

INDICE DE CAPITULOS

	Págs.
PRÓLOGO	V
COLABORADORES	VII

PARTE I

GENERALIDADES

CAPÍTULO 1. — <i>Introducción</i>	3
Cirugía pediátrica, 3. — El niño, el hospital y el cirujano, 4.	
CAPÍTULO 2. — <i>Anestesia</i>	8
Reacciones características de los niños frente a la anestesia, 8. — Preparación y sedantes preoperatorios, 9. — Elección del agente anestésico, técnica y material, 12. — Inducción y mantenimiento de la anestesia general, 16. — Anestesia para lactantes, 17. — Anestesia en cirugía torácica en niños, 20. — Anestesia en cirugía general y plástica, 23. — El paciente en mal estado, 24. — Urgencias y cirugía menor, 25. — Complicaciones anestésicas, 26.	
CAPÍTULO 3. — <i>Cuidados pre y posoperatorios de los lactantes</i>	28
Tratamiento de los recién nacidos durante el traslado, 28. — Tratamiento y prevención de las infecciones, 29. — Tratamiento del vómito y del fleo, 30. — Regulación de la temperatura corporal, 31. — Diagnóstico radiológico, 33. — Tratamiento de las complicaciones respiratorias, 33. — Administración de líquidos, 35. — Alimentación, 43.	
CAPÍTULO 4. — <i>Medicamentos</i>	47
Los corticosteroides en la cirugía pediátrica, 48. — Antibióticos, 49.	
CAPÍTULO 5. — <i>Quemaduras térmicas</i>	61
Cuidados iniciales, 61. — Traqueotomía, 62. — Terapéutica parenteral, 63. — Tratamiento, 66. — Complicaciones, 74. — Resultados, 77.	

PARTE II

CABEZA Y CUELLO

SECCION I

CAPÍTULO 6. — <i>Cuero cabelludo</i>	84
Consideraciones anatómicas, 84. — Lesiones congénitas, 84. — Lesiones, 87. — Procesos varios, 88.	
CAPÍTULO 7. — <i>Ojos y párpados</i>	90
Proptosis en los niños, 90. — Estrabismo, 93. — Traumatismos oculares en los niños, 94. — Blefaroptosis, 98. — Quistes y tumores, 102.	
CAPÍTULO 8. — <i>Nariz</i>	103
Consideraciones anatómicas, 103. — Desarrollo, 103. — Anomalías congénitas, 103. — Traumatismos, 106. — Infecciones, 109. — Tumores, nevos y quistes, 109.	

	<u>Págs.</u>
CAPÍTULO 9. — <i>Labio leporino</i>	112
Causas y frecuencias, 113. — Cuidados preoperatorios y momento de la reparación, 113. — Técnicas, 113. — Operación, 114.	
CAPÍTULO 10. — <i>Paladar hendido</i>	121
Embriología y desarrollo, 121. — Clasificación, 122. — Anatomía aplicada, 123. — Epidemiología, 126. — Tratamiento, 127.	
CAPÍTULO 11. — <i>Deformidades del pabellón auricular</i>	134
Embriología, 134. — Anatomía, 134. — Apéndices preauriculares, 135. — Fístulas y quistes preauriculares, 135. — Anomalias de la primera hendidura branquial, 136. — Ausencia congénita de pabellón auricular, 137. — Malformaciones de la oreja, 138. — Lesiones traumáticas de la oreja, 140.	
CAPÍTULO 12. — <i>Amígdalas y adenoides, mastoides y atresia de las coanas</i>	142
Cirugía de las amígdalas y adenoides en los niños, 142. — Otitis media y mastoiditis en los niños, 151. — Atresia de las coanas, 156.	
CAPÍTULO 13. — <i>Lesiones de la región bucofaringea</i>	159
Anomalias congénitas de los labios, 159. — Traumatismos, 160. — Hemangiomas, 162. — Lesiones de la mandíbula, 164. — Infecciones, 168. — Lesiones de la lengua y del suelo de la boca, 170. — Glándulas salivales, 173. — Tumores mixtos de la región orofaríngea, 179.	

