

INDICE DE MATERIAS

Prefacio		VII
Prólogo	WILLIAM E. LADD	IX
1. ORIENTACION		1
2. HISTORIA Y EXPLORACION FISICA		4
3. ASISTENCIA FISIOLÓGICA		7
Asistencia preoperatoria, 7. Preparación emocional, 7. Preparación física, 10. Aspiración gástrica e intestinal, 15. Quimioterapia y antibióticos, 17. Asistencia postoperatoria, 18.		
4. ANESTESIA		25
Medicación preoperatoria, 25. Precauciones y advertencias, 26. Inducción, 27. Equipo y agentes, 30. Anestesia para intervenciones especiales, 32. Indicaciones de la sonda endotraqueal, 33. Complicaciones, 34. Paro cardiaco, 34.		
5. QUIROFANO Y TIPOS DE INCISION		38
Equipo operatorio, 38. Substitución de sangre, 39. Incisiones, 42. Cicatrización de heridas, 53.		
6. MALFORMACIONES CONGENITAS DE CABEZA Y CUELLO		54
Labio leporino, 54. Labio leporino unilateral completo, 55. Labio leporino unilateral incompleto, 59. Labio leporino bilateral, 60. Paladar hendido, 63. Fístulas y quistes branquiales, 66. Quiste tirogloso, 71. Malformaciones congénitas de las orejas, 76. Tortícolis, 79.		
7. TUMORES E INFECCIONES DE CABEZA Y CUELLO		81
Linfoma, linfosarcoma y enfermedad de Hodgkin, 81. Quistes sebáceos y dermoides, 82. Higroma quístico, 82. Sialectasia, 86. Absceso parotídeo, 87. Tumores parotídeos, 87. Adenitis cervical piógena, 89. Tuberculosis de ganglios linfáticos cervicales, 91. Sección traumática del conducto de Stenon, 94.		
8. ENFERMEDADES DE LA GLANDULA TIROIDES		95
Tiroides ectópico, 95. Tirotoxicosis, 95. Tiroidectomía subtotal, 97. Carcinoma papilar de tiroides, 98. Tiroidectomía total, 99.		
9. BRONCOSCOPIA, ESOFAGOSCOPIA Y METODOS DE DILATACION ESOFAGICA		101
Broncoscopia, 101. Traqueografía, 103. Broncografía, 104. Esofagoscopia, 105. Dilatación esofágica, 107. Perforaciones de esófago, 111.		
10. ENFERMEDADES QUIRURGICAS DE GLANDULA MAMARIA, PULMON, PLEURA Y PARED TORACICA		112
Lesiones de glándula mamaria, 112. Deformidades de jaula torácica, 113. Agenesia de costillas, 113. Tórax infundibuliforme, 114. Quistes		

