fluksi koronar
A)nuk rregullohet nga faktorë lokalë
B)verifikohet vecanërisht në sistola
C)verifikohet vecanërisht në diastola
D)verifikohet si në sistola dhe në diastola
E)nuk varet nga pozicioni
PS)C

4851
Katabolizmi i hemoglobinës nuk shkakton
A)formim të pigmenteve biliare.
B)thyerje oksidative te unazes porfirinike.

C)formim të biliverdinës.
D)formim të urobilinogjenit.
E)hipoalbumineminë.
PS)E

4852
Një dhimbje torakale akute nuk të bën të mendosh për
A)një infarkt miokardi.
B)aneurizëm disekante të aortës.
C)perikardit.
D)pleurit.
E)kolikë renale.
PS)E

4853
Faktori reumatoid nuk mund te jetë i pranishëm në cilën prej patologjive?
A)endokarditin bakterial subakut
B)sarkoidozë
C)vaskulit
D)sindromi Sjogren
E)detres respirator të adultit
PS)E

4854
Hipotrofiae një dore në sindromin Hornër mund te indikoje ekzistencën e
A)sklerozës laterale amiotrofike.
B)sindromës të tunelit carpal.
C)tumor Pancoast.
D)amiloidozë sistemike.
E)neurit i nervit axillar
PS)C

4855
Klirensi i një substance
A)shpreh volumin e plazmës totalisht të pastruar nga kjo substancë në njësinë e kohës.
B)shprehet në kg/ditë.
C)i referohet volumit të feceve te ekskretuara në 24 orë.
D)shprehet me gradë fahrenhait .
E)varet nga temperatura.
PS)A

4856
Nervi laringeal inferior i majtë (rekurrent) në rrugën e tij rrethon
A)arterien subklavia
B)arterie carotide
C)harkun e aortës

D)bronkun e majtë
E)venën subklavia
PS)C

4857
Tek një subjekt me diabet te tipit 2 në mbipeshë, një dietë hipokalorike
A)shton riskun e hipoglicemisë.
B)përmireson kontrollin glikometabolik.
C)duhet të jetë edhe hiperptoteinike.
D)shton nivelet plazmatike te lipideve.
E)shton fluksin e urinës.
PS)B

4858
Mund të flasim për aneurizem të aortës abdominale kur
A)aorta është e disekuar
B)kemi një fibrozë retroperitoneale
C)aorta kalon diametrin trasversal 3cm
D)aorta është e mbyllur
E)aorta ka pllakë sterosklerotike
PS)C

4859
Në një subjekt me Insufiçencë Renale kronike me nivel të hemoglobinës 12 gr %, cila terapi këshillohet
A) transfuzione me gjak të plotë
B) plazma ekspanders
C) kortikosteroide me doza të larta
D) terapi me inhbitorë të pompës protonike
E) terapi dialitike
PS) E

4860
Halucinoza alkolike akute është
A) percepsion i gabuar i etilistevë
B) e pranishme kryesisht në subjekte ciklotimikë ose ekstroversë
C) përcaktohet nga faktorë personaliteti të mëparshëm
D) është kryesisht një reaksion psikologjik shkaktuar nga një ekses alkoli
E) një fenomen halucinator tipik i skizofrenisë
PS) A
4861
Cili prej pohimeve të mëposhtme mbi anurinë është i saktë?
A) është paaftësia për të mbajtur urinën
B) është humbja e vullnetshme e urinës
C) është humbja e urinës gjatë gjumit

D) është paaftësia për të urinuar gjatë gjumit
E) është mungesa totale e prodhimit të urinës
PS) E

4862
Sëmundja Alzheimer ndryshon nga ajo Pick sepse:
A) e para është funksionale
B) e para ka një tendencë më të madhe për inerci në fazat e zhvilluara
C) e para ka një defiçit më të madh memorieje në fazën e fillimit
D) e dyta ka një konfuzion më të madh në stadet e fillimit
E) është më e shpeshtë
PS) E

4863
Tumoret e testikujve me qeliza të Leydig prodhojnë:
A) LH
B) PRL
C) FSH
D) TSH
E) testosteron
PS) E

4864
Tek eritrociti matur vërehen:
A) një bërthamë
B) kompleksi i Golxhit
C) mitokondritë
D) disa berthama
E) mungesa e berthamës
PS) E

4865
Rritja e IgA është më e shpeshtë
A) në kalkulozat biliare
B) në hepatitin C akut
C) në cirrozat alkolike
D) në mononukleozën infektive
E) në kalkulozat e koledokut
PS) C

4866
Gjatë hiperplazisë surenale të lindur shkaktuar nga defiçiti i 11 – Beta – Hidroksilazës shfaqet
A) hipertensioni.
B) virilizmi
C) pseudopuberteti i parakohshëm
D) hipertensioni, virilizmi dhe pseudopuberteti i parakohshëm

E) pruriti
PS) D

4867
Proceset kryesore fiziopatologjikë të arteriosklerozës përfshijnë
A) disfunksionin endothelial.
B) gjëndje febrile
C) prurit
D) cefale
E) epigastralgji
PS) A

4868
Raste të shpeshta hipersensibilitetit në terapine digitale të një personi të moshuar shkaktohen nga
A) kardiopatia pulmonare kronike
B) rritje e përthithjes së zorrëve
C) ulje e filtrimit glomerular
D) ulje e funksionit tubular renal
E) anemia
PS) C

4869
Nga vena aksilare dalin
A) disa vena brakiale.
B) vena e qafës.
C) disa vena ndërkostale të pasme.
D) vena mamare.
E) vena palmare
PS) A

4870
Trego faktorët që nuk ndikojnë tek numri i rruazave te kuqe dhe përmbajtja e Hb-së?
A) mosha
B) seksi
C) aktiviteti muscular
D) lartësia
E) ankthi
PS) E

