



Dimensiones	21.6 x 27.6 cm
Páginas	2056
Año	2019
Edición	11era edición
Editorial	Elsevier
ISBN	9788491134282

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Obra de referencia en Cardiología que cubre todos los aspectos de la especialidad proporcionando a clínicos médicos en formación y estudiantes las herramientas fundamentales para estar al día tanto en lo que se refiere a las bases científicas como a los avances clínicos de la medicina cardiovascular.

Todos los capítulos han sido revisados extensamente y actualizados en profundidad para recoger todas las novedades de la medicina cardiovascular. Igualmente se incorporan a esta edición numerosos autores nuevos que revisan temas de referencia como la obesidad la diabetes la medicina personalizada y diferentes cuestiones éticas entre otras cuestiones.

Se incluye un total de catorce nuevos capítulos que recogen temas como los trastornos pulmonares y su relación con la patología cardiovascular el tratamiento de la enfermedad cardíaca congénita aproximación al paciente con enfermedad cardiaca valvular obesidad y enfermedad cardiometabólica exposición medioambiental y enfermedad cardiovascular pacientes con arritmias cardiooncología y medicina de precisión entre otros.

A través de Experto Consult se accederá a diversos materiales complementarios en inglés entre los que están actualizaciones resultados de ensayos clínicos recién publicados reseñas y vídeos.

## Puntos clave

- Obra de referencia en Cardiología que cubre todos los aspectos de la especialidad proporcionando a clínicos médicos en formación y estudiantes las herramientas fundamentales para estar al día tanto en lo que se refiere a las bases científicas como a los avances clínicos de la medicina cardiovascular.
- Todos los capítulos de esta nueva edición han sido revisados y actualizados en profundidad para recoger todas las novedades registradas en el área de la medicina cardiovascular. Se han revisado en profundidad algunas partes para darles mayor claridad como la relativa a las arritmias; otras se han ampliado como las dedicadas a las enfermedades valvulares cardíacas y otras han cambiado de enfoque como la que hace referencia a la enfermedad cardíaca congénita en el adulto.
- Se incluye un total de catorce nuevos capítulos que recogen temas como los trastornos pulmonares crónicos y su relación con la patología cardiovascular el tratamiento de la enfermedad cardiaca congénita aproximación al paciente con enfermedad cardiaca valvular obesidad y enfermedad cardiometabólica exposición medioambiental y enfermedad cardiovascular pacientes con arritmias cardio-oncología medicina de precisión etc.
- Nuevos autores han reemplazado a más de un tercio de los que participaron en ediciones previas fundamentalmente en temas de referencia como ética medicina personalizada y de precisión diagnóstico por imagen obesidad diabetes trastornos respiratorios del sueño sistema nervioso autónomo etc.
- La nueva edición incorpora más de 2.700 figuras y 565 tablas que se complementa con 400 ilustraciones más 60 tablas adicionales y 300 vídeos en formato electrónico y en inglés.

## Índice de Braunwald Tratado de cardiología 11era edición 2 Volúmenes

### VOLUMEN 1

#### Parte I Consideraciones generales de las enfermedades cardiovasculares

- 1 Repercusión global de las enfermedades cardiovasculares
- 2 Ética en medicina cardiovascular
- 3 Toma de decisiones clínicas en cardiología
- 4 Medida y mejora de la calidad de la asistencia: relevancia para la práctica clínica cardiovascular
- 5 Evaluación crítica de ensayos clínicos

#### Parte II Genética y medicina personalizada

- 6 Medicina cardiovascular personalizada y de precisión
- 7 Principios de genética cardiovascular
- 8 Farmacoterapia y medicina personalizada
- 9 Biomarcadores y su uso en medicina de precisión

#### Parte III Evaluación del paciente

- 10 Historia clínica y exploración física: un abordaje basado en la evidencia
- 11 Anestesia y cirugía no cardíaca en pacientes con enfermedades cardíacas
- 12 Electrocardiografía
- 13 Prueba de esfuerzo con electrocardiograma
- 14 Ecocardiografía

- 15 Radiografía de tórax en la patología cardiovascular
- 16 Cardiología nuclear
- 17 Resonancia magnética cardiovascular
- 18 Tomografía computarizada cardíaca
- 19 Cateterismo cardíaco
- 20 Coronariografía y pruebas de imagen intracoronaria

**Parte IV Insuficiencia cardíaca**

- 21 Abordaje del paciente con insuficiencia cardíaca
- 22 Mecanismos de contracción y relajación del corazón
- 23 Fisiopatología de la insuficiencia cardíaca
- 24 Diagnóstico y tratamiento de la insuficiencia cardíaca aguda
- 25 Tratamiento de la insuficiencia cardíaca con fracción de eyección reducida
- 26 Insuficiencia cardíaca con fracción de eyección conservada
- 27 Dispositivos para la monitorización y el tratamiento de la insuficiencia cardíaca
- 28 Tratamiento quirúrgico de la insuficiencia cardíaca
- 29 Soporte circulatorio mecánico
- 30 Regeneración y reparación cardiovascular
- 31 Tratamiento de los pacientes con enfermedad cardiovascular terminal

