



Dimensiones	21.50 × 28.00 cm
Páginas	460
Año	2014
Autor	Olle Pahlm
Editorial	Amolca
ISBN	9789588760797

---

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

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

Imagenología Multimodal Cardiovascular : principios y aplicaciones clínicas ofrece una “matriz” única 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.

Con la colaboración de más de 60 autores internacionales y enriquecidos con 225 imágenes en tonos medios y 130 ilustraciones a color, Imagenología Multimodal Cardiovascular: principios y aplicaciones clínicas está dividido en tres secciones:

[Más libros de Cardiología »](#)

[Síguenos en Facebook »](#)

## Índice del libro Imagenología Cardiovascular Multimodal 1era edición

### 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 Autonomía.
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 Vascular Periférica.
24. Enfermedad Vascular Pulmonar.
25. Fibrilación Auricular.

Índice Alfabético.