

MEDIKU FAKULTATIBOEN ETA TEKNIKARIEN LANBIDE TALDEETAKO
MEDIKU ESPEZIALISTA ETA FARMAZIALARI KATEGORIAKO GAI ZERRENDA

ESPEZIALITATEA: OFTALMOLOGIA

- 1.- Begiaren eta erantsien anatomia eta fisiologia.
- 2.- Optikaren oinarria. Errefrakzioa.
- 3.- Errefrakzioa ikertzeko teknikak.
- 4.- Kontaktologiaren oinarriak.
- 5.- Anestesiako teknikak begietako kirurgian.
- 6.- Kirurgia errefraktiboa.
- 7.- Begi azaleraren gaixotasunen esplorazioa, klinika, diagnostikoa eta tratamendua. Betazalak, konjuntiboa, kornea eta esklera.
- 8.- Ondorengo gaixotasunen esplorazioa, klinika, diagnostikoa eta tratamendua: orbita.
- 9.- Ondorengo gaixotasunen esplorazioa, klinika, diagnostikoa eta tratamendua: Malko sistema.
- 10.- Ubeitisaren esplorazioa, klinika, diagnostikoa eta tratamendua.
- 11.- Glaukomaren esplorazioa, klinika, diagnostikoa eta tratamendua.
- 12.- Kristalinoaren gaixotasunen esplorazioa, klinika, diagnostikoa eta tratamendua.
- 13.- Begi sarea erortzearen esplorazioa, klinika, diagnostikoa eta tratamendua.
- 14.- Erretinako gaixotasun baskularren esplorazioa, klinika, diagnostikoa eta tratamendua.
- 15.- Hartutako makulopatiaren eta erretinopatiaren esplorazioa, klinika, diagnostikoa eta tratamendua.
- 16.- Erretinako eta koroideseko herentziazko gaixotasunen esplorazioa, klinika, diagnostikoa eta tratamendua.
- 17.- Gorputz beirakaran eragina duten gaixotasunen esplorazioa, klinika, diagnostikoa eta tratamendua.
- 18.- Ubeako eta erretinako tumoreen esplorazioa, klinika, diagnostikoa eta tratamendua.

19.- Estrabismoaren esplorazioa, klinika, diagnostikoa eta tratamendua.

20.- Neuroftalmologia.

21.- Begietako traumatismoak.

22.- Begietako zeinuak gaixotasun sistemikoetan.

23.- Espezialitateak berez dituen prozedura diagnostikoak eta terapeutikoak. Teoria eta praktika.

BIBLIOGRAFIA: OFTALMOLOGIA

- 1.- Tasman W et al. *Duane's Clinical Ophthalmology* (6 vols.). Lippincott Williams & Wilkins. ISBN: 15344312.
- 2.- Tasman W et al. *Duane's Foundations of Clinical Ophthalmology* (3 vols.). Lippincott Williams & Wilkins. ISBN: 15344339.
- 3.- Ryan Stephen. *Retina* (3 vols.). 4ª ed. St Louis: Mosby; 2006. ISBN: 0323025986.
- 4.- American Academy of Ophthalmology. *Basic and Clinical Science Course (BCSC)* (13 vols.). San Francisco, 2006-2007. ISBN: 1560556277.
- 5.- Krachmer J et al. *Cornea*. 2ª ed. Elsevier- Mosby; 2005. ISBN: 0323023150.
- 6.- Jack J Kansky. *Clinical Ophtalmology*. Elsevier España.
- 7.- *Los requisitos en OFTALMOLOGIA*. Ed. Harcourt España (Elsevier) 2001-2002. Glaucoma, Neurooftalmologia, Segmento Anterior, Pediatría y Estrabismo, Retina Coroides y vitreo, Refraccion, Cirugía Oculoplástica.
- 8.- *Estrabismo*. Prieto - Diaz. Ed Arquitras. 2005.
- 9.- *Curso de Ciencias Básicas y Clinicas*. Academia Americana de Oftalmología. 2007-2008. Ed. Elsevier.
- 10.- *Enfermedades de la Cornea*. Grayson. Ed Harcourt Grace 1994 5. Edizioa.
- 11.- *Uveitis. Fundamentals and clinical practice*. Nussenblat. Ed Mosby. 2004.
- 12.- *Stereoscopic Atlas of macular diseases. Diagnosis and treatment*. J Donald M Gass. Ed Mosby 1987.

