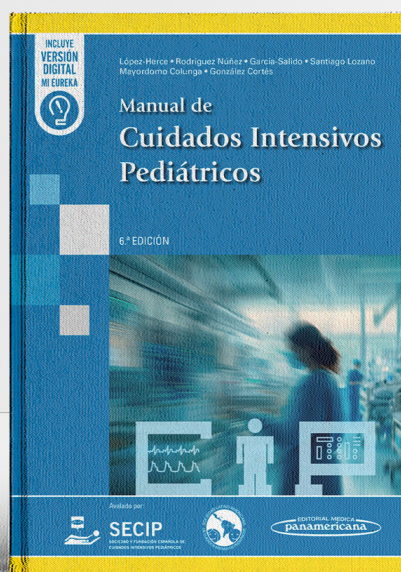




Peso	1.95 kg
Dimensiones	17 × 24 × 5 cm
Páginas	782
Año	2026
Edición	6a edición
Autor	Jesús López-Herce Cid, SECIP
Editorial	Panamericana
ISBN	9788411064620
Idioma	Español

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El manejo del paciente pediátrico crítico exige una evaluación rápida, decisiones terapéuticas precisas y una comprensión estructurada de las alteraciones que comprometen la vida del niño. El Manual de Cuidados Intensivos Pediátricos 6a edición, de Médica Panamericana, está diseñado como una herramienta de consulta clínica para profesionales que participan en la estabilización, diagnóstico y tratamiento del niño en estado crítico, tanto en las unidades de cuidados intensivos pediátricos como en otros entornos asistenciales.

El contenido presenta los principales problemas clínicos de los cuidados intensivos pediátricos con una orientación práctica y sindrómica. Sus capítulos incorporan algoritmos de actuación dirigidos al diagnóstico y tratamiento de alteraciones respiratorias, hemodinámicas, neurológicas, infecciosas, metabólicas y multiorgánicas, facilitando la consulta estructurada ante situaciones clínicas complejas.

La obra también integra procedimientos esenciales para la monitorización y el manejo avanzado del paciente pediátrico crítico. Incluye contenidos sobre vía aérea, ventilación mecánica, accesos vasculares, monitorización hemodinámica y neurológica, soporte extracorpóreo, nutrición, depuración renal y otros procedimientos utilizados en medicina crítica pediátrica. Además, incorpora una guía farmacológica con información sobre indicaciones, presentaciones, dosis, administración y posibles efectos adversos de medicamentos empleados habitualmente en

cuidados intensivos pediátricos.

Puntos clave del libro Manual de Cuidados Intensivos Pediátricos 6a edición

- Organización práctica y sindrómica orientada al diagnóstico y tratamiento del niño crítico.
- Algoritmos de actuación para situaciones de emergencia y alteraciones clínicas frecuentes en cuidados intensivos pediátricos.
- Cobertura de procedimientos y técnicas esenciales de monitorización y manejo avanzado.
- Anexos de consulta rápida sobre reanimación cardiopulmonar, vía aérea y ventilación pediátrica.
- Guía farmacológica específica para los medicamentos utilizados en el entorno de cuidados intensivos pediátricos.

Este manual está dirigido principalmente a intensivistas pediátricos, pediatras, residentes de Pediatría, médicos que atienden urgencias o pacientes pediátricos graves y profesionales de Enfermería involucrados en el cuidado del niño crítico. También constituye un recurso de apoyo para estudiantes de medicina durante sus rotaciones clínicas y para profesionales que requieren una referencia estructurada ante situaciones de emergencia pediátrica.

Como obra de consulta, el Manual de Cuidados Intensivos Pediátricos 6a edición, reúne fundamentos clínicos, algoritmos, procedimientos y farmacología en una estructura orientada a la práctica asistencial, convirtiéndose en una referencia útil para el abordaje integral del paciente pediátrico crítico.