4871
Sarkoidoza është një sëmundje që karakterizohet nga
A) një histori natyrale që karakterizohet nga periudha aktivizimi dhe qetësie.
B) është një sëmundje me progresion gjithmonë fatal.
C) është një sëmundje që shfaqet sidomos në moshë të avancuar.
D) është një sëmundje që prek ekskluzivisht mushkëritë
E) është një sëmundje e veshit të mesëm

PS) A

4872
Pneumoperitoneumi nuk
A) përcaktohet nga prania e gazit të lirë në kavitetin peritoneal
B) haset pothuajse në mënyrë konstante pas perforimit të kaviteteve abdominale
C) mund të shkaktohet në laparoskopi
D) shkakton zhdukjen e zones së matitetit hepatik
E) persiston gjithmonë në një pacient të operuar
PS) E

4873
Gjatë artritit gotik hasim:
A) hiperkreatininemi
B) hiperuricemi
C) hiperfosfatemi
D) hipotransferrinemi
E) rritje të sudoracionit periferik
PS) B

4874
Çfarë dëmtimesh të menjëhershme mund të shkaktojë intubimi trakeal në rast manovrash reanimacioni?
A) stenozë trakeale
B) trakeomalaci
C) dëmtim trakeal penetrues
D) hemorragji tiroidiene
E) dëmtim të paratiroideve
PS) C

4875
Në cilat rrethana nuk është i nevojshëm, për të kryer një akt mjekësor, aprovimi i pacientit?
A) Është gjithmonë i nevojshëm.
B) Nëse bëhet fjalë për një gjendje nevoje dhe pacienti nuk eshte koshient per gravitetin.
C) Nëse bëhet fjalë për një subjekt në një moshë më të vogël se 14 vjeç.
D) Nëse pacienti ka një sëmundje neoplazike
E) Nëse pacienti ka një sëmundje infektive
PS) B

4876
Sekretimi i aciditetit gastrik nuk mund të ndikohet nga
A) antagonistët e receptorit H2.
B) frenuesit e pompës protonike.
C) antagonistët muskarinikë si psh. Pirenxepina.
D) hipertensioni arterial
E) ushqimi

PS) D

4877
Cila prej substancave të mëposhtme nuk mund të shkaktojë një hepatit toksik?
A) trikloroeltileni
B) tetrakloruri i karbonit
C) alotani
D) izoniazidi
E) Ranitidina
PS) E

4878
Cila prej substancave të mëposhtme NUK mund të shkaktojë një hepatit toksik?
A) trikloroeltileni
B) tetrakloruri i karbonit
C) alotani
D) izoniazidi
E) ranitidina
PS) E

4879
Humbja e aftësive psikomotore të fituara më parë quhet:
A) vonesë
B) ndërprerje
C) pamjaftueshmëri
D) regres
E) projektim
PS) D

4880
Insight përkufizohet si
A) një difekt viziv psikogjen
B) një prirje për të përvetësuar ankthiN
C) një simptomë aksesore e depresionit
D) aftësia introspektive e një subjekti
E) aftësia e një subjekti për kritikë
PS) D

4881
Cila prej gjendjeve të mëposhtme karakterizohet nga çorientimi hapësinoro-kohor?
A) gjendja krepuskolare
B) çmenduri
C) shqetësime delirante
D) neurozë obsesive compulsive
E) depresioni
PS) A

4882
Cili është roli i lavazhit bronko alveolar në diagnozën e polmonitit nga hipersensibiliteti?
A) asnjë rol
B) dokumenton me saktësi praninë e në alneoliti me natyrë limfocitare
C) alveoliti limfocitik nuk haset vetëm tek polmoniti nga hipersensibiliteti
D) specificiteti i rastit rritet nëse alveoliti limfocitik shoqërohet me një inversion të raportit CD4/CD8
E) dedektimi i faktorit mikrobiologjik
PS) D

4883
Cili prej kushteve të mëposhtëm mund të jetë shkak i një artriti gotik dytësor:
A) obezitet trajtuar me dietë hipokalorike të skajshme
B) dhënie e tepruar e xantin-oksidazës
C) terapi e tepruar me kortizonikë
D) terapi me kolkicinë
E) aktiviteti sportiv
PS) A

4884
Polmonitet eosinofile nuk përfshijnë
A) infeskionet parazitare
B) sindromën Loeffler
C) Polmonitin eosinofil akut
D) Polmonitin eosinofil kronik
E) Polmonitin stafilokoksik
PS) E

4885
Me termin leukocituri kuptohet
A) prania e rruazave të kuqe në urinë.
B) prania e leukociteve me feçen.
C) sekrecione të pasura me leukocite.
D) prania e leukociteve në urinë.
E) Prania e shkopinjve në urinë
PS) D

4886
Një pacient i prekur nga një infeksion bakterial merr trajtim me antibiotikë intramuskular me bazë Peniciline. Disa minuta pas injeksionit pacienti shfaq një sindromë respiratore akute dhe humbet ndjenjat. Ky reagim ndërmjetësohet nga
A) Limfocitet T.
B) IgG dhe IgM.
C) IgE
D) IgG dhe plotësues

E) IgA
PS) C

4886
PET është
A) tomografia elektromagnetike protonike.
B) tomografia helikoidale pozitronike.
C) tomografia me çlirim pozitronesh.
D) tomografia me çlirim protonesh
E) tomografia aksiale e kompjuterizuar
PS) C

4887
Tek artriti reumatoid NUK përfshihet:
A) kërci artikular
B) lëngu sinovial
C) kocka subkondriale
D) palca e kockës
E) strukturat intraartikulare
PS) D

4888
Komplikacionet e një abscesi pulmonar të patrajtuar nuk mund të jenë:
A) fistula bronko-pleurike
B) empiema pleurike
C) abses metastatik cerebral
D) asnjë prej të mësipërmeve
E) aritmi atriale
PS) E

