

REPUBLIKA SHQIPERISE
UNIVERSITETI MJEKESOR I TIRANES
FAKULTETI MJEKESISE
DEPARTAMENTI PEDIATRISE
SHEFE DEPARTAMENT PROF. ANILA GODO

PROGRAMI PER TESTIMIN E MJEKEVE PEDIATER
PER RICERTIFIKIM

1. PEDIATRIA E ZHVILLIMIT

Rritja normale e femijes dhe menyrat e vleresimit te variacioneve normale te saj

Anomalite e rritjes.

Testimi dhe vlersimi i zhvillimit

Adoleshenca normale

Problemet kryesore ne Adoleshence

2. USHQYERJA

Ushqyerja te femijet

Mos-shtimi i mire ne peshe, Malnutricioni

Deficiti ne vitaminen D

Obeziteti

3. NEONATOLOGJIA

Kujdesi per te posalindurin ne sallen e lindjes

Ikteri te i posalinduri

Infeksionet e te posalindurit

Veshtirsia ne frymemarrje te i posalinduri

4. PNEUMOLOGJI. ALERGOLOGJI

Infeksionet e siperme respiratore

Bronkioliti, Trupat e huaj ne rruget e frymemarrjes

Pneumonia ne komunitet dhe nderlikimet esaj

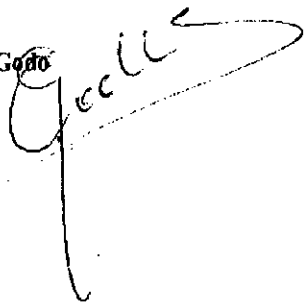
TBC

Konvulsionet (konvulsionet febrile, Epilepsia)
Hidrocefalia, Tumoret e kokes te femijet
Te vjellat te femija
Konstipacioni te femijet
Kolestaza, Ciroza hepatike
Insuficiencia hepatike akute, Hepatiti fulminant
Malabsorbimi
Diabet i femijes, ketoacidoza diabetike
Hypoglicemia te femijet
Hypotireoza
Hiperplazia adenale
Anemite: ferodeficitare , hemolitike te lindura dhe te fituara
Kuagulopatite te femijet
Leukozat
Limfomat, Neurolastoma, Tumori Wilms. Sarcomat

LITERATURA

PEDIATRIA (TEKST SHQIP) Grup Autoresh
NELSON . Text Book of PAEDIATRICS

Prof Anila Gemo





REPUBLIKA E SHQIPËRISË
MINISTRIA E SHËNDETËSISË
QENDRA SPITALORE UNIVERSITARE "NËNË TEREZA" TIRANË
KLINIKA E SPECIALITETEVE
SHËRBIM OKULISTIKE

Tiranë më 07.05.2015

Lënda: Kthim Pergjigje

Drejtuar: Dekanatit të Fakultetit të Mjekesise

Ne pergjigje te shteses tuje dat 16.04.2015 Nr 1011 Prot. po ju dergojme programin e testimit te Recertifikimit te mjekeve ne perputhje me sistemin e edlimit te vazhdim.

Bashkengjitur keni dhe programin e specialitetit Okulistike.

Shefi i Shërbimit Okulistike

Prof. Asoc. Vilma MEMA

PROF. ASOC. VILMA MEMA
KLINIKA E OKULISTIKES
QENDRA SPITALORE UNIVERSITARE "NËNË TEREZA"

OKULISTIKA

Programi përmbledhës mbi shkencat klinike

Ky program synon të mbulojë në mënyrë sa më të plotë metodat ekzaminuese, shenjat/simptomat dhe mënyrën e trajtimit të patologjive okulare të poshte-shënuara:

1) Sëmundjet e syrit

Sëmundjet e jashtme të syrit, duke përfshirë:

