



ÍNDICE DE MATERIAS

	Págs.
A. Síntomas observados en la piel	
I. Consideraciones especiales	1
II. Síntomas especiales	4
1. De índole subjetiva. Prurito	4
a) Prurito sin alteraciones cutáneas visibles	5
b) Prurito con alteraciones cutáneas visibles	6
2. Síntomas de índole objetiva	8
a) Modificaciones del color de la piel	8
Palidez (anemias)	8
Generalidades : Causas de la palidez, 8 — Diagnóstico de las anemias, 8. — Patogenia de las anemias, 9 — Clasificación de las anemias atendiendo a los datos patogénicos y morfológicos, 11. — Métodos de investigación para el reconocimiento y diagnóstico diferencial de las anemias, 12	
Variedades especiales de las anemias : Anemias por carencia, anemias megalocíticas, 14. — Anemia perniciosa, 14. — Otras anemias con cuadro hemático megalocítico, 18. — Diferenciación de la anemia perniciosa de otras formas de anemia no megalocítica, 19. — Anemias hiperregenerativas (ictericia hemolítica), 19 — Ictericia hemolítica familiar o congénita, 19. — Ictericia hemolítica sintomática, 22. — Anemias hiporregenerativas (anemias aplásicas o arregerenativas), 23. — Anemia aplásica esencial de Ehrlich, 23. — Formas sintomáticas de las anemias hiporregenerativas, 24. — Diagnóstico diferencial de las anemias aplásicas, 24. — Anemias producidas por trastornos en la síntesis hemoglobínica. Anemias hipocrómicas, 25. — Anemias posthemorrágicas, 25. — Cloranemia aquilina, 28. — Clorosis, 29. — Las denominadas anemias sintomáticas secundarias, 31. — Formas poco frecuentes de anemia, 33. — Anemia con ovalocitos, 33. — Anemias de células falciformes o anemias drepanocíticas, 33. — Anemias de la infancia y de la senectud, 34	
Hemorragias cutáneas	34
Generalidades : Formas especiales de hemorragias cutáneas, 40. — Morbus maculosus Werlhof (púrpura trombopénica, trombopenia esencial), 40. — Púrpura trombasténica (trombastenia), 43. — Púrpura de Schönlein-Henoch (Púrpura reumática, púrpura abdominal, toxicosis capilar, púrpura vascular, púrpura anafilactoide, peliosis reumática), 43. — Escorbuto y enfermedad de Möller-Barlow en los niños, 44. — Púrpura fulminante, 44. — Hemofilia, 45.	
Cianosis	45
Cianosis por aumento de los eritrocitos en la sangre : Policitamia, 46. — Cianosis causada por los trastornos de la circulación sanguínea, 49. — Estenosis pulmonar, 50. — Otras formas de lesiones valvulares congénitas con cianosis, 51. — Cianosis localizada, 51. — Cianosis producida por defectuosa ventilación pulmonar, 52. — Cianosis general por causas diversas, 52.	

Ictericia	52
Ictericia por exagerada destrucción hemática: Ictericia hemolítica familiar, 53. — Anemia perniciosa, 54. — Ictericia en las enfermedades del hígado y de las vías biliares, 55. — Ictericia parenquimatosas, 56. — Ictericia catarral, 58. — Ictericia parenquimatosa producida por intoxicaciones de causa conocida, 58. — Ictericia infecciosa (enfermedad de Weil), 59. — Fiebre amarilla, 60. — Atrofia aguda amarilla del hígado, 60. — Cirrosis hepática, 62. — Ictericia por oclusión de las vías biliares, 63. — Ictericia producida por calcinosis del coledoco, 63. — Ictericia por compresión del coledoco, producida por una vesícula biliar de gran tamaño, 63. — Ictericia producida por la oclusión neoplásica de las grandes vías biliares, 64. — Ictericia en la colangitis, 64. — Ictericia emotiva, 64	65
b) Modificaciones del pigmento cutáneo	65
Disminución del pigmento cutáneo, 65. — Aumento del pigmento cutáneo, 66. — Enfermedad de Addison (Piel bronceada o enfermedad bronzeada), 69. — Modificaciones del pigmento cutáneo debidas a otras causas, 71.	
c) Exantemas agudos	72
Escarlatina, 72. — Sarampión, 81. — Rubéola o alfombrilla, 87. — Cuarta enfermedad o enfermedad de Dukes-Filatow (Alfombrilla escarlatinosa), 89. — Eritema infeccioso, 90. — Sudor miliar, 90. — Tifus exantemático, 91. — Viruela. Varioloide, 93. — Varicela, 97. — APÉNDICE : 1. Enfermedad del suero, 99. — 2. Eritemas polimorfos, 100. — Eritema exudativo polimorfo, 101. — Eritema nudoso, 102. — 3. Manifestaciones cutáneas en las infecciones quirúrgicas, 103. — Erisipela, 103. — Erisípeloides, 104. — 4. Síntomas cutáneos en otras infecciones virulentas, 105. — Carbunco, 105. — Muermo, 107. — Lepra, 108. — Edema cutáneo, 109. — Edema angioneurótico (enfermedad de Quincke), 111.	

