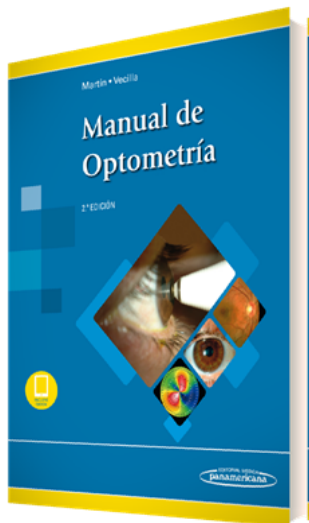


PORTADA



AUTORES

Raúl Martín Herranz Gerardo Vecilla Antolínez

TÍTULO

Manual de Optometría

SUBTÍTULO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- | | |
|----------------------------------|---------------|
| - EAN 9788491102496 | - DIMENSIONES |
| - PÁGINAS 475 | - EDICIÓN 2 |
| - ENCUADERNACIÓN Versión Digital | - AÑO 2018 |

PUNTOS CLAVES

- Destacan en esta nueva edición los siguientes aspectos:
- Está estructurada en 9 secciones de manera que los temas, escritos de forma clara y didáctica, se presentan de menor a mayor complejidad para facilitar el aprendizaje gradual de los contenidos.
- Se destacan las principales aplicaciones clínicas y puntos de interés para facilitar al lector la asimilación de los conceptos reduciendo al máximo posible, los aspectos puramente teóricos que podrán consultarse en la bibliografía existente si se desea profundizar en alguna faceta concreta.
- Se incorpora una sección web en la que se amplían los contenidos del texto con ejemplos, ejercicios, casos clínicos, y más de 50 guías de exploración que muestran las recomendaciones para la realización de las diferentes pruebas que conforman un examen optométrico, facilitando la homogeneización del procedimiento e interpretación de los resultados.
- Se mantienen y mejoran las numerosas ilustraciones que mantienen una gran calidad y rigor en su diseño.

DESCRIPCIÓN

Esta 2ª edición de Manual de Optometría supone una revisión y actualización de los contenidos de la 1ª edición con el objetivo de adecuar su contenido a las nuevas necesidades del profesional de la Optometría. Se ha realizado una revisión en la que han participado numerosos profesores y profesionales de más de 10 universidades de diferentes países.

Se trata de una aproximación actualizada y rigurosa de los principales aspectos necesarios para la exploración; detección y manejo de las anomalías visuales enfatizando los aspectos clínicos para resolver los problemas cotidianos.

DIRIGIDO A

Este libro está dirigido al lector interesado en la Optometría y las ciencias de la visión, principalmente estudiantes de Optometría u optometristas en ejercicio, pero también estudiantes de Medicina, residentes

TELÉFONO

(5255) 5025-0664

EMAIL

infomp@medicapanamericana.com.mx

de Oftalmología y oftalmólogos.

CONTENIDO

SECCIÓN I: Introducción.

Capítulo 1

El óptico-optometrista en la sociedad.

Capítulo 2

Gabinete optométrico y estilos de exploración.

SECCIÓN II: Función visual.

Capítulo 3

Agudeza visual.

Capítulo 4

Sensibilidad al contraste.

Capítulo 5

Campo visual.

Capítulo 6

Visión cromática.

SECCIÓN III: Ametropías y acomodación.

Capítulo 7

Ametropías y acomodación.

Capítulo 8

Acomodación.

Capítulo 9

Miopía.

Capítulo 10

Hipermetropía.

Capítulo 11

Astigmatismo.

Capítulo 12

Presbicia.

Capítulo 13

Anisometropía y aniseiconía.

SECCIÓN IV: Bases de la visión binocular.

Capítulo 14

Músculos extraoculares.

Leyes de motilidad.

Capítulo 15

Relación acomodación-convergencia.

Capítulo 16

Desarrollo visual. Ambliopía. Nistagmo

Capítulo 17

Estrabismo.

SECCIÓN V: Refracción.

Capítulo 18

Historia clínica en optometría.

Capítulo 19

Refracción objetiva: retinoscopia.

Capítulo 20

Refracción subjetiva.

Capítulo 21

Topografía corneal.

SECCIÓN VI: Exploración optométrica.

Capítulo 22

Exploración del polo anterior.

Capítulo 23

Exploración del fondo del ojo.

Capítulo 24

Exploración pupilar.

Capítulo 25

Medida de la presión intraocular.

SECCIÓN VII: Exploración de la visión binocular y acomodación.

Capítulo 26

Exploración del sistema motor.

Capítulo 27

Exploración del sistema sensorial.

Capítulo 28

Exploración del sistema acomodativo.

SECCIÓN VIII: Análisis y manejo optométrico

Capítulo 29

Forias

Capítulo 30

Disfunciones acomodativas.

Capítulo 31

Sistemas analíticos.

Capítulo 32

Neutralización del problema binocular.

Capítulo 33

Optometría en atención primaria.

Índice analítico