



Peso	9.32 kg
Dimensiones	22 × 28 × 15 cm
Encuadernación	Tapa dura
Páginas	4336
Año	2020
Edición	21a edición
Autor	Joseph St. Geme, Robert M. Kliegman
Editorial	Elsevier
ISBN	9788491136842
Idioma	Español

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Nelson Tratado de pediatría 21era edición mantiene la tradición de ser una fuente de información esencial para pediatras generalistas y subespecialistas a la hora de diagnosticar y tratar a los niños y adolescentes de todo el mundo. Así, proporciona contenidos exhaustivos y actualizados que permiten a los especialistas conocer los avances más recientes de esta especialidad.

Esta nueva edición se ha revisado, actualizado y elaborado minuciosamente para incluir los grandes avances en la asistencia clínica derivados de las investigaciones básicas, clínicas y basadas en poblaciones. Así, se abarcan tanto los nuevos avances científicos como las prácticas pediátricas más consolidadas a nivel internacional.

Nelson Tratado de pediatría 21era edición se ha organizado respecto a la anterior incorporando muchas más patologías, más de 70 capítulos nuevos y ampliando considerablemente otros. Igualmente se han añadido numerosas tablas, fotografías, pruebas de imagen e ilustraciones nuevas, así como referencias bibliográficas actualizadas.

Los editores siguen apostando por un enfoque práctico en el que se recogen los distintos elementos presentes en la asistencia pediátrica y que van desde los protocolos de diagnóstico y tratamiento, hasta las nuevas tecnologías, pasando por el amplio abanico de cuestiones psicológicas, pasando por el amplio abanico de cuestiones biológicas,

psicológicas y sociales que afectan a los niños de hoy en día. Todo ello presentado en un tratado de dos volúmenes dirigido a pediatras, estudiantes de Medicina, médicos de familia y otros profesionales que intervienen en la salud pediátrica.

### Puntos clave del libro Nelson Tratado de pediatría 21era edición

- Nelson Tratado de pediatría 21era edición continúa con su tradición de constituirse en una fuente de información esencial para los pediatras generalistas y los subespecialistas pediátricos a la hora de diagnosticar y tratar a los niños y adolescentes de todo el mundo.
- Esta nueva edición se ha revisado, actualizado y elaborado minuciosamente para incluir los grandes avances en la asistencia clínica derivados de las investigaciones básicas, clínicas y basadas en poblaciones. Así, se abordan tanto los nuevos avances científicos como las prácticas pediátricas más consolidadas a nivel internacional.
- Esta edición se ha reorganizado respecto a la anterior incorporando muchas enfermedades, más de 70 capítulos nuevos y ampliando considerablemente otros. Igualmente se han añadido numerosas tablas, fotografías, pruebas de imagen e ilustraciones nuevas, así como referencias bibliográficas actualizadas.
- Se han incorporado cuatro nuevos editores asociados que aportan una gran experiencia clínica. De la misma manera, esta nueva edición cuenta con la colaboración de numerosos especialistas en las áreas más relevantes.
- El objetivo de los editores es ofrecer la información esencial que necesitan los médicos de familia, los pediatras hospitalarios, los estudiantes de Medicina y todos los demás profesionales que intervienen en la salud pediátrica para ayudarles a entender y a abordar con eficacia los problemas sanitarios que afectan a la población pediátrica.

[» Más libros de Pediatría](#)

[» Síguenos en Facebook](#)

### Índice del libro Nelson Tratado de pediatría 21era edición 2 Volúmenes

#### VOLUMEN 1

##### Parte I El campo de la pediatría

- 1 Introducción a la pediatría
- 2 Desigualdades en la salud infantil
- 3 Salud infantil a nivel mundial
- 4 Calidad y valor en la asistencia sanitaria infantil
- 5 Seguridad en la asistencia sanitaria infantil
- 6 Ética en la atención pediátrica
- 7 Cuidados paliativos pediátricos
- 8 Adopción nacional e internacional
- 9 Acogimiento en familia ajena y en familia extendida
- 10 Evaluación médica de niños nacidos en el extranjero
- 11 Aspectos culturales de la asistencia pediátrica
- 12 Avances en salud infantil: guías preventivas, detección selectiva y asesoramiento

- 13 Control de las lesiones
- 14 Repercusión de la violencia en los niños
- 15 Trata de niños con fines sexuales y laborales
- 16 Malos tratos y abandono en la infancia
- 17 Estrategias de cambio conductual en salud

