

Propunere tematică pentru concursul de ocupare de post specialitatea OFTALMOLOGIE

I. Proba scrisă

1. Anatomia și fiziologia analizatorului vizual.(2,5)
2. Simțul cromatic, fiziopatologia și metode de examinare.(2)
3. Refracția oculară și ametropiile.(2,5)
4. Fiziologia și fiziopatologia vederii binoculare; strabismul concomitent și heteroforiile.(1,2,3)
5. Paraliziiile oculomotorii; nistagmusul.(1,2)
6. Patologia pleoapelor.(2,4,7)
7. Patologia aparatului lacrimal.(1,2,4)
8. Patologia conjunctivei.(1,2,4)
9. Patologia orbitei.(3,4)
10. Patologia corneei și sclerei.(1,4)
11. Patologia uveei.(1,4,6,7)
12. Patologia cristalinului.(1,3)
13. Boli vasculare ale polului posterior.(3,4,6)
14. Decolarea de retină și patologia vitrosului.(3,4)
15. Degenerescente corioretiniene și maculare.(1,3,4,7)
16. Boala glaucomatoasă.(1,3,7)
17. Neurooftalmologia.(1)
18. Traumatologia globului și anexelor oculare.(5,6)
19. Neoformațiile globului și anexelor oculare.(1,3,5)
20. Expertiza în oftalmologie.(2)
21. Anomalii congenitale ale ochiului și anexelor.(5)
22. Manifestări oftalmologice în bolile generale.(2,4,6)

II. Proba clinică

Cazurile clinice se vor alege din tematica probei scrise de specialitate.

III. Proba practică

A.

1. Determinarea refracției.
2. Corecția cu lentile aeriene și de contact în ametropii.
3. Examenul câmpului vizual.
4. Examenul biomicroscopic al polului anterior.
5. Examenul tensiunii intraoculare (aplanotometrie de contact Goldmann; metode non-contact).
6. Diafanoscopia.
7. Examenul vederii binoculare (proba Worth).
8. Examenul unei paralizii oculomotorii (proba cu sticla roșie).
9. Examenul fundului de ochi (oftalmoscopia directă, indirectă, biomicroscopia fundului de ochi).
10. Gonioscopia.
11. Explorarea simțului cromatic.
12. Interpretarea unei radiografii pentru localizarea corpurilor străine intraoculare.
13. Interpretarea ERG, PEV.

14. Interpretarea unei ecografii oculo-orbitare.
15. Biometria.
16. Interpretarea unei angiofluorografii.
17. Interpretarea unei tomografii computerizate oculo-orbitare.

B.

1. Corectarea ectropionului.
2. Corectarea entropionului.
3. Chirurgia ptozei palpebrale.
4. Chirurgia căilor lacrimale.
5. Chirurgia strabismului.
6. Chirurgia pterigionului.
7. Sutura unei plagi sclero-corneene.
8. Trabeculectomia antiglaucomatoasă.
9. Intervenții antiglaucomatoase laser.
10. Intervenții cicloanemizante.
11. Extracția de corp străin intraocular.
12. Chirurgia cristalinului.
13. Capsulotomia laser YAG-Nd.
14. Eviscerația globului ocular.
15. Enucleația globului ocular.
16. Exenterația orbitei.
17. Chirurgia viciilor de refracție.
18. Grefele cutanate libere și pediculate.
19. Keratoplastia perforantă și lamelară.
20. Chirurgia vitreoretiniană.
21. Fotocoagularea retiniană.

Propunere bibliografie

1. Basic and Clinical Science Course, vol.I+II, Am.Acad. of Ophtalmol., San Francisco 1999
2. Cernea P. - Tratat de Oftalmologie, Ed. Med., Buc. 1997
3. Duanne, Clinical Ophtalmology, CD-ROM Edition, 2000
4. Kansky J. - Clinical Ophtalmology, Butterworth and co., London, 4th ed., 1998
5. Olteanu M. - Tratat de Oftalmologie, Ed. Med., Buc. 1989
6. Olteanu M., Cârstocea B. - Oftalmologie - urgențe, Ed. Did. și Ped., Buc. 1985
7. Yanoff M., Duker J. - Ophtalmology, Mosby, London 1999

Probele se vor desfășura conform Regulamentului detaliat în cadrul Ordinului MS 112/2024 (166/2023).

Coordonator Compartiment Oftalmologie
Sp.Clinic de Copii "Dr. Victor Babeș"
Medic primar Dr. Dragomir Mihaela
Sorina