**TEMARIO DE MÉDICO ESPECIALISTA Y FARMACÉUTICO DE LOS
GRUPOS PROFESIONALES DE FACULTATIVOS MÉDICOS Y TÉCNICOS**

ESPECIALIDAD: OFTALMOLOGÍA

- 1.- Anatomía y fisiología del ojo y anejos.
- 2.- Fundamento de óptica. Refracción.
- 3.- Técnicas para el estudio de la refracción.
- 4.- Fundamentos de la contactología.
- 5.- Técnicas de anestesia en cirugía ocular.
- 6.- Cirugía refractiva.
- 7.- Exploración clínica, diagnóstico y tratamiento de las enfermedades de la superficie ocular. Párpados, conjuntiva, cornea y esclera.
- 8.- Exploración, clínica, diagnóstico y tratamiento de las enfermedades de: órbita.
- 9.- Exploración, clínica, diagnóstico y tratamiento de las enfermedades de: Sistema lagrimal.
- 10.- Exploración, clínica, diagnóstico y tratamiento de la uveítis.
- 11.- Exploración, clínica, diagnóstico y tratamiento del glaucoma.
- 12.- Exploración, clínica, diagnóstico y tratamiento de las enfermedades del cristalino.
- 13.- Exploración, clínica, diagnóstico y tratamiento del desprendimiento de retina.
- 14.- Exploración, clínica, diagnóstico y tratamiento de las enfermedades vasculares de la retina.
- 15.- Exploración, clínica, diagnóstico y tratamiento de las maculopatías y retinopatías adquiridas.
- 16.- Exploración, clínica, diagnóstico y tratamiento de las enfermedades hereditarias de la retina y la coroides.
- 17.- Exploración, clínica, diagnóstico y tratamiento de las enfermedades que afectan al cuerpo vítreo.
- 18.- Exploración, clínica, diagnóstico y tratamiento de los tumores de la úvea y la retina.

19.- Exploración, clínica, diagnóstico y tratamiento del estrabismo.

20.- Neurooftalmología.

21.- Traumatismos oculares.

22.- Manifestaciones oculares de las enfermedades sistémicas.

23.- Procedimientos diagnósticos y terapéuticos propios de la especialidad. Teoría y práctica.

BIBLIOGRAFÍA: OFTALMOLOGÍA

- 1.- Tasman W et al. Duane's Clinical Ophthalmology (6 vols.). Lippincott Williams & Wilkins. ISBN: 15344312.
- 2.- Tasman W et al. Duane's Foundations of Clinical Ophthalmology (3 vols.). Lippincott Williams & Wilkins. ISBN: 15344339.
- 3.- Ryan Stephen. Retina (3 vols.). 4ª ed. St Louis: Mosby; 2006. ISBN: 0323025986.
- 4.- American Academy of Ophthalmology. Basic and Clinical Science Course (BCSC) (13 vols.). San Francisco, 2006-2007. ISBN: 1560556277.
- 5.- Krachmer J et al. Cornea. 2ª ed. Elsevier- Mosby; 2005. ISBN: 0323023150.
- 6.- Jack J Kansky. Clinical Ophthalmology. Elsevier España.
- 7.- Los requisitos en OFTALMOLOGIA. Ed. Harcourt España (Elsevier) 2001-2002. Glaucoma, Neurooftalmología, Segmento Anterior, Pediatría y Estrabismo, Retina Coroides y vitreo, Refracción, Cirugía Oculoplástica.
- 8.- Estrabismo. Prieto - Diaz. Ed Arquitrás. 2005.
- 9.- Curso de Ciencias Básicas y Clínicas. Academia Americana de Oftalmología. 2007-2008. Ed. Elsevier.
- 10.- Enfermedades de la Cornea. Grayson. Ed Harcourt Grace 1994 5ª Edición.
- 11.- Uveítis. Fundamentals and clinical practice. Nussenblatt. Ed Mosby. 2004.
- 12.- Stereoscopic Atlas of macular diseases. Diagnosis and treatment. J Donald M Gass. Ed Mosby 1987.