**Parte II Crecimiento, desarrollo y conducta**

- 18 Teorías del desarrollo y la conducta
- 19 Crianza positiva y apoyo
- 20 Valoración del crecimiento y desarrollo del feto
- 21 El recién nacido
- 22 El primer año
- 23 El segundo año
- 24 La edad preescolar
- 25 Infancia media
- 26 Adolescencia
- 27 Valoración del crecimiento
- 28 Control y cribado del desarrollo y la conducta
- 29 Servicios de cuidados infantiles
- 30 Pérdida, separación y duelo
- 31 Medicina del sueño

**Parte III Trastornos psiquiátricos y del comportamiento**

- 32 Valoración y entrevista psicosocial
- 33 Psicofarmacología
- 34 Psicoterapia y hospitalización psiquiátrica
- 35 Trastornos de síntomas somáticos y trastornos relacionados
- 36 Rumición y pica
- 37 Trastornos y hábitos motores
- 38 Trastornos de ansiedad
- 39 Trastornos del estado de ánimo
- 40 Suicidio e intento de suicidio
- 41 Trastornos de la conducta alimentaria
- 42 Trastornos destructivos, del control de los impulsos y de la conducta
- 43 Berrinches y espasmos del sollozo
- 44 Mentir, robar y absentismo
- 45 Agresividad
- 46 Comportamiento autolesivo
- 47 Psicosis infantiles

**Parte IV Trastornos del aprendizaje y del desarrollo**

- 48 Trastornos del neurodesarrollo y de la función ejecutiva

- 49 Trastorno por déficit de atención con hiperactividad
- 50 Dislexia
- 51 Dificultades en el aprendizaje de matemáticas y escritura
- 52 Trastornos del desarrollo del lenguaje y de la comunicación
- 53 Retraso madurativo y discapacidad intelectual
- 54 Trastorno del espectro autista

**Parte V Nutrición**

- 55 Requerimientos nutricionales
- 56 La alimentación de los lactantes, los niños y los adolescentes sanos
- 57 Nutrición, seguridad alimentaria y salud
- 58 Síndrome de realimentación
- 59 Malnutrición
- 60 Sobre peso y obesidad
- 61 Deficiencia y exceso de vitamina A
- 62 Deficiencia y exceso de vitaminas del complejo B
- 63 Deficiencia y exceso de vitamina C (ácido ascórbico)
- 64 Exceso y deficiencia de vitamina D (raquitismo)
- 65 Deficiencia de vitamina E
- 66 Deficiencia de vitamina K
- 67 Deficiencias de micronutrientes minerales

**Parte VI Trastornos hidroelectrolíticos.**

- 69 Terapia de mantenimiento y de reposición
- 70 Tratamiento del déficit
- 71 Tratamiento hidroelectrolítico de trastornos específicos

**Parte VII Farmacoterapia pediátrica**

- 72 Farmacogenética, farmacogenómica y farmacoproteómica pediátricas
- 73 Principios de la farmacoterapia
- 74 Anestesia y tratamiento perioperatorio
- 75 Sedación procedimental
- 76 Tratamiento del dolor en los niños
- 77 Intoxicaciones
- 78 Terapias complementarias y medicina integrativa

**Parte VIII Medicina de urgencias y cuidados críticos**

- 79 Servicios médicos de urgencia pediátricos
- 80 Cribado del niño con una enfermedad aguda
- 81 Emergencias y reanimación pediátrica
- 82 Tratamiento agudo del niño politraumatizado
- 83 Lesiones medulares en los niños

- 84 Tratamiento de las abrasiones y de las laceraciones menores
- 85 Urgencias y estabilización neurológica
- 86 Muerte cerebral
- 87 Síncope
- 88 Shock
- 89 Dificultad e insuficiencia respiratorias
- 90 Enfermedad asociada a la altitud en los niños (mal agudo de montaña, mal de altura)
- 91 Ahogamiento y lesiones por inmersión
- 92 Quemaduras
- 93 Lesiones por frío

**Parte IX Genética humana**

- 94 Integración de la genética en la práctica pediátrica
- 95 Implicaciones genéticas en la práctica pediátrica
- 96 El genoma humano
- 97 Patrones de herencia genética
- 98 Citogenética
- 99 La genética en las enfermedades comunes
- 100 Estudios y enfermedades de la asociación epigenómica general
- 101 Métodos genéticos para el estudio de las enfermedades raras y no diagnosticadas-

