

Capítulo 270 <b>Encefalopatías espongiiformes transmisibles</b>	1231	Capítulo 288 <b>Filariasis linfática (<i>Brugia malayi</i>, <i>Brugia timori</i> y <i>Wuchereria bancrofti</i>)</b>	1279
David M. Asher		Arlene E. Dent y James W. Kazura	
Sección 14 <b>TERAPIA ANTIPARASITARIA</b>	1231	Capítulo 289 <b>Otros nematodos tisulares</b>	1280
Capítulo 271 <b>Fundamentos de tratamiento antiparasitario</b>	1231	Arlene E. Dent y James W. Kazura	
Mark R. Schleiss y Sharon F. Chen		Capítulo 290 <b>Toxocariasis (larva migrans ocular y visceral)</b>	1282
Sección 15 <b>ENFERMEDADES PROTOZOARIAS</b>	1232	Arlene E. Dent y James W. Kazura	
Capítulo 272 <b>Meningoencefalitis amebiana primaria</b>	1232	Capítulo 291 <b>Triquinosis (<i>Trichinella spiralis</i>)</b>	1284
Martin E. Weisse y Stephen C. Aronoff		Arlene E. Dent y James W. Kazura	
Capítulo 273 <b>Amebiasis</b>	1232	Capítulo 292 <b>Esquistosomiasis (<i>Schistosoma</i>)</b>	1285
Edsel Maurice T. Salvana y Robert A. Salata		Charles H. King y Amaya Lopez Bustinduy	
Capítulo 274 <b>Giardiasis y balantiasis</b>	1235	Capítulo 293 <b>Duelas (hepática, pulmonar e intestinal)</b>	1287
274.1 <b><i>Giardia lamblia</i></b>	1235	Charles H. King y Amaya Lopez Bustinduy	
Chandy C. John		Capítulo 294 <b>Infecciones por gusanos planos adultos</b>	1287
274.2 <b>Balantidiasis</b>	1237	Ronald Blanton	
Chandy C. John		Capítulo 295 <b>Cisticercosis</b>	1290
Capítulo 275 <b><i>Cryptosporidium</i>, <i>Isoospora</i>, <i>Cyclospora</i> y Microsporidia</b>	1237	Ronald Blanton	
Patricia M. Flynn		Capítulo 296 <b>Equinococosis (<i>Echinococcus granulosus</i> y <i>Echinococcus multilocularis</i>)</b>	1292
Capítulo 276 <b>Trichomoniasis (<i>Trichomonas vaginalis</i>)</b>	1239	Ronald Blanton	
Edsel Maurice T. Salvana y Robert A. Salata		<b>PARTE XVIII</b>	
Capítulo 277 <b>Leishmaniasis (<i>Leishmania</i>)</b>	1241	<b>Sistema digestivo</b>	
Peter C. Melby		Sección 1 <b>MANIFESTACIONES CLÍNICAS DE LAS ENFERMEDADES GASTROINTESTINALES</b>	1295
Capítulo 278 <b>Tripanosomiasis africana (enfermedad del sueño, complejo <i>Trypanosoma brucei</i>)</b>	1245	Capítulo 297 <b>Fenómenos fisiológicos del aparato digestivo</b>	1295
Edsel Maurice T. Salvana y Robert A. Salata		Chris A. Liacouras	
Capítulo 279 <b>Tripanosomiasis americana (Enfermedad de Chagas; <i>Trypanosoma cruzi</i>)</b>	1247	Capítulo 298 <b>Signos y síntomas principales de las enfermedades del aparato digestivo</b>	1295
Edsel Maurice T. Salvana, Laila Woc-Colburn y Robert A. Salata		Raman Sreedharan y Chris A. Liacouras	
Capítulo 280 <b>Malaria (<i>Plasmodium</i>)</b>	1252	Sección 2 <b>LA CAVIDAD BUCAL</b>	1304
Chandy C. John y Peter J. Krause		Capítulo 299 <b>Desarrollo de los dientes y sus alteraciones</b>	1304
Capítulo 281 <b>Babesiosis (<i>Babesia</i>)</b>	1262	Norman Tinanoff	
Peter J. Krause		Capítulo 300 <b>Trastornos de la boca asociados con otras afecciones</b>	1306
Capítulo 282 <b>Toxoplasmosis (<i>Toxoplasma gondii</i>)</b>	1262	Norman Tinanoff	
Rima McLeod		Capítulo 301 <b>Maloclusión</b>	1307
Sección 16 <b>ENFERMEDADES POR HELMINTOS</b>	1272	Norman Tinanoff	
Capítulo 283 <b>Ascariasis (<i>Ascaris lumbricoides</i>)</b>	1272	Capítulo 302 <b>Labio leporino y fisura palatina</b>	1307
Arlene E. Dent y James W. Kazura		Norman Tinanoff	
Capítulo 284 <b>Uncinariasis (<i>Necator americanus</i> y <i>Ancylostoma</i> spp.)</b>	1273	Capítulo 303 <b>Síndromes con manifestaciones bucales</b>	1308
Peter J. Hotez		Norman Tinanoff	
284.1 <b>Larva migrans cutánea</b>	1275	Capítulo 304 <b>Caries dental</b>	1309
Peter J. Hotez		Norman Tinanoff	
Capítulo 285 <b>Tricuriasis (<i>Trichuris trichiura</i>)</b>	1276	Capítulo 305 <b>Enfermedades periodontales</b>	1312
Arlene E. Dent y James W. Kazura		Norman Tinanoff	
Capítulo 286 <b>Enterobiasis (<i>Enterobius vermicularis</i>)</b>	1277	Capítulo 306 <b>Traumatismos dentales</b>	1313
Arlene E. Dent y James W. Kazura		Norman Tinanoff	
Capítulo 287 <b>Estrongiloidiasis (<i>Strongyloides stercoralis</i>)</b>	1278		
Arlene E. Dent y James W. Kazura			

<b>Capítulo 307 Lesiones frecuentes de los tejidos blandos de la boca</b>	1314	<b>321.3 Duplicación gástrica</b>	1331
Norman Tinanoff		Anna Klaudia Hunter y Chris A. Liacouras	
<b>Capítulo 308 Enfermedades de las glándulas salivales y maxilomandibulares</b>	1316	<b>321.4 Vólvulo gástrico</b>	1331
Norman Tinanoff		Anna Klaudia Hunter y Chris A. Liacouras	
<b>Capítulo 309 Diagnóstico radiológico de los procesos dentales</b>	1316	<b>321.5 Gastropatía hipertrófica</b>	1331
Norman Tinanoff		Anna Klaudia Hunter y Chris A. Liacouras	
<b>Sección 3 EL ESÓFAGO</b>	1316	<b>Capítulo 322 Atresia, estenosis y malrotación intestinales</b>	1332
<b>Capítulo 310 Embriología, anatomía y función del esófago</b>	1316	Christina Bales y Chris A. Liacouras	
Seema Khan y Susan R. Orenstein		<b>322.1 Obstrucción duodenal</b>	1333
<b>310.1 Manifestaciones clínicas frecuentes y técnicas diagnósticas</b>	1316	Christina Bales y Chris A. Liacouras	
Seema Khan y Susan R. Orenstein		<b>322.2 Atresia y obstrucción yeyunal e ileal</b>	1334
<b>Capítulo 311 Anomalías congénitas</b>	1317	Christina Bales y Chris A. Liacouras	
<b>311.1 Atresia esofágica y fistula traqueoesofágica</b>	1317	<b>322.3 Malrotación</b>	1335
Seema Khan y Susan R. Orenstein		Melissa Kennedy y Chris A. Liacouras	
<b>311.2 Hendiduras laringotraqueoesofágicas</b>	1318	<b>Capítulo 323 Duplicaciones intestinales, divertículo de Meckel y otras reminiscencias del conducto onfalomesentérico</b>	1336
Seema Khan y Susan R. Orenstein		<b>323.1 Duplicación intestinal</b>	1336
<b>Capítulo 312 Alteraciones obstructivas y de la motilidad en el esófago</b>	1318	Chris A. Liacouras	
Seema Khan y Susan R. Orenstein		<b>323.2 Divertículo de Meckel y otras reminiscencias del conducto onfalomesentérico</b>	1337
<b>Capítulo 313 Dismotilidad</b>	1319	Melissa Kennedy y Chris A. Liacouras	
Seema Khan y Susan R. Orenstein		<b>Capítulo 324 Trastornos de la motilidad y enfermedad de Hirschsprung</b>	1338
<b>Capítulo 314 Hernia de hiato</b>	1320	<b>324.1 Seudoobstrucción intestinal crónica</b>	1338
Seema Khan y Susan R. Orenstein		Kristin N. Fiorino y Chris A. Liacouras	
<b>Capítulo 315 Enfermedad por reflujo gastroesofágico</b>	1321	<b>324.2 Estreñimiento funcional</b>	1339
Seema Khan y Susan R. Orenstein		Kristin N. Fiorino y Chris A. Liacouras	
<b>315.1 Complicaciones de la enfermedad por reflujo gastroesofágico</b>	1324	<b>324.3 Megacolon agangliónico congénito (enfermedad de Hirschsprung)</b>	1340
Seema Khan y Susan R. Orenstein		Kristin Fiorino y Chris A. Liacouras	
<b>Capítulo 316 Esofagitis eosinofílica y esofagitis distintas de la ERGE</b>	1325	<b>324.4 Displasia neuronal intestinal</b>	1342
Seema Khan y Susan R. Orenstein		Kristin N. Fiorino y Chris A. Liacouras	
<b>Capítulo 317 Perforación esofágica</b>	1326	<b>324.5 Síndrome de la arteria mesentérica superior (síndrome de Wilkie, síndrome del yeso corporal, síndrome de compresión duodenal arteriomesentérica)</b>	1342
Seema Khan y Susan R. Orenstein		Andrew Chu y Chris A. Liacouras	
<b>Capítulo 318 Varices esofágicas</b>	1326	<b>Capítulo 325 Íleo, adherencias, invaginación y obstrucciones de asa cerrada</b>	1342
Seema Khan y Susan R. Orenstein		<b>325.1 Íleo</b>	1342
<b>Capítulo 319 Ingestiones</b>	1326	Andrew Chu y Chris A. Liacouras	
<b>319.1 Cuerpos extraños en el esófago</b>	1326	<b>325.2 Adherencias</b>	1343
Seema Khan y Susan R. Orenstein		Andrew Chu y Chris A. Liacouras	
<b>319.2 Ingestiones de cáusticos</b>	1328	<b>325.3 Invaginación</b>	1343
Seema Khan y Susan R. Orenstein		Melissa Kennedy y Chris A. Liacouras	
<b>Sección 4 ESTÓMAGO E INTESTINOS</b>	1329	<b>325.4 Obstrucciones de asa cerrada</b>	1345
<b>Capítulo 320 Desarrollo normal, estructura y función</b>	1329	Andrew Chu y Chris A. Liacouras	
Chris A. Liacouras		<b>Capítulo 326 Cuerpos extraños y bezoares</b>	1345
<b>Capítulo 321 Estenosis pilórica y anomalías congénitas del estómago</b>	1329	<b>326.1 Cuerpos extraños en el estómago y el intestino</b>	1345
<b>321.1 Estenosis hipertrófica del píloro</b>	1329	Judith Kelsen y Chris A. Liacouras	
Anna Klaudia Hunter y Chris A. Liacouras		<b>326.2 Bezoares</b>	1346
<b>321.2 Obstrucción congénita de la salida gástrica</b>	1331	Judith Kelsen y Chris A. Liacouras	
Chris A. Liacouras		<b>Capítulo 327 Enfermedad ulcerosa péptica en niños</b>	1346
		Samra S. Blanchard y Steven J. Czinn	
		<b>327.1 Síndrome de Zollinger-Ellison</b>	1350
		Samra S. Blanchard y Steven J. Czinn	

