

# Índice

9	Prólogo
11-15	Lista de símbolos, abreviaturas y siglas
17-22	1. Historia del caso CATALINA PALOMO y YOLANDA MARTÍN
23-42	2. Evaluación de la agudeza visual (AV) CATALINA PALOMO y YOLANDA MARTÍN
43-46	3. Evaluación de la función de sensibilidad al contraste (SC) CATALINA PALOMO
47-51	4. Evaluación de la visión del color CATALINA PALOMO
53-57	5. Evaluación del estado refractivo YOLANDA MARTÍN y CATALINA PALOMO
59-63	6. Examen pupilar MÓNICA MUÑOZ y CATALINA PALOMO
65-72	7. Evaluación de la fijación monocular MÓNICA MUÑOZ, CATALINA PALOMO y AMELIA NIETO
73-86	8. Evaluación de la desviación ocular AMELIA NIETO, CATALINA PALOMO y ELENA PIEDRAHÍTA
87-109	9. Evaluación de la comitancia AMELIA NIETO, BEATRIZ MARTÍN y ELENA PIEDRAHÍTA

- 111-118 10. Evaluación de la correspondencia sensorial  
AMELIA NIETO y BEATRIZ MARTÍN
- 119-125 11. Evaluación de la fusión y estereopsis  
AMELIA NIETO, ELENA PIEDRAHÍTA y CATALINA PALOMO
- 127-140 12. Sinóptforo y video-oculógrafo  
AMELIA NIETO y ELENA PIEDRAHÍTA
- 141-164 13. Examen del procesamiento de la información visual  
CATALINA PALOMO
- 165-169 Bibliografía

## Prólogo

El objetivo de este manual es la descripción breve y concisa de los procedimientos optométricos, relacionados con la atención clínica en la consulta de optometría, en población pediátrica y/o con estrabismo. La descripción de los distintos procedimientos clínicos, está dirigida a los alumnos de grado y aquellos que inician su andadura profesional como optometristas. El manual pretende facilitar la adquisición de habilidades en la decisión y ejecución de los test necesarios para evaluar y diagnosticar anomalías visuales como ambliopía, estrabismo y problemas relacionados con el aprendizaje.

Las autoras han pretendido redactar un texto con las pruebas de examen optométrico en el paciente pediátrico y/o con estrabismo. La explicación de cada prueba ha sido redactada de manera secuencial, con la intención de que el lector sepa cuál es el objetivo de la prueba, la ejecución paso a paso y la forma de anotar el resultado. Esta minuciosa explicación va acompañada de figuras e ilustraciones que facilitan la comprensión. Las figuras e ilustraciones han sido en su mayoría realizadas por las autoras, indicando el permiso de reproducción en las imágenes cedidas.

Las autoras, que pertenecen a la Facultad de Óptica y Optometría de la Universidad Complutense de Madrid, cuentan con dilatada experiencia docente y clínica en el campo de la optometría pediátrica y la visión binocular. También, han desarrollado numerosos cursos, ponencias y publicaciones en esta área, tanto a nivel nacional como internacional.

Amelia y Catalina