B. Síntomas morbosos de la boca, faringe y de sus órganos anejos

I. Generalidades	112
II. Síntomas especiales observados en la boca	115
1. Inflamaciones bucales consecutivas a una infección!	115
a) Estomatitis catarral	115
b) Estomatitis aftosa	116
c) Estomatitis ulcerosa	116
d) Estomatitis gangrenosa (noma)	117
e) Estomatitis hemorrágica	117
f) Angina de Ludwig	117
g) Estomatitis epidémica (glosopatía)	117
h) Maguez	118
APÉNDICE : Lesionplasia bucal, 118.	
2. Inflamaciones bucales consecutivas a acciones tóxicas	119
a) Intoxicación mercurial	119
b) Saturnismo	120
c) Otras intoxicaciones	123
3. Ulceraciones en la mucosa bucal como síntomas secundarios de afecciones diversas	123
a) Escorbuto	124
b) Tuberculosis	124
c) Sífilis	124
d) Cáncer	124
e) Hemopatías	124
f) Ulceras traumáticas	125

	Págs.
III. Síntomas especiales en los órganos faringeos	125
1. Las distintas variedades de anginas	125
a) Angina catarral	125
b) Angina follicular	125
c) Angina pultácea	125
d) Angina feromonosa (absceso tonsilar)	126
e) Angina ulceromembranosa de Piaut-Vincent	127
f) Anginas como síntoma parcial en diversas enfermedades infeciosas	127
2. Evolución de las anginas	129
3. Difteria	129
a) Difteria faríngea	130
b) Difteria nasal	132
c) Difteria laringea. Garrotilla	133
d) Localizaciones poco frecuentes de la difteria	134
e) Complicaciones de la difteria	134
f) Diagnóstico diferencial de la difteria	136
4. Afecciones faringeas de índole diversa	138
IV. Síntomas especiales de los órganos anejos de la cavidad bucal	139
1. A partir de las glándulas salivales	139
a) Parotiditis epidémica (paperas)	139
b) Aumento del flujo salival (ptialismo, sialorrea)	141
c) Disminución del flujo salival (aptialismo, xerostomía)	141
2. Síntomas del suelo de la boca. Actinomicosis	142

C. Síntomas observados en los ganglios linfáticos

I. Generalidades sobre las afecciones de los ganglios linfáticos	145
II. Estudio especial de las adenopatías	148
1. Adenopatías regionales	148
a) Chancre blando	148
b) Linfogranulomatosis inguinal (Enfermedad de Nicola-Durand-Faver)	150
2. Adenopatías generalizadas en diversas enfermedades	151
3. Adenopatías parcialmente regionales y en parte generalizadas	152
a) Linfogranulomatosis (Paltau-Sternberg)	152
b) Gránulos tuberculosos	158
c) Gránuloma sifilítico	159
d) Linfosarcoma	159
e) Síndrome de Mikulicz	160
f) Gránulos en otras afecciones raras (lepra, peste, etc.)	160
Granuloma leproso, 160. — Peste, 160.	160

D. Síntomas dependientes del sistema nervioso

I. Pérdida del conocimiento y somnolencia	162
1. Generalidades	162
2. Causas especiales	163
a) Pérdida del conocimiento y somnolencia a consecuencia de intoxicaciones	163
Venenos exógenos	163
Venenos cárnicos. Intoxicación por fenoles, 164. — Metales pesados y metaloides, 164. — Intoxicación por óxido de carbono, 164. — Intoxicación por el anhídrido carbónico, gas sulfídrico, ácido cianídrico y nitrobenzol, 165. — Gas hilarante, éter, cloroformo, 165. — Alcoholismo, 165. — Hipnóticos, 166. — Intoxicación con morfina, 166. — Intoxicaciones alimenticias, 167. — Fosfofiz de serpiente, 167.	163
Arqueología: 1. Inhalación y aclaramiento, 167. — 2. Electrocución y fulguración, 168.	163