4889
Në cilat nga gjendjet e mëposhtme patologjike haset hipoalbuminemia?
A) cirrozë hepatike, sindromë nefrozikë
B) dehidratim
C) defiçenzë e alfa1- antitripsinës
D) sëmundja Wilson
E) sindroma Sjogren
PS) A

4890
Dispnea tek koma diabetike karakterizohet përgjithësisht nga
A) frymëmarrja Biot.
B) frymëmarrja Kussmaul.
C) frymëmarrja Cheyne-Stokes.
D) dispne ortostatike
E) dispne në Tredelenburgh

PS) B

4891
Klinikisht IRC-ja
A) nuk ka asnjë simptomë deri në një reduktim të skajshëm të funksionalitetit të veshkave (FG prej 5 ml/min).
B) shfaqet me paralizë të papritur cerebrale.
C) fillon me amaurozë, skotoma me shkëndija, reduktim te papritur të shikimit.
D) është menjëherë vdekjeprurëse.
E) shfaqet me dispne
PS) A

4892
Një efekt anësor i zakonshëm i terapisë me ferro sulfat në rruge orale është
A) kriza anafilaktike.
B) hipetrikozë në fytyrë.
C) dispepsia
D) hipogonadizëm sekondar dhe hemosiderozë
E) melena
PS) C

4893
Kurba e shkëputjes së hemoglobinës nuk spostohet djathtas për shkak të
A) rritjes së 2,3 DPG-së.
B) hipozisë.
C) acidozës.
D) rritjes së temperaturës
E) hipertensionit
PS) E

4894
Pulsi arterial është ritmik nëse
A) intervali nga një pulsim tek tjetri është konstant dhe i rregullt
B) mungon në disa pjesë të matshme me palpacion.
C) shoqërohet nga dridhje palpatore.
D) gjendet lehtë
E) paraqet ekstrasistola
PS) A

4895
Emërtimi Rh pozitiv tregon praninë tek njeriu të hemacieve me antigen
A) D.
B) C.
C) C.
D) E.
E) N.

PS) A

4896
Stenoza mitrale rezulton etiologjikisht e lidhur me frekuencën e lartë në rast
A) reumatizmi artikular akut
B) artrit rheumatoid
C) spondilit ankilizant
D) ulçere gastrike
E) dermatiti
PS) A

4897
Cilat prej karakteristikave të mëposhtme NUK shfaqin pacientet me risk të lartë të karcinomës endometriale?
A) hypertension
B) diabet
C) obezitet
D) historik familjar të karcinomës endometriale
E) etilizëm
PS) E

4898
Një ndërhyrje heqjeje e një faktori risku ambiental mund të klasifikohet si
A) parandalim dytësor
B) parandalim tretësor
C) parandalim parësor
D) rehabilitim
E) terapi onkologjike
PS) C

4899
Silikoza në të gjitha fazat e saj është nga pikëpamja funksionale
A) një shqetësim përhapjeje shkaktuar nga shpeshtimi i membranës bazë të alveoleve
B) një shqetësim ventilator i llojit restriktiv me humbje progresive te elasticitetit polmona
C) një shqetësim shkëmbimi gazesh që shkakton në rradhë të parë hipokapni
D) një shqetësim ventilator bllokues
E) një shqetësim ventilator kardiogjen
PS) B

4900
Cila prej vaksinave të mëposhtme është e detyrueshme?
A) Antigrip
B) Antimeningokok
C) antihepatit B
D) antihepatit A

E) anti ekinokok
PS) C

4901
Degëzimi i dytë i trigeminalit hyn në kontakt me
A) tonsilën palatine.
B) ganglionin sfeno-palatin.
C) Uvulën.
D) muskulin hyoglos
E) kanalin lakrimal
PS) B

4902
Në cilën prej sëmundjeve të mëposhtme mund të vërehet Proteinuria Bence Jones:
A) glomerulonefrit
B) leuçemi akute
C) leuçemi limfatike kronike
D) mielomë multiple
E) infeksion urinar
PS) D

4903
Rezultati elektroencefalografik më i zakonshëm tek sindroma e West-it konsiston në
A) asimetri ndërhemisferike.
B) ipsaritmi.
C) sheshimi i përgjithshëm i gjurmës.
D) koma depasé.
E) disnivelim të valeve T
PS) B

4904
Cila prej këtyre substancave NUK është faktor rritjeje hepatopoietike?
A) Interlukina
B) Eritropoietina
C) GM –CSF
D) G-CSF
E) Adrenalina
PS) E

4905
Në rast acidoze metabolike mushkëria kompenson nëpërmjet
A) rritjes së frekuencës respiratore.
B) uljes së frekuencës respiratore.
C) uljes së intensitetit të frymëmarrjes.
D) rritjes së intensitetit të frymëmarrjes.
E) uljes se volumit respirator

PS) A

4906
Fjala aneuploidi përcakton
A) një anomali strukturore të kromozomeve.
B) një anomali numerike të kromozomeve.
C) një anomali gjenike.
D) një malformim të sistemit nervor qëndror.
E) një dislokacion gjenik.
PS) B
4907
Nga të mëposhtmet, ku nuk gjëndet Candida albicans?
A) tampon faringu
B) pështymë
C) urinë
D) gjak
E) djersë
PS) E

4908
Kushti që të përcaktohet "vdekja cerebrale" për dhurimin e mundshëm të organeve të zemrës dhe organeve të tjera është?
A) prania e frymëmarrjes spontane
B) mioza paralitike
C) mungesa e aktivitetit elektrik cerebral
D) mungesa e lëvizjeve aktive
E) mungesa e pulsit periferik
PS) C