**Parte X Trastornos metabólicos**

- 102 Introducción a los errores congénitos del metabolismo
- 103 Defectos en el metabolismo de los aminoácidos
- 104 Defectos del metabolismo de los lípidos
- 105 Defectos del metabolismo de los hidratos de carbono
- 106 Diagnóstico de la enfermedad mitocondrial
- 107 Mucopolisacaridosis
- 108 Trastornos del metabolismo de purinas y pirimidinas
- 109 Síndrome de progeria de Hutchinson-Gilford (progeria)
- 110 Porfirias
- 111 Hipoglucemia

**Parte XI El feto y el recién nacido**

- 112 Visión global sobre mortalidad y morbilidad
- 113 El recién nacido
- 114 Embarazos de alto riesgo
- 115 El feto
- 116 Intervenciones y cirugía fetales
- 117 El lactante de alto riesgo
- 118 Transporte del recién nacido en estado crítico
- 119 Manifestaciones clínicas de las enfermedades en el periodo neonatal

- 120 Trastornos del sistema nervioso central
- 121 Reanimación neonatal y urgencias en el paritorio
- 122 Enfermedades del aparato respiratorio
- 123 Trastornos del aparato digestivo
- 124 Trastornos hematológicos
- 125 El ombligo
- 126 Síndromes de abstinencia
- 127 El sistema endocrino
- 128 Dismorfología
- 129 Epidemiología de las infecciones
- 130 Infecciones nosocomiales
- 131 Infecciones congénitas y perinatales

**Parte XII Medicina del adolescente**

- 132 Desarrollo físico y social en la adolescencia
- 133 Género e identidad sexual
- 134 Adolescentes gais, lesbianas y bisexuales
- 135 Atención transgénero
- 136 Epidemiología de los problemas de salud del adolescente
- 137 Atención sanitaria de los adolescentes
- 138 Transición a la atención adulta
- 139 Conducta violenta
- 140 Abuso de sustancias
- 141 La mama
- 142 Problemas menstruales
- 143 Anticoncepción
- 144 Gestación en adolescentes
- 145 Agresión sexual en la adolescencia
- 146 Infecciones de transmisión sexual
- 147 Trastornos superpuestos de dolor crónico

**Parte XIII Inmunología**

- Sección 1 Evaluación del sistema inmune
- 148 Evaluación de una sospecha de inmunodeficiencia

**Sección 2 Los sistemas de linfocitos T, B y natural killer**

- 149 Desarrollo y función linfocitarios
- 150 Defectos primarios de la producción de anticuerpos
- 151 Defectos primarios de la inmunidad celular
- 152 Inmunodeficiencias que afectan a múltiples tipos celulares

**Sección 3 El sistema fagocítico**

- 153 Neutrófilos
- 154 Monocitos, macrófagos y células dendríticas
- 155 Eosinófilos
- 156 Trastornos de la función del fagocito
- 157 Leucopenia
- 158 Leucocitosis

#### Sección 4 El sistema del complemento

- 159 Componentes y vías del complemento
- 160 Trastornos del sistema del complemento

#### Sección 5 Trasplante de células madre hematopoyéticas

- 161 Principios e indicaciones clínicas del trasplante de células madre hematopoyéticas
- 162 Trasplante de células madre hematopoyéticas de fuentes o donantes alternativos
- 163 Enfermedad de injerto contra huésped, rechazo y enfermedad venooclusiva
- 164 Complicaciones infecciosas del trasplante de células madre hematopoyéticas
- 165 Efectos tardíos del trasplante de células madre hematopoyéticas

#### **Parte XIV Trastornos alérgicos**

- 166 La alergia y las bases inmunitarias de las enfermedades atópicas
- 167 Diagnóstico de las enfermedades alérgicas
- 168 Rinitis alérgica
- 169 Asma en la infancia
- 170 Dermatitis atópica (eczema atópico)
- 171 Alergia a los insectos
- 172 Alergias oculares
- 173 Urticaria (habones) y angioedema
- 174 Anafilaxia
- 175 Enfermedad del suero
- 176 Alergia alimentaria y reacciones adversas a los alimentos
- 177 Reacciones adversas a los fármacos

