



# Manual de Optometría

/

Martín Herranz, Raúl,  
author

Editorial Médica Panamericana

Monografía

Este Manual de Optometría es el resultado de la recopilación de material pedagógico de docentes españoles que han acompañado los cambios en la enseñanza de esta ciencia en los últimos años. Es una fuente de información estructurada pedagógicamente para facilitar el aprendizaje y la actualización de los aspectos más relevantes de la especialidad, tanto para el estudiante como para el profesional. (QA(B Contiene 30 capítulos presentados de menor a mayor complejidad para que su lectura permita la asimilación gradual de sus contenidos y facilite el aprendizaje de esta disciplina, comprendiendo las bases teóricas de las diferentes técnicas de exploración, su elaboración e interpretación correcta, y la realización de un diagnóstico diferencial para llegar a emitir un juicio clínico optométrico y proponer un plan de acción o manejo adecuado a cada problema visual. (QA(B Desarrolla aspectos referentes a la función visual, las ametropías y la refracción; trata los aspectos relacionados con la visión binocular y sus anomalías, y dedica una parte importante a la Optometría Clínica. (QA(B Se complementa con numerosas ilustraciones e iconografía de gran calidad y rigor, expresamente diseñadas para facilitar la asimilación de los conceptos clave. (QA(B Incorpora recomendaciones para la realización de las diferentes pruebas que conforman la exploración optométrica. (QA(B Incluye un anexo con 50 guías clínicas y las pautas de actuación profesional centradas en las competencias necesarias para el ejercicio habitual de la Optometría, que describen con detalle los pasos para realizar las pruebas, facilitar la homogeneización de los resultados y evitar el error en el juicio clínico. Una obra práctica y de lectura fácil, que permite una aproximación eficaz a los aspectos útiles en la exploración de las anomalías visuales, para el 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

<https://rebiunoda.pro.baratznet.cloud:38443/OpacDiscovery/public/catalog/detail/b2FpOmNlbGVicmF0aW9uOmVzLmJhcmF0ei5yZW4vMTg4MDA1ODQ>

**Título:** Manual de Optometría Raúl Martín Herranz, Gerardo Vecilla Antolínez. electronic resource] /]

**Editorial:** copyright 2011

**Editorial:** Editorial Médica Panamericana

**Descripción física:** 720 p. online resource

**Contenido:** Capítulo 1 Agudeza visual Capítulo 2 Sensibilidad al contraste Capítulo 3 Campo visual Capítulo 4 Visión cromática Capítulo 5 Acomodación Capítulo 6 Ametropías Capítulo 7 Miopía Capítulo 8 Hipermetropía Capítulo 9 Astigmatismo Capítulo 10 Presbicia Capítulo 11 Anisometropía y aniseiconía Capítulo 12 Historia clínica en optometría Capítulo 13 Refracción objetiva: retinoscopia Capítulo 14 Refracción subjetiva Capítulo 15

Topografía corneal Capítulo 16 Exploración del polo anterior Capítulo 17 Exploración del fondo del ojo Capítulo 18 Exploración pupilar Capítulo 19 Medida de la presión intraocular Capítulo 20 Músculos extraoculares. Leyes de motilidad Capítulo 21 Desarrollo visual. Ambliopía. Nistagmus Capítulo 22 Estrabismo Capítulo 23 Forias Capítulo 24 Exploración del sistema motor Capítulo 25 Exploración del sistema sensorial Capítulo 26 Relación acomodación-convergencia Capítulo 27 Disfunciones acomodativas Capítulo 28 Sistemas analíticos Capítulo 29 Neutralización del problema binocular Capítulo 30 Optometría en atención primaria

**ISBN:** 978-8-49-835502-4

**Materia:** Oftalmología - Óptica

**Enlace a formato físico adicional:** Printed edition 9788498352726

---

## **Baratz Innovación Documental**

- Gran Vía, 59 28013 Madrid
- (+34) 91 456 03 60
- [informa@baratz.es](mailto:informa@baratz.es)