4909
Një dëmtim i kiazmës optike përcakton
A) hemianopsinë temporale e së njëjtës anë + kuadrantopsi hundore të sipërme kundërlaterale.
B) kuadrantopsi hundore e poshtme e së njëjtës anë + kuadrantopsi temporale e poshtme kundërlaterale.
C) hemianopsinë temporale e së njëjtës anë + kuadrantopsi temporale e poshtme kundërlaterale
D) hemianopsinë bitemporale
E) kuadrantopsi temporale bilaterale
PS) D

4910
Cila prej intersticiopative të mëposhtme është më e ndjeshme ndaj terapisë me steroid?
A) histiocitoza X
B) pneumonia intersticiale e zakonshme
C) pulmonit eosinofil akut
D) pneumonia intersticiale acute
E) pleuriti bazal

PS) C

4911
Cila është terapia që duhet zgjedhur gjatë sarkoidozës?
A) methotrexate
B) kolkicinë
C) prednizoloni
D) aziotripinë
E) albendazol
PS) C

4912
Cili prej këtyre veprimeve nuk bën pjesë tek roli fiziologjik i Parat hormonit?
A) rrit ripërthithjen e Ca dhe P nga kockat
B) rrit shndërrimin e kalcifediolit në kalcitriol
C) redukton ripërthithjen e fosfateve dhe bikarbonateve në nivel renal
D) redukton ripërthithjen e Ca në nivel renal
E) rrit nivelet e Ca në gjak
PS) D

4913
Cili prej elementëve të mëposhtëm nuk është i pranishëm tek kërci artikular?
A) kondrocitet
B) kolagjeni lloji II
C) proteoglikani
D) terminacionet nervore
E) acidi hialuronik
PS) D

4914
Cila prej simptomave të mëposhtme është tipike e fibrozës pulmonare idiopatike?
A) dispnea progresive
B) dispnea akute
C) hemoftoi
D) ethe
E) cefalea
PS) A

4915
Tek personat e rritur pjesa më e madhe e aneurizmave intrakranialë ndodhin
A) në nivelin e komunikueses anteriore dhe të karotides interne.
B) në nivelin ventrobrobazilar.
C) në nivelin e arteries cerebrale media.
D) në nivelin e arteries perikalloze
E) në nivelin e arteries vertebrale
PS) A

4916
Sekretimi i prolaktinës NUK rritet pas:
A) thithjes së gjirit
B) stresit
C) gjumit
D) ushtrimit fizik
E) të ngrënit
PS) E

4917
Cilat prej pohimeve të mëposhtme rreth Osteogenesis imperfecta është e saktë:
A) karakterizohet nga një delikatesë e lartë kockore
B) karakterizohet nga një dendësi e lartë kockore
C) karakterizohet nga sklera kafe
D) ka lidhje me vonesë mendore në 95% të rasteve
E) lidhet me aktivitetin fizik
PS) A

4918
Në cilën pjesë të unazës Waldeyer shfaqen me më shumë frekuence limfonomat jo Hodgking?
A) në bazën e gjuhës
B) rinofaring
C) tonsila
D) faring
E) koane
PS) C

4919
Cili prej këtyre kushteve pëson më tepër dhënien e vazopresinës?
A) diabeti melit
B) diabeti renal
C) diabeti insipid
D) diabeti bronxin
E) cirroza
PS) C

4920
Në rast trombocitopenie nga aplazia palcore nga trajtimi me citostatikë, masa që duhet marrë menjëherë është:
A) infuzion trombocitesh
B) terapi me steroide në doza të larta
C) splenektomi
D) infuzion plazme
E) terapi antibiotike
PS) A

4921
Për pregatitjen e pacientit për ndërhyrje kirurgjikale NUK është e nevojshme
A) të hiqen papastërtitë e lëkurës përpara pregatitjes antiseptike.
B) të bëhet pregatitja antiseptike e lëkurës.
C) dushi antiseptik një natë më parë
D) nëse është e nevojshme të bëhet depilimi përpara ndërhyrjes
E) të ushqehet pacienti në 6 orët para ndërhyrjes
PS) E

4922
Paketa kromozomike e sindromës Morris është
A) 46, XX.
B) 45, XY.
C) 45, XO
D) 47, XXX
E) 22, XO
PS) B

4923
Indikator i efikasitetit të screening mamografik është
A) zgjatimi i mbijetesës.
B) reduktimi i vdekshmërisë.
C) reduktimi i numrit të tumoreve të përparuara.
D) reduktimi i rasteve simptomatike
E) reduktimi i masës tumorale
PS) B

4924
Bllokimi bronkial sipas përkufizimit të BPCO-së është
A) i pranishëm në mënyrë konstante edhe pse në formë të ndryshme dhe të pakthyeshme.
B) nuk është gjithmonë i pranishëm por është i kthyeshëm
C) jo domosdoshmërisht është gjithmonë i pranishëm dhe mund të jetë pak a shumë i kthyeshëm
D) është gjithmonë i pranishëm dhe i kthyeshëm
E) nuk është i pranishëm
PS) A

4925
Cili mes faktorëve të mëposhtëm është një faktor që NUK shkakton astmën bronkiale?
A) ushtrimi fizik
B) refluksi gastroezofageal
C) gëlltitje e alergjenëve të përhapur në ajër
D) infeksione virale të rrugëve të para ajrore
E) koliti ulçerativ
PS) E

4926
Rakicenteza është manovra diagnostike që duhet kryer në rastin e
A) meningitit.
B) cirrozës së alteruar.
C) polmonitit
D) tumorit cerebral
E) trauma të kolonës vertebrale
PS) A

4927
Cili prej alterimeve të mëposhtme nuk mund të verifikohet tek shock-u irreversibël?
A) hipoksia indore
B) insufiçienca hepatike
C) thithja e endotoksinave bakteriale të zorrës
D) çlirimi i Faktorit shtypës të Miokardit
E) rikthimi gradual në parametra normalë
PS) E

4928
Sindroma Nelson karakterizohet nga:
A) tumori mbiveshkor
B) tumori hipofizar
C) shtim i hormonit të tiroides
D) shtim i HCG-së
E) tumor i paratiroides
PS) B