Capítulo 328 <b>Enfermedad inflamatoria intestinal</b>	1350	Capítulo 335 <b>Apendicitis aguda</b>	1405
Andrew B. Grossman y Robert N. Baldassano		John J. Aiken y Keith T. Oldham	
328.1 <b>Colitis ulcerosa crónica</b>	1351	Capítulo 336 <b>Afecciones quirúrgicas del ano y el recto</b>	1412
Andrew B. Grossman y Robert N. Baldassano		336.1 <b>Malformaciones anorrectales</b>	1412
328.2 <b>Enfermedad de Crohn (enteritis regional, ileítis regional, colitis granulomatosa)</b>	1356	Shawn J. Stafford y Michael D. Klein	
Andrew B. Grossman y Robert N. Baldassano		336.2 <b>Fisura anal</b>	1416
Capítulo 329 <b>Gastroenteritis eosinofílica</b>	1360	Shawn J. Stafford y Michael D. Klein	
Andrew B. Grossman y Robert N. Baldassano		336.3 <b>Absceso y fístula perianales</b>	1416
Capítulo 330 <b>Trastornos de malabsorción</b>	1360	Shawn J. Stafford y Michael D. Klein	
David Branski		336.4 <b>Hemorroides</b>	1417
330.1 <b>Evaluación de niños con sospecha de malabsorción intestinal</b>	1362	Shawn J. Stafford y Michael D. Klein	
Michael J. Lentze y David Branski		336.5 <b>Prolapso rectal</b>	1417
330.2 <b>Enteropatía sensible al gluten (enfermedad celíaca)</b>	1364	Shawn J. Stafford y Michael D. Klein	
David Branski y Riccardo Troncone		336.6 <b>Seno pilonidal y absceso</b>	1418
330.3 <b>Otros síndromes malabsortivos</b>	1367	Shawn J. Stafford y Michael D. Klein	
Philip M. Sherman, David Branski y Olivier Goulet		Capítulo 337 <b>Tumores del tracto digestivo</b>	1419
330.4 <b>Infecciones e infestaciones intestinales asociadas con malabsorción</b>	1369	Lydia J. Donoghue y Michael D. Klein	
David Branski y Raanan Shamir		Capítulo 338 <b>Hernias inguinales</b>	1419
330.5 <b>Trastornos por inmunodeficiencia</b>	1370	John J. Aiken y Keith T. Oldham	
Ernest G. Seidman y David Branski		Sección 5 <b>PÁNCREAS EXOCRINO</b>	1425
330.6 <b>Enfermedad inmunoproliferativa del intestino delgado</b>	1371	Capítulo 339 <b>Embriología, anatomía y fisiología</b>	1425
Ernest G. Seidman y David Branski		Steven L. Werlin	
330.7 <b>Síndrome de intestino corto</b>	1371	339.1 <b>Anomalías anatómicas</b>	1425
Jon A. Vanderhoof y David Branski		Steven L. Werlin	
330.8 <b>Malnutrición crónica</b>	1373	339.2 <b>Fisiología</b>	1425
Raanan Shamir y David Branski		Steven L. Werlin	
330.9 <b>Deficiencias enzimáticas</b>	1374	Capítulo 340 <b>Pruebas de función pancreática</b>	1425
Michael J. Lentze y David Branski		Steven L. Werlin	
330.10 <b>Trastornos hepáticos y biliares causantes de malabsorción</b>	1375	Capítulo 341 <b>Enfermedades del páncreas exocrino</b>	1425
Anil Dhawan y David Branski		Steven L. Werlin	
330.11 <b>Defectos congénitos raros causantes de malabsorción</b>	1376	Capítulo 342 <b>Tratamiento de la insuficiencia pancreática</b>	1426
Peter Zimmer y David Branski		Steven L. Werlin	
330.12 <b>Malabsorción en la gastroenteritis eosinofílica</b>	1379	Capítulo 343 <b>Pancreatitis</b>	1426
Ernest G. Seidman y David Branski		343.1 <b>Pancreatitis aguda</b>	1426
330.13 <b>Malabsorción en la enfermedad intestinal inflamatoria</b>	1379	Steven L. Werlin	
Ernest G. Seidman y David Branski		343.2 <b>Pancreatitis crónica</b>	1429
Capítulo 331 <b>Trasplante intestinal en niños</b>	1379	Steven L. Werlin	
Jorge D. Reyes		Capítulo 344 <b>Seudoquistes pancreáticos</b>	1430
Capítulo 332 <b>Gastroenteritis aguda en niños</b>	1379	Steven L. Werlin	
Zulfiqar Ahmed Bhutta		Sección 6 <b>EL HÍGADO Y LAS VÍAS BILIARES</b>	1430
332.1 <b>Diarrea del viajero</b>	1395	Capítulo 346 <b>Morfogénesis del hígado y las vías biliares</b>	1430
Zulfiqar Ahmed Bhutta		Alexander G. Miethke y William F. Balistreri	
Capítulo 333 <b>Diarrea crónica</b>	1395	Capítulo 347 <b>Manifestaciones de las enfermedades hepáticas</b>	1430
Alfredo Guarino y David Branski		Lynelle M. Boamah y William F. Balistreri	
333.1 <b>Diarrea secundaria a tumores neuroendocrinos</b>	1402	347.1 <b>Evaluación de los pacientes con sospecha de disfunción hepática</b>	1434
Helen Spoudeas y David Branski		Lynelle M. Boamah y William F. Balistreri	
Capítulo 334 <b>Dolor abdominal funcional (dolor abdominal crónico no orgánico)</b>	1402	Capítulo 348 <b>Colestasis</b>	1437
Raman Sreedharan y Chris A. Liacouras		348.1 <b>Colestasis neonatal</b>	1437
		H. Hesham A-kader y William F. Balistreri	

348.2 Colestasis en niños mayores Robert M. Kliegman	1445	363.3 Peritonitis aguda secundaria localizada (absceso peritoneal) Jessica Wen y Chris A. Liacouras	1474
<b>Capítulo 349 Enfermedades metabólicas del hígado</b>	1445	<b>Capítulo 364 Hernia epigástrica</b> John J. Aiken y Keith T. Oldham	1475
William F. Balistreri y Rebecca G. Carey		364.1 Hernia a través de una incisión John J. Aiken y Keith T. Oldham	1475
349.1 Déficit hereditario de la conjugación de la bilirrubina (hiperbilirrubinemia no conjugada no hemolítica familiar)	1446		
Rebecca G. Carey y William F. Balistreri			
349.2 Enfermedad de Wilson	1447		
William F. Balistreri y Rebecca G. Carey			
349.3 Cirrosis infantil india	1449		
William F. Balistreri y Rebecca G. Carey			
349.4 Enfermedad neonatal por depósito de hierro	1449		
Rebecca G. Carey y William F. Balistreri			
349.5 Otras enfermedades metabólicas del hígado	1450		
William F. Balistreri y Rebecca G. Carey			
<b>Capítulo 350 Hepatitis vírica</b>	1450		
Nada Yazigi y William F. Balistreri			
<b>Capítulo 351 Absceso hepático</b>	1461		
Robert M. Kliegman			
<b>Capítulo 352 Hepatopatía asociada con trastornos sistémicos</b>	1462		
Kathryn D. Moyer y William F. Balistreri			
<b>Capítulo 353 Hepatopatías mitocondriales</b>	1462		
Rebecca G. Carey y William F. Balistreri			
<b>Capítulo 354 Hepatitis autoinmunitaria</b>	1464		
Benjamin L. Shneider y Frederick J. Suchy			
<b>Capítulo 355 Lesión hepática inducida por fármacos y toxinas</b>	1467		
Frederick J. Suchy			
<b>Capítulo 356 Insuficiencia hepática fulminante</b>	1469		
Frederick J. Suchy			
<b>Capítulo 357 Enfermedades quísticas del hígado y vías biliares</b>	1472		
Frederick J. Suchy			
<b>Capítulo 358 Enfermedades de la vesícula biliar</b>	1472		
Frederick J. Suchy			
<b>Capítulo 359 Hipertensión portal y varices</b>	1472		
Frederick J. Suchy			
<b>Capítulo 360 Trasplante de hígado</b>	1472		
Jorge D. Reyes			
<b>Sección 7 PERITONEO</b>	1473		
<b>Capítulo 361 Malformaciones</b>	1473		
Melissa Kennedy y Chris A. Liacouras			
<b>Capítulo 362 Ascitis</b>	1473		
Melissa Kennedy y Chris A. Liacouras			
362.1 Ascitis quilosa	1473		
Jessica Wen y Chris A. Liacouras			
<b>Capítulo 363 Peritonitis</b>	1473		
Jessica Wen y Chris A. Liacouras			
363.1 Peritonitis aguda primaria	1473		
Jessica Wen y Chris A. Liacouras			
363.2 Peritonitis aguda secundaria	1474		
Jessica Wen y Chris A. Liacouras			
		<b>PARTE XIX</b>	
		<b>El aparato respiratorio</b>	
		<b>Sección 1 DESARROLLO Y FUNCIÓN</b>	1476
		<b>Capítulo 365 Fisiopatología y regulación respiratoria</b>	1476
		Ashok P. Sarnaik y Sabrina M. Heidemann	
		365.1 Volúmenes y capacidades pulmonares en estado sano y enfermo	1476
		Ashok P. Sarnaik y Sabrina M. Heidemann	
		365.2 Pared torácica	1476
		Ashok P. Sarnaik y Sabrina M. Heidemann	
		365.3 Mecánica pulmonar y trabajo respiratorio en estado sano y enfermo	1476
		Ashok P. Sarnaik y Sabrina M. Heidemann	
		365.4 Dinámica de las vías respiratorias en estado sano y enfermo	1477
		Ashok P. Sarnaik y Sabrina M. Heidemann	
		365.5 Interpretación de los signos clínicos para localizar el lugar de la patología	1477
		Ashok P. Sarnaik y Sabrina M. Heidemann	
		365.6 Relación ventilación-perfusión en estado sano y enfermo	1477
		Ashok P. Sarnaik y Sabrina M. Heidemann	
		365.7 Intercambio gaseoso en estado sano y enfermo	1477
		Ashok P. Sarnaik y Sabrina M. Heidemann	
		365.8 Interpretación de la gasometría arterial	1478
		Ashok P. Sarnaik y Sabrina M. Heidemann	
		365.9 Vascularización pulmonar en estado sano y enfermo	1478
		Ashok P. Sarnaik y Sabrina M. Heidemann	
		365.10 Respuesta inmunitaria pulmonar a las agresiones	1478
		Ashok P. Sarnaik y Sabrina M. Heidemann	
		365.11 Regulación de la respiración	1478
		Ashok P. Sarnaik y Sabrina M. Heidemann	
		<b>Capítulo 366 Abordaje diagnóstico de las neumopatías</b>	1478
		Gabriel G. Haddad y Thomas P. Green	
		<b>Capítulo 367 Síndrome de muerte súbita del lactante</b>	1479
		Carl E. Hunt y Fern R. Hauck	
		<b>Sección 2 TRASTORNOS DEL APARATO RESPIRATORIO</b>	1487
		<b>Capítulo 368 Trastornos congénitos de la nariz</b>	1487
		Joseph Haddad, Jr.	
		<b>Capítulo 369 Trastornos adquiridos de la nariz</b>	1489
		Joseph Haddad, Jr.	
		369.1 Cuerpo extraño	1489
		Joseph Haddad, Jr.	

369.2 Epistaxis Joseph Haddad, Jr.	1490	379.2 Cuerpos extraños traqueales Lauren D. Holinger	1512
Capítulo 370 Pólipos nasales Joseph Haddad, Jr.	1491	379.3 Cuerpos extraños bronquiales Lauren D. Holinger	1512
Capítulo 371 Resfriado común Ronald B. Turner y Gregory F. Hayden	1492	Capítulo 380 Estenosis laringotraqueal y estenosis subglótica Lauren D. Holinger	1512
Capítulo 372 Sinusitis Diane E. Pappas y J. Owen Hendley	1494	380.1 Estenosis subglótica congénita Lauren D. Holinger	1512
Capítulo 373 Faringitis aguda Gregory F. Hayden y Ronald B. Turner	1496	380.2 Estenosis laringotraqueal adquirida Lauren D. Holinger	1512
Capítulo 374 Absceso retrofaríngeo, absceso faríngeo lateral (parafaríngeo) y celulitis/absceso periamigdalino Diane E. Pappas y J. Owen Hendley	1498	Capítulo 381 Broncomalacia y traqueomalacia Jonathan D. Finder	1513
Capítulo 375 Amígdalas y adenoides Ralph F. Wetmore	1500	Capítulo 382 Neoplasias de laringe, tráquea y bronquios	1513
Capítulo 376 Síntomas respiratorios crónicos o recidivantes Thomas F. Boat y Thomas P. Green	1503	382.1 Nódulos laríngeos Lauren D. Holinger	1513
Capítulo 377 Obstrucción inflamatoria aguda de las vías superiores (crup, epiglotitis, laringitis y traqueítis bacteriana) Genie E. Roosevelt	1503	382.2 Papilomatosis respiratoria recurrente Lauren D. Holinger	1513
377.1 Obstrucción de la vía respiratoria alta de origen infeccioso Genie E. Roosevelt	1503	382.3 Hemangioma subglótico congénito Lauren D. Holinger	1513
377.2 Traqueítis bacteriana Genie E. Roosevelt	1507	382.4 Malformaciones vasculares Lauren D. Holinger	1514
Capítulo 378 Malformaciones congénitas de laringe, tráquea y bronquios Lauren D. Holinger	1508	382.5 Otras neoplasias laríngeas Lauren D. Holinger	1514
378.1 Laringomalacia Lauren D. Holinger	1508	382.6 Neoplasias traqueales Lauren D. Holinger	1514
378.2 Estenosis subglótica congénita Lauren D. Holinger	1509	382.7 Tumores bronquiales Lauren D. Holinger	1514
378.3 Parálisis de las cuerdas vocales Lauren D. Holinger	1509	Capítulo 383 Sibilancias, bronquiolitis y bronquitis	1514
378.4 Membranas laríngeas congénitas y atresia Lauren D. Holinger	1509	383.1 Sibilancias en lactantes: bronquiolitis Kimberly Danieli Warts y Denise M. Goodman	1514
378.5 Hemangioma subglótico congénito Lauren D. Holinger	1510	383.2 Bronquitis Denise M. Goodman	1518
378.6 Laringoceles y quistes saculares Lauren D. Holinger	1510	Capítulo 384 Enfisema e hiperinsuflación Steven R. Boas y Glenna B. Winnie	1519
378.7 Hendidura laríngea posterior y hendidura laringotraqueoesofágica Lauren D. Holinger	1510	Capítulo 385 Deficiencia de $\alpha_1$ -antitripsina y enfisema Glenna B. Winnie y Steven R. Boas	1521
378.8 Malformaciones vasculares y cardíacas Lauren D. Holinger	1510	Capítulo 386 Otras enfermedades de las vías respiratorias distales	1521
378.9 Estenosis, membranas y atresia de la tráquea Lauren D. Holinger	1510	386.1 Bronquiolitis obliterativa Steven R. Boas	1521
378.10 Quistes del intestino anterior Lauren D. Holinger	1511	386.2 Bronquitis folicular Steven R. Boas	1521
378.11 Traqueomalacia y broncomalacia	1511	386.3 Microlitiasis alveolar pulmonar Steven R. Boas	1522
Capítulo 379 Cuerpos extraños de la vía respiratoria Lauren D. Holinger	1511	Capítulo 387 Trastornos pulmonares congénitos	1522
379.1 Cuerpos extraños laríngeos Lauren D. Holinger	1511	387.1 Agenesia y aplasia pulmonar Jonathan D. Finder	1522
		387.2 Hipoplasia pulmonar Jonathan D. Finder	1522
		387.3 Malformación adenomatoidea quística Jonathan D. Finder	1523
		387.4 Secuestro pulmonar Jonathan D. Finder	1524
		387.5 Quistes broncogénos Jonathan D. Finder	1525