Venenos endógenos e infecciones	168
Productos del catabolismo bacteriano o parasitario, 168. — Endocrinopatías, 168. — Productos anómalos originados en el metabolismo intermedio, 169. — Coma diabético, 169. — Coma hepático, 169. — Coma uréxico, 170.	
b) Pérdida del conocimiento y somnolencia consecutivas al defectuoso aporte de oxígeno al cerebro	171
Anoxemia cerebral consecutiva al escaso aporte de oxígeno a los pulmones, 171. — Anoxemia cerebral consecutiva a la anemia del cerebro, 172. — En las hemorragias agudas profusas, 172. — En los trastornos circulatorios, 172. — En la enfermedad de Adams-Stokes, 173.	
c) Pérdida del conocimiento y somnolencia a consecuencia de afecciones primarias cerebrales	173
Afecciones del cerebro de origen traumático: Comoción cerebral, 174. — Contusión cerebral, 174. — Compresión cerebral, 175.	
Trastornos de la circulación cerebral: Ictus apoplético, 175. — Trombosis de los senos venosos, 177. — Parquimeningitis hemorrágica interna, 178. — Apoplejía meningea, 179.	
Afecciones cerebrales y meníngeas de origen inflamatorio, 179. — Poliomielitis anterior aguda, 180. — Encefalitis, 181. — Encefalitis supuradas, 181. — Encefalitis no supuradas, 181. — Polioencefalitis hemorrágica superior y (pseudo) encefalitis aguda, 181. — Encefalitis postvacunal, 182. — Encefalitis epidémica o letárgica de von Economo, 182. — Tumores cerebrales, 186. — Enfermedades idiopáticas, 186.	
II. Hipercinesias	187
1. Contracturas musculares localizadas	187
APÉNDICE: Hipo, 189. — Calambres profesionales, 190. — Mioclonias, 190.	
2. Ataques convulsivos generalizados	191
a) Gran ataque epiléptico	191
Diagnóstico diferencial entre el ataque epiléptico y el histérico, 192. — Diagnóstico de las formas sintomáticas de la epilepsia, 193.	
b) Hipercinesias en las intoxificaciones	194
c) Hipercinesias en las infecciones	195
Tétanos, 195. — Rabia, 196.	
d) Hipercinesias en los trastornos de los órganos endocrinos	198
Hipoglucemia, 198. — Tetanía, 198.	
III. Temblor	200
IV. Vértigo	202
V. Parálisis	204
1. Generalidades	204
2. Parte especial	205
a) Parálisis espásticas	205
b) Parálisis flácidas	206
Hemiparálisis como residuo de la apoplejía, 208. — Parálisis consecutivas a intoxicaciones e infecciones, 209. — Debidas a intoxicaciones endógenas (incluyendo las enfermedades por carencia), 209. — Seudouremia crónica, 209. — Mielosis funiculares, 210. — Diabetes sacarina, 211.	
APÉNDICE: Palmaritis gravídica, 211. — Parálisis a consecuencia de intoxicaciones o infecciones exógenas, 211. — Envenenamientos, 211. — Botulismo, 211. — Parálisis consecutivas a diversas infecciones, 212. — Parálisis por polineuritis postflúterica, 212. — Poliomielitis anterior aguda (enfermedad de Heine-Medin), 213.	

