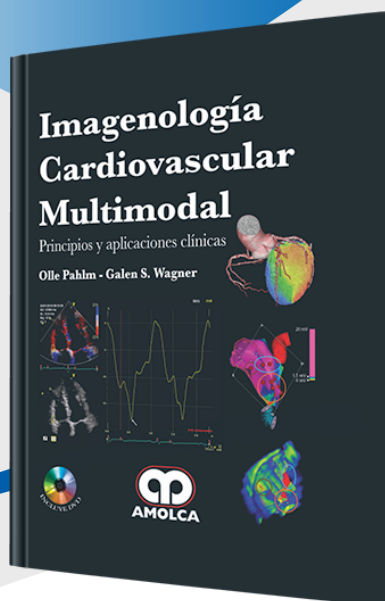


FICHA »  
TÉCNICA



## Imagenología Cardiovascular Multimodal

Autor: Olle Pahlm

ESPECIALIDAD: Cardiología

### » Características

**ISBN:** 9789588760797

**Tapa:** Dura

**Año de publicación:** 2014

**Peso:** 2.54 kg

**Impresión:** A color -  
Formato: 21,5 x 28 cm

**Número de páginas:** 460

**Número de tomos:** 0

**Edición:** 0

### » Descripción

""UNA GUÍA COMPLETA PARA EL USO DE IMAGENOLOGÍA MULTIMODAL EN LA PRÁCTICA CARDÍACA

Imagenología Multimodal Cardiovascular : principios y aplicaciones clásicas ofrece una matriz que ayuda a escoger apropiadamente las modalidades de combinación imagenológica para el tratamiento en pacientes con enfermedad cardiovascular. Este libro discute opciones variadas, cómo trabajan, los beneficios e inconvenientes de cada una, y cómo las modalidades pueden ser mejores en conjunto para una condición específica.""

## »CONTENIDO

### SECCIÓN I.- Métodos Actuales y sus Aplicaciones para la Imagenología Multimodal

#### Cardiovascular

1. Ecocardiografía.
2. Fonocardiografía.
3. Tomografía Computarizada por Emisión de Fotón Individual y Tomografía por Emisión de Positrón de la Perfusión Micocárdica.
4. Angiografía Coronaria.
5. Tomografía Computarizada Cardíaca.
6. Imagenología por Resonancia Magnética Cardíaca en Cardiopatía Isquémica.
7. Electrocardiografía de la Cardiopatía Isquémica.
8. Mapeo Electrofisiológico.
9. Cardiología Nuclear Aplicada a la Electrofisiología.
10. Mapeo Óptico de la Actividad Eléctrica.
11. Imagen Electrocardiotopográfica Dipolar.

### SECCIÓN II.- Fundamentos de Futuros Métodos para las Imágenes Multimodal Cardiovasculares

12. Imágenes Electrocardiográficas de Potenciales Epicárdicos.
13. Modelamiento Electromecánico Aplicado a la Terapia de Resincronización Cardíaca.
14. Electrofisiología Cardíaca Computacional: Modelo de Tejido y Órgano.
15. Simulación Cardíaca para la Educación: El Electrocardiograma de acuerdo a ECGSIM.
16. Análisis Gráfico de los Patrones de Frecuencia Cardíaca para Evaluar la Función Cardíaca Autónoma.
17. Desarrollo del Corazón, con Referencia Particular a Tejidos de Conducción Cardíaca.

### SECCIÓN III.- Imágenes Multimodal Cardiovasculares en Problemas Clínicos Clave

18. Cardiopatía Congénita: Defecto del Tabique Auriculoventricular.
19. Miocardiopatías Ventriculares Derechas.
20. Enfermedad Cardíaca Isquémica.
21. Infarto Agudo de Miocardio.
22. Enfermedades de la Aorta.
23. Enfermedad Vasular Periférica.
24. Enfermedad Vasular Pulmonar.

## »CONTENIDO

25. Fibrilación Auricular.

Índice Alfabético.