387.6 Linfangiectasia pulmonar congénita	1525	Capítulo 404 Pleuritis, derrame pleural y empiema	1564
Jonathan D. Finder		Glenna B. Winnie y Steven V. Lossef	
387.7 Hernia pulmonar	1526	404.1 Pleuritis seca o plástica (derrame pleural)	1564
Jonathan D. Finder		Glenna B. Winnie y Steven V. Lossef	
387.8 Otras malformaciones congénitas del pulmón	1526	404.2 Pleuritis serofibrinosa o serosanguinolenta (derrame pleural)	1566
Jonathan D. Finder		Glenna B. Winnie y Steven V. Lossef	
Capítulo 388 Edema pulmonar	1526	404.3 Pleuritis purulenta o empiema	1567
Robert Mazor y Thomas P. Green		Glenna B. Winnie y Steven V. Lossef	
Capítulo 389 Síndromes de aspiración	1528	Capítulo 405 Neumotórax	1568
John L. Colombo		Glenna B. Winnie y Steven V. Lossef	
Capítulo 390 Aspiración recurrente crónica	1530	Capítulo 406 Neumomediastino	1571
John L. Colombo		Glenna B. Winnie	
Capítulo 391 Enfermedades parenquimatosas con hipersensibilidad prominente, infiltración eosinófila o lesiones mediadas por toxinas	1532	Capítulo 407 Hidrotórax	1573
391.1 Hipersensibilidad a sustancias inhaladas	1532	Glenna B. Winnie y Steven V. Lossef	
Oren Lakser		Capítulo 408 Hemotórax	1573
391.2 Enfermedad del trabajador de los silos	1533	Glenna B. Winnie y Steven V. Lossef	
Oren Lakser		Capítulo 409 Quilotórax	1574
391.3 Pulmón de paracuat	1533	Glenna B. Winnie y Steven V. Lossef	
Oren Lakser		Capítulo 410 Displasia broncopulmonar	1575
391.4 Neumopatía eosinófila	1533	Steven Lestrud	
Oren Lakser		Capítulo 411 Enfermedades esqueléticas que afectan al funcionamiento pulmonar	1575
Capítulo 392 Neumonía adquirida en la comunidad	1533	Steven R. Boas	
Thomas J. Sandora y Theodore C. Sectish		411.1 Tórax infundibuliforme ( <i>pectus excavatum</i> )	1575
Capítulo 393 Bronquiectasias	1538	Steven R. Boas	
Oren Lakser		411.2 Tórax en quilla ( <i>pectus carinatum</i> ) y hendiduras esternales	1576
Capítulo 394 Absceso pulmonar	1538	Steven R. Boas	
Oren Lakser		411.3 Distrofia torácica asfixiante (distrofia torácica-pélvica-falángica)	1577
Capítulo 395 Fibrosis quística	1540	Steven R. Boas	
Marie Egan		411.4 Acondroplasia	1577
Capítulo 396 Discinesia ciliar primaria (síndrome de cilios inmóviles)	1556	Steven R. Boas	
Thomas Ferkol		411.5 Cifoescoliosis: escoliosis idiopática del adolescente y escoliosis congénita	1578
Capítulo 397 Neumopatías intersticiales	1557	Steven R. Boas	
Young-Jee Kim y Michelle S. Howenstine		411.6 Malformaciones costales congénitas	1578
Capítulo 398 Proteinosis alveolar pulmonar	1557	Steven R. Boas	
Aaron Hamvas, Lawrence M. Nogee y F. Sessions Cole		Capítulo 412 Insuficiencia respiratoria crónica grave	1578
Capítulo 399 Trastornos hereditarios del metabolismo del tensioactivo pulmonar	1557	Zehava Noah y Cynthia Etzler Budek	
Aaron Hamvas, Lawrence M. Nogee y F. Sessions Cole		412.1 Enfermedades neuromusculares	1579
Capítulo 400 Hemosiderosis pulmonar	1557	Zehava Noah y Cynthia Etzler Budek	
Mary A. Nevin		412.2 Síndrome de hipoventilación central congénita	1580
Capítulo 401 Embolia, infarto y hemorragia pulmonares	1560	Zehava Noah, Cynthia Etzler Budek, Pallavi P. Patwari y Debra E. Weese-Mayer	
401.1 Embolia e infarto pulmonares	1560	412.3 Otras enfermedades	1582
Mary A. Nevin		Zehava Noah y Cynthia Etzler Budek	
401.2 Hemorragia pulmonar y hemoptisis	1562	412.4 Ventilación mecánica a largo plazo	1584
Mary A. Nevin		Zehava Noah y Cynthia Etzler Budek	
Capítulo 402 Atelectasia	1564	Capítulo 413 Enfermedades extrapulmonares con manifestaciones pulmonares	1586
Ranna A. Rozenfeld		Susanna A. McColley	
Capítulo 403 Tumores pulmonares	1564		
Susanna A. McColley			

**PARTE XX**

**El sistema cardiovascular**

**Sección 1 BIOLOGÍA DEL DESARROLLO DEL SISTEMA CARDIOVASCULAR**

Capítulo 414 Desarrollo del corazón	1587
Daniel Bernstein	
414.1 Morfogénesis cardíaca precoz	1587
Daniel Bernstein	
414.2 Asa cardíaca	1587
Daniel Bernstein	
414.3 Tabicación cardíaca	1587
Daniel Bernstein	
414.4 Desarrollo del cayado aórtico	1587
Daniel Bernstein	
414.5 Diferenciación cardíaca	1588
Daniel Bernstein	
414.6 Cambios en la función cardíaca durante el desarrollo	1588
Daniel Bernstein	

Capítulo 415 Transición de la circulación fetal a la neonatal	1589
415.1 Circulación fetal	1589
Daniel Bernstein	
415.2 Circulación de transición	1589
Daniel Bernstein	
415.3 Circulación neonatal	1589
Daniel Bernstein	
415.4 Hipertensión pulmonar persistente del recién nacido (persistencia de las vías circulatorias fetales)	1589

**Sección 2 EVALUACIÓN DEL SISTEMA CARDIOVASCULAR**

Capítulo 416 Anamnesis y exploración física	1589
Daniel Bernstein	
Capítulo 417 Pruebas complementarias	1597
417.1 Valoración radiológica	1597
Daniel Bernstein	
417.2 Electrocardiografía	1598
Daniel Bernstein	
417.3 Datos hematológicos	1601
Daniel Bernstein	
417.4 Ecocardiografía	1602
Daniel Bernstein	
417.5 Prueba de esfuerzo	1606
Daniel Bernstein	
417.6 RM, ARM, TC y estudios con radioisótopos	1606
Daniel Bernstein	
417.7 Cateterismo cardíaco diagnóstico e intervencionista	1607
Daniel Bernstein	

**Sección 3 CARDIOPATÍAS CONGÉNITAS**

Capítulo 418 Epidemiología y bases genéticas de las cardiopatías congénitas	1610
Daniel Bernstein	
Capítulo 419 Evaluación del lactante o el niño con una cardiopatía congénita	1610
Daniel Bernstein	

Capítulo 420 Cardiopatías congénitas no cianóticas: lesiones con cortocircuito de izquierda a derecha	1612
420.1 Comunicación interauricular	1612
Daniel Bernstein	
420.2 Defecto tipo ostium secundum	1612
Daniel Bernstein	
420.3 Comunicación interauricular tipo seno venoso	1615
Daniel Bernstein	
420.4 Retorno venoso pulmonar anómalo parcial	1615
Daniel Bernstein	
420.5 Comunicaciones auriculoventriculares (ostium primum y conducto auriculoventricular o defecto de los cojinetes endocárdicos)	1615
Daniel Bernstein	
420.6 Comunicaciones interventriculares	1618
Daniel Bernstein	
420.7 Comunicaciones interventriculares supracrestales con insuficiencia aórtica	1621
Daniel Bernstein	
420.8 Conducto arterial persistente	1621
Daniel Bernstein	
420.9 Ventana aortopulmonar	1623
Daniel Bernstein	
420.10 Fístula coronaria-cavitaria	1623
Daniel Bernstein	
420.11 Rotura de un aneurisma del seno de Valsalva	1624
Daniel Bernstein	

Capítulo 421 Cardiopatías congénitas no cianóticas: lesiones obstructivas	1624
421.1 Estenosis de la válvula pulmonar con tabique interventricular íntegro	1624
Daniel Bernstein	
421.2 Estenosis pulmonar infundibular y ventrículo derecho de doble cámara	1626
Daniel Bernstein	
421.3 Estenosis pulmonar combinada con un cortocircuito intracardiaco	1627
Daniel Bernstein	
421.4 Estenosis pulmonar periférica	1627
Daniel Bernstein	
421.5 Estenosis aórtica	1627
Daniel Bernstein	
421.6 Coartación de aorta	1630
Daniel Bernstein	
421.7 Coartación asociada a comunicación interventricular	1632
Daniel Bernstein	
421.8 Coartación asociada a otras anomalías cardíacas y a interrupción del cayado aórtico	1633
Daniel Bernstein	
421.9 Estenosis mitral congénita	1633
Daniel Bernstein	
421.10 Hipertensión venosa pulmonar	1633
Daniel Bernstein	

Capítulo 422 Cardiopatías congénitas no cianóticas: lesiones por regurgitación	1634
422.1 Insuficiencia valvular pulmonar y ausencia congénita de la válvula pulmonar	1634
Daniel Bernstein	

422.2 Insuficiencia mitral congénita Daniel Bernstein	1634	425.10 Síndrome de hipoplasia de las cavidades cardíacas izquierdas Daniel Bernstein	1657
422.3 Prolapso de la válvula mitral Daniel Bernstein	1635	425.11 Posiciones anómalas del corazón y síndromes de heterotaxia (asplenia, poliesplenia) Daniel Bernstein	1659
422.4 Insuficiencia tricuspídea Daniel Bernstein	1635		
<b>Capítulo 423 Cardiopatías congénitas cianóticas: evaluación del recién nacido en estado crítico con cianosis y dificultad respiratoria</b> Daniel Bernstein	1636	<b>Capítulo 426 Otras cardiopatías y malformaciones vasculares congénitas</b>	1661
<b>Capítulo 424 Cardiopatías congénitas cianóticas: lesiones asociadas a un descenso del flujo sanguíneo pulmonar</b>	1636	426.1 Anomalías del cayado aórtico Daniel Bernstein	1661
424.1 Tetralogía de Fallot Daniel Bernstein	1636	426.2 Origen anómalo de las arterias coronarias Daniel Bernstein	1662
424.2 Tetralogía de Fallot con atresia pulmonar Daniel Bernstein	1641	426.3 Fístula arteriovenosa pulmonar Daniel Bernstein	1664
424.3 Atresia pulmonar con tabique interventricular íntegro Daniel Bernstein	1642	426.4 Ectopia cordis Daniel Bernstein	1664
424.4 Atresia tricuspídea Daniel Bernstein	1643	426.5 Divertículo del ventrículo izquierdo Daniel Bernstein	1664
424.5 Ventrículo derecho de doble salida Daniel Bernstein	1646	<b>Capítulo 427 Hipertensión pulmonar</b>	1664
424.6 Transposición de grandes vasos con comunicación interventricular y estenosis pulmonar asociadas Daniel Bernstein	1646	427.1 Hipertensión pulmonar primaria Daniel Bernstein	1664
424.7 Anomalía de Ebstein de la válvula tricúspide Daniel Bernstein	1646	427.2 Enfermedad vascular pulmonar (síndrome de Eisenmenger) Daniel Bernstein	1666
<b>Capítulo 425 Cardiopatías congénitas cianóticas: lesiones asociadas a aumento del flujo sanguíneo pulmonar</b>	1648	<b>Capítulo 428 Principios generales del tratamiento de las cardiopatías congénitas</b> Daniel Bernstein	1667
425.1 D-Transposición de grandes vasos Daniel Bernstein	1648	428.1 Adultos con cardiopatías congénitas Michael G. Earing	1670
425.2 D-Transposición de grandes vasos con tabique interventricular íntegro Daniel Bernstein	1649	<b>Sección 4 ARRITMIAS CARDÍACAS</b>	1675
425.3 Transposición de grandes vasos con comunicación interventricular Daniel Bernstein	1651	<b>Capítulo 429 Trastornos de la frecuencia y el ritmo cardíacos</b> George F. Van Hare	1675
425.4 L-Transposición de grandes vasos (transposición corregida) Daniel Bernstein	1651	429.1 Fundamentos del tratamiento antiarrítmico George F. Van Hare	1675
425.5 Ventrículo derecho de doble salida sin estenosis pulmonar Daniel Bernstein	1652	429.2 Arritmias sinusales y extrasístoles George F. Van Hare	1677
425.6 Ventrículo derecho de doble salida con posición anómala de los grandes vasos (anomalía de Taussig-Bing) Daniel Bernstein	1653	429.3 Taquicardia supraventricular George F. Van Hare	1678
425.7 Retorno venoso pulmonar anómalo total Daniel Bernstein	1653	429.4 Taquiarritmias ventriculares George F. Van Hare	1681
425.8 Tronco arterial Daniel Bernstein	1655	429.5 Síndromes de QT largo George F. Van Hare	1682
425.9 Ventrículo único (ventrículo con doble entrada, corazón monoventricular) Daniel Bernstein	1656	429.6 Disfunción del nódulo sinusal George F. Van Hare	1684
		429.7 Bloqueo auriculoventricular (AV) George F. Van Hare	1684
		<b>Capítulo 430 Muerte súbita</b> George F. Van Hare	1685
		<b>Sección 5 CARDIOPATÍAS ADQUIRIDAS</b>	1688
		<b>Capítulo 431 Endocarditis infecciosa</b> Daniel Bernstein	1688
		<b>Capítulo 432 Cardiopatía reumática</b> Daniel Bernstein	1692