XII Índice de materias

- congénitos de pulmones, 115. Estenosis bronquial congénita, 118. Quistes bronquiales, 119. Empiema neumocócico, 119. Empiema estafilocócico, 121. Absceso pulmonar, 127. Bronquiectasia, 135. Infecciones por hongos, 138. Cuerpos extraños en aparato respiratorio, 139. Neuroblastomas, 142. Neumotórax espontáneo, 144. Heridas abiertas de pared torácica, 144. Lesiones torácicas por aplastamiento, 144. Alivio del dolor, 145. Métodos para mejorar la función pulmonar, 145. Neumotórax, 145. Enfisema subcutáneo, 145. Hemorragia, 145. Traqueobronquitis y traqueotomía, 146. Estridor, 148.
11. LESIONES DEL ESOFAGO 150
 Atresia y fístula traqueoesofágica, 150. Esófago artificial, 167. Estenosis esofágica congénita, 171. Duplicaciones de esófago, 175. Quemaduras químicas de esófago, 177. Cuerpos extraños en esófago, 179.
12. CALASIA, ACALASIA, HERNIA HIATAL Y HERNIA DIAFRAGMÁTICA 182
 Calasia, 182. Acalasia, 182. Hernia hiatal, 185. Hernia diafragmática congénita, 189.
13. ANOMALIAS CONGENITAS DE CORAZON Y GRANDES VASOS . 195
 Anillos vasculares, 195. Persistencia del conducto arterioso, 197. Coartación aórtica, 203. Tetralogía de Fallot, 208. Defectos de tabiques, 213.
14. HERNIA INGUINAL, HIDROCELE Y CRIPTORQUIDISMO . . . 217
 Hernia inguinal, 217. Hidrocele, 226. Criptorquidia, 227. Torsión del testículo y del apéndice de Morgagni, 233. Tumores testiculares, 233. Defectos de pared abdominal, 234. Hernia epigástrica, 234.
15. ANOMALIAS UMBILICALES 236
 Hernia umbilical, 238. Onfalocèle, 242. Secreción crónica por el ombligo, 248. Fístula uracal persistente y quistes uracales, 251.
16. ESTENOSIS HIPERTROFICA CONGENITA DEL PILORO Y OTRAS LESIONES DE ESTOMAGO 253
 Estenosis pilórica, 253. Duplicación de estómago y duodeno, 261. Cuerpos extraños en estómago y duodeno, 264. Tricobozoar, 264.
17. ATRESIA DE VIAS BILIARES, ENFERMEDADES HEPATICAS Y LESIONES PANCREATICAS 267
 Atresia congénita de vías biliares, 267. Quistes de colédoco, 270. Enfermedades vesiculares, 272. Neuroblastoma de hígado, 274. Tumores primarios de hígado, 275. Rotura traumática de hígado, 276. Hipoglucemosis e hiperinsulinismo, 278. Tumores pancreáticos malignos, 278.
18. ROTACION DEFECTUOSA Y OTRAS LESIONES DE DUODENO. 281
 Rotación defectuosa y vólvulo de intestino medio, 281. Obstrucción duodenal intrínseca, 288. Páncreas anular, 293. Úlcera duodenal 294.
19. OBSTRUCCION DE INTESTINO DELGADO EN PERIODO NEONATAL 298
 Consideraciones generales, 298. Atresia, 302. Ileo por meconio, 309. Peritonitis por meconio, 315. Obstrucciones por bridas congénitas, 316. Defectos mesentéricos, 317.

20.	INVAGINACION	319
	Invaginación recurrente, 330.	
21.	APENDICITIS Y OTRAS LESIONES ABDOMINALES INFLAMATORIAS	331
	Apendicitis aguda, 331. Perforación apendicular con peritonitis, 338. Peritonitis idiopática, 341. Colitis ulcerosa, 342. Ileítis regional, 346.	
22.	ENFERMEDADES RELACIONADAS CON EL BAZO Y ASEQUIBLES A LA ESPLENECTOMIA.	350
	Esferocitosis hereditaria, 350. Púrpura trombocitopénica idiopática, 355. Anemias que alivian ocasionalmente por esplenectomía, 355. Hipersplenismo y otras indicaciones raras de la esplenectomía, 356. Hipertensión portal, 357.	
23.	DUPLICACIONES DE INTESTINO.	363
	Variantes anatómicas, 363. Diagnóstico, 363. Tratamiento, 367.	
24.	DIVERTICULO DE MECKEL, POLIPOS Y OTRAS LESIONES QUE PRODUCEN HEMORRAGIA RECTAL	369
	Divertículo de Meckel, 369. Pólipos de colon, 371. Poliposis congénita, 375.	
25.	ENFERMEDAD DE HIRSCHSPRUNG EN LACTANTES Y NIÑOS	378
	Sintomatología, 382. Exploración física, 382. Diagnóstico, 384. Tratamiento quirúrgico, 394. Colostomía, 400. Resección del segmento aganglionar, 403.	
26.	ENFERMEDAD DE HIRSCHSPRUNG EN EL RECIEN NACIDO	415
	Síntomas iniciales, 415. Síntomas ulteriores, 424. Enfermedad de Hirschsprung de todo el colon, 430.	
27.	ANO IMPERFORADO	432
	Variantes anatómicas, 432. Diagnóstico, 434. Asistencia preoperatoria, 436. Tratamiento quirúrgico, 437. Resultados postoperatorios, 442.	
28.	METODOS DE DIAGNOSTICO UROLOGICO	447
29.	ANOMALIAS DE VIAS URINARIAS ALTAS	463
	Riñón pélvico, 463. Masa renal unilateral, 464. Agenesia renal, 464. Riñón bífido, 465. Quistes renales congénitos, 473. Riñón en herradura, 473. Estenosis ureteropélvica y vasos reñales anómalos, 478. Obstrucción ureterovesical, 487.	
30.	EXTROFIA VESICAL, HIPOSPADIAS Y OTRAS LESIONES DE VESIGA, URETRA Y GENITALES EXTERNOS	497
	Extrofia vesical, 497. Epispadias, 515. Hipospadias, 517. Fimosis, 522. Estenosis uretral, 527. Divertículos de uretra, 527. Válvulas uretrales posteriores, 531. Seudohermafroditismo, 533. Hermafroditismo, 535. Himen imperforado e hidrometrocolpos, 535.	

