



MINISTERUL TRANSPORTURILOR
SPITALUL CLINIC NR.1 CF WITTING
Calea Plevnei nr.142-144
Tel.021.317.62.80 021.312.94.25 /Fax: 021.317.60.17
www.spitalcfwitting.ro E-mail: secretariat@spitalcfwitting.ro
Operator de date cu caracter personal nr.32927

APROBAT

MANAGER



TEMATICA EXAMEN ȘI BIBLIOGRAFIA

PENTRU OCUPAREA POSTULUI DE MEDIC SPECIALIST OFTALMOLOG

SECȚIA OFTALMOLOGIE

TEMATICA pentru examenul de medic specialist specialitatea OFTALMOLOGIE

I. Proba scrisă

1. Anatomia și fiziologia analizatorului vizual. (1)
2. Simțul cromatic, fiziopatologia și metode de examen. (6)
3. Refracția oculară și ametropiile. (1)
4. Fiziologia și fiziopatologia vederii binoculare; strabismul concomitent și heteroforiile. (1)
5. Paralizii oculomotorii; nistagmusul. (1)
6. Patologia pleoapelor. (5)
7. Patologia aparatului lacrimal. (5)
8. Patologia conjunctivei. (3)
9. Patologia orbitei. (5)
10. Patologia corneei și sclerei. (3)
11. Patologia uveei. (3)
12. Patologia cristalinului. (3)
13. Boli vasculare ale polului posterior. (3)
14. Decolarea de retină și patologia vitrosului. (3)
15. Degenerescențe corioretiniene și maculare. (3)
16. Boala glaucomatoasă. (2)
17. Neurooftalmologia. (3)



MINISTERUL TRANSPORTURILOR
SPITALUL CLINIC NR.1 CF WITTING
CaleaPlevnei nr.142-144
Tel.021.317.62.80 021.312.94.25 /Fax: 021.317.60.17
www.spitalcfwitting.ro E-mail: secretariat@spitalcfwitting.ro
Operator de date cu caracter personal nr.32927

18. Traumatologia globului și anexelor oculare. (4)
19. Neoformațiile globului și anexelor oculare. (3)
20. Anomalii congenitale ale ochiului și anexelor. (3)
21. Manifestări oftalmologice în bolile generale. (2,3)

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 oculare (aplanotonometria de contact Goldmann)
6. Examenul vederii binoculare (testul Worth)
7. Examenul unei paralizii oculomotorii (proba cu sticla roșie)
8. Examenul fundului de ochi (pftalmoscopie directă, biomicroscopia fundului de ochi)
9. Gonioscopia
10. Explorarea simțului cromatic
11. Biometria

B.

1. Corectarea ectropionului
2. Corectarea entropionului
3. Chirurgia pterigionului
4. Sutura unei plăgi corneo-sclerale
5. Trabeculectomia antiglaucomatoasă
8. Intervenții antiglaucomatoase laser
9. Chirurgia cristalinului



MINISTERUL TRANSPORTURILOR
SPITALUL CLINIC NR.1 CF WITTING
CaleaPlevnei nr.142-144
Tel.021.317.62.80 021.312.94.25 /Fax: 021.317.60.17
www.spitalcfwitting.ro E-mail: secretariat@spitalcfwitting.ro
Operator de date cu caracter personal nr.32927

10. Capsulotomia laser Yag- Nd
11. Chirurgia viciilor de refracție
12. Fotocoagularea retinei

BIBLIOGRAFIA

1. Marieta Dumitrache- TRATAT DE OFTALMOLOGIE VOL 1, 2,3 Ed. Carol Davila 2012
2. M.Yanoff, J.S.Duker. Ophthalmology - Ediția a 5-A ELSEVIER 2019 ISBN 978-0-323-52819-1.
3. Kanski's Clinical Ophthalmology, 8th Edition, 2016, Elsevier Limited
4. Dorin Chiseliță – Ghid Practic de Urgențe în Oftalmologie Ed. Ganesha 2018
5. Basic and Clinical Science Course – American Academemy of Ophthalmology 2015-2016
6. P. Cernea (Sub.red.) Tratat de Oftalmologie Ed. Medicală 1997.

Președinte comisie de examen,

Conf Dr I.D.Vasınca

Conf. Univ. Dr. IOAN VASINCA
medic primar oftalmolog
Cod 715440