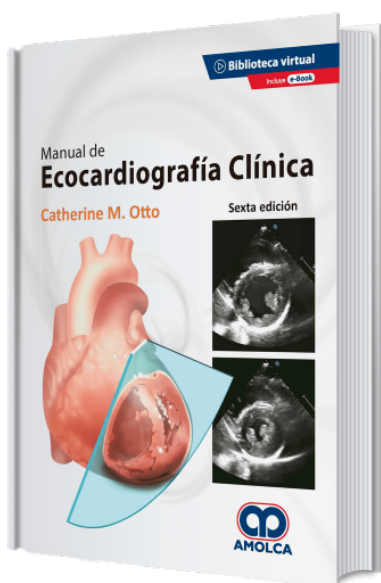


# Manual de Ecocardiografía Clínica. 6 Edición

**Autor:** Catherine M. Otto, MD



**ESPECIALIDAD:** Cardiología

## CARACTERÍSTICAS:

ISBN:	9789585598379
Impresión:	A color - Formato: 20,53 x 28,15 cm
Tapa:	Dura
Número de Páginas:	592
Año de publicación:	2020
Número de tomos:	0
Peso:	2.08 kg
Edición:	6

## DESCRIPCIÓN

"La ecocardiografía de hoy en día continúa siendo un procedimiento de bajo costo y riesgo mínimo con el potencial de producir una gran cantidad de información anatómica y fisiológica detallada y precisa. El Manual de Ecocardiografía Clínica de la Dra. Catherine Otto, sexta edición, describe claramente cómo dominar los principios básicos de las imágenes ecocardiográficas para alcanzar un diagnóstico inicial e integrar los hallazgos relevantes en la toma de decisiones clínicas para pacientes con una amplia gama de enfermedades cardiovasculares. Ideal para fellows de cardiología, residentes de medicina y estudiantes de ultrasonografía cardiaca, este texto de gran éxito enseña todos los elementos esenciales de física de la ultrasonografía, la tomografía y la anatomía 3D, la adquisición de imágenes, las modalidades de imagen avanzadas y la aplicación en categorías específicas de enfermedades, todo con un práctico abordaje basado en problemas. ° Se concentra en los conceptos fundamentales que se necesitan para realizar e interpretar estudios ecocardiográficos (eco) y aprobar sus exámenes oficiales. ° Cubre todas las técnicas de eco avanzadas, incluido el eco de contraste, el eco 3D y la mecánica miocárdica, así como la ecocardiografía transesofágica (TEE) intraoperatoria e intraprocedimiento. ° Incluye los nuevos recuadros de Eco Matemática para una revisión rápida y una mayor comprensión. ° Ofrece nuevas recomendaciones de la American Society of Echocardiography para la cuantificación de la cámara, incluidas tablas actualizadas de mediciones normales. ° Combina dibujos anatómicos a todo color de estructuras cardiacas con las vistas de eco 2D y 3D. ° Analiza qué abordajes diagnósticos alternativos se inician cuando la ecocardiografía no proporciona una respuesta definitiva."



- Principios de adquisición de imagen ecocardiográfica y análisis Doppler
- Anatomía normal y patrones de flujo en la ecocardiografía transtorácica
- Ecocardiografía transesofágica
- Aplicaciones de la ecocardiografía especializada
- Indicaciones clínicas y garantía de calidad
- Función sistólica ventricular izquierda y derecha
- Llenado y función ventricular diastólica
- Enfermedad de la arteria coronaria
- Miocardopatías, cardiopatías hipertensivas y pulmonares
- Enfermedad pericárdica
- Estenosis valvular
- Regurgitación valvular
- Válvulas protésicas
- Endocarditis
- Masas cardíacas y potencial fuente cardíaca de émbolos
- Enfermedades de las arterias grandes
- El adulto con cardiopatía congénita
- Ecocardiografía intraoperatoria e intervencionista