<b>Sección 6 ENFERMEDADES DEL MIOCARDIO Y DEL PERICARDIO</b>	1694	<b>Sección 2 ANEMIAS POR PRODUCCIÓN INADECUADA</b>	1716
Capítulo 433 <b>Enfermedades del miocardio</b> Robert Spicer y Stephanie Ware	1694	Capítulo 442 <b>Anemia hipoplásica congénita (anemia de Blackfan-Diamond)</b> Norma B. Lerner	1716
433.1 <b>Miocardiopatía dilatada</b> Robert Spicer y Stephanie Ware	1696	Capítulo 443 <b>Síndrome de Pearson</b> Norma B. Lerner	1718
433.2 <b>Miocardiopatía hipertrófica</b> Robert Spicer y Stephanie Ware	1697	Capítulo 444 <b>Anemias eritrocitarias puras adquiridas</b> Norma B. Lerner	1718
433.3 <b>Miocardiopatía restrictiva</b> Robert Spicer y Stephanie Ware	1699	Capítulo 445 <b>Anemia de las enfermedades crónicas y de las nefropatías</b>	1719
433.4 <b>Ventrículo izquierdo no compactado, miocardiopatía arritmógena del ventrículo derecho y fibroelastosis endocárdica</b> Robert Spicer y Stephanie Ware	1699	445.1 <b>Anemia de las enfermedades crónicas</b> Norma B. Lerner	1719
433.5 <b>Miocarditis</b> Robert Spicer y Stephanie Ware	1700	445.2 <b>Anemia de las nefropatías</b> Norma B. Lerner	1720
Capítulo 434 <b>Enfermedades del pericardio</b> Robert Spicer y Stephanie Ware	1702	Capítulo 446 <b>Anemias diseritropoyéticas congénitas</b> Norma B. Lerner	1720
434.1 <b>Pericarditis aguda</b> Robert Spicer y Stephanie Ware	1702	Capítulo 447 <b>Anemia fisiológica del lactante</b> Norma B. Lerner	1720
434.2 <b>Pericarditis constrictiva</b> Robert Spicer y Stephanie Ware	1703	Capítulo 448 <b>Anemias megaloblásticas</b> Norma B. Lerner	1721
Capítulo 435 <b>Tumores cardíacos</b> Robert Spicer y Stephanie Ware	1704	448.1 <b>Deficiencia de ácido fólico</b> Norma B. Lerner	1721
<b>Sección 7 MEDIDAS TERAPÉUTICAS CARDÍACAS</b>	1704	448.2 <b>Deficiencia de vitamina B<sub>12</sub> (cobalamina)</b> Norma B. Lerner	1721
Capítulo 436 <b>Insuficiencia cardíaca</b> Daniel Bernstein	1704	448.3 <b>Otras anemias megaloblásticas raras</b> Norma B. Lerner	1722
436.1 <b>Shock cardiogénico</b> Daniel Bernstein	1704	Capítulo 449 <b>Anemia ferropénica</b> Norma B. Lerner y Richard Sills	1722
Capítulo 437 <b>Trasplante cardíaco y cardiopulmonar pediátrico</b>	1704	Capítulo 450 <b>Otras anemias microcíticas</b> Richard Sills	1725
437.1 <b>Trasplante cardíaco pediátrico</b> Daniel Bernstein	1704	<b>Sección 3 ANEMIAS HEMOLÍTICAS</b>	1725
437.2 <b>Trasplante de pulmón y cardiopulmonar</b> Daniel Bernstein	1704	Capítulo 451 <b>Definiciones y clasificación de las anemias hemolíticas</b> George B. Segel	1725
<b>Sección 8 ENFERMEDADES DEL SISTEMA VASCULAR PERIFÉRICO</b>	1705	Capítulo 452 <b>Esferocitosis hereditaria</b> George B. Segel	1725
Capítulo 438 <b>Enfermedades de los vasos sanguíneos (aneurismas y fístulas)</b>	1705	Capítulo 453 <b>Eliptocitosis hereditaria</b> George B. Segel	1728
438.1 <b>Enfermedad de Kawasaki</b> Daniel Bernstein	1705	Capítulo 454 <b>Estomatocitosis hereditaria</b> George B. Segel y Lisa R. Hackney	1728
438.2 <b>Fístulas arteriovenosas</b> Daniel Bernstein	1705	Capítulo 455 <b>Otros defectos de la membrana</b> George B. Segel	1729
Capítulo 439 <b>Hipertensión arterial</b> Marc B. Lande	1705	Capítulo 456 <b>Hemoglobinopatías</b> Michael R. DeBaun, Melissa Frei-Jones y Elliott Vichinsky	1729
<b>PARTE XXI</b>		456.1 <b>Drepanocitosis</b> Michael R. DeBaun, Melissa Frei-Jones y Elliott Vichinsky	1729
<b>Enfermedades hematológicas</b>		456.2 <b>Rasgo drepanocítico (hemoglobina AS)</b> Michael R. DeBaun, Melissa Frei-Jones y Elliott Vichinsky	1737
<b>Sección 1 EL SISTEMA HEMATOPOYÉTICO</b>	1714	456.3 <b>Otras hemoglobinopatías</b> Michael R. DeBaun, Melissa Frei-Jones y Elliott Vichinsky	1737
Capítulo 440 <b>Desarrollo del sistema hematopoyético</b> Robert D. Christensen y Robin K. Ohls	1714		
Capítulo 441 <b>Las anemias</b> Norma B. Lerner	1714		

456.4 Enfermedades por hemoglobina inestable Michael R. DeBaun, Melissa Frei-Jones y Elliott Vichinsky	1737	Capítulo 467 Transfusiones de plasma Ronald G. Strauss	1760
456.5 Hemoglobinas anormales con aumento de la afinidad por el oxígeno Michael R. DeBaun, Melissa Frei-Jones y Elliott Vichinsky	1738	Capítulo 468 Riesgos de las transfusiones sanguíneas Ronald G. Strauss	1761
456.6 Hemoglobinas anormales causantes de cianosis Michael R. DeBaun, Melissa Frei-Jones y Elliott Vichinsky	1739	Sección 7 <b>ENFERMEDADES HEMORRÁGICAS Y TROMBÓTICAS</b>	1761
456.7 Metahemoglobinemia hereditaria Michael R. DeBaun, Melissa Frei-Jones y Elliott Vichinsky	1739	Capítulo 469 Hemostasia J. Paul Scott, Leslie J. Raffini y Robert R. Montgomery	1761
456.8 Síndromes de persistencia hereditaria de la hemoglobina fetal Michael R. DeBaun, Melissa Frei-Jones y Elliott Vichinsky	1741	469.1 Estudio clínico y analítico de la hemostasia J. Paul Scott, Leslie J. Raffini y Robert R. Montgomery	1763
456.9 Síndromes talasémicos Michael R. DeBaun, Melissa Frei-Jones y Elliott Vichinsky	1741	Capítulo 470 Deficiencias hereditarias de los factores de coagulación (enfermedades hemorrágicas) J. Paul Scott y Robert R. Montgomery	1766
Capítulo 457 Defectos enzimáticos	1744	470.1 Deficiencia de factor VIII o de factor IX (hemofilia A o B) J. Paul Scott y Robert R. Montgomery	1767
457.1 Deficiencia de piruvato cinasa George B. Segel	1744	470.2 Deficiencia de factor XI (hemofilia C) J. Paul Scott y Robert R. Montgomery	1770
457.2 Otras deficiencias de enzimas glucolíticas George B. Segel	1745	470.3 Deficiencias de factores de contacto (enfermedades no hemorrágicas) J. Paul Scott y Robert R. Montgomery	1771
457.3 Deficiencia de glucosa-6-fosfato deshidrogenasa y otras deficiencias relacionadas George B. Segel y Lisa R. Hackney	1746	470.4 Deficiencia de factor VII J. Paul Scott y Robert R. Montgomery	1771
Capítulo 458 Anemias hemolíticas secundarias a factores extracelulares: anemias hemolíticas inmunes George B. Segel y Charles H. Packman	1747	470.5 Deficiencia de factor X J. Paul Scott y Robert R. Montgomery	1771
Capítulo 459 Anemias hemolíticas secundarias a otros factores extracelulares George B. Segel	1750	470.6 Deficiencia de protrombina (factor II) J. Paul Scott y Robert R. Montgomery	1771
Sección 4 <b>POLICITEMIA (ERITROCITOSIS)</b>	1750	470.7 Deficiencia de factor V J. Paul Scott y Robert R. Montgomery	1771
Capítulo 460 Policitemia Amanda M. Brandow y Bruce M. Camitta	1750	470.8 Deficiencia combinada de los factores V y VIII J. Paul Scott y Robert R. Montgomery	1771
Capítulo 461 Policitemia secundaria Amanda M. Brandow y Bruce M. Camitta	1750	470.9 Deficiencia de fibrinógeno (factor I) J. Paul Scott y Robert R. Montgomery	1771
Sección 5 <b>LAS PANCITOPENIAS</b>	1751	470.10 Deficiencia de factor XIII (déficit de factor estabilizador de la fibrina o transglutaminasa) J. Paul Scott y Robert R. Montgomery	1772
Capítulo 462 Pancitopenias hereditarias Melvin H. Freedman	1751	470.11 Déficit de antiplasmina o del inhibidor del activador del plasminógeno J. Paul Scott y Robert R. Montgomery	1772
Capítulo 463 Pancitopenias adquiridas Jeffrey D. Hord	1758	Capítulo 471 Enfermedad de von Willebrand Robert R. Montgomery y J. Paul Scott	1772
Sección 6 <b>TRANSFUSIONES DE COMPONENTES SANGUÍNEOS</b>	1760	Capítulo 472 Predisposición hereditaria a la trombosis Leslie J. Raffini y J. Paul Scott	1775
Capítulo 464 Transfusiones de hematíes y tratamiento con eritropoyetina Ronald G. Strauss	1760	Capítulo 473 Enfermedades trombóticas en los niños Leslie J. Raffini y J. Paul Scott	1777
Capítulo 465 Transfusiones de plaquetas Ronald G. Strauss	1760	473.1 Tratamiento anticoagulante y trombolítico Leslie J. Raffini y J. Paul Scott	1779
Capítulo 466 Transfusiones de neutrófilos (granulocitos) Ronald G. Strauss	1760	Capítulo 474 Deficiencia posnatal de vitamina K J. Paul Scott y Robert R. Montgomery	1780
		Capítulo 475 Enfermedad hepática J. Paul Scott y Robert R. Montgomery	1780

Capítulo 476 <b>Inhibidores de la coagulación adquiridos</b>	1780	Capítulo 484 <b>Linfadenopatía</b>	1792
J. Paul Scott y Robert R. Montgomery		Richard L. Tower II y Bruce M. Camitta	
Capítulo 477 <b>Coagulación intravascular diseminada</b>	1781	484.1 <b>Enfermedad de Kikuchi-Fujimoto (linfadenitis necrotizante histiocítica)</b>	1792
J. Paul Scott, Leslie J. Raffini y Robert R. Montgomery		Richard L. Tower II y Bruce M. Camitta	
Capítulo 478 <b>Enfermedades de las plaquetas y de los vasos sanguíneos</b>	1782	484.2 <b>Histiocitosis sinusal con linfadenopatía masiva (enfermedad de Rosai-Dorfman)</b>	1792
J. Paul Scott y Robert R. Montgomery		Richard L. Tower II y Bruce M. Camitta	
478.1 <b>Púrpura trombocitopénica idiopática (autoinmune)</b>	1784	484.3 <b>Enfermedad de Castleman</b>	1793
J. Paul Scott y Robert R. Montgomery		Richard L. Tower II y Bruce M. Camitta	
478.2 <b>Trombocitopenia inducida por fármacos</b>	1786		
J. Paul Scott y Robert R. Montgomery		<b>PARTE XXII</b>	
478.3 <b>Destrucción plaquetaria no inmune</b>	1786	<b>Cáncer y tumores benignos</b>	
J. Paul Scott y Robert R. Montgomery		Capítulo 485 <b>Epidemiología del cáncer en niños y adolescentes</b>	1794
478.4 <b>Síndrome hemolítico-urémico</b>	1786	Barbara L. Asselin	
J. Paul Scott y Robert R. Montgomery		Capítulo 486 <b>Biología celular y molecular del cáncer</b>	1797
478.5 <b>Púrpura trombótica trombocitopénica</b>	1786	Laura L. Worth	
J. Paul Scott y Robert R. Montgomery		Capítulo 487 <b>Principios del diagnóstico</b>	1797
478.6 <b>Síndrome de Kasabach-Merritt</b>	1787	A. Kim Ritchey	
J. Paul Scott y Robert R. Montgomery		Capítulo 488 <b>Principios del tratamiento</b>	1801
478.7 <b>Secuestro</b>	1787	Archie Bleyer y A. Kim Ritchey	
J. Paul Scott y Robert R. Montgomery		Capítulo 489 <b>Leucemias</b>	1801
478.8 <b>Síndromes trombocitopénicos congénitos</b>	1787	David G. Tubergen, Archie Bleyer y A. Kim Ritchey	
J. Paul Scott y Robert R. Montgomery		489.1 <b>Leucemia linfoblástica aguda</b>	1801
478.9 <b>Trombocitopenia neonatal</b>	1788	David G. Tubergen, Archie Bleyer y A. Kim Ritchey	
J. Paul Scott y Robert R. Montgomery		489.2 <b>Leucemia mieloide aguda</b>	1806
478.10 <b>Trombocitopenia secundaria a enfermedades adquiridas que disminuyen la producción</b>	1789	David G. Tubergen, Archie Bleyer y A. Kim Ritchey	
J. Paul Scott y Robert R. Montgomery		489.3 <b>Síndrome de Down y leucemia aguda y trastorno mieloproliferativo transitorio</b>	1807
478.11 <b>Alteraciones de la función plaquetaria</b>	1789	David G. Tubergen, Archie Bleyer y A. Kim Ritchey	
J. Paul Scott y Robert R. Montgomery		489.4 <b>Leucemia mieloide crónica</b>	1808
478.12 <b>Trastornos adquiridos de la función plaquetaria</b>	1789	David G. Tubergen, Archie Bleyer y A. Kim Ritchey	
J. Paul Scott y Robert R. Montgomery		489.5 <b>Leucemia mielomonocítica juvenil</b>	1808
478.13 <b>Alteraciones congénitas de la función plaquetaria</b>	1789	David G. Tubergen, Archie Bleyer y A. Kim Ritchey	
J. Paul Scott y Robert R. Montgomery		489.6 <b>Leucemia del lactante</b>	1809
478.14 <b>Enfermedades de los vasos sanguíneos</b>	1790	David G. Tubergen, Archie Bleyer y A. Kim Ritchey	
J. Paul Scott y Robert R. Montgomery		Capítulo 490 <b>Linfoma</b>	1809
Sección 8 <b>EL BAZO</b>	1791	Ian M. Waxman, Jessica Hochberg y Mitchell S. Cairo	
Capítulo 479 <b>Anatomía y función del bazo</b>	1791	490.1 <b>Linfoma de Hodgkin</b>	1809
Amanda M. Brandow y Bruce M. Camitta		Ian M. Waxman, Jessica Hochberg y Mitchell S. Cairo	
Capítulo 480 <b>Esplenomegalia</b>	1791	490.2 <b>Linfoma no Hodgkin</b>	1813
Amanda M. Brandow y Bruce M. Camitta		Ian M. Waxman, Jessica Hochberg y Mitchell S. Cairo	
Capítulo 481 <b>Hipoesplenismo, traumatismo esplénico y esplenectomía</b>	1791	490.3 <b>Efectos tardíos en niños y adolescentes con linfoma</b>	1815
Amanda M. Brandow y Bruce C. Camitta		Ian M. Waxman, Jessica Hochberg y Mitchell S. Cairo	
Sección 9 <b>EL SISTEMA LINFÁTICO</b>	1792		
Capítulo 482 <b>Anatomía y función del sistema linfático</b>	1792		
Richard L. Tower II y Bruce M. Camitta			
Capítulo 483 <b>Alteraciones de los vasos linfáticos</b>	1792		
Richard L. Tower II y Bruce M. Camitta			