SECCION II

CAPÍTULO 14. — <i>Ganglios cervicales</i>	182
Enfermedades inflamatorias de los ganglios linfáticos cervicales, 182. — Tumores de los ganglios linfáticos cervicales, 185. — Grupo de los linfomas, 185.	
CAPÍTULO 15. — <i>Tiroides y paratiroides</i>	189
Bocio, 192. — Hipertiroidismo, 197. — Tiroiditis, 200. — Cáncer del tiroides, 205. — Paratiroides, 221.	
CAPÍTULO 16. — <i>Higroma quístico</i>	215
Historia, 215. — Embriología de los linfáticos, 215. — Clínica, 216. — Anatomía patológica, 217. — Evolución, 219. — Tratamiento, 220.	
CAPÍTULO 17. — <i>Quistes y fistulas branquiogénicas</i>	222
Embriología, 222. — Anomalias de la segunda hendidura branquial, 223. — Anomalias de la primera hendidura branquial, 225.	
CAPÍTULO 18. — <i>Torticolis</i>	228
Anatomía patológica, 228. — Cuadro clínico, 229. — Diagnóstico diferencial, 229. — Tratamiento, 229.	
CAPÍTULO 19. — <i>Traqueotomía</i>	223 223
Anatomía, 223. — Indicaciones de la traqueotomía, 234. — Técnica de la traqueotomía, 236. — Cuidados posoperatorios, 237. — Complicaciones, 239.	

PARTE III

TORAX

SECCION I

CAPÍTULO 20. — <i>Mama</i>	244
Consideraciones fisiológicas, 244. — Anomalias congénitas, 244. — Tumores de la mama, 251.	
CAPÍTULO 21. — <i>Paredes torácicas</i>	253
Deformidades congénitas de las paredes torácicas, 253. — Hendiduras esternales, 253. — Depresión de esternón, 257. — Protuberancias del esternón, 269. — Ausencia congénita de costillas, 271. — Tumores de la pared torácica, 274.	
CAPÍTULO 22. — <i>Hernia diafragmática</i>	278
Embriología, 279. — Frecuencia y síntomas, 280. — Tratamiento, 281.	

SECCION II

CAPÍTULO 23. — *Esófago* 294
 Atresia esofágica congénita y fístulas traqueoesofágicas, 294. — Frecuencia, 294. — Embriología, 294. — Tipos de anomalía, 295. — Anomalías concomitantes, 296. — Sintomatología, 296. — Diagnóstico, 297. — Preparación preoperatoria, 298. — Cirugía, 300. — Resultados, 317. — Fístula traqueoesofágica sin atresia esofágica, 318. — Estenosis esofágica, 321. — Estenosis esofágica congénita, 321. — Estrechez esofágica adquirida, 324. — Divertículos esofágicos, 329. — Divertículo faringoesofágico, 329. — Divertículo del esófago asociado a estenosis, 329. — Divertículo del esófago congénito verdadero, 330. — Calasia y acalasia de esófago, 331. — Calasia del esófago, 331. — Acalasia del esófago, 332. — Hernia del hiato, 330. — Tipos de hernia del hiato, 336. — Reconstrucción del esófago, 342. — Indicaciones de la reconstrucción, 342. — Métodos de reconstrucción, 343. — Consideraciones técnicas, 345. — Complicaciones, 346.

CAPÍTULO 24. — *Infecciones y tumores mediastínicos* 348
 Anatomía, 348. — Infecciones del mediastino, 348. — Timo, 353. — Tumores de los ganglios linfáticos mediastínicos, 354. — Quistes y tumores mediastínicos, 356.

SECCION III

CAPÍTULO 25. — *Endoscopia* 370
 Laringoscopia, 370. — Broncoscopia, 373. — Esofagoscopia, 376.

CAPÍTULO 26. — *Malformaciones congénitas y problemas neonatales del tracto respiratorio*. 382
 Agenesia pulmonar, 382. — Trastornos respiratorios neonatales, 384. — Quilotórax, 391. — Quistes congénitos del pulmón, 392. — Anomalía de los vasos pulmonares, 399.

CAPÍTULO 27. — *Enfermedades infecciosas de los pulmones* 403
 Neumonía y empiema, 403. — Bronquiectasias, 410. — Tuberculosis pulmonar, 426. — Tuberculosis pulmonar primaria: forma infantil, 426. — Tuberculosis pulmonar de reinfección: forma adulta, 433. — Coccidioidomicosis, 435.

CAPÍTULO 28. — *Tumores del pulmón* 442
 Hamartomas, 442. — Tumores del músculo liso y tejido conjuntivo, 442. — Adenoma bronquial, 443. — Carcinoma del pulmón, 444.

SECCION IV

CAPÍTULO 29. — *Embriología de las anomalías del corazón y grandes vasos* 446
 Anomalías cardíacas, 447. — Anomalías vasculares, 451.