4930
Pacientët me neoplazi në stadin IV paraqesin:
A) metastaza në distancë klinikisht të dallueshme
B) nyje limfatike lokale klinikisht pozitive
C) tumor të përmasave të vogla
D) sindroma paraneoplastike
E) mungesë të metastazave në distancë
PS) A

4931
Tek një pacient më insufiçencë renale kronike dhe potasiemi prej 6 mEq/l tek EKG-ja del
A) valë P dyfundore.
B) valë T të larta dhe me majë.
C) zgjatim i pjesës QT.
D) disnivelim i lehtë i pjesës ST.
E) vale T thuajse të sheshta
PS) B

4932

Kardiotokografia
A) regjistron njëkohësisht me dy sensorë frekuencën kardiake fetale dhe aktivitetin e kontraksioneve të miometrit.
B) regjistron njëkohësisht me dy sensorë frekuencën kardiake të nënës dhe aktivitetin e kontraksioneve të miometrit.
C) bën të mundur vlerësimin e morfologjisë kardiake fetale.
D) llogarit kohën e pritshme të lindjes.
E) zëvendëson ekzaminimet ekografike të fetusit.
PS) A

4933
Cili prej kushteve të mëposhtme NUK është shkak i hiperkaliemisë?
A) hemoliza e kampionit të gjakut të marrë
B) intoksikimi digital
C) insufiçenca renale akute
D) rabdomioliza
E) kostipacioni
PS) E

4934
Arteriosklerоza dhe koronaropatia iskemike reduktohen dukshëm nga
A) hiperkolesterolemia familjare.
B) diabeti melit i tipit 2.
C) insuficenca renale kronike
D) sindroma metabolike
E) dieta mesdhetare
PS) E

Cilat janë format më të shpeshta të HP (hipertensionit pulmonar)
A) HP primitive
B) HP dytësore dhe kardiopati të majta
C) HP nga qëndrimi në lartësi të mëdha
D) HP dytësore tek sëmundjet respiratore kronike
E) HP kardiogjen
PS) D

4935
Subjekti i prekur nga një sëmundje infektive që bën të mundur përçimin e agjentëve përgjegjës edhe nëpërmjet një vektori konsiderohet
A) burim infeksionesh.
B) mjet.
C) mjet transmetimi.
D) agjent infektiv
E) i shëruar
PS) A

4936
Termi ektopi renale tregon
A) praninë e veshkave në nivel të kapakut të kafkës
B) lokalizimin e veshkës në seli të ndryshme nga ajo lombare; mund të jetë pelvike ose torakale
C) patologji funksionale renale që përfshihet në kuadrin e MEN
D) pani të një veshke të trete
E) mungesën e një veshke
PS) B

4937
Glomerulonefriti është një sëmundje me patogjenezë
A) infektive
B) imunologjike
C) dismetabolike
D) virale
E) mikrobiale
PS) B

4938
Tek patogjeneza e diabetit të llojit 2 është më e rëndësishme:
A) predispozita gjenetike HLA asociuar
B) predispozita gjenetike jo HLA asociuar
C) obeziteti
D) përgjigjet B+C
E) hepatopatia alkolike
PS) D

4939
Cili prej pohimeve është i saktë?
A) Diarrea infektive është gjithmonë një formë e lehtë.
B) Diarrea infektive nuk shoqërohet asnjëherë me temperaturë.
C) Diarrea infektive shoqërohet gjithmonë me prani gjaku në feçe.
D) Diarrea infektive është shpesh një formë e rëndë që prek kushtet e përgjithshme për dehidtratimin dhe hipovoleminë.
E) Diarrea është gjithmonë kronike.
PS) D

4940
Prevalenca i një neoplazie rritet pasi
A) rritet numri i rasteve dhe rritet shkalla e vdekshmërisë.
B) ulet numri i rasteve dhe ulet shkalla e vdekshmërisë.
C) rritet numri i rasteve dhe ulet shkalla e vdekshmërisë.
D) ulet numri i rasteve dhe rritet shkalla e vdekshmërisë
E) rritet numri i të shëruarve nga kjo neoplazi
PS) C

4941
Amebat janë
A) protozoarë.
B) kërpusha.
C) eubaktere.
D) mikrobaktere.
E) viruse.
PS) A

4942
Pacienti sieropozitiv për HIV nuk
A) mund ta transmetojë infeksionin.
B) mund të mos ketë simptoma të sëmundjes.
C) mund të jetë i infektuar që prej shumë vitesh.
D) nuk do të vuajë nga sëmundja por e transmeton atë
E) mund të ketë përdorur drogë në të kaluarën
PS) D

4943
Cili prej mekanizmave të mëposhtëm është i rëndësishëm për kontrollin renal të ph-it?
A) vetëm kombinimi i hidrogjenioneve me bikarbonatin
B) vetëm kombinimi i hidrogjenioneve me fosfatin
C) vetëm kombinimi i hidrogjenioneve me amoniakun që jep jone amoni
D)vetëm kombinimi i hidrogjenjoneve me bikarbonatin, fosfatin dhe amoniakun që jep amoniemi
E) volumi i urines së ekskretuar
PS) D

4944
Eritema nodoze: cili prej pohimeve të mëposhtme është më i sakti?
A) mund të shkaktohet nga medikamentet
B) mund të shfaqet gajtë tuberkulozit
C) mund të shfaqet gjatë sarkoidozës
D) mund të shfaqet gjatë tuberkulozit, sarkoidozës ose të shkaktohet nga medikamentet.
E) nuk mund të shkaktohet nga medikamentet
PS) D

4945
Cila nuk është nga simptomat më të shpeshta të infeksionit primar nga HIV?
A) temperaturë
B) faringodini
C) artralgji
D) rash lëkuror makulo – papuloz
E) miopi
PS) E