<b>Capítulo 491 Tumores cerebrales en la infancia</b>	1816	<b>PARTE XXIII</b>	
John F. Kuttesch, Jr., Sarah Zieber Rush y Joann L. Ater		<b>Nefrología</b>	
<b>Capítulo 492 Neuroblastoma</b>	1823	<b>Sección 1 ENFERMEDAD GLOMERULAR</b>	1848
Peter E. Zage y Joann L. Ater		<b>Capítulo 502 Introducción a las enfermedades glomerulares</b>	1848
<b>Capítulo 493 Neoplasias renales</b>	1827	502.1 Anatomía del glomérulo	1848
493.1 Tumor de Wilms	1827	Cynthia G. Pan y Ellis D. Avner	
Peter M. Anderson, Chetan Anil Dhamne y Vicki Huff		502.2 Filtración glomerular	1848
493.2 Otros tumores renales de la infancia	1830	Cynthia G. Pan y Ellis D. Avner	
Peter M. Anderson, Chetan Anil Dhamne y Vicki Huff		502.3 Enfermedades glomerulares	1848
<b>Capítulo 494 Sarcomas de partes blandas</b>	1830	Cynthia G. Pan y Ellis D. Avner	
Carola A.S. Arndt		<b>Sección 2 ENFERMEDADES QUE CURSAN CON HEMATURIA</b>	1848
<b>Capítulo 495 Neoplasias óseas</b>	1833	<b>Capítulo 503 Evaluación clínica del niño con hematuria</b>	1848
495.1 Tumores óseos malignos	1833	Cynthia G. Pan y Ellis D. Avner	
Carola A.S. Arndt		<b>Capítulo 504 Enfermedades glomerulares que cursan con hematuria macroscópica recidivante</b>	1851
495.2 Tumores benignos y lesiones seudotumorales óseas	1836	Cynthia G. Pan y Ellis D. Avner	
Carola A.S. Arndt		504.1 Nefropatía por inmunoglobulina A (nefropatía de Berger)	1851
<b>Capítulo 496 Retinoblastoma</b>	1838	Cynthia G. Pan y Ellis D. Avner	
Peter E. Zage y Cynthia E. Herzog		504.2 Síndrome de Alport	1852
<b>Capítulo 497 Neoplasias gonadales y de células germinales</b>	1840	Cynthia G. Pan y Ellis D. Avner	
Cynthia E. Herzog y Winston W. Huh		504.3 Enfermedad de la membrana basal glomerular adelgazada	1853
<b>Capítulo 498 Neoplasias hepáticas</b>	1841	Cynthia G. Pan y Ellis D. Avner	
Cynthia E. Herzog		<b>Capítulo 505 Glomerulonefritis postinfecciosas</b>	1853
<b>Capítulo 499 Tumores vasculares benignos</b>	1843	505.1 Glomerulonefritis postestreptocócica aguda	1853
499.1 Hemangiomas	1843	Cynthia G. Pan y Ellis D. Avner	
Cynthia E. Herzog		505.2 Otras infecciones crónicas	1856
499.2 Linfangiomas e higromas quísticos	1843	Cynthia G. Pan y Ellis D. Avner	
Cynthia E. Herzog		<b>Capítulo 506 Glomerulopatía membranosa</b>	1856
<b>Capítulo 500 Tumores poco frecuentes</b>	1843	Scott K. Van Why y Ellis D. Avner	
500.1 Tumores tiroideos	1843	<b>Capítulo 507 Glomerulonefritis membranoproliferativa</b>	1857
Steven G. Waguespack		Scott K. Van Why y Ellis D. Avner	
500.2 Melanoma	1843	<b>Capítulo 508 Glomerulonefritis asociada al lupus eritematoso sistémico</b>	1858
Cynthia E. Herzog		Cynthia G. Pan y Ellis D. Avner	
500.3 Carcinoma nasofaríngeo	1843	<b>Capítulo 509 Nefritis de la púrpura de Schönlein-Henoch</b>	1859
Cynthia E. Herzog		Scott K. Van Why y Ellis D. Avner	
500.4 Adenocarcinoma de colon y recto	1844	<b>Capítulo 510 Glomerulonefritis rápidamente progresiva (con semilunas)</b>	1860
Cynthia E. Herzog		Scott K. Van Why y Ellis D. Avner	
500.5 Tumores suprarrenales	1844	<b>Capítulo 511 Enfermedad de Goodpasture</b>	1861
Steven G. Waguespack		Scott K. Van Why y Ellis D. Avner	
500.6 Tumor desmoplásico de células redondas pequeñas	1844	<b>Capítulo 512 Síndrome hemolítico urémico</b>	1861
Cynthia E. Herzog		Scott K. Van Why y Ellis D. Avner	
<b>Capítulo 501 Síndromes de histiocitosis de la infancia</b>	1844	<b>Capítulo 513 Hematuria originada en el tracto urinario superior</b>	1864
Stephan Ladisch		513.1 Nefritis intersticial	1864
501.1 Histiocitosis de clase I	1845	513.2 Nefropatía tóxica	1864
Stephan Ladisch			
501.2 Histiocitosis de clase II: linfocitosis hemofagocítica (LHH)	1846		
Stephan Ladisch			
501.3 Histiocitosis de clase III	1847		
Stephan Ladisch			

513.3	Necrosis cortical	1864	Sección 4 <b>TRASTORNOS TUBULARES</b>	1878
513.4	Pielonefritis	1864	Capítulo 522 <b>Función tubular</b>	1878
513.5	Nefrocalcinosis	1864	Rajasree Sreedharan y Ellis D. Avner	
513.6	Alteraciones vasculares	1864	Capítulo 523 <b>Acidosis tubular renal</b>	1878
	Craig C. Porter y Ellis D. Avner		Rajasree Sreedharan y Ellis D. Avner	
513.7	Trombosis de la vena renal	1865	523.1 <b>Acidosis tubular renal proximal (tipo II)</b>	1879
	Craig C. Porter y Ellis D. Avner		Rajasree Sreedharan y Ellis D. Avner	
513.8	Hipercalciuria idiopática	1865	523.2 <b>Acidosis tubular renal distal (tipo I)</b>	1880
	Craig C. Porter y Ellis D. Avner		Rajasree Sreedharan y Ellis D. Avner	
Capítulo 514	<b>Enfermedades hematológicas productoras de hematuria</b>	1866	523.3 <b>Acidosis tubular renal hiperpotasémica (tipo IV)</b>	1881
514.1	Nefropatía de células falciformes	1866	Rajasree Sreedharan y Ellis D. Avner	
	Craig C. Porter y Ellis D. Avner		523.4 <b>Raquitismo asociado a acidosis tubular renal</b>	1882
514.2	Coagulopatías y trombocitopenia	1866	Russell W. Chesney	
	Craig C. Porter y Ellis D. Avner		Capítulo 524 <b>Diabetes insípida nefrogénica</b>	1882
Capítulo 515	<b>Alteraciones anatómicas asociadas a hematuria</b>	1866	Rajasree Sreedharan y Ellis D. Avner	
515.1	Anomalías congénitas	1866	Capítulo 525 <b>Síndromes de Bartter/Gitelman y otros trastornos hereditarios del transporte tubular</b>	1883
	Craig C. Porter y Ellis D. Avner		525.1 <b>Síndrome de Bartter</b>	1883
515.2	Poliquistosis renal autosómica recesiva	1867	Rajasree Sreedharan y Ellis D. Avner	
	Craig C. Porter y Ellis D. Avner		525.2 <b>Síndrome de Gitelman</b>	1884
515.3	Poliquistosis renal autosómica dominante	1868	Rajasree Sreedharan y Ellis D. Avner	
	Craig C. Porter y Ellis D. Avner		525.3 <b>Otros trastornos hereditarios del transporte tubular</b>	1885
515.4	Traumatismo	1869	Rajasree Sreedharan y Ellis D. Avner	
	Craig C. Porter y Ellis D. Avner		Capítulo 526 <b>Nefritis tubulointersticial</b>	1885
515.5	Tumores renales	1869	Craig C. Porter y Ellis D. Avner	
Capítulo 516	<b>Causas de hematuria en las vías urinarias inferiores</b>	1869	Sección 5 <b>NEFROPATÍAS TÓXICAS: INSUFICIENCIA RENAL</b>	1887
516.1	Cistitis y uretritis infecciosas	1869	Capítulo 527 <b>Nefropatía tóxica</b>	1887
	Priya Pais y Ellis D. Avner		Craig C. Porter y Ellis D. Avner	
516.2	Cistitis hemorrágica	1869	Capítulo 528 <b>Necrosis cortical</b>	1888
	Priya Pais y Ellis D. Avner		Priya Pais y Ellis D. Avner	
516.3	Ejercicio intenso	1870	Capítulo 529 <b>Insuficiencia renal</b>	1889
	Priya Pais y Ellis D. Avner		529.1 <b>Insuficiencia renal aguda</b>	1889
Sección 3	<b>ENFERMEDADES QUE SUELEN CURSAR CON PROTEINURIA</b>	1870	Rajasree Sreedharan y Ellis D. Avner	
Capítulo 517	<b>Introducción al niño con proteinuria</b>	1870	529.2 <b>Enfermedad renal crónica</b>	1893
	Priya Pais y Ellis D. Avner		Rajasree Sreedharan y Ellis D. Avner	
Capítulo 518	<b>Proteinuria transitoria</b>	1870	529.3 <b>Insuficiencia renal terminal</b>	1896
	Craig C. Porter y Ellis D. Avner		Rajasree Sreedharan y Ellis D. Avner	
Capítulo 519	<b>Proteinuria ortostática (postural)</b>	1871	Capítulo 530 <b>Trasplante renal</b>	1897
	Craig C. Porter y Ellis D. Avner		Minnie M. Sarwal y Cynthia J. Wong	
Capítulo 520	<b>Proteinuria permanente</b>	1871	PARTE XXIV	
	Priya Pais y Ellis D. Avner		<b>Trastornos urológicos en lactantes y niños</b>	
520.1	Proteinuria glomerular	1871	Capítulo 531 <b>Anomalías congénitas y disgenesias renales</b>	1898
	Priya Pais y Ellis D. Avner		Jack S. Elder	
520.2	Proteinuria tubular	1872	Capítulo 532 <b>Infecciones del tracto urinario</b>	1900
	Priya Pais y Ellis D. Avner		Jack S. Elder	
Capítulo 521	<b>Síndrome nefrótico</b>	1872	Capítulo 533 <b>Reflujo vesicoureteral</b>	1905
	Priya Pais y Ellis D. Avner		Jack S. Elder	
521.1	Síndrome nefrótico idiopático	1874	Capítulo 534 <b>Obstrucción de las vías urinarias</b>	1909
	Priya Pais y Ellis D. Avner		Jack S. Elder	
521.2	Síndrome nefrótico secundario	1877		
	Priya Pais y Ellis D. Avner			
521.3	Síndrome nefrótico congénito	1877		
	Priya Pais y Ellis D. Avner			

Capítulo 535 <b>Anomalías de la vejiga</b> Jack S. Elder	1918	Capítulo 554 <b>Hiperpituitarismo, talla alta y exceso de crecimiento</b> Hidekazu Hosono y Pinchas Cohen	1958
Capítulo 536 <b>Vejiga neurógena</b> Jack S. Elder	1918	Capítulo 555 <b>Fisiología de la pubertad</b> Luigi Garibaldi y Wassim Chemaitilly	1958
Capítulo 537 <b>Disfunción miccional</b> Jack S. Elder	1918	Capítulo 556 <b>Trastornos del desarrollo puberal</b> Luigi Garibaldi y Wassim Chemaitilly	1959
Capítulo 538 <b>Anomalías del pene y la uretra</b> Jack S. Elder	1923	556.1 <b>Pubertad precoz central</b> Luigi Garibaldi y Wassim Chemaitilly	1959
Capítulo 539 <b>Trastornos y anomalías del contenido escrotal</b> Jack S. Elder	1929	556.2 <b>Pubertad precoz secundaria a lesiones orgánicas cerebrales</b> Luigi Garibaldi y Wassim Chemaitilly	1961
Capítulo 540 <b>Traumatismos del aparato genitourinario</b> Jack S. Elder	1935	556.3 <b>Pubertad precoz tras radioterapia cerebral</b> Luigi Garibaldi y Wassim Chemaitilly	1962
Capítulo 541 <b>Litiasis urinaria</b> Jack S. Elder	1935	556.4 <b>Síndrome de pubertad precoz e hipotiroidismo</b> Luigi Garibaldi y Wassim Chemaitilly	1963
<b>PARTE XXV</b>		556.5 <b>Tumores secretores de gonadotropinas</b> Luigi Garibaldi y Wassim Chemaitilly	1963
<b>Problemas ginecológicos de la infancia</b>		556.6 <b>Síndrome de McCune-Albright (pubertad precoz con displasia fibrosa polioestótica y pigmentación anómala)</b> Luigi Garibaldi y Wassim Chemaitilly	1963
Capítulo 542 <b>Historia y exploración física</b> Kerith Lucco y Diane F. Merritt	1936	556.7 <b>Pubertad precoz masculina familiar independiente de gonadotropinas</b> Luigi Garibaldi y Wassim Chemaitilly	1964
Capítulo 543 <b>Vulvovaginitis</b> Diane F. Merritt	1936	556.8 <b>Desarrollo precoz incompleto (parcial)</b> Luigi Garibaldi y Wassim Chemaitilly	1965
Capítulo 544 <b>Hemorragia</b> Laura A. Parks y Diane F. Merritt	1940	556.9 <b>Precocidad iatrogénica</b> Luigi Garibaldi y Wassim Chemaitilly	1966
Capítulo 545 <b>Alteraciones de la mama</b> Nirupama K. DeSilva y Diane F. Merritt	1941	<b>Sección 2 TRASTORNOS DE LA GLÁNDULA TIROIDES</b>	1966
Capítulo 546 <b>Síndrome del ovario poliquístico e hirsutismo</b> Mark Gibson y Heather G. Huddleston	1941	Capítulo 557 <b>Desarrollo y fisiología de la glándula tiroides</b> Stephen LaFranchi	1966
Capítulo 547 <b>Neoplasias y cribado del virus del papiloma humano en la adolescente</b> Nora T. Kizer y Diane F. Merritt	1941	557.1 <b>Estudios de las hormonas tiroideas</b> Stephen LaFranchi	1966
Capítulo 548 <b>Anomalías vulvovaginales y müllerianas</b> Amber R. Cooper y Diane F. Merritt	1945	Capítulo 558 <b>Defectos de la globulina transportadora de tiroxina</b> Stephen LaFranchi	1967
Capítulo 549 <b>Atención ginecológica para jóvenes con necesidades especiales</b> Elisabeth H. Quint	1945	Capítulo 559 <b>Hipotiroidismo</b> Stephen LaFranchi	1967
<b>PARTE XXVI</b>		Capítulo 560 <b>Tiroiditis</b> Stephen LaFranchi	1975
<b>Sistema endocrino</b>		Capítulo 561 <b>Bocio</b> Stephen LaFranchi	1977
<b>Sección 1 TRASTORNOS DEL HIPOTÁLAMO Y DE LA HIPÓFISIS</b>	1948	561.1 <b>Bocio congénito</b> Stephen LaFranchi	1977
Capítulo 550 <b>Hormonas del hipotálamo y de la hipófisis</b> John S. Parks y Eric I. Felner	1948	561.2 <b>Bocio intratraqueal</b> Stephen LaFranchi	1978
Capítulo 551 <b>Hipopituitarismo</b> John S. Parks y Eric I. Felner	1948	561.3 <b>Bocio y cretinismo endémicos</b> Stephen LaFranchi	1978
Capítulo 552 <b>Diabetes insípida</b> David T. Breault y Joseph A. Majzoub	1954	561.4 <b>Bocio adquirido</b> Stephen LaFranchi	1980
Capítulo 553 <b>Otras alteraciones del metabolismo y acción de la arginina vasopresina</b> David T. Breault y Joseph A. Majzoub	1956	Capítulo 562 <b>Hipertiroidismo</b> Stephen LaFranchi	1981
		562.1 <b>Enfermedad de Graves</b> Stephen LaFranchi	1982