XIV Índice de materias

31. INFECCIONES, CALCULOS Y TRAUMATISMOS DE APARATO GENITOURINARIO 537
Infección generalizada, 537. Absceso perirrenal, 539. Tuberculosis de vías urinarias, 542. Cálculos de vías urinarias, 544. Traumatismos de riñón, 546. Traumatismos de vejiga y uretra, 547.
32. MEGALOURETERES Y REFLUJO URETRAL 549
Megalouréteres, 549. Inervación parasimpática vesical deficiente, 549. Defecto del peristaltismo ureteral, 564. Reflujo ureteral, 574.
33. VEJIGA EN LESIONES MEDULARES 578
Diagnóstico, 579. Tratamiento de lactantes, 580. Tratamiento de niños, 581.
34. EMBRIOMA, NEUROBLASTOMA Y OTROS TUMORES RELACIONADOS CON APARATO GENITOURINARIO 587
Embrioma, 587. Neuroblastoma, 601. Rabdomyosarcoma, 607. Teratoma, 609.
35. TRASTORNOS ENDOCRINOS EN LA NIÑEZ PRODUCIDOS POR NEOPLASIAS RELACIONADAS CON SISTEMA GENITOURINARIO. 619
Tumores de ovario, 619. Tumores testiculares con desarrollo sexual precoz, 619. Tumores suprarrenocorticales, 619. Feocromocitoma, 627.
36. QUEMADURAS 631
Clasificación, 631. Alteraciones hemodinámicas, 633. Síntomas, 633. Pronóstico, 634. Tratamiento de consultorio, 634. Tratamiento hospitalario, 636. Quemaduras eléctricas, 648.
37. FRACTURAS 650
Fracturas de clavícula, 650. Fracturas de diáfisis humeral, 652. Fracturas supracondíleas, 653. Contractura de Volkmann, 654. Fracturas de ambos huesos de antebrazo, 656. Fracturas de diáfisis femoral, 660. Fracturas de pierna, 660. Fracturas compuestas, 663.
38. LESIONES QUIRURGICAS DE PIEL Y EXTREMIDADES 665
Hemangioma, 665. Nevos en vino de Oporto, 668. Macromelia, 673. Defectos congénitos de linfáticos, 673. Nevos pigmentarios, 674. Sindactilia, 674. Dedos supernumerarios, 678. Laceraciones de piel, 680. Que-loides, 681. Laceración de los tendones de la mano, 681. Panadizo, 683. Paroniquia, 683. Gangrena de extremidades, 685. Lesiones perianales, 686. Absceso perirrectal y fistula anal, 686. Fisuras, 686. Membranas congénitas de extremidades, 690. Tumores cutáneos y subcutáneos, 690. Fístula pilonidal, 692.