Patologji të sipërfaqes okulare

Infeksionet

Çrregullimet deficiente

Sëmundjet e konjunktivës dhe të bregut të kapakut

Çrregullimet imunologjike të induktuara

Patologji të sklerës dhe të episklerës

Patologji të korneale

Ndryshimet moshore

Dëmtimet traumatike dhe toksike

Procedurat kirurgjikale

Inflamacionet intraokulare

Infeksionet

Glaukoma

Kongenitale

Primare

Sekondare

Kristalini dhe katarakta

Anomalitë kongenitale dhe ato të fituara

Traumatike

Toxike

Metabolike

Secondare

Moshore

Koroida, Retina dhe Vitrozi

Patologji të makulare

Patologji të vitreale

Patologji të koroidale

Patologjitë retinale dhe anomalitë e retines periferike

Çrregullimet e sipërfaqes vitreo-retinale

Patologjitë vaskulare të retinës

Çrregullimet koroidale dhe retinale të lidhura me sëmundjet sistematike

Retinopatia e prematurit

Hamartomat dhe tumoret

Sëmundjet retinale kongenitale dhe stacionare

Distrofitë retinale, vitreoretinale dhe koroidale

Degjeneracioni retinal dhe koroidal

Shkolitja e retinës

Dëmtimet traumatike dhe toksike

2) Sëmundjet e orbitës, kapakeve dhe të sistemit lakrimal

Anomalitë kongenitale

Infeksionet

Inflamacionet

Tumoret

Traumat

3) Sëmundjet e fëmijërisë dhe strabizmi

Anomalitë kongenitale dhe gjenetika e çrregullimeve të syrit, kapakeve, fytyrës dhe orbitës

Strabizmi

Ambliopia

Nistagmusi

Çrregullimet neurologjike periferike dhe centrale

Sëmundjet infektive

Sëmundjet okulare që prekin fëmijët:

-infeksione

-inflammatore

-glaukoma

-katarakta

-sëmundjet vitreo-retinale

-tumoret

-fakomatoza

-traumat

Vështirësi të tjera të mprehtesise se pamjes te foshnjët dhe fëmijët

4) Neuro-ofthalmologjia

Çrregullimet e sistemit neurologjik që shoqërohen me probleme të lëvizshmërisë okulare

Çrregullimet e rrugëve sensore dhe atyre që prekin pupilën, nervit optic, sistemit motor ocular, së bashku me sistemin nervor autonom dhe ato që përfshijnë nervin e shtatë kranial.

Sëmundjet e trashëguara, imunologjike dhe patologji të tjera sistemike që kanë shenja neuro-ofthalmologjike.

5) Kushtet e përgjithshme mjekësore

Sëmundjet e lidhura me patologjite e syrit dhe kushtet e lidhura me menaxhimin kirurgjikal të pacientit:

- Sëmundjet sistemike infektive

- bakteriale

- klamidia

- fungale

- virale

- parazitare

- Imunodeficienca

- Sëmundjet kardiovaskulare, duke përfshirë:

- hipertensionin

- sëmundjet kardiake

- aritmitë kardiake

- Sëmundjet pulmonare

- Sëmundjet hematologjike, duke përfshirë:

- anemitë

- drepanocitozen

- crregullimet e hemostazës

- Sëmundjet e indit lidhor, duke përfshirë vaskulitet sistemike

- Çrregullime endokrinologjike duke përfshirë diabetin dhe sëmundjet e tiroides

- Neoplazite

- Manaxhimi i emergjencave mjekësore

- Menaxhimi pre dhe post-operator i pacientëve me patologji okulare

6) Principet e mjekësisë parandaluese

-epidem ologjia

-procedurat screening

-metodat statistikore

-imunizimi

7) Komuniteti Mjekësor dhe Shëndeti publik në lidhje me Oftalmologjinë

8) Patologjitë oftalmologjike dhe tumoret okulare

Programi permbledhes mbi optikën teorike dhe ekzaminimin e refraksionit

Pyetjet do të bazhen në seksionet e mëposhtme:

Optika

A) Fizika Optike

1. Karakteristikat e dritës
 - a. Spektri elektromagnetik
 - b. Teoria valore
 - c. Teoria e grimcave
2. Difraksioni
3. Interferenca
4. Rezolucioni
5. Polarizimi
6. Shpërndarja
7. Transmetimi dhe absorbimi
8. Fotometria
9. Lazerat

B) Optika gjeometrike

1. Reflektimi
 - a. Principet e reflektimit
 - b. Reflektimi në sipërfaqe të sheshtë
 - c. Reflektimi në sipërfaqe të kurbuar
2. Refraksioni
 - a. Ligjet e refraksionit (Ligjet e Snell)