#### **Parte XV Enfermedades reumáticas en la infancia (enfermedad del tejido conectivo, enfermedades collagenovasculares)**

- 179 Tratamiento de las enfermedades reumáticas
- 180 Artritis idiopática juvenil
- 181 Espondilitis anquilosante y otras espondiloartropatías
- 182 Artritis reactiva y postinfecciosa
- 183 Lupus eritematoso sistémico
- 184 Dermatomiositis juvenil
- 185 Esclerodermia y fenómeno de Raynaud
- 186 Enfermedad de Behçet

- 187 Síndrome de Sjögren
- 188 Síndromes hereditarios con fiebre periódica y otras enfermedades autoinflamatorias sistémicas
- 189 Amiloidosis
- 190 Sarcoidosis
- 191 Enfermedad de Kawasaki
- 192 Vasculitis
- 193 Síndromes de dolor osteomuscular
- 194 Diversas enfermedades asociadas a la artritis

#### **Parte XVI Enfermedades infecciosas**

##### **Sección 1 Consideraciones generales**

- 195 Diagnóstico microbiológico
- 196 El microbioma y la salud pediátrica

##### **Sección 2 Medidas preventivas**

- 197 Prácticas de vacunación
- 198 Prevención y control de la infección
- 199 Cuidados infantiles y enfermedades transmisibles
- 200 Consejos sanitarios para los niños que realizan viajes internacionales
- 201 Fiebre
- 202 Fiebre sin foco en el recién nacido y el lactante pequeño
- 203 Fiebre en el niño mayor
- 204 Fiebre de origen desconocido
- 205 Infecciones en pacientes immunodeprimidos
- 206 Infecciones asociadas con dispositivos médicos

##### **Sección 3 Tratamiento antibiótico**

- 207 Principios del tratamiento antibacteriano

##### **Sección 4 Infecciones por bacterias grampositivas**

- 208 Staphylococcus
- 209 Streptococcus pneumoniae (neumococo)
- 210 Estreptococo del grupo A
- 211 Estreptococo del grupo B
- 212 Estreptococos no del grupo A ni B
- 213 Enterococcus
- 214 Difteria (*Corynebacterium diphtheriae*)
- 215 Listeria monocytogenes
- 216 Actinomyces
- 217 Nocardia

##### **Sección 5 Infecciones por bacterias gramnegativas**

- 218 Neisseria meningitidis (meningococo)
- 219 Neisseria gonorrhoeae (gonococo)
- 220 Kingella kingae
- 221 Haemophilus influenzae
- 222 Chancroide (Haemophilus ducreyi)
- 223 Moraxella catarrhalis
- 224 Tos ferina (Bordetella pertussis y Bordetella parapertussis)
- 225 Salmonella
- 226 Shigella
- 227 Escherichia coli
- 228 Córlera
- 229 Campylobacter
- 230 Yersinia
- 231 Aeromonas y Plesiomonas
- 232 Pseudomonas, Burkholderia y Stenotrophomonas
- 233 Tularemia (Francisella tularensis)
- 234 Brucella
- 235 Legionella
- 236 Bartonella

#### Sección 6 Infecciones por bacterias anaerobias

- 237 Botulismo (Clostridium botulinum)
- 238 Tétanos (Clostridium tetani)
- 239 Infección por Clostridium difficile
- 240 Otras infecciones por anaerobios

#### Sección 7 Infecciones por micobacterias

- 241 Principios del tratamiento antimicobacteriano
- 242 Tuberculosis (Mycobacterium tuberculosis)
- 243 Enfermedad de Hansen (Mycobacterium leprae)
- 244 Micobacterias no tuberculosas

#### Sección 8 Infecciones por bacterias anaerobias

- 245 Sífilis (Treponema pallidum)
- 246 Infecciones treponémicas no venéreas
- 247 Leptospira
- 248 Fiebre recurrente (Borrelia)
- 249 Enfermedad de Lyme (Borrelia burgdorferi)