4946
Cila është një përgjigje normale e tensionit të gjakut gjatë ushtrimit aerobik?
A) si tensioni sistolik dhe ai diastolik rriten në mënyrë proporcionale me shtimin e ngarkesës së punës
B) tensioni sistolik rritet dhe tensioni diastolik ulet
C) tensioni i gjakut sistolik rritet në mënyrë proporcionale me shtimin e ngarkesës së punës ndërsa tensioni diastolik ulet lehtshëm ose mbetet i pandryshuar
D) si tensioni sistolik dhe ai diastolik ulen në pjesën e parë të ushtrimit dhe më pas rriten ne mënyrë proporcionale me rritjen e intensitetit të ushtrimit
E) tensioni sistolik dhe ai diastolik nuk ndryshojnë
PS) C

4947
Çfarë kuptohet me fibrozë pulmonare idiopatike?
A) një formë fibroze pulmonare me evolucion të lehtë
B) një formë fibroze pulmonare që shfaqet papritur
C) një forme fibroze pulmonare e transmetueshme
D)është forma e pulmonitit intersticial idiopatik që karakterizohet nga paraqitja anatomopatologjike e pulmonitit intersticial të zakonshëm dhe nga ecuria klinike progresive
E) fibrozë pulmonare kongenitale
PS) D

4948
Me Early Cancer kuptohet
A) një tumor i stomakut i diagnostifikuar prej të paktën 6 muajsh.
B) një tumor me diametër maksimal më të vogël se 1 cm.
C) një tumor që nuk tejkalon serumin e gjakut të organeve të brendshme.
D) një tumor që infiltron vetëm mukozën dhe submukozën pavarësisht nga gjendja limfonoidale
E) një tumor infiltrativ
PS) D

4949
Vonesa e maturimit kockor NUK shkaktohet prej
A) deficencës së GH-së.
B) deficencës së hormoneve tiroidiene.
C) tepri glukokortikoidësh.
D) defekt androgjenësh.
E) ushqyerjes hiperproteinemike
PS) E

4950
Tek infeskionet spitalore cili prej agjentëve të mëposhtëm etiologjikë është më i shpeshti?
A) bakteret gram pozitivë
B) viruset
C) bakteret gram negative

D) myket dhe protozoarët
E) parazitozat intestinale
PS) C

4951
Cili prej këtyre mikroorganizmave është shpesh shkaktar infeksionesh nozokomialë?
A) salmonella typhi
B) treponema pallidum
C) pseudomonas aeruginosa
D) virusi i rubeolës
E) haemofilus influenzae
PS) C

4952
Cilat ekzaminime rekomandohen në një person me traumë kraniale?
A) RM
B) TC
C) TC me kontrast
D) RX kraniale
E) Ekografi e indeve sipërfaqsore
PS) B

4953
Tek korea Huntington
A) simptomatologjia psikiatrike (ndryshime të karakterit, depression) paraprin gjithmonë simptomatologjinë motore.
B) tek fëmijët, lëvizjet koreike shoqërohen me një hipotoni shumë të dukshme muskulare (kore e butë).
C) ekzaminimi neurologjik tregon hipotoni të përhapur.
D) kohëzgjatja mesatare e sëmundjes në rast se shfaqet në moshë të rritur është 5 vjet
E) hipertonia e përhapur karakterizon shumcën
PS) C

4954
Quhet parangarkesë
A) tensioni endoventrikular gjatë sistolave ventrikulare.
B) mbushja diastolike ventrikulare.
C) gjendja e kontraktuar e miokardit
D) gjendja e kontraktuar atriale
E) zbrazja sistolike ventrikulare
PS) B

4955
Cila eshte shenja më shumë e lidhur me diagnozën e bronkitit kronik?
A) kolle e thate
B) dispne ne sforcim

C) kolle produktive
D) ispne ne qetesi
E) gjëndja febrile
PS)C

4956
Në sindromën Sjogren mund të jenë pozitive
A) antitrupat anti-SS-A
B) antitrupat anti-SS-B
C) faktori rheumatoid
D) antitrupat anti SS – A dhe anti SS- B dhe faktori rheumatoid
E) vetëm transaminaza të larta
PS)D

4957
Renina:
A) përcakton transformimin e angiotensinogjenit në angiotenzinë I
B) përcakton transformimin e angiotenzinës II në angiotenzinë III
C) prodhohet në nivel pulmonar
D) aktivizohet në nivel hepatik
E) prodhohet në kocka
PS)A

4958
Cili është vendi ku zakonisht nuk formohen koloni të Nëisseria gonorrhoeae?
A) uretra
B) kanali cervikal
C) rektumi
D) konjuktiva
E) bronket
PS)E

4959
Lezionët tipike te artikulacionëve interfalangeale distale te subjekteve artrozike janë:
A) nyjet e Maynët
B) nyjet e Charcot
C) nyjet e Osler
D) nyjet senoatriale
E) nyjet e Eberden
PS)E

4960
Cili prej ketyre ekzaminimeve arrin te përcaktoje në se një lezion që prek një organ parenkimatoz ka përberje te lengshme apo është solid?
A) Rx

B) scintigrafia
C) termografia
D) ecografia
E) Rx me kontrast
PS)D

4961
Në prani te një opaciteti pulmonar në një subjekt 40 vjecar është e nevojshme
A) të fillohet një cikel terapie me antibiotike.
B) të nderhyet sa me shpejt me kirurgji.
C) të filloje një cikel kimioterapie antituberkulare.
D) të sqarohet diagnoza përpara fillimit të terapise.
E) të pritet 6 muaj
PS)D

4962
Insfuficienca renale akute obstruktive
A) mund te verifikohet edhe në se obstruksioni ureteral është monolateral
B) verifikohet vetem në se obstruksioni ureteral është bilateral ose në se është prezent vetem një veshke funksionale
C) ka si shkak me te shpështë carcinomen bilaterale te uretereve
D)mund te zgjidhet gjithmonë me kateterizimin vesical
E) duhet ti nvn shtrohet detyrimisht dializës
PS)B

