



<b>Peso</b>	2.8 kg
<b>Dimensiones</b>	18 × 26 cm
<b>Páginas</b>	752
<b>Año</b>	2017
<b>Edición</b>	5a edición
<b>Autor</b>	Donald H. Shaffner MD
<b>Editorial</b>	Wolters Kluwer
<b>ISBN</b>	9788416781614

---

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

5.ª edición de un clásico de los cuidados intensivos en pediatría. Portable y fácil de usar, Rogers. Manual de Cuidados Intensivos en pediatría contiene información clave en un formato práctico diseñado para el uso diario. Cerca de 100 capítulos ofrecen una sinopsis clínicamente relevante de la información básica necesaria para una referencia rápida y práctica segura en la Unidad de Cuidados Intensivos (UCI).

### Características principales:

- Sigue manteniendo el equilibrio entre el enfoque didáctico clínico necesario para un manual, y el criterio fisiológico más amplio sobre una materia, indispensables ambos para llegar a decisiones clínicas compleja.
- Aporta pautas concisas de orientación práctica que resultan ideales para el médico atareado.
- Incluye recursos de uso práctico, como sumarios de capítulo, cuadros y algoritmos, así como datos de aplicación inmediata.
- Nuevos capítulos cubren Sistemas de Respuesta rápida; ventilación no invasiva; trauma craneoencefálico por maltrato; hipertensión pulmonar; dengue y otras fiebres hemorrágicas virales (incluyendo Ébola); hemorragia gastrointestinal; diagnóstico por Imagen del Abdomen; y mucho más.
- Todos los capítulos han sido completamente actualizados y reescritos con la información más reciente.

- Destila la información esencial que se necesita en la UCI en un formato manual fácil de manejar.
- 2 colores-
- Para cada afección se incluye, de forma condensada, manifestaciones clínicas, diagnóstico y tratamiento.

