 ROMÂNIA  MUNICIPIUL MARGHITA

**SPITALUL MUNICIPAL *,,DR. POP MIRCEA”* MARGHITA**

***DR. POP MIRCEA* VÁROSI KÓRHÁZ – MARGITTA**

415300, Marghita, strada Eroilor nr. 12 – 14, judeţul Bihor,

C.F. 4230517. Operator date cu caracter personal nr. 13020

Telefon: Secretariat: 0259/362309; Poarta: 0259/362475.

e-mail : spitalulmarghita@yahoo.com; web: www.spitalulmarghita.ro

 TEMATICA

Pentru examenul de medic specialist

 specialitatea Oftalmologie

1. **PROBA SCRISA**
2. Anatomia si fiziologia analizatorului vizual.(2,5)
3. Simtul cromatic, fiziopatologia si metode de examen.(2)
4. Refractia oculara si ametropiile.(2,5)
5. Fiziologia si fiziopatologia vederii binoculare; strabismul concomitent si heteroforiile.(1,2,3)
6. Paraliziile oculomotorii; nistagmusul.(1,2)
7. Patologia pleoapelor.(2,4,7)
8. Patologia aparatului lacrimal.(1,2,4)
9. Patologia conjunctivei.(1,2,4)
10. Patologia orbitei.(3,4)
11. Patologia corneei si sclerei.(1,4)
12. Patologia uveei.(1,4,6,7)
13. Patologia cristalinului.(1,3)
14. Boli vasculare ale polului posterior.(3,4,6)
15. Decolarea de retina si patologia vitrosului.(3,4)
16. Degenerescente corioretiniene si maculare.(1,3,4,7)
17. Boala glaucomatoasa.(1,3,7)
18. Neurooftalmologia.(1)
19. Traumatologia globului si anexelor oculare.(5,6)
20. Neoformatiile globului si anexelor oculare.(1,3,5)
21. Expertiza in oftalmologie.(2)
22. Anomalii congenitale ale ochiului si anexelor.(5)
23. Manifestari oftalmologice in bolile generale.(2,4,6)

**PROBA CLINICA**

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

 **PROBA PRACTICA**

 **A.**

1. Determinarea refractiei.
2. Corectia cu lentile aeriene si de contact in ametropii.
3. Examenul campului 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 sticla rosie).
9. Examenul fundului de ochi (oftalmolscopie directa, indirecta, biomicroscopia fundului de ochi).
10. Gonioscopia.
11. Explorarea simtului cromatic.
12. Interpretarea unei radiografii p;entru localizarea corpilor straini 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. 2. Corectarea entropionului.
3. 3. Chirurgia ptozei palpebrale.
4. 4. Chirurgia cailor lacrimale.
5. 5. Chirurgia strabismului.
6. 6. Chirurgia pterigionului.
7. 7. Sutura unei plagi sclero-corneene.
8. 8. Trabeculectomia antiglaucomatoasa.
9. 9. Interventii antiglaucomatoase laser.
10. 10. Interventii cicloanemizante.
11. 11. Extractia de corp strain intraocular.
12. 12. Chirurgia cristalinului.
13. 13. Capsulotomia laser YAG-Nd.
14. 14. Evisceratia globului ocular.
15. 15. Enucleatia globului ocular.
16. 16. Exenteratia orbitei.
17. 17. Chirurgia viciilor de refractie.
18. 18. Grefele cutanate libere si pediculate.
19. 19. Keratoplastia perforanta si lamelara.
20. 20. Chirurgia vitreoretiniana.
21. 21. Fotocoagularea retiniana

**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

**M A N A G E R**

**Bradács Aliz**