4963
Përqëndrimi i bikarbonatit në gjak është normalisht i barabartë me
A) 5-7mM/L.
B) 7-10 mM/L.
C) 10-15 mM/L.
D) 15-18 mM/L.
E) 20-25 mM/L.
PS)E

4964
Cili nga faktoret e mëposhtëm përcakton rritjen e kuotes se filtrimit glomerular
A) rritja e presionit onkotik te plazmes
B) rritja e presionit hidrostatik në kapsulen Bowman
C) rritja e presionit hidrostatik në kapilaret glomerulare
D) vazo konstriksioni i arteriolave aferente
E) vazo konstriksioni i arterieve renale
PS)C

4965
Janë përbërës te biles te gjitha substancat e mëposhtme, me përjashtim të
A) acide biliare,

B) pigmente biliare,
C) lipazat,
D) kolesterolit.
E) ujit.
PS)C

4966
Cili nga pohimet e mëposhtme është korrekt lidhur me Dermatomiozitin?
A) është një prekje inflamatore e sistemit nërvor
B) është një neoplazi cutanë
C) mund te jete një sindromë paranëoplazike
D) nuk mund të jetë një sindrome paraneoplazike
E) është një sëmundje e sistemit kockor
PS)C

4967
Në alveolen pulmonare, barriera ajer gjak anatomikisht nuk përfaqësohet nga:
A) surfaktanti
B) epiteli alveolar
C) membrana bazale
D) qëliza endoteliale
E) eritrocitet
PS)E

4968
Mbingarkesa transfuzionale në hekur nuk sjell:
A) hipogonadizem hipogonadotropik
B) diabet mellitus
C) cirroze hepatike
D) ulçera peptike
E) hipërtiroidizem
PS)D

4969
Cili është komplikacioni më i rëndë i infeksionit nga virusi i varicella-zoster?
A) miokarditi dhe përkrditi
B) pankreatiti
C) meningoencefaliti
D) iridocikliti
E) uretriti
PS)C

4970
Klirensi i kreatininës është tregues i
A) peshes specifike urinare.
B) fluksit renal plasmatic.

C) filtrimit glomerular.
D) Ph urinar.
E) sasisë të urinës së prodhuar.
PS)C

4971
Për të bërë diagnozën diferenciale midis cistit renal dhe hipërnëfromes rruga me e dobishme është
A) dozimi i reninës-aldosteronit.
B) ekzaminimi i urinës.
C) arteriografia renale.
D) dozimi i titrit te CEA.
E) Rx e aparatit urinar.
PS)C

4972
Gjate përiudhes dritare për HIV:
A) evidentohet anti-HIV në serum por viremia nuk është akoma prezente
B) nuk është e mundur te transmetohet sëmundja
C) evidentohet HIV-ARN në gjak por antitrupat nuk janë shfaqur akoma
D) shfaqen antitrupat në gjak
E) mbartësi është simptomatik
PS)C

4973
Cilat janë shenjat dhe/ose simptomat kryesore te preeklampsise
A) hypërtension dhe scotoma
B) hypërtension dhe cianoze
C) hipërtension, cefale, konvulsion
D) hipërtension dhe proteinuri
E) cefalea
PS)D

4974
Sindromi nfrotik, insuficienca kardiake kongjestive, cirroza hepatike:
A) janë te gjitha te karakterizuara nga prezenca e edemes dhe për kete aresye te përkufizuara edhe si sindroma edemigjenë.
B) kanë gjithmonë te njëjten etiopatogjenëze
C) janë te trajtueshme me sukses vetem me medikamente antivirale
D) nuk i interesojnë specialistit nefrolog
E) duhet të trajtohen me antibiotikë
PS)A

4975
Cili prej ketyre çrregullimeve të ekuilibrit elektrolitik është tipik për fibrozën cistike?
A) acidoza metabolike

B) alkaloza hipokloremike
C) alkaloza hipërkloremike
D) alkaloze e kompensuar
E) acidoze respiratore
PS)B

4976
Cili është roli fiziologjik esencial i tonsilave palatinë?
A) hemopoetik
B) imunitar antikorpopoieze
C) drenazh
D) nuk kanë një rol esencial
E) maturojnë linfocitet T
PS)B

4977
Faktoret përgjegjes për rritjen e presionit arterial pulmonar tek pacientët me pneumopati kronike obstruktive nuk përfshijnë?
A) shkatërrim parcial i shtratit kapilar pulmonar
B) vasokonstriksion hipoksik në zona me raport të ulët Ventilim/Përfuzion
C) policitemi
D) hipërtrofi te muskulatures se lemuar te arteriolave pulmonare
E) hiperlipiemia
PS)E

4978
Sistemi i konduksionit te zemres nuk përbehet nga
A) nyja sinusale (Keith&Flack).
B) junksioni atrio-ventrikular (Tawara-Aschoff).
C) fascikuli i His.
D) fibrat atriale internodale.
E) valvulat atrioventrikulare.
PS)E

4979
Aftesia e mikroorganizmave për te shkaktuar një dëm tek hosti varet nga :
A) invaziviteti
B) patogjeniciteti
C) kontagiositeti
D) infektiviteti
E) numri i kromozomeve në to
PS)B

4980
Në cilën prej gjëndjeve është e pranishme ekzoftalmia?
A) seminoma

B) sindromi Cushing
C) hipotiroidizmi
D) osteopatia fibrocistike
E) sëmundja Basedow
PS)E

4981
Cila/Cilat nga situatat nuk është e lidhur me një propabilitet të rritur për hemorragji post partum?
A) lindje e gjatë
B) lindje e shpejtë
C) stimulim i lindjes me oksitoksinë
D) shtatzani binjakësh
E) pluripariteti
PS)E