**Parte V Arritmias, muerte súbita y síncope**

- 32 Abordaje del paciente con arritmias cardíacas
- 33 Genética de las arritmias cardíacas
- 34 Mecanismos de las arritmias cardíacas
- 35 Diagnóstico de las arritmias cardíacas
- 36 Tratamiento de las arritmias cardíacas
- 37 Arritmias supraventriculares
- 38 Fibrilación auricular: manifestaciones clínicas, mecanismos y tratamiento global
- 39 Arritmias ventriculares
- 40 Bradiarritmias y bloqueo auriculoventricular
- 41 Marcapasos y desfibriladores automáticos implantables
- 42 Parada cardíaca y muerte súbita cardíaca
- 43 Hipotensión y síncope

**Parte VI Cardiología preventiva**

- 44 Biología vascular de la ateroesclerosis
- 45 Marcadores de riesgo y prevención primaria de las enfermedades cardiovasculares
- 46 Hipertensión sistémica: mecanismos y diagnóstico
- 47 Hipertensión sistémica: tratamiento
- 48 Trastornos de las lipoproteínas y enfermedad cardiovascular
- 49 Nutrición y enfermedades cardiovasculares y metabólicas
- 50 Obesidad y enfermedad cardiometabólica

- 51 Diabetes y sistema cardiovascular
- 52 Contaminación ambiental y enfermedad cardiovascular
- 53 Ejercicio y cardiología deportiva
- 54 Rehabilitación cardíaca integral basada en el ejercicio
- 55 Abordajes integradores del tratamiento de pacientes con cardiopatía

**VOLUMEN 2****Parte VII Enfermedades cardiovasculares ateroescleróticas**

- 56 Abordaje del paciente con dolor torácico
- 57 Flujo sanguíneo coronario e isquemia miocárdica
- 58 Infarto de miocardio con elevación del segmento ST: fisiopatología y evolución clínica
- 59 Infarto de miocardio con elevación del segmento ST: tratamiento
- 60 Síndromes coronarios agudos sin elevación del segmento ST
- 61 Cardiopatía isquémica estable
- 62 Intervención coronaria percutánea
- 63 Enfermedades de la aorta
- 64 Enfermedad arterial periférica
- 65 Prevención y tratamiento del ictus isquémico
- 66 Tratamiento de la enfermedad vascular obstructiva no coronaria

**Parte VIII Enfermedades de las válvulas cardíacas**

- 67 Abordaje de los pacientes con valvulopatías cardíacas
- 68 Valvulopatía aórtica
- 69 Enfermedad valvular mitral
- 70 Enfermedad tricuspídea, pulmonar y multivalvular
- 71 Válvulas protésicas cardíacas
- 72 Terapias transcatéter para cardiopatía valvular
- 73 Infecciones cardiovasculares
- 74 Fiebre reumática

**Parte IX Enfermedades del miocardio, del pericardio y del lecho vascular pulmonar**

- 75 Cardiopatías congénitas en el paciente adulto y pediátrico
- 76 Tratamiento basado en catéter de la cardiopatía congénita en los adultos
- 77 Miocardiopatías dilatada, restrictiva e infiltrante
- 78 Miocardiopatía hipertrófica
- 79 Miocarditis
- 80 Miocardiopatías causadas por drogas, fármacos o toxinas
- 81 Cardiooncología
- 82 Anomalías cardiovasculares en personas infectadas por el VIH
- 83 Enfermedades del pericardio
- 84 Embolia pulmonar
- 85 Hipertensión pulmonar

86 Enfermedades pulmonares crónicas y enfermedad cardiovascular  
87 Respiración alterada durante el sueño y enfermedad cardíaca

**Parte X Enfermedad cardiovascular en poblaciones especiales**

88 Enfermedad cardiovascular en las personas mayores  
89 Enfermedad cardiovascular en mujeres  
90 Embarazo y cardiopatía  
91 Enfermedad cardiovascular en poblaciones heterogéneas

**Parte XI Enfermedades cardiovasculares y de otros órganos**

92 Trastornos endocrinos y enfermedad cardiovascular  
93 Hemostasia, trombosis, fibrinólisis y enfermedad cardiovascular  
94 Enfermedades reumáticas y sistema cardiovascular  
95 Tumores que afectan al sistema cardiovascular  
96 Aspectos psiquiátricos y conductuales de la enfermedad cardiovascular  
97 Trastornos neurológicos y enfermedad cardiovascular  
98 Interconexión entre la enfermedad renal y la enfermedad cardiovascular  
99 Manifestaciones cardiovasculares de los trastornos autonómicos

[Más libros de Cardiología »](#)

[Síguenos en Facebook »](#)