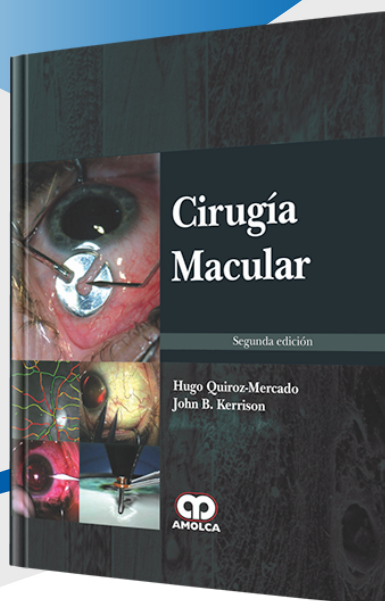


FICHA »
TÉCNICA



Cirugía Macular. 2 Edición

Autor: Hugo Quiroz Mercado

ESPECIALIDAD: Oftalmología

» Características

ISBN: 9789588760643

Tapa: Dura

Año de publicación: 2013

Peso: 2.08 kg

Impresión: A color -
Formato: 21,5 x 28 cm

Número de páginas: 552

Número de tomos: 0

Edición: 2

» Descripción

Las enfermedades de la mácula son una causa común y devastadora de ceguera. La pérdida de la función visual en la enfermedad macular se caracteriza por distorsión visual y escotoma. Este patrón de pérdida de la visión inhabilita al paciente para leer y conducir. Es una causa principal de morbilidad visual.

»CONTENIDO

Sección 1: Anatomía y Fisiopatología de la Mácula

Capítulo 1: Fisiopatología de la Interfase Vitreorretiniana

Capítulo 2: Fisiopatología del Epitelio Pigmentario Retiniano y la Coroides

Capítulo 3: Fisiopatología de la Barrera Hematorretiniana

Capítulo 4: Oxigenación Macular y Edema

Sección 2: Imagenología de la Mácula

Capítulo 5: Angiografía Fluoresceínica del Fondo del Ojo

Capítulo 6: Angiografía con Indocianina Verde del Fondo del Ojo

Capítulo 7: Fondo Autofluorescente

Capítulo 8: Imágenes Retinianas: Tomografía de Coherencia Óptica

Sección 3: Técnicas Quirúrgicas

Capítulo 9: Principios de la Cirugía Láser Macular

Capítulo 10: Terapia Fotodinámica

Capítulo 11: Patrón Scan Láser de Fotocoagulación (PASCAL)

Capítulo 12: Terapia Antiangiogénica Nueva y Futura

Capítulo 13: Vitreolisis Farmacológica

Capítulo 14: Microplasma y Cirugía Vitreorretiniana

Capítulo 15: Principios y Técnicas de Cirugía Macular

Capítulo 16: Instrumentos y Técnicas Quirúrgicas Complementarias a la Cirugía Macular

Capítulo 17: Vitrectomía Calibre 25 para Cirugía Macular

Capítulo 18: Vitrectomía Calibre 23

Capítulo 19: Vitrectomía Calibre 20 sin Suturas

Sección 4: Retinopatía Diabética

Capítulo 20: Farmacoterapia de la Retinopatía Diabética

Capítulo 21: Tratamiento Láser para la Retinopatía Diabética Clínicamente Significativa y el DME: ETDRS

Capítulo 22: Cirugía Vítrea para la Retinopatía Diabética

Sección 5: Edema Macular

Capítulo 23: Edema Macular Asociado con Afaquia y Pseudoafaquia

»CONTENIDO

Capítulo 24: Edema Macular Asociado con Oclusión Vasculare

Capítulo 25: Edema Macular Asociado con Telangiectasias Idiopáticas y Macroaneurisma

Capítulo 26: Edema Macular Asociado con Enfermedades Oculares Inflammatorias

Sección 6: Maculopatía Traccional Vítrea

Capítulo 27: Membrana Epirretiniana

Sección 7: Agujeros Maculares

Capítulo 28: Agujero Macular

Capítulo 29: Tintes Intraoculares para Cirugía Vitreorretiniana

Sección 8: Neovascularización Coroidea y Degeneración Macular Relacionada con la Edad

Capítulo 30: Degeneración Macular Relacionada con la Edad

Capítulo 31: Genética de la Degeneración Macular Relacionada con la Edad

Capítulo 32: Tratamiento con Radioterapia para la Degeneración Macular Relacionada con la Edad

Capítulo 33: Histoplasmosis Ocular y Desórdenes Diferentes a AMD Asociados

con Neovascularización Coroidea

Capítulo 34: Farmacoterapia de la Neovascularización Coroidea

Capítulo 35: Ranibizumab (Ranibizumab™) en el Tratamiento de la Degeneración Macular Húmeda

Capítulo 36: Bevacizumab (Avastin™)

Capítulo 37: La Primera Terapia Anti-VEGF: Pegaptanib Sódico

Capítulo 38: Esteroides Perioculares

Capítulo 39: Triamcinolona Intravítrea 35

Capítulo 40: Implicaciones de los Usos no Aprobados de Medicamentos en la Cirugía Vitreorretiniana

Capítulo 41: Tratamiento Láser de la Neovascularización Coroidea

Capítulo 42: Terapia Combinada en el Tratamiento de la Neovascularización Coroidea Causada por Degeneración Macular Relacionada con la Edad

Sección 9: Enfermedades Infecciosas de la Mácula, Pediatría y Trauma

Capítulo 43: Cirugía Submacular

Capítulo 44: Enfermedades Parasitarias Oculares

Capítulo 45: Agujeros Congénitos del Disco Óptico, Anomalía Morning Glory del Disco, Coloboma del Nervio Óptico y Estafiloma Peripapilar

Capítulo 46: Trauma Macular

»CONTENIDO

Capítulo 47: Cirugía Macular Pediátrica

Sección 10: Tumores y Varios

Capítulo 48: Enfermedad Macular Secundaria a Vasculopatía Periférica Retiniana

Capítulo 49: Melanoma Coroideo Macular

Capítulo 50: Retinopatía Central Serosa

Capítulo 51: Miopía Patológica

Capítulo 52: Hemorragia Submacular

Sección 11: Prevención y Tratamiento de las Complicaciones

Capítulo 53: Complicaciones de la Farmacoterapia

Capítulo 54: Complicaciones de la Fotocoagulación

Capítulo 55: Complicaciones de la Cirugía Macular

Capítulo 56: Trasplantes Autólogos del RPE y la Coroides en el Tratamiento de la AMD

Sección 12: Fronteras de la Cirugía Macular

Capítulo 57: Terapia Génica para Enfermedad Retiniana

Capítulo 58: Visión Artificial

Capítulo 59: Manejo Quirúrgico de la Hemorragia Supracoroidea

Índice