## Índice de Rogers Manual de cuidados intensivos pediátricos 5a edición

### PARTE I Atención de urgencia y tratamiento agudo

#### SECCIÓN I Estabilización inicial

Capítulo 1 Manejo de la vía aérea

Capítulo 2 Reanimación cardiopulmonar

Capítulo 3 Estabilización y traslado

Capítulo 4 Procedimientos invasivos

Capítulo 5 Identificación y tratamiento inicial del shock

Capítulo 6 Sistemas de respuesta rápida

#### SECCIÓN II Lesiones de causa externa

Capítulo 7 Politraumatismo

Capítulo 8 Ahogamiento

Capítulo 9 Quemaduras e inhalación de humo

Capítulo 10 Lesión por agentes químicos, biológicos, radiológicos y nucleares

Capítulo 11 Atención de víctimas en masa

Capítulo 12 Intoxicación

Capítulo 13 Termorregulación

Capítulo 14 Síndromes de envenenamiento

#### SECCIÓN III Tecnologías de soporte vital

Capítulo 15 Ventilación mecánica

Capítulo 16 Gases inhalados y ventilación no invasiva

Capítulo 17 Soporte vital extracorpóreo

Capítulo 18 Tratamiento de soporte orgánico extracorpóreo

Capítulo 19 Productos sanguíneos y terapia transfusional

### PARTE II Atención crítica por órganos y sistemas

#### Sección I Enfermedad respiratoria

Capítulo 20 Fisiología respiratoria

Capítulo 21 Biología molecular de la lesión pulmonar aguda

Capítulo 22 Monitorización respiratoria

Capítulo 23 Estado asmático

Capítulo 24 Insuficiencia respiratoria neonatal

Capítulo 25 Neumonía y bronquiolitis

Capítulo 26 Lesión pulmonar aguda y sdra

Capítulo 27 Insuficiencia respiratoria crónica

Capítulo 28 Sueño y respiración

## **Sección II Enfermedad neuromuscular**

Capítulo 29 Técnicas electrodiagnósticas en la enfermedad neuromuscular

Capítulo 30 Enfermedad neuromuscular aguda

Capítulo 31 Enfermedad neuromuscular crónica

## **Sección III Enfermedad neurológica**

Capítulo 32 Neurobiología del desarrollo y neurofisiología

Capítulo 33 Biología molecular de la lesión cerebral

Capítulo 34 Evaluación del niño comatoso

Capítulo 35 Monitorización neurológica

Capítulo 36 Estudios por imágenes neurológicas

Capítulo 37 Cuidados críticos neuroquirúrgicos y neurorradiológicos

Capítulo 38 Traumatismo de cráneo y medular

Capítulo 39 Traumatismo craneoencefálico por abuso

Capítulo 40 Status epiléptico

Capítulo 41 Enfermedad y accidente cerebrovascular

Capítulo 42 Encefalopatía hipóxico-isquémica

Capítulo 43 Encefalopatías metabólicas en niños

Capítulo 44 Determinación de la muerte cerebral

## **Sección IV Enfermedad cardíaca**

Capítulo 45 Anatomía cardíaca

Capítulo 46 Fisiología cardiovascular

Capítulo 47 Interacciones cardiorrespiratorias en niños con enfermedad cardíaca

Capítulo 48 Monitorización hemodinámica

Capítulo 49 Insuficiencia cardíaca: etiología, fisiopatología y diagnóstico

Capítulo 50 Miocardiopatía, miocarditis y soporte circulatorio mecánico

Capítulo 51 Tratamiento de la insuficiencia cardíaca: tratamiento médico

Capítulo 52 Tratamiento de la insuficiencia cardíaca: soporte mecánico

Capítulo 53 Trasplante torácico

Capítulo 54 Conducción cardíaca, arritmias y ritmo cardíaco

Capítulo 55 Atención preoperatoria del paciente pediátrico con cirugía cardíaca

Capítulo 56 Atención postoperatoria del paciente pediátrico con cirugía cardíaca

Capítulo 57 Hipertensión pulmonar

## **Sección V Enfermedades Inmunitarias**

Capítulo 58 El Sistema inmunitario

Capítulo 59 Control neurohormonal del sistema inmunitario

Capítulo 60 Los leucocitos polimorfonucleares en la enfermedad crítica

- Capítulo 61 El sistema inmunitario y la enfermedad vírica
- Capítulo 62 Modulación inmunitaria e inmunoterapia en la enfermedad crítica
- Capítulo 63 Trastornos por inmunodeficiencia

#### **Sección VI Enfermedades infecciosas**

- Capítulo 64 Sepsis bacteriana
- Capítulo 65 Principios del tratamiento antimicrobiano
- Capítulo 66 Dengue y otras infecciones víricas hemorrágicas
- Capítulo 67 Infecciones víricas críticas
- Capítulo 68 Infecciones del sistema nervioso central
- Capítulo 69 Infecciones nosocomiales
- Capítulo 70 Infecciones internacionales y emergentes
- Capítulo 71 Enfermedades relacionadas con toxinas
- Capítulo 72 Infecciones oportunistas

#### **Sección VII Trastornos nutricionales y gastrointestinales**

- Capítulo 73 Principios de fisiología gastrointestinal, nutrición y metabolismo
- Capítulo 74 Soporte nutricional
- Capítulo 75 Problemas secretorios y de motilidad del tracto gastrointestinal
- Capítulo 76 Hemorragia gastrointestinal
- Capítulo 77 Síndrome compartimental abdominal
- Capítulo 78 Abdomen agudo
- Capítulo 79 Imágenes diagnósticas del abdomen
- Capítulo 80 Insuficiencia hepática y trasplante hepático
- Capítulo 81 Trasplante pediátrico intestinal y multivisceral

#### **Sección VIII Trastornos renales, endocrinos y metabólicos**

- Capítulo 82 Disfunción suprarrenal
- Capítulo 83 Trastornos de la homeostasis de glucosa
- Capítulo 84 Trastornos de la homeostasis de agua, sodio y potasio
- Capítulo 85 Trastornos de calcio, magnesio Y fosfato
- Capítulo 86 Enfermedad tiroidea
- Capítulo 87 Lesión renal aguda
- Capítulo 88 Enfermedad renal crónica, diálisis y trasplante renal
- Capítulo 89 Crisis hipertensivas
- Capítulo 90 Errores innatos del metabolismo

#### **Sección IX Trastornos oncológicos y hematológicos**

- Capítulo 91 Tratamiento del cáncer: mecanismos y toxicidad
- Capítulo 92 Emergencias oncológicas y complicaciones
- Capítulo 93 Emergencias hematológicas
- Capítulo 94 Trasplante de células hematopoyéticas

Capítulo 95 Trastornos de la coagulación en la UCIP

Capítulo 96 Enfermedad de células falciformes

Índice Alfabético De Materias

[Más de Pediatría »](#)

[Más de Medicina intensiva »](#)

[Síguenos en Facebook »](#)