SPITALUL MUNICIPAL „ANGHEL SALIGNY'' FETESTI

Member of CISQ Federation RINA SIMTEX CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM ISO 9001

ANMCS unitate aflată în PROCES DE ACREDITARE

Str.Calarasi, nr.549, Mun.Fetesti, Jud. Ialomita, Tel.0243/361905, Fax: 0243/361902, Cod postal: 925150, Cod fiscal: 4365220, E-mail: office@spitalfetesti.ro, Web : www.spitalfetesti.ro

Nr._____din:_____

TEMATICA

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 examen.(2)
3. Refracția oculară și ametropiile.(2,5)
4. Fiziologia și fiziopatologia vederii binoculare; strabismul concomitent și heteroforiile.(1,2,3)
5. Paraliziile 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 si 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 retina și patologia vitrosului.(3,4)
15. Degenerescențe 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 refractiei.

2. Corecția cu lentile aeriene și de contact în ametropii.
3. Examenul câmpului vizual.
4. Examenul biomicroscopic al polului anterior.
5. Examenul tensiunii intraoculare (aplanotonometrie de contact Goldmann; metoda prin indentatie Schotz).
6. Diafanoscopia.
7. Examenul vederii binoculare (determinarea unghiului kappa la sinoptofor; proba Worth).
8. Examenul unei paralizii oculomotorii (proba cu sticlă rosie).
9. Examenul fundului de ochi (oftalmolscopie directă, indirectă, biomicroscopia fundului de ochi).
10. Gonioscopia.
11. Explorarea simtului cromatic.
12. Interpretarea unei radiografii pentru localizarea corpilor străini intraoculari.
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 strain intraocular.
12. Chirurgia cristalinului.
13. Capsulotomia laser YAG-Nd.
14. Evisceratia globului ocular.
15. Enucleatia globului ocular.
16. Exenteratia orbitei.
17. Chirurgia viciilor de refracție.
18. Grefele cutanate libere și pediculate.
19. Keratoplastia perforantă și lamelară.
20. Chirurgia vitreoretiniană.
21. Fotocoagularea retiniană.

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 - urgenţe, Ed. Did. şi Ped., Buc. 1985
7. Yanoff M., Duker J. - Ophtalmology, Mosby, London 1999

MANAGER,
AV. TUDOR SILICA VALI