



Peso	1.2 kg
Dimensiones	17 × 24 × 2 cm
Encuadernación	Tapa blanda
Páginas	631
Año	2015
Edición	1era edición
Autor	Antonio Pérez Ferrer, José María Calvo Vecino
Editorial	Panamericana
ISBN	9788498359664

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La anestesiología pediátrica presenta unas peculiaridades específicas que diferencian la asistencia al niño respecto al paciente adulto y que justifica una mayor morbilidad en manos de anestesiólogos sin una capacitación específica.

Esta obra nace del interés de los autores en proporcionar la formación y capacitación apropiadas en anestesiología, reanimación y tratamiento del dolor pediátricos, de acuerdo a los estándares definidos a nivel global por las sociedades de anestesiología.

### Puntos clave del libro *Manual de Anestesiología Pediátrica 1era edición*

- Escrito por los más acreditados especialistas en anestesiología pediátrica de Europa, Estados Unidos y Latinoamérica.
- Cubre todos los campos de la anestesiología pediátrica, desde la anestesia general hasta los diferentes tipos de cirugías y situaciones clínicas.
- Desarrolla temas poco tratados en otros libros, como el tratamiento del dolor en pediatría, la cirugía cardíaca, la neurocirugía, los cuidados intensivos o el trasplante de órganos.
- Pretende ser una guía útil tanto para el MIR de anestesiología, para el especialista con dedicación parcial a la

anestesia pediátrica o para el médico con acreditación avanzada en esta subespecialidad.

[Más libros de anestesiología »](#)

[Más libros de anestesia pediátrica »](#)

[Síguenos en Facebook »](#)

## Índice del libro Manual de Anestesiología Pediátrica 1era edición

### Parte I – ASPECTOS GENERALES

Aspectos anatómicos, fisiológicos e implicaciones anestésicas del neonato y del niño

Evaluación anestésica preoperatoria

Equipamiento y monitorización

Soporte vital pediátrico neonatal

### Parte II – PRINCIPIOS DE ANESTESIA GENERAL Y LOCORREGIONAL EN PEDIATRÍA

Anestesia general

Anestesia regional. Bloqueos centrales

Bloqueos periféricos en pediatría

Manejo de la vía aérea

Ventilación mecánica

Fluidoterapia

Transfusión sanguínea y sus alternativas

### Parte III – ANESTESIA ESPECIALIZADA EN PEDIATRÍA

Anestesia en urgencias neonatales y para cirugía fetal

Cirugía plástica pediátrica y quemados

El paciente neuroquirúrgico

Cirugía otorrinolaringológica y maxilofacial

Cirugía oftalmológica

Cirugía ortopédica y de columna

Cirugía de las cardiopatías congénitas

Cirugía torácica

Cirugía abdominal y urogenital. Cirugía laparoscópica

### Parte IV – ANESTESIA EN SITUACIONES ESPECIALES

El niño con enfermedades hematológicas y oncológicas

El niño con patologías musculoesqueléticas

El niño con patología renal y endocrina

Anestesia fuera del área quirúrgica

Evaluación y tratamiento del dolor

Evaluación y tratamiento del paciente politraumatizado. Traumatismo craneoencefálico

Principios generales de cuidados críticos pediátricos y patología de emergencia

Trasplante pediátrico de órganos

#### **ANEXOS**

Anexo 1. Síndromes pediátricos e implicación anestésica

Anexo 2. Fármacos en pediatría y su posología

Anexo 3. Algoritmos de reanimación pediátrica

Anexo 4. Profilaxis antibiótica de la endocarditis bacteriana

Anexo 5. Accesos vasculares en el paciente pediátrico