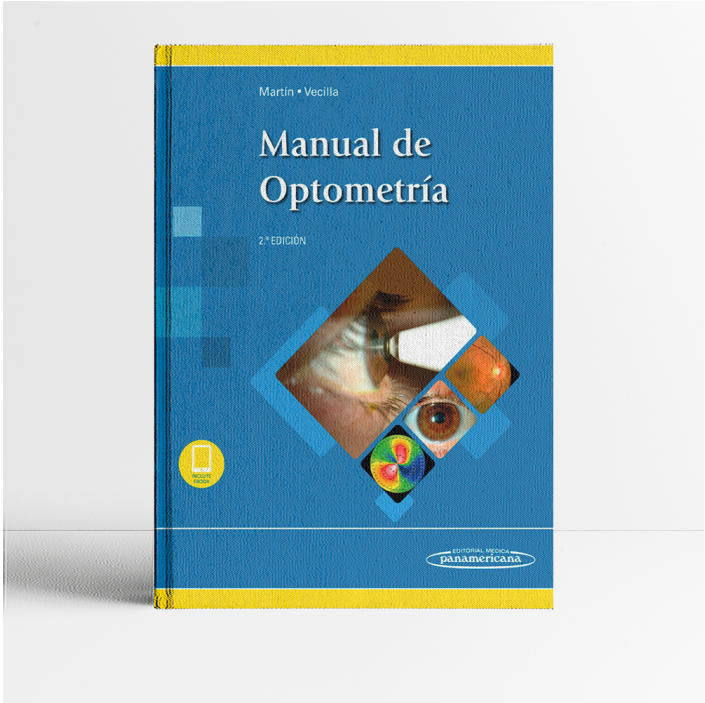


| | |
|---|---|
| **Peso** | 0.6 kg |
| **Dimensiones** | 28 × 21 × 3 cm |
| **Encuadernación** | Tapa blanda |
| **Páginas** | 464 |
| **Edición** | 2a edición |
| **Año** | 2018 |
| **Autor** | Gerardo Vecilla Antolínez, Raúl Martín Herranz |
| **Editorial** | Panamericana |
| **ISBN** | 9788491102489 |
| **Idioma** | Español |

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Manual de Optometría 2a edición 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.

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 de Oftalmología y oftalmólogos.

**Puntos clave de Manual de Optometría 2a edición**

- 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.

*» Más libros de Oftalmología*
*» Síganos en Facebook*

**Índice del libro Manual de Optometría 2a edición**

**SECCIÓN I: Introducción.**
1 El óptico-optometrista en la sociedad.
2Gabinete optométrico y estilos de exploración.

**SECCIÓN II: Función visual.**
3 Agudeza visual.
4 Sensibilidad al contraste.
5 Campo visual.
6 Visión cromática.

**SECCIÓN III: Ametropías y acomodación.**
7 Ametropías y acomodación.
8 Acomodación.
9 Miopía.
10 Hipermetropía.
11 Astigmatismo.
12 Presbicia.
13 Anisometropía y aniseiconía.

**SECCIÓN IV: Bases de la visión binocular.**
14 Músculos extraoculares. Leyes de motilidad.
15 Relación acomodacion-convergencia.
16 Desarrollo visual. Ambliopía. Nistagmo
17 Estrabismo.

**SECCIÓN V: Refracción.**
18 Historia clínica en optometría.
19 Refracción objetiva: retinoscopia.
20 Refracción subjetiva.

21 Topografía corneal.

**SECCIÓN VI: Exploración optométrica.**
22 Exploración del polo anterior.
23 Exploración del fondo del ojo.
24 Exploración pupilar.
25 Medida de la presión intraocular.

**SECCIÓN VII: Exploración de la visión binocular y acomodación.**
26 Exploración del sistema motor.
27 Exploración del sistema sensorial.
28 Exploración del sistema acomodativo.

**SECCIÓN VIII: Análisis y manejo optométrico**
29 Forias
30 Disfunciones acomodativas.
31 Sistemas analíticos.
32 Neutralización del problema binocular.
33 Optometría en atención primaria.

Indice analítico