4982
Paraliza e gjysmes se trupit, e majte apo e djathte quhet
A) hemiplegji.
B) paraplegji.
C) tetraplegji.
D) diplegji.
E) distrofi.
PS)A

4983
Cilindrat në sedimentin urinar tregojnë
A) tubulopati congenitale.
B) rritje te sekretimit te proteinës Tamm-Horsfall.
C) tumor renal.
D) nefropati primare apo sekondare.
E) neoplazi të uretrës.
PS)D

4984
Terapia hormonale zevendesuese e post-menopauzes vendoset:
A) në cdo rast
B) vetem në paciente te prekura nga osteopenia
C) me qëllim parandalimin e riskut për tromboemboli
D) për mbrojtje ndaj sindromës vazomotore
E) për të mbrojtur nga rreziku i kancerit të gjirit
PS)D

4985
Cili prej pohimeve te mëposhtme për apendisitin NUK është i sakte?
A) simptomatologjia mund te mos jete shume e qarte

B) ata retrocecale shoqërohen në përgjithësi me dhimbje gjate fleksionit te kofshes
C) diagnoza mund te vendoset me ecografi
D) pozicionimi anormal i apendisitit mund te shkaktoje mbylljen e ureterit
E) ka evolucion të zgjatur të pakten disa javë
PS)E

4986
Ndërlikime të mundshme të pielonefritit akut nuk janë
A) pionefroza.
B) abses perinefrik.
C) nekroze kapilare
D) amiloidoze renale.
E) djegie në urinim.
PS)D

4987
Cili është trajtimi i përzgjedhur në microcitomen pulmonare në stadin IV?
A) kirurgjia
B) kemioterapia
C) radioterapia
D) immunoterapia
E) antibiotikoterapia
PS)B

4988
Rakitismi shkaktohet
A) nga një mungese e vitamins D.
B) nga një mungese e vitaminës E.
C) nga një deficit i calcitoninës.
D) nga një mungese e vitaminës A.
E) nga një mungesë e vitamins K.
PS)A

4989
Një rritje e volumit telediastolik shoqërohet me
A) efekt inotrop pozitiv.
B) efekt kronotrop negativ.
C) efekt batmotrop negativ.
D) efekt inotrop negativ.
E) takikardi.
PS)A

4990
Cila është masa terapeutike e parë me e përshtatshme në trombozen venoze të anësive të poshtme?
A) pushim absolut

B) fashiature e kembes se prekur
C) pozicionim lart dhe mbajtje në lageshtire te ngrohte
D) heqje e trombit pas qartesimit flebografik
E) terapia antikoagulante
PS)E

4991
Lidh defektin anatomik me triaden. Zhurme diastolike në pakesim, reduktim te tonit te II,zhurmë proto-mesosistolike
A) Insuficienca trikuspidale
B) Insuficienca mitrale
C) Stenoza e aortës
D) Stenoza mitrale
E) Insuficienca aortale
PS)E

4992
Mungesa e Faktorit von Willebrand është shkak për defekte te
A) hemopoezës.
B) mbrojtjes imunitare.
C) përthithjes proteinike.
D) linfopoiezës.
E) koagulimit.
PS)E

4993
Acidoza në një diabet te dekompensuar është:
A) direkt e lidhur me shpejtesinë e glukogenëzes
B) e lidhur me se pari me rritjen e përqëndrimit plazmatik te acidit karbonik
C) direkt e lidhur me shpejtesinë e lipolizes dhe ketogenëzes
D) e palidhur me faktorë specifikë
E) e lidhur me moshën e pacientit
PS)C

4994
Cili prej pohimeve te mëposhtme mbi tensionin alveolar te anhidritit karbonik është i vërtetë?
A) është i ngjashem në te gjitha alveolat.
B) është me i larte në bazat pulmonare.
C) është direkt proporcional me fraksionin inspirator të oksigjenit.
D) rritet progresivisht me moshën.
E) është më i lartë në apekset pulmonare.
PS)B

4995
Shkaqet që nuk mund të çojnë në një mungese të acidit folik janë
A) alkolizmi.

B) cirroza hepatike.
C) limfoma intestinale.
D) kontraceptivet orale.
E) tumoret e zorrës së trashë.
PS)E

4996
Pankreatiti akut me mbledhje nëkrotike të infektuara
A) ka prognoze identike me pankreatitin akut edematoz.
B) nuk ka nëvoje për trajtim me nderhyrje kirurgjikale.
C) përfaqëson një indikacion për trajtim vetem me inhibitore te proteazës.
D) sherohet me nutricion normal.
E) përfaqëson një indikacion për trajtim kirurgjikal.
PS)E

4997
Dy helikat e ADN mbahen bashke nga
A) lidhje hidrogjeni.
B) lidhje kovalente.
C) forcat e Van der Waals.
D) nderveprime hidrofobike.
E) tensioni sipërfaqësor.
PS)A

4998
Një frakture patologjike diafizare e femurit te nje adulti është me shpesh pasoje e:
A) tumor kockor primar
B) osteomielit kronik
C) lezioneve metastazik
D) osteogjenëze jo përfekte
E) aktivitetit sportiv
PS)C

4999
Sindromi nefrotik nuk karakterizohet nga
A) prezenca e edemave periferike.
B) hipoalbuminemi e rëndë.
C) dislipidemi
D) proteinuri me e madhe se 3g/ditë
E) dhembje epigastrike
PS)E

5000
Infeksionët që NUK ndikojnë në patogjenëzen e BPCO (Bronkopneumopatise kronike Obstruktive)
A) infeksionet respiratore te femijerise

B) efektet akute te riakutizimeve
C) efektet kronike te kolonizimit te rrugeve ajrore
D) infeksionet urinare
E) infeksionet bronkiolare
PS)D