562.2 Hipertiroidismo congénito Stephen LaFranchi	1985	570.4 Hiperplasia suprarrenal congénita por déficit de 17-hidroxilasa Perrin C. White	2009
Capítulo 563 Carcinoma de tiroides Stephen LaFranchi	1986	570.5 Hiperplasia suprarrenal lipoidea Perrin C. White	2009
563.1 Nódulo tiroideo solitario Stephen LaFranchi	1987	570.6 Déficit de P450 oxidorreductasa (síndrome de Antley-Bixler) Perrin C. White	2009
563.2 Carcinoma medular de tiroides Stephen LaFranchi	1988	570.7 Déficit de aldosterona sintasa Perrin C. White	2010
Sección 3 <b>TRASTORNOS DE LAS GLÁNDULAS PARATIROIDES</b>	1989	570.8 Hiperaldosteronismo suprimible con glucocorticoides Perrin C. White	2011
Capítulo 564 Hormonas y péptidos de la homeostasis del calcio y del metabolismo óseo Daniel A. Doyle	1989	Capítulo 571 Síndrome de Cushing Perrin C. White	2011
Capítulo 565 Hipoparatiroidismo Daniel A. Doyle	1989	Capítulo 572 Aldosteronismo primario Perrin C. White	2013
Capítulo 566 Seudohipoparatiroidismo (osteodistrofia hereditaria de Albright) Daniel A. Doyle	1991	Capítulo 573 Tumores suprarrenales Perrin C. White	2013
Capítulo 567 Hiperparatiroidismo Daniel A. Doyle	1992	573.1 Tumores corticosuprarrenales virilizantes y suprarrenales feminizantes Perrin C. White	2014
567.1 Otras causas de hipercalcemia Daniel A. Doyle	1994	Capítulo 574 Feocromocitoma Perrin C. White	2014
Sección 4 <b>TRASTORNOS DE LAS GLÁNDULAS SUPRARRENALES</b>	1995	Capítulo 575 Masas suprarrenales 575.1 Incidentaloma suprarrenal Perrin C. White	2015
Capítulo 568 Fisiología de la glándula suprarrenal 568.1 Histología y embriología Perrin C. White	1995	575.2 Calcificación suprarrenal Perrin C. White	2015
568.2 Biosíntesis de los esteroides suprarrenales Perrin C. White	1995	Sección 5 <b>TRASTORNOS DE LAS GÓNADAS</b>	2016
568.3 Regulación de la corteza suprarrenal Perrin C. White	1995	Capítulo 576 Desarrollo y función de las gónadas Patricia A. Donohoue	2016
568.4 Acciones de las hormonas esteroideas suprarrenales Perrin C. White	1996	Capítulo 577 Hipofunción testicular Omar Ali y Patricia A. Donohoue	2016
568.5 Médula suprarrenal Perrin C. White	1996	577.1 Hipogonadismo hipergonadotropo masculino (hipogonadismo primario) Omar Ali y Patricia A. Donohoue	2016
Capítulo 569 Insuficiencia corticosuprarrenal Perrin C. White	1996	577.2 Hipogonadismo hipogonadotropo masculino (hipogonadismo secundario) Omar Ali y Patricia A. Donohoue	2020
569.1 Insuficiencia suprarrenal primaria Perrin C. White	1996	Capítulo 578 Seudopubertad precoz debida a tumores testiculares Omar Ali y Patricia A. Donohoue	2022
569.2 Insuficiencia suprarrenal secundaria Perrin C. White	2001	Capítulo 579 Ginecomastia Omar Ali y Patricia A. Donohoue	2022
569.3 Insuficiencia suprarrenal en el marco de los cuidados intensivos Perrin C. White	2002	Capítulo 580 Hipofunción de los ovarios Alvina R. Kansra y Patricia A. Donohoue	2024
Capítulo 570 Hiperplasia suprarrenal congénita y trastornos relacionados Perrin C. White	2002	580.1 Hipogonadismo hipergonadotropo femenino (hipogonadismo primario) Alvina R. Kansra y Patricia A. Donohoue	2024
570.1 Hiperplasia suprarrenal congénita por déficit de 21-hidroxilasa Perrin C. White	2002	580.2 Hipogonadismo hipogonadotropo femenino (hipogonadismo secundario) Alvina R. Kansra y Patricia A. Donohoue	2029
570.2 Hiperplasia suprarrenal congénita por déficit de 11 $\beta$ -hidroxilasa Perrin C. White	2007	Capítulo 581 Seudopubertad precoz debida a lesiones ováricas Alvina R. Kansra y Patricia A. Donohoue	2029
570.3 Hiperplasia suprarrenal congénita por déficit de 3 $\beta$ -hidroxiesteroide deshidrogenasa Perrin C. White	2008		

<b>Capítulo 582 Trastornos del desarrollo sexual</b>	2031	<b>586.3 Crisis parciales y síndromes epilépticos relacionados</b>	2095
Patricia A. Donohoue		Mohamad A. Mikati	
<b>582.1 TDS 46,XX</b>	2034	<b>586.4 Crisis generalizadas y síndromes epilépticos relacionados</b>	2097
Patricia A. Donohoue		Mohamad A. Mikati	
<b>582.2 TDS 46,XY</b>	2035	<b>586.5 Mecanismos de las crisis comiciales</b>	2099
Patricia A. Donohoue		Mohamad A. Mikati	
<b>582.3 TDS ovotesticulares</b>	2040	<b>586.6 Tratamiento de las crisis comiciales y de la epilepsia</b>	2099
Patricia A. Donohoue		Mohamad A. Mikati	
<b>Sección 6 DIABETES MELLITUS EN LOS NIÑOS</b>	2041	<b>586.7 Crisis neonatales</b>	2108
<b>Capítulo 583 Diabetes mellitus</b>	2041	Mohamad A. Mikati	
<b>583.1 Introducción y clasificación</b>	2041	<b>586.8 Estatus epiléptico</b>	2112
Ramin Alemzadeh y Omar Ali		Mohamad A. Mikati	
<b>583.2 Diabetes mellitus tipo 1 (mediada por el sistema inmune)</b>	2041	<b>Capítulo 587 Trastornos paroxísticos no epilépticos</b>	2114
Ramin Alemzadeh y Omar Ali		Mohamad A. Mikati y Makram Obeid	
<b>583.3 Diabetes mellitus tipo 2</b>	2064	<b>Capítulo 588 Cefaleas</b>	2114
Ramin Alemzadeh y Omar Ali		Andrew D. Hershey	
<b>583.4 Otros tipos específicos de diabetes</b>	2068	<b>588.1 Migraña</b>	2114
Ramin Alemzadeh y Omar Ali		Andrew D. Hershey	
<b>PARTE XXVII</b>		<b>588.2 Cefaleas secundarias</b>	2120
<b>El sistema nervioso</b>		Andrew D. Hershey	
<b>Capítulo 584 Evaluación neurológica</b>	2072	<b>588.3 Cefaleas tensionales</b>	2121
Rebecca K. Lehman y Nina F. Schor		Andrew D. Hershey	
<b>Capítulo 585 Anomalías congénitas del sistema nervioso central</b>	2072	<b>Capítulo 589 Síndromes neurocutáneos</b>	2121
Stephen L. Kinsman y Michael V. Johnston		Mustafa Sahin	
<b>585.1 Defectos del tubo neural</b>	2072	<b>589.1 Neurofibromatosis</b>	2121
Stephen L. Kinsman y Michael V. Johnston		Mustafa Sahin	
<b>585.2 Espina bífida oculta (disrafismo espinal oculto)</b>	2073	<b>589.2 Esclerosis tuberosa</b>	2123
Stephen L. Kinsman y Michael V. Johnston		Mustafa Sahin	
<b>585.3 Meningocele</b>	2073	<b>589.3 Síndrome de Sturge-Weber</b>	2125
Stephen L. Kinsman y Michael V. Johnston		Mustafa Sahin	
<b>585.4 Mielomeningocele</b>	2074	<b>589.4 Enfermedad de von Hippel-Lindau</b>	2126
Stephen L. Kinsman y Michael V. Johnston		Mustafa Sahin	
<b>585.5 Encefalocele</b>	2076	<b>589.5 Síndrome del nevo lineal</b>	2127
Stephen L. Kinsman y Michael V. Johnston		Mustafa Sahin	
<b>585.6 Anencefalia</b>	2077	<b>589.6 Síndrome PHACE</b>	2127
Stephen L. Kinsman y Michael V. Johnston		Mustafa Sahin	
<b>585.7 Trastornos de la migración neuronal</b>	2077	<b>589.7 Incontinentia pigmenti</b>	2127
Stephen L. Kinsman y Michael V. Johnston		Mustafa Sahin	
<b>585.8 Agenesia del cuerpo caloso</b>	2079	<b>Capítulo 590 Trastornos del movimiento</b>	2128
Stephen L. Kinsman y Michael V. Johnston		Erika F. Augustine y Jonathan W. Mink	
<b>585.9 Agenesia de los nervios craneales y disgenesia de fosa posterior</b>	2080	<b>590.1 Ataxias</b>	2128
Stephen L. Kinsman y Michael V. Johnston		Denia Ramirez-Montealegre y Jonathan W. Mink	
<b>585.10 Microcefalia</b>	2081	<b>590.2 Corea, atetosis y temblor</b>	2130
Stephen L. Kinsman y Michael V. Johnston		Denia Ramirez-Montealegre y Jonathan W. Mink	
<b>585.11 Hidrocefalia</b>	2082	<b>590.3 Distonía</b>	2133
Stephen L. Kinsman y Michael V. Johnston		Denia Ramirez-Montealegre y Jonathan W. Mink	
<b>585.12 Craneosinostosis</b>	2085	<b>Capítulo 591 Encefalopatías</b>	2136
Stephen L. Kinsman y Michael V. Johnston		Michael V. Johnston	
<b>Capítulo 586 Crisis comiciales en la infancia</b>	2087	<b>591.1 Parálisis cerebral</b>	2136
Mohamad A. Mikati		Michael V. Johnston	
<b>586.1 Crisis febriles</b>	2091	<b>591.2 Encefalomiopatías mitocondriales</b>	2140
Mohamad A. Mikati		Michael V. Johnston	
<b>586.2 Crisis no provocadas</b>	2093	<b>591.3 Otras encefalopatías</b>	2143
Mohamad A. Mikati		Michael V. Johnston	



