

SPITALUL ORASENESC TANDAREI

Str. Spitalului, nr. 1, Oras TANDAREI, Jud.IALOMITA

Cod postal: 925200, CUI 4365417

Tel: 0243.270.700; Tel/Fax: 0243 273 298.

Email: spitaltandarei@gmail.com; office@spitaltandarei.ro.

Web: www.spitaltandarei.ro

Operator de date cu caracter personal inregistrat la A.N.S.P.D.C.P.-
nr. 14613



TEMATICA

PENTRU OCUPAREA POSTULUI DE MEDIC SPECIALIST OFTALMOLOG ÎN CADRUL AMBULATORIULUI DE SPECIALITATE

I. PROBA SCRISĂ

1. Anatomia si fiziologia analizatorului vizual, simtul cromatic-metode de examinare. (1, 2,4)
2. Refractia oculara si ametropiile. (1, 3, 4)
3. Fiziopatologia vederii binoculare; strabismul concomitent si heteroforiile, paraliziiile oculomotorii, nistagmusul. (1, 4, 5)
4. Patologia pleoapelor si a conjunctivei. (1, 2, 5)
5. Patologia aparatului lacrimal si a orbitei. (2, 4, 5)
6. Patologia corneei si sclerei. (1, 2, 3)
7. Patologia uveei. (1, 2, 3)
8. Patologia cristalinului. (2, 3, 5)
9. Boli vasculare ale polului posterior. (1, 2, 3)
10. Decolarea retiniana. (1, 2, 5)
11. Degenerescente corioretiniene si maculare. (1, 2, 3)
12. Glaucomul. (1, 2, 5)
13. Neurooftalmologia. (1, 2)
14. Traumatologia globului ocular si anexelor oculare. (2, 4, 5)
15. Neoformatiile globului ocular si anexelor oculare. (1, 2, 5)
16. Manifestari oftalmologice in bolile generale. (1, 2)

II. PROBA CLINICĂ

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

III. PROBA PRACTICĂ

A

1. Determinarea acuitatii vizuale si refractiei. Metode de corectie optica.
2. Examenul campului vizual.
3. Examenul biomicroscopic al polului anterior. Examenul tensiunii intraoculare (tipuri de examinare).
4. Examenul vederii binoculare (determinarea unghiului kappa la sinoptofor; proba Worth). Examenul unei paralizii oculomotorii (proba cu sticla rosie).
5. Examenul fundului de ochi (oftalmoscopia directa, indirecta, biomicroscopia fundului de ochi).
6. Gonioscopia.
7. Interpretarea imagistica pentru localizarea corpurilor straini intraoculari.

8. Interpretarea ERG, PEV.
9. Interpretarea unei ecografii oculo-orbitare.
10. Biometria.
11. Principii de interpretare a unei angiofluorografii.
12. Tomografia in coerenta optica.
13. Autofluorescenta și angio- OCT in examinarea polului posterior.

B

1. Corectarea ectropionului.
2. Corectarea entropionului.
3. Chirurgia ptozei palpebrale.
4. Chirurgia cailor lacrimale.
5. Principii in chirurgia strabismului.
6. Chirurgia formatiunilor conjunctivale. Chirurgia chalazionului.
7. Sutura unei plagi sclero-corneene.
8. Proceduri chirurgicale antiglaucomatoase.
9. Extractia de corp strain intraocular.
10. Chirurgia cristalinului.
11. Aplicatii clinice ale laser YAG.
12. Evisceratia globului ocular. Enucleatia globului ocular.
13. Exenteratia orbitei.
14. Chirurgia viciilor de refractie.
15. Keratoplastia perforanta, lamelara si endoteliala.
16. Principii de chirurgie vitreoretiniana.
17. Fotocoagularea retiniana.

BIBLIOGRAFIE

1. Basic and Clinical Science Course, American Academy of Ophtalmology, San Francisco 2019-2020;
2. Kansky J.-Clinical Ophtalmology, Butterworth and co., London, 9 th, ed. 2019;
3. Yanoff M., Duker J., Ophtalmology, Mosby, London, 5th ed. 2018;
4. Dr. Marieta Dumitrache, Tratat de Oftalmologie, 2012;
5. Tratat de chirurgie. Volumul IV Oftalmologie; sub redacția Irinel Popescu (editia a II-a), coordonatori Cristina Vladutiu, Dorin Chiselita, editura Academiei Romane, 2013.