[» Más libros de Pediatría](#)

[» Más libros de Medicina intensiva pediátrica](#)

[» Síguenos en Facebook](#)

Índice del libro Manual de Cuidados Intensivos Pediátricos 6a edición

SECCIÓN I: Organización

Informatización

Calidad y seguridad del paciente

Utilización de la unidad

Sistemas de valoración

Seguimiento post alta

Patología crónica compleja

La familia en la unidad

Movilización precoz

Transporte del niño crítico

Docencia y formación

Investigación

SECCIÓN II: Ética en cuidados intensivos

Aspectos medicolegales

Aspectos psicológicos

Cuidados paliativos

SECCIÓN III: Parada cardiaca. Reanimación cardiopulmonar

Reanimación neonatal

Síndrome postparada

SECCIÓN IV: Respiratorio

Obstrucción vía aérea

Bronquiolitis

Crisis asmática

Dificultad respiratoria aguda

Patología respiratoria neonatal

Derrame pleural y quilotórax

SECCIÓN V: Hemodinámico y cardiología

Shock

Insuficiencia cardíaca

Arritmia

Cardiopatías congénitas

Hipertensión pulmonar

Pericarditis

SECCIÓN VI: Neurología

Coma

Encefalopatías agudas

Estado epiléptico

Ictus

Enfermedades neuromusculares

Síndrome de abstinencia

Muerte encefálica

SECCIÓN VII: Infección y fallo multiorgánico

Sepsis

Meningitis y encefalitis

Neumonía comunitaria

Infecciones nosocomiales

Infecciones en dispositivos

Niño inmunodeprimido

Infecciones tropicales

Infecciones en Latinoamérica

Disfunción orgánica múltiple

SECCIÓN VIII: Hematología y oncología

Coagulación intravascular

Urgencias oncológicas y hematológicas

SECCIÓN IX: Fluidoterapia y Nefrología

Fluidoterapia

Hormona antidiurética

Lesión renal aguda

Crisis hipertensiva

SECCIÓN X: Endocrinología y metabolismo

Cetoacidosis diabética

Alteraciones endocrinas

Enfermedades metabólicas hereditarias

SECCIÓN XI: Gastroenterología

Complicaciones digestivas

Hemorragia digestiva

Fallo hepático agudo

Pancreatitis

SECCIÓN XII: Traumatología, accidentes e intoxicaciones

Politraumatismo

Traumatismo craneoencefálico

Episodio letal y maltrato

Quemaduras

Electrocución

Intoxicaciones

Anafilaxia

Ahogamiento

Hipotermia e hipertermia

SECCIÓN XIII: Analgesia

Analgesia y sedación

SECCIÓN XIV: Cuidados postoperatorios

Cuidados perioperatorios

Postoperatorio cardiaco

Postoperatorio neuroquirúrgico

Postoperatorio abdominal

SECCIÓN XV: Trasplantes e inmunología

Cuidados del donante
Tratamiento inmunosupresor
Trasplante hepático
Trasplante intestinal
Trasplante renal
Trasplante cardiaco
Trasplante pulmonar
Trasplante hematopoyético

SECCIÓN XVI: Alteraciones de otros órganos

Úlceras por presión
Queratitis

SECCIÓN XVII: Técnicas y procedimientos

Monitorización respiratoria
Oxigenoterapia
Gases respiratorios
Vía aérea
Cricotiroidotomía
Aspiración endotraqueal
Inhalación de medicamentos
Broncoscopia
Ventilación mecánica
Ventilación en neonatos
Ventilación no invasiva
Ventilación oscilatoria
Ventilación domiciliaria
Extubación
Ventilación en prono
Surfactante
Drenaje pleural
Tomografía por impedancia
Frecuencia cardíaca
Canalización venosa
Canalización central
Canalización intraósea
Canalización arterial
Monitorización hemodinámica
Microcirculación
Marcapasos
Desfibrilación

Pericardiocentesis
Soporte vital extracorpóreo
Monitorización neurológica
Electroencefalograma
Monitorización cerebral
Drenaje ventricular
Punción lumbar
Sondaje vesical
Diálisis peritoneal
Depuración extrarrenal
Sondaje nasogástrico
Nutrición enteral
Nutrición parenteral
Endoscopia
Monitorización nutricional
Presión intraabdominal
Transfusiones
Anticoagulación
Ecografía
Control térmico

SECCIÓN XVIII: Farmacología en cuidados intensivos pediátricos

Bombas de infusión
Dosificación de fármacos

SECCIÓN XIX: Tablas de fármacos

Fármacos en intensivos
Nutrición enteral
Nutrición parenteral
Tablas de laboratorio

Muestra del libro Manual de Cuidados Intensivos Pediátricos 6a edición