<b>Capítulo 592 Trastornos neurodegenerativos de la infancia</b>	2144		
Jennifer M. Kwon			
592.1 <b>Esfingolipidosis</b>	2144		
Jennifer M. Kwon			
592.2 <b>Ceroidlipofuscinosis neuronales</b>	2147		
Jennifer M. Kwon			
592.3 <b>Adrenoleucodistrofia</b>	2148		
Jennifer M. Kwon			
592.4 <b>Sialidosis</b>	2149		
Jennifer M. Kwon			
592.5 <b>Trastornos misceláneos</b>	2149		
Jennifer M. Kwon			
<b>Capítulo 593 Trastornos desmielinizantes del SNC</b>	2151		
Jayne Ness			
593.1 <b>Esclerosis múltiple</b>	2151		
Jayne Ness			
593.2 <b>Neuromielitis óptica</b>	2152		
Nina F. Schor			
593.3 <b>Encefalomiелitis diseminada aguda (EMDA)</b>	2154		
Nina F. Schor			
<b>Capítulo 594 Síndromes ictales pediátricos</b>	2155		
Adam Kirton y Gabrielle deVeber			
594.1 <b>Ictus isquémico arterial (IIA)</b>	2155		
Adam Kirton y Gabrielle deVeber			
594.2 <b>Trombosis del seno venoso cerebral (TSVC)</b>	2157		
Adam Kirton y Gabrielle deVeber			
594.3 <b>Ictus hemorrágico (IH)</b>	2159		
Adam Kirton y Gabrielle deVeber			
594.4 <b>Diagnóstico diferencial de los episodios pseudoictales</b>	2160		
Adam Kirton y Gabrielle deVeber			
<b>Capítulo 595 Infecciones del sistema nervioso central</b>	2162		
Charles G. Prober y LauraLe Dyner			
595.1 <b>Meningitis bacteriana aguda después del período neonatal</b>	2162		
Charles G. Prober y LauraLe Dyner			
595.2 <b>Meningoencefalitis vírica</b>	2171		
Charles G. Prober y LauraLe Dyner			
595.3 <b>Meningitis eosinofílica</b>	2173		
Charles G. Prober y LauraLe Dyner			
<b>Capítulo 596 Absceso cerebral</b>	2173		
Charles G. Prober y LauraLe Dyner			
<b>Capítulo 597 Seudotumor cerebral</b>	2175		
Misha L. Pless			
<b>Capítulo 598 Trastornos de la médula espinal</b>	2176		
598.1 <b>Médula anclada</b>	2176		
Harold L. Rekate			
598.2 <b>Diastematomielia</b>	2178		
Harold L. Rekate			
598.3 <b>Siringomielia</b>	2178		
Harold L. Rekate			
598.4 <b>Tumores de la médula espinal</b>	2180		
Harold L. Rekate			
598.5 <b>Traumatismo medular en la infancia</b>	2181		
Harold L. Rekate			
598.6 <b>Mielitis transversa</b>	2182		
Harold L. Rekate			
598.7 <b>Malformaciones arteriovenosas espinales</b>	2183		
Harold L. Rekate			
<b>PARTE XXVIII</b>			
<b>Enfermedades neuromusculares</b>			
<b>Capítulo 599 Evaluación y pruebas diagnósticas</b>	2184		
Harvey B. Sarnat			
<b>Capítulo 600 Trastornos del desarrollo muscular</b>	2187		
Harvey B. Sarnat			
600.1 <b>Miopatía miotubular</b>	2188		
Harvey B. Sarnat			
600.2 <b>Desproporción congénita del tipo de fibras musculares (DCTFM)</b>	2190		
Harvey B. Sarnat			
600.3 <b>Miopatía nemalínica</b>	2191		
Harvey B. Sarnat			
600.4 <b>Miopatía de núcleos centrales, minicore y multicore</b>	2192		
Harvey B. Sarnat			
600.5 <b>Miopatía miofibrilar</b>	2193		
Harvey B. Sarnat			
600.6 <b>Malformaciones cerebrales y desarrollo muscular</b>	2193		
Harvey B. Sarnat			
600.7 <b>Amioplastia</b>	2193		
Harvey B. Sarnat			
600.8 <b>Disgenesia muscular (síndrome miopático de Proteus)</b>	2193		
Harvey B. Sarnat			
600.9 <b>Hipotonía congénita benigna</b>	2194		
Harvey B. Sarnat			
600.10 <b>Artrogriposis</b>	2194		
Harvey B. Sarnat			
<b>Capítulo 601 Distrofias musculares</b>	2194		
Harvey B. Sarnat			
601.1 <b>Distrofias musculares de Duchenne y de Becker</b>	2194		
Harvey B. Sarnat			
601.2 <b>Distrofia muscular de Emery-Dreifuss</b>	2198		
Harvey B. Sarnat			
601.3 <b>Distrofia muscular miotónica</b>	2198		
Harvey B. Sarnat			
601.4 <b>Distrofias musculares de cinturas</b>	2201		
Harvey B. Sarnat			
601.5 <b>Distrofia muscular facioescapulohumeral</b>	2202		
Harvey B. Sarnat			
601.6 <b>Distrofia muscular congénita</b>	2203		
Harvey B. Sarnat			
<b>Capítulo 602 Miopatías endocrinas y tóxicas</b>	2204		
Harvey B. Sarnat			
<b>Capítulo 603 Miopatías metabólicas</b>	2205		
Harvey B. Sarnat			
603.1 <b>Parálisis periódicas (por alteraciones del potasio)</b>	2206		
Harvey B. Sarnat			

603.2 Hipertermia maligna	2206	<b>PARTE XXIX</b>	
Harvey B. Sarnat		<b>Enfermedades oculares</b>	
603.3 Glucogenosis	2206	<b>Capítulo 610 Crecimiento y desarrollo</b>	2224
Harvey B. Sarnat		Scott E. Olitsky, Denise Hug, Laura S. Plummer y Merrill Stass-Isern	
603.4 Miopatías mitocondriales	2207	<b>Capítulo 611 Exploración del ojo</b>	2224
Harvey B. Sarnat		Scott E. Olitsky, Denise Hug, Laura S. Plummer y Merrill Stass-Isern	
603.5 Miopatías lipídicas	2207	<b>Capítulo 612 Anomalías refractivas y de la acomodación</b>	2227
Harvey B. Sarnat		Scott E. Olitsky, Denise Hug, Laura S. Plummer y Merrill Stass-Isern	
603.6 Miopatía por déficit de vitamina E	2208	<b>Capítulo 613 Trastornos de la visión</b>	2228
Harvey B. Sarnat		Scott E. Olitsky, Denise Hug, Laura S. Plummer y Merrill Stass-Isern	
<b>Capítulo 604 Trastornos de la transmisión neuromuscular y de las neuronas motoras</b>	2208	<b>Capítulo 614 Anomalías de la pupila y el iris</b>	2230
604.1 Miastenia grave	2208	Scott E. Olitsky, Denise Hug, Laura S. Plummer y Merrill Stass-Isern	
Harvey B. Sarnat		<b>Capítulo 615 Trastornos del movimiento y el alineamiento oculares</b>	2233
604.2 Atrofias musculares espinales	2211	Scott E. Olitsky, Denise Hug, Laura S. Plummer y Merrill Stass-Isern	
Harvey B. Sarnat		<b>Capítulo 616 Anomalías de los párpados</b>	2239
604.3 Otras enfermedades de la neurona motora	2213	Scott E. Olitsky, Denise Hug, Laura S. Plummer y Merrill Stass-Isern	
Harvey B. Sarnat		<b>Capítulo 617 Enfermedades del sistema lagrimal</b>	2241
<b>Capítulo 605 Neuropatías hereditarias sensitivo-motoras</b>	2214	Scott E. Olitsky, Denise Hug, Laura S. Plummer y Merrill Stass-Isern	
Harvey B. Sarnat		<b>Capítulo 618 Enfermedades de la conjuntiva</b>	2242
605.1 Atrofia muscular perineal (enfermedad de Charcot-Marie-Tooth; NHTM tipo I)	2214	Scott E. Olitsky, Denise Hug, Laura S. Plummer y Merrill Stass-Isern	
Harvey B. Sarnat		<b>Capítulo 619 Anomalías de la córnea</b>	2245
605.2 Atrofia muscular perineal (tipo axonal)	2215	Scott E. Olitsky, Denise Hug, Laura S. Plummer y Merrill Stass-Isern	
Harvey B. Sarnat		<b>Capítulo 620 Anomalías del cristalino</b>	2245
605.3 Enfermedad de Déjerine-Sottas (NHTM tipo III)	2215	Scott E. Olitsky, Denise Hug, Laura S. Plummer y Merrill Stass-Isern	
Harvey B. Sarnat		<b>Capítulo 621 Trastornos de la capa uveal</b>	2248
605.4 Síndrome de Roussy-Lévy	2215	Scott E. Olitsky, Denise Hug, Laura S. Plummer y Merrill Stass-Isern	
Harvey B. Sarnat		<b>Capítulo 622 Trastornos de la retina y el vítreo</b>	2250
604.5 Enfermedad de Refsum	2215	Scott E. Olitsky, Denise Hug, Laura S. Plummer y Merrill Stass-Isern	
Harvey B. Sarnat		<b>Capítulo 623 Trastornos del nervio óptico</b>	2257
605.6 Enfermedad de Fabry	2215	Scott E. Olitsky, Denise Hug, Laura S. Plummer y Merrill Stass-Isern	
Harvey B. Sarnat		<b>Capítulo 624 Glaucoma infantil</b>	2257
605.7 Neuropatía axonal gigante	2216	Scott E. Olitsky, Denise Hug, Laura S. Plummer y Merrill Stass-Isern	
Harvey B. Sarnat		<b>Capítulo 625 Anomalías orbitarias</b>	2258
605.8 Neuropatía hipomielinizante congénita	2216	Scott E. Olitsky, Denise Hug, Laura S. Plummer y Merrill Stass-Isern	
Harvey B. Sarnat		<b>Capítulo 626 Infecciones de la órbita</b>	2258
605.9 Neuropatía tomaculosa: neuropatía hereditaria con susceptibilidad a la parálisis por presión	2216	Scott E. Olitsky, Denise Hug, Laura S. Plummer y Merrill Stass-Isern	
Harvey B. Sarnat			
605.10 Leucodistrofias	2216		
Harvey B. Sarnat			
<b>Capítulo 606 Neuropatías tóxicas</b>	2216		
Harvey B. Sarnat			
<b>Capítulo 607 Neuropatías autonómicas</b>	2217		
Harvey B. Sarnat			
607.1 Disautonomía familiar	2217		
Harvey B. Sarnat			
607.2 Otras neuropatías autonómicas	2219		
Harvey B. Sarnat			
<b>Capítulo 608 Síndrome de Guillain-Barré</b>	2219		
Harvey B. Sarnat			
<b>Capítulo 609 Parálisis de Bell</b>	2222		
Harvey B. Sarnat			

Capítulo 627 <b>Traumatismos oculares</b>	2260	Capítulo 646 <b>Enfermedades vesiculoampollosas</b>	2318
Scott E. Olitsky, Denise Hug, Laura S. Plummer y Merrill Stass-Isern		Joseph G. Morelli	
<b>PARTE XXX</b>		<b>646.1 Eritema multiforme</b>	2318
<b>El oído</b>		Joseph G. Morelli	
Capítulo 628 <b>Consideraciones generales y evaluación</b>	2264	<b>646.2 Síndrome de Stevens-Johnson</b>	2319
Joseph Haddad, Jr.		Joseph G. Morelli	
Capítulo 629 <b>Hipoacusia</b>	2264	<b>646.3 Necrólisis epidérmica tóxica</b>	2321
Joseph Haddad, Jr.		Joseph G. Morelli	
Capítulo 630 <b>Malformaciones congénitas</b>	2273	<b>646.4 Trastornos mecanoampollosos</b>	2321
Joseph Haddad, Jr.		Joseph G. Morelli	
Capítulo 631 <b>Otitis externa</b>	2273	<b>646.5 Pénfigo</b>	2324
Joseph Haddad, Jr.		Joseph G. Morelli	
Capítulo 632 <b>Otitis media</b>	2276	<b>646.6 Dermatitis herpetiforme</b>	2325
Joseph E. Kerschner		Joseph G. Morelli	
Capítulo 633 <b>El oído interno y las enfermedades del laberinto óseo</b>	2290	<b>646.7 Dermatitis IgA lineal (dermatosis ampollosa crónica de la infancia)</b>	2326
Joseph Haddad, Jr.		Joseph G. Morelli	
Capítulo 634 <b>Lesiones traumáticas del oído y del hueso temporal</b>	2291	Capítulo 647 <b>Enfermedades eczematosas</b>	2327
Joseph Haddad, Jr.		Joseph G. Morelli	
Capítulo 635 <b>Tumores del oído y del hueso temporal</b>	2291	<b>647.1 Dermatitis de contacto</b>	2327
Joseph Haddad, Jr.		Joseph G. Morelli	
<b>PARTE XXXI</b>		<b>647.2 Eczema numular</b>	2329
<b>La piel</b>		Joseph G. Morelli	
Capítulo 636 <b>Morfología de la piel</b>	2292	<b>647.3 Pitiriasis alba</b>	2329
Joseph G. Morelli		Joseph G. Morelli	
Capítulo 637 <b>Evaluación del paciente</b>	2292	<b>647.4 Liquen simple crónico</b>	2329
Joseph G. Morelli		Joseph G. Morelli	
<b>637.1 Manifestaciones cutáneas de las enfermedades sistémicas</b>	2292	<b>647.5 Dermatitis vesicular palmoplantar (eczema dishidrótico, dishidrosis, pónfolix)</b>	2330
Joseph G. Morelli		Joseph G. Morelli	
<b>637.2 Reacciones medicamentosas multisistémicas</b>	2292	<b>647.6 Dermatitis seborreica</b>	2330
Joseph G. Morelli		Joseph G. Morelli	
Capítulo 638 <b>Principios terapéuticos</b>	2292	Capítulo 648 <b>Fotosensibilidad</b>	2331
Joseph G. Morelli		Joseph G. Morelli	
Capítulo 639 <b>Enfermedades neonatales</b>	2295	Capítulo 649 <b>Enfermedades de la epidermis</b>	2336
Joseph G. Morelli		<b>649.1 Psoriasis</b>	2336
Capítulo 640 <b>Defectos cutáneos</b>	2297	Joseph G. Morelli	
Joseph G. Morelli		<b>649.2 Pitiriasis liquenoide</b>	2337
Capítulo 641 <b>Displasias ectodérmicas</b>	2300	Joseph G. Morelli	
Joseph G. Morelli		<b>649.3 Queratosis pilosa</b>	2338
Capítulo 642 <b>Trastornos vasculares</b>	2301	Joseph G. Morelli	
Joseph G. Morelli		<b>649.4 Liquen espinuloso</b>	2339
Capítulo 643 <b>Nevos cutáneos</b>	2308	Joseph G. Morelli	
Joseph G. Morelli		<b>649.5 Pitiriasis rosada</b>	2339
Capítulo 644 <b>Lesiones hiperpigmentadas</b>	2313	Joseph G. Morelli	
Joseph G. Morelli		<b>649.6 Pitiriasis rubra pilaris</b>	2339
Capítulo 645 <b>Lesiones hipopigmentadas</b>	2315	Joseph G. Morelli	
Joseph G. Morelli		<b>649.7 Enfermedad de Darier (queratosis folicular)</b>	2340
		Joseph G. Morelli	
		<b>649.8 Liquen nítido</b>	2340
		Joseph G. Morelli	
		<b>649.9 Liquen estriado</b>	2341
		Joseph G. Morelli	
		<b>649.10 Liquen plano</b>	2341
		Joseph G. Morelli	
		<b>649.11 Poroqueratosis</b>	2342
		Joseph G. Morelli	
		<b>649.12 Acrodermatitis papulosa de la infancia (síndrome de Gianotti-Crosti)</b>	2342
		Joseph G. Morelli	

