

# TEMARIO DE OFTALMOLOGÍA

## 2023

- 1) Anatomía del Ojo.** Capas y Cámaras. Funciones. Embriología. Farmacología. Fisiología
- 2) Óptica.** Refracción. Reflexión. Vicios de Refracción. Ametropía. Diagnóstico y Tratamiento. Miopía, Hipermetropía, Astigmatismo, Anisometropía, Presbicia, Aniseiconia. Acomodación. Ambliopía.
- 3) Conjuntiva y Córnea.** Anatomía y Fisiología. Tipos de Conjuntivitis y sus diagnósticos diferenciales. Córnea. Capas de la Córnea. Queratitis y Úlcera corneal tipos, diagnóstico diferencial. Quemaduras corneales. Queratocono.
- 4) Catarata.** Etiología. Patogenia. Clasificación. Diagnóstico. Tratamiento quirúrgico y complicaciones.
- 5) Neuroftalmología.** Reflejos pupilares normales y anormales. La vía Óptica y alteraciones campimétricas. Parálisis de los pares craneales III, IV y VI. Neuritis Óptica. Papiledema. Causas y diagnóstico diferencial. Nistagmos.
- 6) Estrabismo.** Músculos Extraoculares y su inervación. Concepto. Clasificación: Concomitantes y No Concomitantes. Exploración: Versiones, ducciones y vergencias. Tratamiento. Pseudostrabismo.
- 7) Retina.** Capas de la Retina. Funciones de las mismas. Retinopatía Diabética. Retinopatía Hipertensiva. Desprendimiento de Retina. Causas y tipos. Retinopatía del Prematuro. Tumores más comunes.
- 8) Glaucoma.** Definición. Tipos y Clasificación. Signos y Síntomas. Gonioscopía. Glaucoma primario de ángulo cerrado. Glaucoma Secundario. Definición, diagnóstico y tratamiento.
- 9) Oculoplástica.** Anatomía de la Órbita y del Aparato Lagrimal. Ptosis palpebral. Causas, tratamiento y complicaciones. Ectropión y Entropión. Definición. Causas y tratamiento. Orzuelo y Chalazión. Definición, causas y tratamiento. Pterigion y Pingüecula. Definición, causas y tratamiento. Dacriocistitis. Tipos y causas.
- 10) Úvea.** Anatomía. Uveítis. Clasificación. Inmunología. Signos y Síntomas. Patología de la Úvea anterior y media. Tumores. Uveítis Posterior. Infecciosa, Toxoplasmosis. TBC. Sífilis. Panuveítis. Diagnóstico y Tratamiento.
- 11) Trauma.** Trauma palpebral. Trauma Orbitario. Trauma del Globo Ocular. Quemaduras Químicas.

Bibliografía Oftalmología General .

- Vaughan, Absury. 17 a edición
- Oftalmología Clínica. Jack Kanski. 8va edición