CAPÍTULO 30. — *Anomalías arteriales* 457
 Conducto arterioso permeable, 457. — Coartación de la aorta, 464. — Constricción del esófago y la tráquea por los anillos vasculares, 473. — Fenestración aorticopulmonar, 477. — Anomalías de la arteria coronaria, 481. — Aneurismas congénitos de los senos aórticos con fístula cardioaórtica, 483.

CAPÍTULO 31. — *Retorno venoso pulmonar anómalo* 484
 Embriología, 484. — Anatomía, 485. — Frecuencia, 488. — Síntomas y hallazgos físicos, 489. — Electrocardiografía, radiografía y cateterismo cardíaco, 489. — Tratamiento quirúrgico, 493.

CAPÍTULO 32. — *Anomalías del bulbo cardíaco* 497
 Transposición de los grandes vasos, 497. — Tetralogía de Fallot, 511. — Atresia pulmonar y estenosis pulmonar con origen aórtico normal, 522. — Atresia pulmonar con origen aórtico normal, 522. — Estenosis pulmonar con origen aórtico normal, 523. — Estenosis aórtica, 528.

	Págs.
CAPÍTULO 33. — <i>Fallos del cierre septal</i>	535
Comunicación interauricular, 535. — Orificio secundario, 535. — Orificio primario, 542. — Auriculoventrículo común, 545. — Estenosis mitral congénita, 547. — Atresia tricúspide, 548. — Comunicación interventricular, 552. — Ventrículo único, 561. — Anomalia de Ebstein, 561.	
CAPÍTULO 34. — <i>El pericardio</i>	562
Tumores de corazón y pericardio, 562. — Divertículo del ventrículo izquierdo, 563. — Pericarditis, 564.	
CAPÍTULO 35. — <i>Consideraciones fisiológicas</i>	569
Hipertensión pulmonar, 569. — Mecanismo de producción, 569. — El pulmón fetal y posnatal, 570. — Anatomía patológica, 571. — El papel de la cirugía, 573. — Cuidado posoperatorio, 576. — Tratamiento del paro cardíaco, 580. — Hipotermia para la cirugía cardíaca, 584. — Hipotermia moderada, 584. — Anestesia para la hipotermia, 588. — Hipotermia profunda, 591. — Circulación extracorpórea, 595.	

PARTE IV

ABDOMEN

SECCION I

CAPÍTULO 36. — <i>Trastornos diversos</i>	606
Las paredes abdominales, 606. — Onfalitis, 616. — Restos umbilicales, 618. — Tumores de la pared abdominal, 621. — Gemelos unidos, 626.	
CAPÍTULO 37. — <i>Hernia inguinal</i>	634
Embriología anatomía y patología, 634. — Frecuencia, 637. — Diagnóstico, 639. — Tratamiento, 640. — Hernia inguinal en las niñas, 645. — Hernia irreducible, 646. — Infarto testicular, 648. — Resultados, 649.	
CAPÍTULO 38. — <i>Otras hernias de la pared abdominal</i>	652
Diastesis de los rectos, 653. — Hernia epigástrica, 653. — Onfaloccele, 653. — Extrofia de la cloaca, 659. — Deficiencia congénita de la musculatura abdominal, 660. — Hernia umbilical, 662.	

SECCION II

CAPÍTULO 39. — <i>Lesiones traumáticas del abdomen</i>	665
Contusiones abdominales, 667. — Ruptura del bazo, 668. — Contusiones y laceraciones renales, 669. — Heridas gastrointestinales, 670. — Pancreatitis traumática, 671. — Rotura del hígado, 673. — Hernia traumática, 678. — Heridas vasculares, 678. — Hemoneumotórax y otras lesiones combinadas, 678.	

SECCION III

CAPÍTULO 40. — <i>Hígado y vías biliares</i>	683
Ictericia obstructiva, 683. — Anomalías congénitas y tumores del hígado, 693. — Anomalías y enfermedades de la vesícula y de los conductos biliares, 695.	
CAPÍTULO 41. — <i>Cirugía del páncreas</i>	697
Hipoglucemia, 697. — Quistes y neoplasias* del páncreas, 700. — Pancreatitis aguda, 702. — Tratamiento quirúrgico, 703.	
CAPÍTULO 42. — <i>Enfermedades del bazo y de la circulación portal</i>	707
Bazo, 707. — Esplenectomía, 713. — Hipertensión portal, 717.	
INDICE ALFABÉTICO DE MATERIAS	727