649.13 <b>Acantosis nigricans</b> Joseph G. Morelli	2343	<b>PARTE XXXII</b>	
<b>Capítulo 650 Trastornos de la queratinización</b> Joseph G. Morelli	2344	<b>Trastornos de los huesos y las articulaciones</b>	
<b>Capítulo 651 Enfermedades de la dermis</b> Joseph G. Morelli	2350	<b>Sección 1 PROBLEMAS ORTOPÉDICOS</b>	2408
<b>Capítulo 652 Enfermedades del tejido celular subcutáneo</b> Joseph G. Morelli	2359	<b>Capítulo 664 Crecimiento y desarrollo</b> Lawrence Wells, Kriti Sehgal y John P. Dormans	2408
652.1 <b>Paniculitis y eritema nodoso</b> Joseph G. Morelli	2359	<b>Capítulo 665 Evaluación del niño</b> Lawrence Wells, Kriti Sehgal y John P. Dormans	2408
652.2 <b>Lipodistrofia</b> Joseph G. Morelli	2362	<b>Capítulo 666 El pie y los dedos</b> Harish S. Hosalkar, David A. Spiegel y Richard S. Davidson	2412
<b>Capítulo 653 Enfermedades de las glándulas sudoríparas</b> Joseph G. Morelli	2363	666.1 <b>Metatarso aducto</b> Harish S. Hosalkar, David A. Spiegel y Richard S. Davidson	2412
<b>Capítulo 654 Alteraciones del pelo</b> Joseph G. Morelli	2365	666.2 <b>Pie calcaneovalgo</b> Harish S. Hosalkar, David A. Spiegel y Richard S. Davidson	2413
<b>Capítulo 655 Trastornos de las uñas</b> Joseph G. Morelli	2370	666.3 <b>Pie equinvaro (pie zambo)</b> Harish S. Hosalkar, David A. Spiegel y Richard S. Davidson	2413
<b>Capítulo 656 Enfermedades de las mucosas</b> Joseph G. Morelli	2374	666.4 <b>Astrágalo vertical congénito</b> Harish S. Hosalkar, David A. Spiegel y Richard S. Davidson	2414
<b>Capítulo 657 Infecciones bacterianas cutáneas</b>	2376	666.5 <b>Pie plano laxo (pie plano flexible)</b> Harish S. Hosalkar, David A. Spiegel y Richard S. Davidson	2415
657.1 <b>Impétigo</b> Joseph G. Morelli	2376	666.6 <b>Coalición tarsiana</b> Harish S. Hosalkar, David A. Spiegel y Richard S. Davidson	2416
657.2 <b>Infecciones del tejido celular subcutáneo</b> Joseph G. Morelli	2377	666.7 <b>Pie cavo</b> Harish S. Hosalkar, David A. Spiegel y Richard S. Davidson	2417
657.3 <b>Síndrome de la piel escaldada por estafilococos (enfermedad de Ritter)</b> Joseph G. Morelli	2379	666.8 <b>Osteocondrosis y apofisititis</b> Harish S. Hosalkar, David A. Spiegel y Richard S. Davidson	2417
657.4 <b>Ectima</b> Joseph G. Morelli	2380	666.9 <b>Heridas punzantes en el pie</b> Harish S. Hosalkar, David A. Spiegel y Richard S. Davidson	2418
657.5 <b>Otras infecciones cutáneas bacterianas</b> Joseph G. Morelli	2380	666.10 <b>Deformidades de los dedos del pie</b> Harish S. Hosalkar, David A. Spiegel y Richard S. Davidson	2418
<b>Capítulo 658 Micosis cutáneas</b> Joseph G. Morelli	2385	666.11 <b>Pie doloroso</b> Harish S. Hosalkar, David A. Spiegel y Richard S. Davidson	2421
<b>Capítulo 659 Infecciones cutáneas víricas</b> Joseph G. Morelli	2391	666.12 <b>Calzado</b> Harish S. Hosalkar, David A. Spiegel y Richard S. Davidson	2421
<b>Capítulo 660 Picaduras de artrópodos e infestaciones</b>	2394	<b>Capítulo 667 Deformidades torsionales y angulares</b>	2421
660.1 <b>Picaduras de artrópodos</b> Joseph G. Morelli	2394	667.1 <b>Desarrollo normal del miembro inferior</b> Lawrence Wells y Kriti Sehgal	2421
660.2 <b>Escabiosis (sarna)</b> Joseph G. Morelli	2396	667.2 <b>Evaluación</b> Lawrence Wells y Kriti Sehgal	2421
660.3 <b>Pediculosis</b> Joseph G. Morelli	2398	667.3 <b>Deformidades torsionales</b> Lawrence Wells y Kriti Sehgal	2424
660.4 <b>Erupción del bañista de mar</b> Joseph G. Morelli	2399	667.4 <b>Deformidades en el plano coronal</b> Lawrence Wells y Kriti Sehgal	2425
<b>Capítulo 661 Acné</b> Joseph G. Morelli	2399	667.5 <b>Deformidades angulares congénitas de la tibia y el peroné</b> Lawrence Wells y Kriti Sehgal	2427
<b>Capítulo 662 Tumores cutáneos</b> Joseph G. Morelli	2405		
<b>Capítulo 663 Dermatitis nutricionales</b> Joseph G. Morelli	2405		

<b>Capítulo 668 Dismetría de miembros inferiores</b>	2428	<b>Capítulo 673 Miembro superior</b>	2460
Frederic E. Friedman y Richard S. Davidson		Robert B. Carrigan	
<b>Capítulo 669 La rodilla</b>	2428	<b>Capítulo 674 Artrorriposis</b>	2464
Lawrence Wells y Kriti Sehgal		Harish S. Hosalkar, Denis S. Drummond y Richard S. Davidson	
<b>669.1 Menisco lateral discoide</b>	2429	<b>Capítulo 675 Fracturas frecuentes</b>	2464
Lawrence Wells y Kriti Sehgal		Lawrence Wells, Kriti Sehgal y John P. Dormans	
<b>669.2 Quistes poplíteos (quistes de Baker)</b>	2429	<b>675.1 Características típicas de las fracturas pediátricas</b>	2465
Lawrence Wells y Kriti Sehgal		Lawrence Wells, Kriti Sehgal y John P. Dormans	
<b>669.3 Osteocondritis disecante</b>	2430	<b>675.2 Patrones de fracturas pediátricas</b>	2466
Lawrence Wells y Kriti Sehgal		Lawrence Wells, Kriti Sehgal y John P. Dormans	
<b>669.4 Enfermedad de Osgood-Schlatter</b>	2430	<b>675.3 Fracturas del miembro superior</b>	2467
Lawrence Wells y Kriti Sehgal		Lawrence Wells, Kriti Sehgal y John P. Dormans	
<b>669.5 Síndrome de dolor anterior de la rodilla idiopático del adolescente</b>	2431	<b>675.4 Fracturas del miembro inferior</b>	2469
Lawrence Wells y Kriti Sehgal		Lawrence Wells, Kriti Sehgal y John P. Dormans	
<b>669.6 Subluxación y luxación rotuliana</b>	2431	<b>675.5 Tratamiento quirúrgico</b>	2470
Lawrence Wells y Kriti Sehgal		Lawrence Wells, Kriti Sehgal y John P. Dormans	
<b>Capítulo 670 La cadera</b>	2432	<b>675.6 Complicaciones de las fracturas en los niños</b>	2471
Wuddbhav N. Sankar, B. David Horn, Lawrence Wells y John P. Dormans		Lawrence Wells, Kriti Sehgal y John P. Dormans	
<b>670.1 Displasia de desarrollo de la cadera</b>	2433	<b>675.7 Valoración de los resultados</b>	2471
Wuddbhav N. Sankar, B. David Horn, Lawrence Wells y John P. Dormans		Lawrence Wells, Kriti Sehgal y John P. Dormans	
<b>670.2 Sinovitis transitoria de cadera (sinovitis tóxica)</b>	2437	<b>Capítulo 676 Osteomielitis</b>	2471
Wuddbhav N. Sankar, B. David Horn, Lawrence Wells y John P. Dormans		Sheldon L. Kaplan	
<b>670.3 Enfermedad de Legg-Calvé-Perthes</b>	2438	<b>Capítulo 677 Artritis séptica</b>	2475
Wuddbhav N. Sankar, B. David Horn, Lawrence Wells y John P. Dormans		Sheldon L. Kaplan	
<b>670.4 Epifisiólisis de la cabeza femoral</b>	2440	<b>Sección 2 MEDICINA DEPORTIVA</b>	2478
Wuddbhav N. Sankar, B. David Horn, Lawrence Wells y John P. Dormans		<b>Capítulo 678 Epidemiología y prevención de lesiones</b>	2478
<b>Capítulo 671 La columna</b>	2442	Gregory L. Landry	
David A. Spiegel y John P. Dormans		<b>Capítulo 679 Tratamiento de las lesiones musculoesqueléticas</b>	2483
<b>671.1 Escoliosis idiopática</b>	2442	Gregory L. Landry	
David A. Spiegel y John P. Dormans		<b>679.1 Lesiones del cartílago de crecimiento</b>	2485
<b>671.2 Escoliosis congénita</b>	2446	Gregory L. Landry	
David A. Spiegel y John P. Dormans		<b>679.2 Lesiones del hombro</b>	2486
<b>671.3 Escoliosis neuromuscular, síndromes genéticos y escoliosis compensatoria</b>	2447	Gregory L. Landry	
David A. Spiegel y John P. Dormans		<b>679.3 Lesiones del codo</b>	2487
<b>671.4 Cifosis</b>	2448	Gregory L. Landry	
David A. Spiegel y John P. Dormans		<b>679.4 Lesiones de espalda</b>	2489
<b>671.5 Dolor de espalda en niños</b>	2450	Gregory L. Landry	
David A. Spiegel y John P. Dormans		<b>679.5 Lesiones de la cadera y de la pelvis</b>	2490
<b>671.6 Espondilólisis y espondilolistesis</b>	2451	Gregory L. Landry	
David A. Spiegel y John P. Dormans		<b>679.6 Lesiones de la rodilla</b>	2491
<b>671.7 Discitis</b>	2453	Gregory L. Landry	
David A. Spiegel y John P. Dormans		<b>679.7 Dolor en la pierna: periostitis tibial, fracturas de estrés y síndrome compartimental crónico</b>	2493
<b>671.8 Hernia discal y epifisiólisis vertebral</b>	2454	Gregory L. Landry	
David A. Spiegel y John P. Dormans		<b>679.8 Lesiones del tobillo</b>	2494
<b>671.9 Tumores</b>	2454	Gregory L. Landry	
David A. Spiegel y John P. Dormans		<b>679.9 Lesiones del pie</b>	2495
<b>Capítulo 672 El cuello</b>	2454	Gregory L. Landry	
<b>672.1 Torticolis</b>	2454	<b>Capítulo 680 Traumatismos craneales y cervicales</b>	2495
David A. Spiegel y John P. Dormans		Gregory L. Landry	
<b>672.2 Síndrome de Klippel-Feil</b>	2456	<b>Capítulo 681 Lesiones por calor</b>	2497
David A. Spiegel y John P. Dormans		Gregory L. Landry	
<b>672.3 Anomalías e inestabilidades cervicales</b>	2457		
David A. Spiegel y John P. Dormans			

Capítulo 682 <b>Atletas femeninas: problemas menstruales y riesgo de osteopenia</b>	2499		
Gregory L. Landry			
Capítulo 683 <b>Ayudas ergogénicas</b>	2499		
Gregory L. Landry			
Capítulo 684 <b>Deportes específicos y lesiones asociadas</b>	2500		
Gregory L. Landry			
Sección 3 <b>DISPLASIAS ESQUELÉTICAS</b>	2501		
Capítulo 685 <b>Consideraciones generales</b>	2501		
William A. Horton y Jacqueline T. Hecht			
Capítulo 686 <b>Trastornos que afectan a las proteínas de la matriz del cartilago</b>	2501		
William A. Horton y Jacqueline T. Hecht			
Capítulo 687 <b>Trastornos que afectan a los receptores transmembrana</b>	2505		
William A. Horton y Jacqueline T. Hecht			
Capítulo 688 <b>Trastornos que afectan al transporte de iones</b>	2507		
William A. Horton y Jacqueline T. Hecht			
Capítulo 689 <b>Trastornos que afectan a los factores de transcripción</b>	2508		
William A. Horton y Jacqueline T. Hecht			
Capítulo 690 <b>Trastornos debidos a defectos en la reabsorción ósea</b>	2509		
William A. Horton y Jacqueline T. Hecht			
Capítulo 691 <b>Trastornos por defectos desconocidos o poco conocidos</b>	2510		
William A. Horton y Jacqueline T. Hecht			
Capítulo 692 <b>Osteogénesis imperfecta</b>	2514		
Joan C. Marini			
Capítulo 693 <b>Síndrome de Marfan</b>	2517		
Jefferson Doyle y Harry Dietz III			
Sección 4 <b>ENFERMEDAD ÓSEA METABÓLICA</b>	2523		
Capítulo 694 <b>Estructura, crecimiento y regulación hormonal del hueso</b>	2523		
Russell W. Chesney			
Capítulo 695 <b>Condrodistrofia primaria (displasia metafisaria)</b>	2523		
Russell W. Chesney			
Capítulo 696 <b>Hipofosfatasia</b>	2523		
Russell W. Chesney			
Capítulo 697 <b>Hiperfosfatasia</b>	2524		
Russell W. Chesney			
Capítulo 698 <b>Osteoporosis</b>	2524		
Russell W. Chesney			
<b>PARTE XXXIII</b>			
<b>Riesgos medioambientales para la salud</b>			
Capítulo 699 <b>Efectos biológicos de la radiación en niños</b>	2526		
Thomas L. Slovis			
Capítulo 700 <b>Contaminantes químicos</b>	2526		
Philip J. Landrigan y Joel A. Forman			
Capítulo 701 <b>Intoxicación por metales pesados</b>	2526		
Prashant V. Mahajan			
Capítulo 702 <b>Intoxicación por plomo</b>	2526		
Morri Markowitz			
Capítulo 703 <b>Intoxicaciones alimentarias no bacterianas</b>	2532		
703.1 <b>Intoxicación por setas</b>	2532		
Denise A. Salerno y Stephen C. Aronoff			
703.2 <b>Intoxicación por solanina</b>	2532		
Denise A. Salerno y Stephen C. Aronoff			
703.3 <b>Intoxicación por pescado y marisco</b>	2532		
Denise A. Salerno y Stephen C. Aronoff			
703.4 <b>Intoxicación por melamina</b>	2532		
Denise A. Salerno y Stephen C. Aronoff			
Capítulo 704 <b>Terrorismo biológico y químico</b>	2533		
Theodore J. Cieslak y Fred M. Henretig			
Capítulo 705 <b>Mordeduras animales y humanas</b>	2533		
Charles M. Ginsburg			
705.1 <b>Fiebre por mordedura de rata</b>	2536		
Charles M. Ginsburg			
705.2 <b>Viruela de los simios</b>	2538		
Charles M. Ginsburg			
Capítulo 706 <b>Envenenamientos</b>	2538		
Bill J. Schroeder y Robert L. Norris			
<b>PARTE XXXIV</b>			
<b>Pruebas de laboratorio</b>			
Capítulo 707 <b>Pruebas de laboratorio en lactantes y niños</b>	2545		
Stanley F. Lo			
Capítulo 708 <b>Valores de referencia para las pruebas de laboratorio</b>	2545		
Stanley F. Lo			
<b>Índice alfabético</b>	2546		