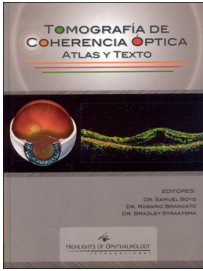


TOMOGRAFIA DE COHERENCIA OPTICA Atlas y Texto

	Autor:	Boyd
	ISBN:	9789962613497
	Páginas:	150
	Año:	2008
	Edición:	1
	Idioma:	Castellano
	Disponible:	De 4 a 5 Días
Precio:	<u>144.23</u> 137.02	
	Iva no incluido	

DESCRIPCION:

Últimamente se ha notado una explosión de interés en las técnicas de diagnóstico no-invasivas que ofrecen imágenes de alta resolución para la medición y diagnóstico de los tejidos retinales. El Atlas y Texto de Tomografía de Coherencia Óptica esta al frente de esta tendencia, ya que cubre tanto el uso de la Tomografía en segmento anterior como posterior para el diagnóstico de diferentes patologías, la identificación de estructuras para el tratamiento adecuado y la respuesta y seguimiento de tratamientos y/o intervenciones oculares.

Un grupo de autores mundialmente reconocidos en este campo ofrecen sus conocimientos y técnicas con fotografías de fondo de ojo, angiografías por fluorescena y estudios de OCT, así como las indicaciones de OCT, sus aplicaciones de diagnóstico, manejo y seguimiento de patologías del segmento anterior, glaucoma, edema macular diabético, degeneración macular relacionada a la edad, agujeros maculares, tracciones vitreoretinales, corioretinopatía serosa central, tumores y más. También presentan las indicaciones y métodos modernos de evaluación entre el OCT y tratamientos intraoculares, aplicaciones de láser y el control, seguimiento e investigación de pacientes.

El Atlas y Texto de Tomografía de Coherencia Óptica se ha publicado en inglés y español simultáneamente y contiene cerca de 200 estudios clínicos así como figuras de alta resolución tanto en pacientes normales como patológicos que le ayudaran a confirmar un criterio clínico.

INDICE:

Capítulo 1: Introducción al OCT

Capítulo 2: Aplicaciones y Procedimientos del Equipo de Tomografía de Coherencia Óptica (OCT)

Capítulo 3: Protocolos de Análisis

Capítulo 4: Aplicaciones de la Tomografía de Coherencia Óptica en Oftalmología

Capítulo 5: OCT en la Exploración del Segmento Anterior del Ojo

Capítulo 6: Arquitectura de las Incisiones por Córnea Clara Demostradas por Tomografía de Coherencia Óptica (OCT)

Capítulo 7: Tomografía de Coherencia Óptica y Tomografía de Retina en Glaucoma

Capítulo 8: Evaluación del Disco Óptico con OCT

Capítulo 9: Integración de la OCT y la Angiografía por Fluoresceína en la Evaluación de Enfermedades de la Retina

Capítulo 10: Tomografía de Coherencia Óptica para Tumores Intraoculares

Capítulo 11: La Tomografía de Coherencia Óptica en la Evaluación de Tumores de la Coroides

Capítulo 12: Beneficios de la OCT en el Diagnóstico de las Enfermedades Retinianas

Capítulo 13: OCT Tridimensional en la Evaluación de la Enfermedad Retiniana

Capítulo 14: OCT en Retinopatía Diabética

Capítulo 15: Diagnóstico y Tratamiento del Edema Macular Diabético: Aplicación de la Tomografía de Coherencia Óptica

Capítulo 16: Interpretación de OCT: Perlas en Agujeros Maculares

Capítulo 17: Indicaciones y Aplicaciones del OCT en Edema Macular Cistoideo

Capítulo 18: Interpretación de OCT: Perlas en Degeneración Macular Relacionada con la Edad

Capítulo 19: Alteraciones del Fondo de Ojo en Pacientes Miopes-Estudio de los Hallazgos del Examen Clínico y de la Tomografía de Coherencia Óptica (OCT)

Capítulo 20: La Evolución de la Tomografía de Coherencia Óptica: OCT de Dominio Espectral frente a OCT de Dominio Temporal