- b. Refraksioni në sipërfaqe të sheshtë
- c. Refraksioni në sipërfaqe të kurbuar
- d. Këndi kritik dhe reflektimi total i brendshëm

3. Prizmat

- a. Përkufizimi
- b. Përshkrimi i prizmave
- c. Përdorimet në oftalmologji (diagnostike dhe terapeutike)

Llojet e prizmave

4. Lentet sferike

- a. Pikat kryesore
- b. Formula e lenteve të holla
- c. Formula e lenteve të trasha
- d. Formimi i imazhit
- e. Fuqia dioptrike
- f. Zmadhimi
- g. Decentrimi sferik dhe fuqia prizmatike
- h. Forma e lentes

5. Lentet astigmatike

- a. Lentet cilindrike
- b. Maddox rod
- c. Lentet Torike
- d. Conoid of Sturm
- e. Jackson cross cylinder

6. Përshkrimi i lenteve

a. Përshkrimi i lenteve

b. Transpozimi i thjeshtë

c. Transpozimi torik

7. Identifikimi i lenteve të panjohura

a. Neutralizimi

b. Fokometria

c. Matja e lenteve sipas sistemit Geneva

8. Aberracionet e lenteve

a. Korrigjimi i aberracioneve të lidhura me syrin

b. Testi Duochrome

C) Optika Klinike

1. Optika e syrit

2. Transmetimi i dritës përmes mediumit optik

3. Syri i skematizuar

4. Përgjigja pupilare dhe efekti i saj në rezolucionin e sistemit optik (Efekti Stiles-Crawford)

5. Mprehtësia e pamjes

6. Sensitiviteti i kontrastit

7. Imazhet katoptrike

8. Emetropia

9. Akomodimi

10. Purkinje shift

11. Pinhole

12. Ametropia

a. Miopia

b. Hipermetropia

c. Astigmatizmi

d. Anizometropia

e. Aniseikonia

f. Afakia

13. Problemet e akomodimit

a. Insuficienca

b. Eksesi

c. Raporti AC/A

14. Anomalitë e refraksionit

a. Precalenca

b. Trashëgimia

c. Ndryshimet me moshën

d. Të induktuara nga kirurgjia

15. Korrigjimi i Ametropisë

a. Lentet sferike

b. Lentet e kontaktit

c. Lentet intraokulare

d. Principet e kirurgjisë së refraksionit

16. Problemet e syzeve te pacientët me afaki

17. Efekti i syzeve dhe korrigjimi me lente kontakti i akomodimit dhe konvergjencës

18. Effective power lenses

19. Back vertex distance

20. Zmadhimi me syze

21. Llogaritja e fuqisë dioptrike të lentes intraokulare

22. Presbiopia

23. Mjetet ndihmëse për shikimin e ulur

a. High reading addition

b. Lentet zmadhuese

c. Teleskopi i Galileos

Refraksioni

A) Refraksioni klinik

1. Retinoskopia

2. Refraksioni subjektiv

3. Matja e BVD

4. Testet e balancës muskulare

5. Fuqia akomodative

6. Matja e PD-së

7. Decentrimi i lentes dhe efekti prizmatik

8. Best form lens

9. Përshkrimi i lenteve multifokale

10. Përshkrimi i syzeve për fëmijë

11. Refraksioni cikloplegjik

B) Instrumenet

1. Oftalmoskopia direkte

2. Oftalmoskopia indirekte

3. Retinoskopi

4. Fokometri

5. Luoa zmadhuese

6. Lensmeter
7. Testimi i kontrastit dhe i ndricimit
8. Potential aculty meter
9. Autorefraktometria
10. Biomikrokopi - duke përfshirë metodat ekzaminuese
11. Stereometria
12. Keratometria
13. Tonometria e aplanacionit
14. Mikroskopia spekulare
15. Mikroskopi operator
16. Principi i lentes zmadhuese
17. Pakimetria
18. Hess chart
19. Sinoptofori
20. Lentet e përdorura për ekzaminimin e fundusit (lentet Goldman, 90D etj.)
21. Fotografimi i fundusit
22. Gonioskopia
23. Tonometria
24. Tomografia Retinale Optike
25. Topografia korneale
26. Compound microscope
27. Anomalitë e refraksionit