E. Síntomas determinados por afecciones del corazón y del sistema vascular

	Págs.
I. Síntomas cardíacos	220
1. Síntomas subjetivos	220
a) Dolor b) Palpitaciones c) Dolor precordial Síndrome gastrocardíaco, 224. — Trombosis coronaria (occlusión coronaia aguda, infarto del miocardio), 225. — Estenosis coronaria (angina de pecho), 227.	220 220 220 222
d) Síntomas objetivos a) Síntomas comprobados por el electrocardiograma Fundamentos anatómicos y fisiológicos del electrocardiograma, 228. — Electrocardiograma normal, 229. — Electrocardiograma patológico, 230. — Modificaciones morfológicas del complejo ventricular, 231. — Trastornos del ritmo cardíaco, 240. — Trastornos de la formación de los estímulos, 247. — Extrasistoles, 248. — Fibrillación y tremulación auriculares, 255. — Trastorno en la conducción de los estímulos, 256.	228 228
b) Síntomas comprobados por la observación clínica Inspección y palpación del corazón, 265. — PerCUSIÓN del corazón, 268. — Pericarditis exudativa (derrame pericárdico), 269. — Auscultación del corazón, 271. — Afecciones del miocardio, 271. — Insuficiencia de las válvulas sústicas, 276. — Estenosis aórtica, 277. — Insuficiencia mitral, 282. — Estenosis mitral, 285. — Estenosis tricúspide, 289. — Lesiones cardíacas congénitas, 290. — Pericarditis seca, 291.	265
II. Síntomas vasculares	292
1. Síntomas observados en el sistema venoso	292
a) Síntomas diversos observados en las venas Trombosis, tromboflebitis y embolia, 292. — Formación de trámbos en las cavidades cardíacas, 294. — Embolias de las ramas de la arteria pulmonar (infarto del pulmón), 295. — Embolia del tronco de la arteria pulmonar, 297. — Embolias en los diversos órganos, 297. — Trombosis de la vena porta, 299. — Trombosis circunscrita a la vena esplénica, 300.	292
b) Dilataciones venosas en el cuello como síntoma morboso especial. — Enfermedades del mediastino, 300. — Insuficiencia de la válvula tricúspide, 302. — Mediastinopericarditis adheriva, 304.	300
c) Dilatación de las venas de la región lateral del tórax d) Dilataciones venosas en los colapsos cardíaco y vascular	306 306
2. Síntomas obtenidos por la exploración de las arterias	306
a) Aneurisma aórtico b) Aterosclerosis de la aorta y de sus colaterales adyacentes c) Esclerosis de la arteria pulmonar d) Arteriosclerosis de los vasos del territorio esplántrico e) Arteriosclerosis periférica Síntomas subjetivos de la arteriosclerosis y valoración de los mismos para el diagnóstico diferencial con la neurastenia, 315.	307 311 313 313 314
f) Arterioesclerosis cerebral g) Endarteritis obliterante h) Periarteritis nudosa i) Angiomiosclerosis Enfermedad de Raynaud, 320. — Formas leves de angiomeglosis local, 320. — Esclerodermia (esclerodactilia), 321. — Hemiatrofia facial progresiva, 322. — Síntoma angioneurótico (Quincke), 322.	315 316 317 318
3. El pulso como síntoma	322
a) Pulso alternante b) Pulso paradójico	323 324

	Págs.
c) Pulso diferente	324
d) Pulso saltón y alto	324
e) Pulso pequeño	325
Análisis : Métodos para determinar la energía cardíaca por medio del pulso y su valor diagnóstico, 325.	
4. Hipotensión arterial como síntoma	326
a) Hipertensión nefrótica	327
b) Hipotensión arterial esencial	328
5. Hipotensión arterial como síntoma	332
a) Hipotensión arterial sintomática	333
b) Hipotensión arterial esencial	335
 F. Síntomas determinados por los órganos torácicos, exceptuando los cardíacos y los vasculares	
I. Trastornos de la deglución	337
1. Inflamaciones del esófago	338
2. Úlceras del esófago	338
3. Cauterizaciones del esófago	339
4. Neurosis del esófago	339
5. Cardiospasmos	340
6. Parálisis de la túnica muscular del esófago	340
7. Diverticulosis del esófago	341
8. Cáncer del esófago	342
II. Dolores torácicos	343
1. Dolores en las afecciones de la pared torácica	343
2. Dolores en las afecciones de los órganos torácicos	345
a) Dolores en las paredes laterales y posterior del tórax	345
Fleuresta seca, 345. — Adherencias pleurales, 345. — Enfermedades pulmonares, 345. — Afecciones diafragmáticas, 346. — Enfermedades hifrometafragmáticas, 348.	
b) Dolor torácico retroesternal	348
Infartos ganglionares y tumores mediastínicos, 348. — Mediastinitis, 348. — Enfermedades de la tráquea, 349. — Enfermedades del esófago, 349.	
III. Tos y expectoración	349
Introducción : Examen de los espulos	350
1. Tos en las afecciones situadas fuera de las vías respiratorias	356
2. Tos en las enfermedades de las vías respiratorias altas	357
a) Tos en las enfermedades de la faringe	357
b) Tos en las enfermedades de la laringe	358
Laringitis aguda, 358. — Laringitis crónica, 359. — Tuberculosis de la laringe, 359. — Sífilis de la laringe, 359. — Pericondritis de la laringe, 360. — Tumores benignos de la laringe, 360. — Cáncer de la laringe, 360.	
c) Tos en las enfermedades de la tráquea	361
d) Tos ferina o coqueluche	361
3. Tos en las afecciones de las vías respiratorias profundas	364
a) Tos en las enfermedades con escasa o moderada expectoración	364
Bronquitis agudas, 365. — Bronquitis aguda simple, 365. — Bronquitis capilar, 365. — Bronquiolitis obliterante, 366. — Bronquitis fibrinosa, 366. — Bronquitis consecutiva a la inhalación de gases irritantes, 367.	
Bronquitis crónicas : Bronquitis crónica simple, 367. — Bronquitis crónica fibrinosa, 368. — Catarro de eosinófilos, 368. — Bronquitis crónica como complicación, 368.	
b) Congestión pasiva pulmonar, 369.	
Neumoconiosis, 370.	

