



Dimensiones	21.6 × 13.3 cm
Páginas	520
ISBN	9788490229798
Año	2016
Edición	5a edición
Autor	Brian M. Keech, James Duke
Editorial	Elsevier

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Anestesia. Secretos 5a edición

Anestesia. Secretos 5a edición - James Duke - 2016

La quinta edición de Secretos de Anestesia es una herramienta indispensable de estudio para los estudiantes de Medicina y residentes de Anestesiología. y, de la misma manera, supone una referencia para los profesionales que quieran consultar cualquier aspecto relacionado con la anestesiología.

La obra profundiza en los temas tratados para que el estudiante pueda integrar sus conocimientos sobre anestesiología en el marco más amplio de sus conocimientos médicos generales.

Sigue el esquema de pregunta-respuesta de la serie "Secretos", un modelo de distribución del contenido que permite hacer búsquedas rápidas de información, y que ofrece al usuario la posibilidad de encontrar la información que necesita fácilmente.

Todos los capítulos han sido actualizados según las últimas investigaciones en el área de la anestesiología e incluye las novedades en técnicas, tecnología y farmacología.

Incorpora un listado de los 100 mejores Secretos en Anestesiología que permite revisar las preguntas de repaso más frecuentes de un vistazo.

Índice de contenidos Anestesia. Secretos 5a edición:

Los 100 secretos principales

Sección 1 Bases del tratamiento del paciente

Capítulo 1 Sistema nervioso autónomo

Capítulo 2 Fisiología pulmonar y respiratoria

Capítulo 3 Gasometría y equilibrio ácido-base

Capítulo 4 Regulación y trastornos de la volemia y reposición hídrica

Capítulo 5 Electrolitos

Capítulo 6 Terapia transfusional

Capítulo 7 Coagulación

Capítulo 8 Control de las vías respiratorias

Capítulo 9 Pruebas funcionales respiratorias

Sección 2 Farmacología

Capítulo 10 Anestésicos inhalatorios

Capítulo 11 Opioides

Capítulo 12 Anestésicos intravenosos y benzodiazepinas

Capítulo 13 Relajantes musculares y monitorización de la actividad relajante

Capítulo 14 Anestésicos locales

Capítulo 15 Fármacos inotrópicos y vasodilatadores

Capítulo 16 Medicación preoperatoria

Sección 3 Preparación para la anestesia

Capítulo 17 Valoración preoperatoria

Capítulo 18 La máquina de anestesia y los vaporizadores, y los circuitos y respiradores de anestesia

Capítulo 19 Posición del paciente

Capítulo 20 Ventilación mecánica en el paciente crítico

Sección 4 Monitorización del paciente y procedimientos

Capítulo 21 Pulsioximetría

Capítulo 22 Capnografía

Capítulo 23 Cateterismo venoso central y monitorización de la presión

Capítulo 24 Terapia dirigida por objetivos

Sección 5 Problemas perioperatorios

Capítulo 25 Trastornos de la presión arterial, cateterismo arterial y monitorización de la presión arterial

Capítulo 26 Despertar intraoperatorio

Capítulo 27 Trastornos de la temperatura

Capítulo 28 Cuidados postanestésicos

Sección 6 Anestesia y enfermedades sistémicas

- Capítulo 29 Cardiopatía isquémica e infarto de miocardio
- Capítulo 30 Insuficiencia cardíaca
- Capítulo 31 Cardiopatía valvular
- Capítulo 32 Patología aórtica oclusiva
- Capítulo 33 Patología vascular intracraneal y cerebral
- Capítulo 34 Hiperreactividad de las vías respiratorias
- Capítulo 35 Broncoaspiración
- Capítulo 36 Enfermedad pulmonar obstructiva crónica
- Capítulo 37 Síndrome de dificultad respiratoria aguda
- Capítulo 38 Hipertensión pulmonar
- Capítulo 39 Disfunción hepática perioperatoria y trasplante hepático
- Capítulo 40 Función renal y anestesia
- Capítulo 41 Elevación de la presión intracraneal y lesión cerebral traumática
- Capítulo 42 Hipertermia maligna y otras enfermedades motoras
- Capítulo 43 Enfermedades neurológicas degenerativas y neuropatías
- Capítulo 44 Alcoholismo y drogadicción
- Capítulo 45 Diabetes mellitus
- Capítulo 46 Endocrinopatías no diabéticas
- Capítulo 47 Obesidad y apnea del sueño
- Capítulo 48 Reacciones alérgicas
- Capítulo 49 Suplementos de fitoterapia

Sección 7 Consideraciones anestésicas especiales

- Capítulo 50 Traumatismos
- Capítulo 51 El paciente quemado. Cirugía con láser e incendios o fuego en el quirófano
- Capítulo 52 Anestesia neonatal
- Capítulo 53 Anestesia pediátrica
- Capítulo 54 Cardiopatía congénita
- Capítulo 55 Fundamentos de la anestesia obstétrica
- Capítulo 56 Analgesia y anestesia obstétricas
- Capítulo 57 Obstetricia de alto riesgo
- Capítulo 58 Anestesia en geriatría
- Capítulo 59 Sedación y anestesia fuera del quirófano
- Capítulo 60 Marcapasos y desfibriladores cardioversores implantables

Sección 8 Anestesia regional

- Capítulo 61 Anestesia intradural o subaracnoidea
- Capítulo 62 Analgesia y anestesia epidurales
- Capítulo 63 Bloqueos nerviosos periféricos

Sección 9 Consideraciones anestésicas en procedimientos quirúrgicos concretos

Capítulo 64 Fundamentos de la anestesia para el trasplante de corazón

Capítulo 65 Circulación extracorpórea

Capítulo 66 Técnicas de aislamiento pulmonar

Capítulo 67 Potenciales evocados somatosensoriales y cirugía raquídea

Capítulo 68 Anestesia para la craneotomía

Capítulo 69 Cirugía mínimamente invasiva

Capítulo 70 Terapia electroconvulsiva

Sección 10 Tratamiento del dolor

Capítulo 71 Tratamiento del dolor agudo

Capítulo 72 Tratamiento del dolor crónico

[Más publicaciones de Anestesiología »](#)

[Síguenos en Facebook y entérese de nuevas publicaciones »](#)