#### Sección 9 Infecciones por micoplasmas

- 250 Mycoplasma pneumoniae

251 Micoplasmas genitales (*Mycoplasma hominis*, *Mycoplasma genitalium* y *Ureaplasma urealyticum*)

Sección 10 Infecciones por clamidia

252 *Chlamydia pneumoniae*

253 *Chlamydia trachomatis*

254 Psitacosis (*Chlamydia psittaci*)

Sección 11 Infecciones por rickettsias

255 Rickettsiosis del grupo de la fiebre manchada

256 Tifus de los matorrales (*Orientia tsutsugamushi*)

257 Rickettsiosis del grupo de los tifus

258 Ehrlichiosis y anaplasmosis

259 Fiebre Q (*Coxiella burnetii*)

Sección 12 Infecciones fúngicas

260 Fundamentos del tratamiento antifúngico

261 *Candida*

262 *Cryptococcus neoformans* y *Cryptococcus gattii*

263 *Malassezia*

264 *Aspergillus*

265 Histoplasmosis (*Histoplasma capsulatum*)

266 Blastomicosis (*Blastomyces dermatitidis* y *Blastomyces gilchristii*)

267 Coccidioidomicosis (género *Coccidioides*)

268 Paracoccidioides brasiliensis

269 Esporotricosis (*Sporothrix schenckii*)

270 Mucormicosis

271 *Pneumocystis jirovecii*

Sección 13 Infecciones virales

272 Principios del tratamiento antiviral

273 Sarampión

274 Rubéola

275 Parotiditis

276 Poliovirus

277 Enterovirus no polio

278 Parvovirus

279 Virus del herpes simple

280 Infecciones por virus de la varicela-zóster\*\*Los hallazgos y conclusiones de este informe son los de sus autores y no representan necesariamente la posición oficial de los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC) del Departamento de Salud y Servicios Humanos de Estados Unidos.

281 Virus de Epstein-Barr

282 Citomegalovirus

283 Roséola (virus herpes humanos 6 y 7)

284 Virus herpes humano 8

285 Virus de la gripe\*\* Exención de responsabilidad: los resultados y conclusiones de este documento son los de sus autoras y no representan necesariamente la posición oficial de los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades.

286 Virus parainfluenza\*\* Exención de responsabilidad: los resultados y conclusiones de este documento son los de sus autoras y no representan necesariamente la posición oficial de los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades.

287 Virus respiratorio sincitial

288 Metapneumovirus humano

289 Adenovirus

290 Rínovirus

291 Coronavirus

292 Rotavirus, calicivirus y astrovirus

293 Virus del papiloma humano

294 Infecciones por arbovirus

295 Fiebre del dengue, fiebre hemorrágica por dengue y dengue grave

296 Fiebre amarilla

297 Virus del Ébola y otras fiebres hemorrágicas víricas

298 Virus de la coriomeningitis linfocítica

299 Síndrome pulmonar por hantavirus

300 Rabia

301 Poliomavirus

302 Virus de la inmunodeficiencia humana y síndrome de inmunodeficiencia adquirida

303 Virus linfotrópicos T humanos I y II

304 Encefalopatías espongiformes transmisibles

#### Sección 14 Tratamiento antiparasitario

305 Fundamentos de tratamiento antiparasitario

#### Sección 15 Enfermedades protozoarias

306 Meningoencefalitis amebiana primaria

307 Amebiasis

308 Giardiasis y balantidiasis

309 Cryptosporidium, Cystoisospora, Cyclospora y Microsporidia

310 Tricomoniasis (Trichomonas vaginalis)

311 Leishmaniasis (Leishmania)

312 Tripanosomiasis africana (enfermedad del sueño; complejo Trypanosoma brucei)

313 Tripanosomiasis americana (enfermedad de Chagas; Trypanosoma cruzi)

314 Malaria (Plasmodium)

315 Babesiosis (Babesia)

316 Toxoplasmosis (Toxoplasma gondii)

## Sección 16 Helmintiasis

- 317 Ascariasis (*Ascaris lumbricoides*)
- 318 Uncinariasis (*Necator americanus* y *Ancylostoma spp.*)
- 319 Tricuriasis (*Trichuris trichiura*)
- 320 Enterobiasis (*Enterobius vermicularis*)
- 321 Estrongiloidiasis (*Strongyloides stercoralis*)
- 322 Filariasis linfática (*Brugia malayi*, *Brugia timori* y *Wuchereria bancrofti*)
- 323 Otros nematodos tisulares
- 324 Toxocariosis (larva migrans ocular y visceral)
- 325 Triquinosis (*Trichinella spiralis*)
- 326 Esquistosomiasis (*Schistosoma*)
- 327 Duelas (hepática, pulmonar e intestinal)
- 328 Infecciones por gusanos planos adultos
- 329 Cisticercosis
- 330 Equinococcosis (*Echinococcus granulosus* y *Echinococcus multilocularis*)

