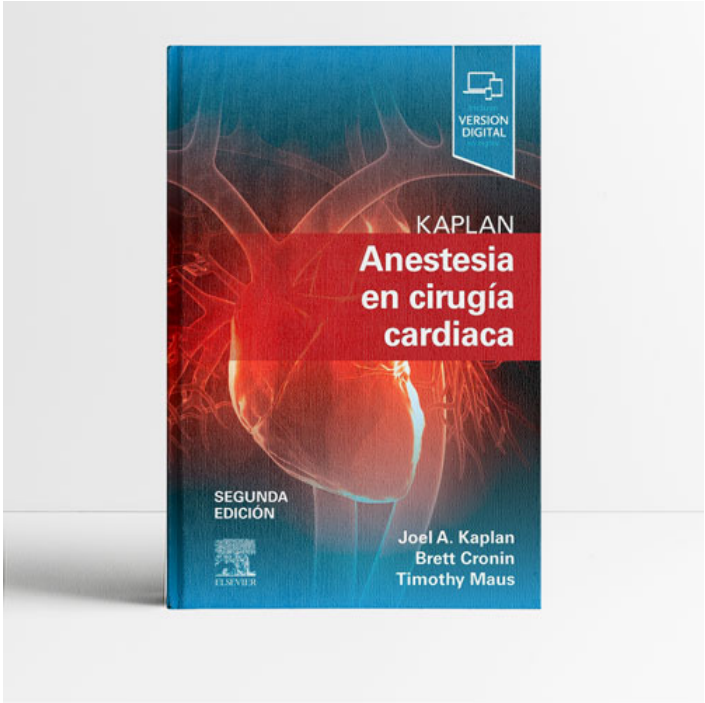


| | |
|---|---|
| **Peso** | 1.438 kg |
| **Dimensiones** | 16 × 23 × 4 cm |
| **Encuadernación** | Tapa blanda |
| **Páginas** | 888 |
| **Año** | 2019 |
| **Edición** | 2a edición |
| **Autor** | Brett Cronin, Joel A. Kaplan, Timothy Maus |
| **Editorial** | Elsevier |
| **ISBN** | 9788491135470 |
| **Idioma** | Español |

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Segunda edición de un texto práctico conciso y de fácil manjeo que recoge la información necesaria para mejorar el tratamiento anestésico en pacientes con cardiopatías que vaya a someterse a una cirugía.

La segunda edición de esta obra incluye temas nuevos cruciales para la práctica actual de la anestesiología cardíaca como la ecocardiografía transesofágica los procedimientos valvulares percutáneos los marcapasos y los desfibriladores internos automáticos modernos usados para la terapia de resincronización cardíaca los dispositivos de asistencia del ventrículo izquierdo (DAVI) y la terapia con oxigenación por membrana extracorpórea para la insuficiencia cardíaca.

A lo largo del contenido se inlcuyen ayudas didácticas de diversa índole para destacar la información más relevante: cuadros didácticos con conclusiones prácticas puntos clave al principio de cada capítulo y una reducción importante de las referencias para destacar las citas fundamentales.

Todos los capítulos se elaboran por expertos en cada área integrando y coordinando conteido de áreas como la anestesiología cardiología cirugía cardíaca cuidados críticos y farmacología clínica

**Puntos clave del libro KAPLAN Anestesia en Cirugía Cardiaca 2a edición**

- La obra Lo esencial en anestesia cardiaca recoge toda aquella información indispensable para mejorar el tratamiento anestésico en pacientes con cardiopatías que vayan a someterse a una cirugía cardíaca o incluso a otros procedimientos quirúrgicos no cardíacos.
- Todos los capítulos se han redactado por expertos en cada campo y el contenido se ha coordinado para maximizar su valor clínico. Por ello, se ha integrado información procedente de áreas tan diversas como la anestesiología, cardiología, cirugía cardíaca, cuidados críticos y farmacología clínica.
- La obra incluye varias ayudas didácticas que destaca la información clínica más relevante; cuadros didácticos en los que se incluyen "conclusiones prácticas, puntos clave al principio de cada capítulos y una reducción significativa de referencias centrándose únicamente en aquellos artículos clave.
- El índice de contenidos se organiza en seis secciones a través de las cuales se actualiza información sobre el uso de la ecocardiografía en la anestesia cardíaca, se incluyen nuevos temas como los procedimientos de válvulas percutáneas, desfibriladores internos automáticos utilizados para la terapia de resincronización cardiaca y otras cuestiones relacionadas con la seguridad del paciente.
- Título dirigido a residentes, personal de enfermería y anestesiólogos que participen en anestesias cardíacas de manera esporádica.

**Índice del libro KAPLAN Anestesia en Cirugía Cardiaca 2a edición**

**Sección I Valoración Preoperatoria y Tratamiento**
1 Riesgo cardiaco, modalidades de imagen y consulta de cardiología
2 Laboratorio de cateterismo cardiaco: procedimientos diagnósticos y terapéuticos en el paciente adulto
3 Electrofisiología cardiaca: diagnóstico y tratamiento

**Sección II Fisiología, Farmacología, Biología Molecular y Genética Cardiovascular**
4 Fisiología cardiaca
5 Fisiología coronaria y aterosclerosis
6 Medicina cardiovascular molecular y genética e inflamación sistémica
7 Farmacología de los anestésicos
8 Farmacología cardiovascular

**Sección III Monitorización**
9 Monitorización electrocardiográfica
10 Monitorización del corazón y el sistema cardiovascular
11 Conceptos básicos de la ecocardiografía transesofágica intraoperatoria
12 Monitorización del sistema nervioso central
13 Monitorización de la coagulación

**Sección IV Anestesia Para Procedimientos Quirúrgicos Cardiacos**
14 Anestesia para la revascularización miocárdica
15 Cardiopatía valvular: sustitución y reparación
16 Cardiopatías congénitas en el adulto

17 Aorta torácica
18 Cardiopatías infrecuentes
19 Anestesia para el trasplante cardiaco, pulmonar, y de corazón y pulmón combinado
20 Tromboendarterectomía pulmonar en la hipertensión pulmonar tromboembólica crónica
21 Procedimientos en el quirófano híbrido
22 Dispositivos de asistencia mecánica para la insuficiencia cardiaca
23 Reintervención quirúrgica cardiaca
24 Seguridad del paciente en el quirófano de cirugía cardiaca

**Sección V Circulación Extracorpórea**
25 Manejo de la circulación extracorpórea y protección de órganos
26 Dispositivos extracorpóreos, incluida la oxigenación por membrana extracorpórea
27 Medicina transfusional y trastornos de la coagulación
28 Destete de la circulación extracorpórea

**Sección VI Cuidados Postoperatorios**
29 Cuidados respiratorios postoperatorios
30 Tratamiento cardiovascular postoperatorio
31 Disfunción del sistema nervioso central después de la circulación extracorpórea
32 Complicaciones a largo plazo y tratamiento
33 Tratamiento del dolor postoperatorio en el paciente de cirugía cardiaca

Más de Anestesiología »
Síganos en Facebook »