Neumonías e infecciones específicas de los pulmones . Neumonía fibrinosa, 372. — Bronconeumonía, 372. — Sífilis pulmonar, 373. — Actinomicosis pulmonar, 373.	
Enfermedades parasitarias del pulmón, 373.	
Tumores del pulmón, 374.	
b) Enfermedades con eliminación de gran cantidad de esputos	374
Enfermedades con eliminación de gran cantidad de esputos serosos (Bronquitis pituitosa. Asma humeda de Lastmeijer), 374. — Edema pulmonar, 374. — Enfermedades acompañadas de expulsión de gran cantidad de esputos purulentos, 376. — Broncobleñores, 376. — Absceso pulmonar, 376. — Enfermedades con gran cantidad de esputos fétidos, 377. — Bronquitis putrida, 377. — Bronquectasias, 378. — Gangrena pulmonar, 379.	
c) Enfermedades con esputos sanguinolentos. Hemoptisis	380
Generalidades	380
Hemoptisis consecutivas a una excesiva permeabilidad de los vasos sanguíneos y a trastornos circulatorios : Enfermedades infecciosas hemorrágicas, 382. — Diáfrasis hemorrágicas, 382. — Trastornos circulatorios de los pulmones, 382. — Infarto pulmonar, 382. — Hemoptisis de los procesos mórbicos genuinamente pulmonares : Diversas enfermedades pulmonares no tuberculosas, 384. — Tuberculosis pulmonar, 385. — Patogenia y clasificación de las tuberculosis pulmonares, 385. — Afecto primario de la tuberculosis, 389. — Diseminación linfohematogena, 391. — Propagación canalicular (tuberculosis de los adultos), 391. — Foco precoz o infiltrado precoz, 394. — Catarro del vértice pulmonar, 396. — Sintomatología de la tuberculosis pulmonar, 399. — Sintomatología general y diagnóstico diferencial de la tuberculosis pulmonar, 399. — Sintomatología especial y diagnóstico diferencial de la tuberculosis pulmonar, 404.	
IV. Síntomas torácicos apreciables por los métodos exploratorios físicos	406
1. Inspección	406
2. Palpación	408
3. Percusión	409
4. Auscultación	413
5. Auscultación de la voz	415
6. Roces y estertores	415
7. Síntesis hípocrática	416
8. Síntesis de la exploración torácica	417
V. Interpretación de los diversos síntomas para el diagnóstico de las afecciones de los órganos torácicos	419
1. Diagnóstico diferencial de las enfermedades pulmonares	419
a) Diagnóstico diferencial de las infiltraciones pulmonares	419
Procesos pulmonares infiltrantes agudos, 419. — Neumonía fibrinosa, 419. — Infarto pulmonar, 419. — Neumonía caseosa, 420. — Bronconeumonía, 420. — Sintomatología, 420. — Formas especiales de la bronconeumonía, 422. — Bronconeumonía como complicación de las enfermedades infecciosas, 422. — Bronconeumonía gripeal, 422. — Bronconeumonía sarampionosa, 422. — Bronconeumonía de la tos ferina, 422. — Bronconeumonía difterica, 422. — Bronconeumonía tifosa, 422. — Bronconeumonía carbunculosa, 423. — Bronconeumonía psitacósica, 423. — Bronconeumonía consecutiva a la inhalación de gases tóxicos, 424. — Neumonía por aspiración, 425. — APÉNDICE : Atelectasia, 425. — Hipostasis, 426. — Procesos infiltrantes crónicos, 426.	
Neumonías crónicas, 426. — Neoplasias pulmonares, 427. — Tumores pulmonares primitivos, 427. — Tumores pulmonares secundarios, 430. — Sífilis pulmonar, 430. — Actinomicosis pulmonar, 431. — Estreptotricosis pulmonar, 431. — Hilatidiosis pulmonar, 432.	
b) Diagnóstico diferencial de las cavidades fraguadas en el parénquima pulmonar	433

