



## Temario Órbita, Párpados y Vía Lagrimal

### 1. Anatomía Orbitaria

Anatomía, embriología y fisiología palpebral

Capas, lamelas, arcadas, irrigación, innovación, linfáticos, H. palpebral, ángulo cantal, grosor palpebral, Apertura palpebral, Músculos retractores y protractores. Anatomía Quirúrgica. Anatomía de estudios de Imagen.

### 2. Exploración orbitaria.

Anamnesis (dolor, progresión, cambios periorbitarios), Examen físico (inspección, palpación, auscultación), Estudios primarios (tomografía, RM, Ultrasonido), Estudios de laboratorio.

### 3. Exploración palpebral.

Anamnesis, distancia margen reflejo, hendidura palpebral, fenómeno de bell, función del elevador, lagooftalmos, altura de surco, posición de ceja, posición compensadora de cabeza, Herring, telecano, epicanto, prueba de fenilefrina, toma de fotos, snapback test, distraction test.

### 4. Ptosis.

Congénita. Aponeurótica. Mecánica. Cicatricial. Paralítica. Abordaje Quirúrgico para la corrección de Ptosis. Cirugía de la ptosis palpebral. Técnica de Fasanella. Suspensión al frontal. Reinscripción de la aponeurosis. Resección del elevador

### 5. Malposiciones Palpebrales:

Ectropión. Congénito, Involutivo y paralítico, Cicatricial. Mecánico. Entropión: Congénito. Espástico. Involutivo. Cicatricial. Retracción palpebral. Simbléfaron. Triquiasis. Distiquiasis. Abordaje Quirúrgico de Malposiciones Palpebrales: Cantotomía, Cantolisis, Tira Tarsal

### 6. Anomalías congénitas.

Síndrome de blefarofimosis. Ptosis congénita. Euribléfaron. Epicanto. Epibléfaron. Coloboma. Criptoftalmos. Anoftalmos.

### 7. Evaluación del Trauma Ocular

Fundamentos de la evaluación y manejo del ojo traumatizado. Fisiopatología del trauma ocular. Clasificación del trauma “BETT”. Calificación “OTS”.

### 8. Quemaduras Térmicas y Químicas

Quemadura Térmicas. Por rayos ultravioleta. Por corriente eléctrica. Por radiación. Químicas: por álcalis, por ácidos. (Etiología, diagnóstico, tratamiento y complicaciones)



**9. Trauma Palpebral**

Trauma palpebral: Heridas palpebrales. Ptosis traumática. Reparación de heridas palpebrales. Laceración de las vías lagrimales. Reparación de heridas canaliculares.

**10. Reconstrucción del Párpado y el canto**

Defectos del párpado sin involucro del margen palpebral. Defectos del párpado superior e inferior: pequeños, medianos y grandes. Defectos del canto lateral y medial. Injertos y Colgajos (Hughes, Tenzel, Mustardé, etc)

**11. Fracturas Orbitarias**

Fracturas de órbita medial, piso, cigomáticas, piso y techo. Fractura trípode. Fracturas de Le Fort. Síndrome de la hendidura orbitaria. Síndrome de trauma del II par craneal. Hemorragia retrobulbar.

**12. Orbitopatía Distiroidea**

Fisiopatología, exploración y estadificación, VISA, CAS, EUGOGO, estudios de laboratorio, anticuerpos, estudios de imagen, abordaje terapéutico médico y quirúrgico, complicaciones.

**13. Abordaje Quirúrgico de la Órbita**

Orbitotomía anterior (por surco, por ceja) Abordaje medial (transcaruncular o transcutáneo). Orbitotomía transconjuntival (preseptal y postseptal). Orbitotomía lateral. Descompresión orbitaria. Cuidados postoperatorios

**14. Infecciones Orbitarias**

Celulitis, mucormicosis, aspergilosis, enfermedades parasitarias.

**15. Enfermedades inflamatorias e inmunológicas.**

Vasculitis / Inflamación Órbita. Lesiones vasculares. Malformaciones arteriovenosas. Fístulas. Várices orbitarias.

**16. Cirugías Mutilantes**

Enucleación. Evisceración. Exenteración. Reconstrucción Cavidad Anoftalmica. Injerto Dermograso.

**17. Cambios involutivos de la piel, parálisis facial y distonías**

Blefarochalasis. Dermatochalasis. Ptosis de la ceja. Parálisis facial y lagofálgicos.

**18. Abordaje Quirúrgico de los cambios de piel**

Blefaroplastía cosmética: técnicas quirúrgicas y complicaciones. (superior e inferior). Diagnóstico y manejo del blefaroespasmo, toxina botulínica. Cirugía de parálisis facial para párpados (pesa de oro, injertos de concha auricular, tarsorrafias)



**19. Tumores Benignos y Malignos de la Órbita**

Neoplasias congénitas y adquiridas. Hamartomas. Coristomas (quistes dermoides). Vasculares. Hemangioma capilar. Hemangioma cavernoso. Hemangiopericitomas. Linfangiomas. Neurales. Gliomas. Neurofibromas. Meningiomas (vaina del nervio óptico y ala de esfenoides). Schwanomas. Mesenquimatosas: rabdomiosarcoma.

**20. Linfoproliferativos.**

Linfomas. Histiocíticos. Tumores de células plasmáticas.

**21. Abordaje Quirúrgico de los tumores palpebrales**

Carcinoma Basocelular, carcinoma de células escamosas, carcinoma de células sebáceas, melanoma maligno, carcinoma de merkel.  
Tratamiento de los tumores malignos. Biopsia incisional y excisional. Técnica de Mohs, crioterapia, terapia con radiación.

**22. Tumores Benignos y Malignos del Párpado**

Verrugas. Molusco contagioso. Nevos.

**23. Anatomía y Fisiología de Vía Lagrimal**

Evaluación y abordaje del aparato lagrimal. Descripción y abordaje de los métodos de exploración. Pruebas funcionales. Prueba de Jones I y II. Pruebas estructurales. Irrigación. Canalización. Schirmer I y II.

**24. Obstrucciones de Vía Lagrimal Alta y Baja**

Anormalidades del punto lagrimal y canalículos. Anormalidades del saco lagrimal. Dacriocistitis aguda y crónica. Obstrucciones del conducto nasolagrimal. Obstrucciones congénitas y adquiridas.

**25. Abordaje Quirúrgico de la Patología Lagrimal**

Sondeo e irrigación. Intubación con silicón. Dacriocistorrinostomía externa y endoscópica. Conjuntivo-dacriocistorrinostomía. Complicaciones