**VOLUMEN 2****Parte XVII Sistema digestivo**

## Sección 1 Manifestaciones clínicas de las enfermedades gastrointestinales

- 331 Fenómenos fisiológicos del aparato digestivo
- 332 Signos y síntomas principales de las enfermedades del aparato digestivo

## Sección 2 Cavidad oral

- 333 Desarrollo de los dientes y sus alteraciones
- 334 Trastornos de la boca asociados con otras afecciones
- 335 Maloclusión
- 336 Labio leporino y fisura palatina
- 337 Síndromes con manifestaciones bucales
- 338 Caries dental
- 339 Enfermedades periodontales
- 340 Traumatismos dentales
- 341 Lesiones frecuentes de los tejidos blandos de la boca
- 342 Enfermedades de las glándulas salivales y de la mandíbula
- 343 Diagnóstico radiológico de los procesos dentales

## Sección 3 El esófago

- 344 Embriología, anatomía y función del esófago
- 345 Anomalías congénitas
- 346 Alteraciones obstructivas y de la motilidad del esófago
- 347 Dismotilidad
- 348 Hernia de hiato

349 Enfermedad por reflujo gastroesofágico

350 Esofagitis eosinofílica, esofagitis por píldoras y esofagitis infecciosa

351 Perforación esofágica

352 Varices esofágicas

353 Ingestiones

#### Sección 4 Estómago e intestinos

354 Desarrollo normal, estructura y función del estómago y los intestinos

355 Estenosis pilórica y otras anomalías congénitas del estómago

356 Atresia, estenosis y malrotación intestinales

357 Duplicaciones intestinales, divertículo de Meckel y otros vestigios del conducto onfalomesentérico

358 Trastornos de la motilidad y enfermedad de Hirschsprung

359 Íleo, adherencias, invaginación y obstrucciones de asa cerrada

360 Cuerpos extraños y bezoares

361 Enfermedad ulcerosa péptica en niños

362 Enfermedad inflamatoria intestinal

363 Gastroenteritis eosinofílica

364 Trastornos de malabsorción

365 Trasplante intestinal en niños con fracaso (insuficiencia) intestinal

366 Gastroenteritis aguda en niños

367 Diarrea crónica

368 Trastornos funcionales digestivos

369 Síndrome de vómitos cíclicos

370 Apendicitis aguda

371 Afecciones quirúrgicas del ano y el recto

372 Tumores del tubo digestivo

373 Hernias inguinales

#### Sección 5 Páncreas exocrino

374 Embriología, anatomía y fisiología del páncreas

375 Pruebas de función pancreática

376 Enfermedades del páncreas exocrino

377 Tratamiento de la insuficiencia pancreática

378 Pancreatitis

379 Colecciones líquidas pancreáticas

380 Tumores pancreáticos

#### Sección 6 El hígado y el sistema biliar

381 Morfogénesis del hígado y de las vías biliares

382 Manifestaciones de las enfermedades hepáticas

383 Colestasis

384 Enfermedades metabólicas del hígado

- 385 Hepatitis vírica
- 386 Absceso hepático
- 387 Hepatopatía asociada con trastornos sistémicos
- 388 Hepatopatías mitocondriales
- 389 Hepatitis autoinmune
- 390 Lesión hepática inducida por fármacos y toxinas
- 391 Insuficiencia hepática aguda
- 392 Enfermedades quísticas del hígado y las vías biliares
- 393 Enfermedades de la vesícula biliar
- 394 Hipertensión portal y varices
- 395 Trasplante hepático
- 396 Malformaciones peritoneales

#### Sección 7 Peritoneo

- 397 Ascitis
- 398 Peritonitis
- 399 Hernia epigástrica

### **Parte XVIII Aparato respiratorio**

#### Sección 1 Desarrollo y función

- 400 Abordaje diagnóstico de las neumopatías
- 401 Síntomas respiratorios crónicos o recurrentes
- 402 Síndrome de muerte súbita del lactante
- 403 Episodios breves resueltos inexplicados y otros episodios agudos en lactantes