2. Diagnóstico diferencial de los derrames pleurales incluyendo su etiología y sintomatología	434
a) Derrame pleural por congestión pasiva	437
b) Tumores de la pleura	437
c) Pleuresta tuberculosa con derrame	438
d) Poliserositis tómática	439
e) Pleuresta serofibrinosa	439
f) Pleuresta supurativa (empieza)	440
3. Diagnóstico diferencial de las adherencias pleurales	442
4. Tumores del mediastino	443

G. Síntomas de los órganos abdominales

I. Dolor abdominal	445
1. Dolor de vientre difuso violento	447
a) Cuando se presenta como síntoma cardinal	447
Obstrucción intestinal, 447. — Perforación en plena cavidad peritoneal libre, 453. — Perforación cubierta, 454.	
Peritonitis aguda: Peritonitis por apendicitis aguda, 458. — Peritonitis por perforación del estómago, 459. — Peritonitis producidas por el hígado y la vesícula biliar, 459. — Peritonitis producidas por diversos procesos flogísticos intestinales, 460. — Peritonitis desarrolladas a partir de las vías urinarias, 460. — Absceso pancreatico como causa de peritonitis, 460. — Peritonitis procedente de afecciones inflamatorias de los órganos genitales femeninos, 461. — Formas raras de peritonitis y de peritonismo, 462. — Peritonitis consecutivas a traumatismos abdominales penetrantes y no penetrantes, 463.	
APÉNDICE: Dolores de vientre en las afecciones de los vasos abdominales, 463.	
b) Dolor abdominal difuso e intenso como síntoma accesorio	466
2. Dolores de vientre de grado leve y carácter difuso	472
3. Dolor de vientre circunscrito	474
a) Epigastralgia	476
Ulcera gástrica y duodenal, 476. — Gastroduodenitis, 485. — Otras gastropatías, 486. — Epigastralgia en las ulceraciones del estómago, 487. — Enfermedades pancreáticas, 488. — Pancreatitis aguda, 489. — Necrosis pancreática y esteatonecrosis agudas, 491. — Litiasis pancreática, 492. — Pauverritis crónicas, 493. — Tuberculosis y sífilis del páncreas, 493. — Epigastralgias en afecciones de diversos órganos epigástricos, 494. — Epigastralgia de procesos morbosos localizados fuera del epigastro, 496.	
b) Hipocostralgia derecha	499
Afectaciones de las vías biliares. Colecistopatías y colangitis, 499. — Lesiones de las vías vasculares intrahepáticas, 507. — Afecciones del parenquima hepático, 508. — Diversas afecciones que determinan complicaciones hepáticas, 509. — Diversos órganos enfermos situados debajo, detrás y encima del hígado, 510.	
c) Dolores flósciales o flaccicúrgia	512
Apendicitis (peritilitis), 512. — Apendicitis aguda, 514. — Apendicitis crónica, 518. — Complicaciones, 518. — Diagnóstico diferencial de la apendicitis, 522.	
d) Lumbaralgia	528
Nefrolitiasis, 528. — Otras afecciones urogenitales, 531. — Procesos morbosos de otros órganos situados en la región lumbar, 535. — Procesos morbosos de órganos distantes situados en el abdomen, 536. — Angina de pecho, 537. — Procesos morbosos viscerales, 537. — Lumbago de las afecciones de la columna vertebral, miopatías y neuropatías, 537.	
e) Ileosigmoidalgia	538
f) Mesogastralgia	540
g) Hipogastralgia	540
h) Dolores en la región sacra en las afecciones de los órganos abdominales	543