#### Sección 2 Trastornos del aparato respiratorio

- 404 Trastornos congénitos de la nariz
- 405 Trastornos adquiridos de la nariz
- 406 Pólipos nasales
- 407 Resfriado común
- 408 Sinusitis 1 Fallecido.
- 409 Faringitis aguda
- 410 Absceso retrofaríngeo, absceso faríngeo lateral (parafaríngeo) y celulitis/absceso periamigdalino 1 Fallecido.
- 411 Amígdalas y adenoides
- 412 Obstrucción inflamatoria aguda de las vías superiores (crup, epiglotitis, laringitis y traqueítis bacteriana)
- 413 Malformaciones congénitas de laringe, tráquea y bronquios
- 414 Cuerpos extraños en la vía aérea
- 415 Estenosis laringotraqueal y estenosis subglótica
- 416 Broncomalacia y traqueomalacia
- 417 Neoplasias de laringe, tráquea y bronquios
- 418 Sibilancias, bronquiolitis y bronquitis

- 419 Bronquitis plástica
- 420 Enfisema e hiperinsuflación
- 421 Deficiencia de a1-antitripsina y enfisema
- 422 Otras enfermedades de las vías respiratorias distales
- 423 Trastornos pulmonares congénitos
- 424 Edema pulmonar
- 425 Síndromes de aspiración
- 426 Aspiración recurrente crónica
- 427 Neumopatías inmunitarias e inflamatorias
- 428 Neumonía adquirida en la comunidad
- 429 Pleuritis, derrame pleural y empiema
- 430 Bronquiectasias
- 431 Absceso pulmonar
- 432 Fibrosis quística
- 433 Discinesia ciliar primaria (síndrome de cilios inmóviles, síndrome de Kartagener)
- 434 Neumopatías difusas infantiles
- 435 Hemosiderosis pulmonar
- 436 Embolia, infarto y hemorragia pulmonares
- 437 Atelectasia
- 438 Tumores pulmonares
- 439 Neumotórax
- 440 Neumomediastino
- 441 Hidrotórax
- 442 Hemotórax
- 443 Quilotórax
- 444 Displasia broncopulmonar
- 445 Enfermedades esqueléticas que afectan al funcionamiento pulmonar
- 446 Insuficiencia respiratoria crónica

**Parte XIX Sistema cardiovascular**

Sección 1 Biología del desarrollo del sistema cardiovascular

- 447 Desarrollo del corazón
- 448 Transición de la circulación fetal a la neonatal

Sección 2 Evaluación del sistema cardiovascular y niños con soplos cardíacos

- 449 Anamnesis y exploración física en la evaluación cardiaca
- 450 Pruebas complementarias cardiológicas

Sección 3 Cardiopatías congénitas

- 451 Epidemiología y bases genéticas de las cardiopatías congénitas
- 452 Evaluación y cribado del lactante o el niño con una cardiopatía congénita
- 453 Cardiopatías congénitas no cianóticas: lesiones con cortocircuito de izquierda a derecha

454 Cardiopatías congénitas no cianóticas: lesiones obstructivas

455 Cardiopatías congénitas no cianóticas: lesiones por regurgitación

456 Cardiopatías congénitas cianóticas: evaluación del recién nacido en estado crítico con cianosis y dificultad respiratoria

457 Cardiopatías congénitas cianóticas: lesiones asociadas a un descenso del flujo sanguíneo pulmonar

458 Cardiopatías congénitas cianóticas: lesiones asociadas a un aumento del flujo sanguíneo pulmonar

459 Otras cardiopatías y malformaciones vasculares congénitas

460 Hipertensión pulmonar

461 Principios generales del tratamiento de las cardiopatías congénitas

#### Sección 4 Arritmias cardiacas

462 Trastornos de la frecuencia y el ritmo cardíacos

463 Muerte súbita

#### Sección 5 Cardiopatías adquiridas

464 Endocarditis infecciosa

465 Cardiopatía reumática

#### Sección 6 Enfermedades del miocardio y el pericardio

466 Enfermedades del miocardio

467 Enfermedades del pericardio

468 Tumores cardíacos

#### Sección 7 Medidas terapéuticas cardíacas

469 Insuficiencia cardíaca

470 Trasplante cardíaco y cardiopulmonar pediátrico

#### Sección 8 Enfermedades del sistema vascular periférico

471 Enfermedades de los vasos sanguíneos (aneurismas y fistulas)

472 Hipertensión arterial.

**Muestra del libro Nelson Tratado de pediatría 21era edición 2 Volúmenes**