	Págs.
II. Estreñimiento.	544
1. Estreñimiento agudo producido por las más diversas causas	545
2. Retención aguda de las heces fecales del feto	547
a) Ileo mecánico Oclusión intestinal, 547. — Estrangulación intestinal, 550.	547
b) Ileo funcional	553
3. Estreñimiento crónico	555
a) Estenosis intestinal crónica	556
b) Enfermedad de Hirschsprung	558
c) Estreñimiento habitual	559
III. Diarrés.	562
1. Prolegómenos	562
a) Generalidades	562
b) Examen de las heces fecales	563
2. Diarrés agudas	566
a) Gastroenterocolitis aguda	566
b) Cólera	570
c) Disenteria	571
Disenteria bacilar, 571. — Disenteria amibiana, 574. — Disenteria esporádica, 575.	571
3. Diarrés crónicas	576
a) Diarrés crónicas sintomáticas	576
Por causas diversas, 576. — Diarrés pancreatogénicas, 578. — Diarrés de la ağılla pancreática funcional, 579. — Diarrés de la pancreatitis crónica, 579.	576
b) Enfermedades con diarrés crónicas gemelas	580
Enterocolitis crónica: Diarrea tropical aftosa, 582. — Dispepsia intestinal o diarreas dispepticas, 583. — Dispepsia flatulenta, 584. — Dispepsia putrida, 584. — Dispepsia jabonosa, 585. — Colitis crónica, 585. — Afecciones con diarreas crónicas específicas, 589. — Tuberculosis intestinal, 589. — Actinomicosis intestinal, 590. — Sifilis intestinal, 590. — Rectitis gonocócica, 590.	580
IV. Melena y sangre oculta en las heces fecales	591
1. Generalidades	591
2. Causas especiales de la hemorragia endodigestiva	591
a) Hemorragias bucales y faringeas	592
b) Hemorragias esofágicas	592
c) Gastrorrágias	593
De diversas etiologías, exceptuando la cancerosa, 593. — Gastrorrágias del cáncer gástrico, 593.	593
d) Hemorragias del intestino delgado	596
e) Hemorragias del intestino grueso y del recto, especialmente las de origen canceroso	597
f) Enterorrágias en enfermedades extraintestinales	598
V. Vómitos (incluyendo náuseas, eructos y pirosis)	599
1. Generalidades	599
2. Examen del jugo gástrico	602
3. Vómitos debidos a causas especiales	606
a) Vómitos producidos por causas situadas fuera del trato gastro-intestinal	606
Botulismo, 607. — Vómitos producidos por otras intoxicaciones, 608.	606
b) Vómitos producidos por causas presentes en el trato gastrointestinal	612
Vómitos de la enteritis, 612. — Vómitos de las gastritis, 615. — Gastritis aguda, 618. — Gastritis crónica, 618. — Atomía del estómago, 621. — Vómitos de la estenosis pilórica, 623.	612
c) Hematemesis	628

VI. Síntomas abdominales perceptibles por la exploración física y métodos exploratorios afines	630
1. Inspección del abdomen	630
2. Percusión del abdomen	633
a) Ascitis y su diagnóstico diferencial	633
b) Peritonitis tuberculosa	637
3. Auscultación del abdomen	639
4. Palpación del abdomen	639
a) Resultados obtenidos con la palpación hepática y con otras exploraciones complementarias	641
Técnica e interpretación de los resultados obtenidos con los métodos de exploración del hígado : Percusión del hígado, 641 — Palpación del hígado, 642. — Examen roentgenológico del hígado, 644. — Pruebas funcionales del hígado, 645. — Velocidad de sedimentación globular en las hepatopatías, 649.	649
b) Datos patológicos suministrados por la palpación del hígado	649
Aumento del tamaño del hígado : Sendohepatomegalia por hepatopatía, 649. — Hepatomegalia genuina, 650. — Aumento difuso del tamaño del hígado, 650. — Tumefacción irregular del hígado, 650. — Tumefacciones difusas y circunscritas, irregulares, del hígado, acompañadas de fiebre, 673. — Tumefacciones difusas y circunscritas del hígado acompañadas de ictericia, 674.	649
Reducción del tamaño del hígado	674
c) Datos aportados por la palpación del bazo y por otros métodos exploratorios complementarios	676
Técnica de la exploración	676
Diversas modalidades de esplenomegalia : Tumefacciones espurias del bazo. Bazo flotante, 676. — Infarto del bazo, 680. — Absceso del bazo, 680. — Congestión pasiva del bazo (esplenomegalias de origen vascular), 681. — Esplenomegalias agudas en las enfermedades infecciosas, 682. — Esplenomegalias crónicas en las enfermedades infecciosas, 683. — Tuberculosis del bazo, 683. — Sifilia del bazo, 684. — Bazo palpitario, 685. — Bazo del kala-azar, 685. — Esplenomegalias crónicas, no infecciosas, 686. — Anétopsis del bazo, 686. — Cirrosis hepática esplenomegálica, 686. — Esplenomegalia en las tisis tróficas, 688. — Enfermedad de Gaucher, 688. — Enfermedad de Niemann-Pick, 689. — Enfermedad de Schüller-Christian, 689. — Esplenomegalias en las hemopatías, 690. — Esplenomegalias en las neoplasias, 693. — Esplenomegalias de génesis dudosa, 693.	676
d) Datos apreciados por palpación de la región renal	694
Neoplasias del riñón, 696. — Tumores de las suprarrenales, 697. — Distopias del riñón (especialmente riñón flotante), 698. — Hidronefrosis, 699. — Riñón poliquístico, 699. — Otras afecciones de los riñones que determinan datos palpatorios patológicos, 700.	694
e) Datos palpatorios patológicos en la región epigástrica y mesogástrica	700
Afecciones del estómago, 700. — Procesos morbosos de los ganglios linfáticos epiploicos y mesentéricos con datos palpatorios patológicos, 702. — Tumores palpables en el epigastrio dependientes de afecciones del páncreas, 703. — Generalidades, 703. — Neoplasias del páncreas, 704. — Quistes del páncreas, 705.	700
f) Datos patológicos palpatorios percibidos en el hipocondrio derecho y en el llanco derecho	707
g) Datos palpatorios patológicos del cuadrante abdominal inferior derecho	712
h) Datos proporcionados por la palpación del cuadrante inferior izquierdo del abdomen	716
i) Datos palpatorios patológicos de la región hipogástrica	717
APÉNDICE : Exploración rectal, 718.	717

H. Síntomas proporcionados por la orina

	<u>Págs.</u>
I. Poluria	722
1. Diabetes insípida	723
2. Polidipsia primitiva	725
II. Glucosuria	726
1. Diabetes renal	727
2. Diabetes pancreática o sacarina	728
APÉNDICE: a) Coma diabético, 733. — b) Coma hipoglucémico, 734.	
III. Orina roja	735
1. Hematuria	735
a) Hematurias génitales	735
Hemorragias uretrales, 736. — Hemorragias de la vejiga urinaria, 736. — Cistitis, 736. — Cálculos de la vejiga urinaria, 736. — Neoplasias de la vejiga urinaria, 736. — Tuberculosis de la vejiga urinaria, 737. — Hemorragias de los uréteres y de los riñones, 737. — Cálculos del riñón, 737. — Tuberculosis de los riñones, 739. — Neoplasias de los riñones, 739. — Riñón poliquístico, 741. — Hematurias renales provocadas por otras causas diversas, 741.	
b) Hematurias con albunuria	742
Globúbulonefritis difusa aguda, 742. — Nefritis focal, 744.	
2. Hemoglobinuria	746
a) Hemoglobinuria por enfriamiento	747
b) Hemoglobinuria de las marchas	748
c) Mioglobinuria paroxismal	748
3. Porfirinuria	748
a) Porfirinuria aguda	748
b) Porfirinuria crónica	749
4. Urobilinogenuria	749
5. Otras causas poco frecuentes del color rojo de la orina	751
IV. Otras coloraciones importantes de la orina	751
1. Alcaptonuria	751
2. Ocrrosis	751
3. Orina fenólica	751
4. Orina con modificaciones producidas por diversos medicamentos	752
5. Orina con melanina	752
6. Orina con bilirrubina	752
7. Orina con indicán	752
V. Albunuria	752
1. Albunurias benignas	753
a) Albunuria ortostática	753
b) Congestión pasiva de los riñones	754
2. Albunurias intensas. Nefrosis	755
a) Nefrosis agudas	755
Albunuria febril, 755. — Nefropatía gravídica, 756. — Lesiones de los riñones provocadas por las intoxicaciones (nefropatía producida por el sulfamato), 756.	
b) Nefrosis crónicas	757
Nefrosis lipídica, 757. — Nefrosis amiloidea, 758.	
3. Albunurias de escaso grado. Nefroesclerosis con riñón retraido	759
a) Nefroesclerosis con riñón retraido de origen inflamatorio	760
Nefroesclerosis con riñón retraido consecutiva a una glomerulonefritis difusa crónica, 760. — Nefroesclerosis pleométrica, 761.	
b) Nefroesclerosis con retracción renal de origen vascular	761
Nefroesclerosis angiósclerótica, 761. — Otras nefroesclerosis de origen vascular, arteriosclerótico, por infartos renales o por congestión pasiva renal, 762.	
c) Nefroesclerosis de patogenia degenerativa. Nefropatías amiloidea, gotosa y diabética	763

I. La fiebre como síntoma morboso	<u>Pág.</u>
I. Generalidades	764
II. Enfermedades febres en particular	766
1. Fiebre continua	766
a) Neumonía fibrinoso	766
b) Gripe	768
c) Tifoides	769
d) Paratifoides	774
e) Tuberculosis miliar aguda	776
APÉNDICE : Tularemia, 778.	
2. Fiebres ondulantes	779
a) Enfermedad de Bang	779
b) Paludísmo	780
APÉNDICE : a) Fiebre recurrente o tifus recurrente, 782. — b) Fiebre Pappataci o fiebre ternaria, 783. — c) Fiebre de los cinco días, de Wolhiniá o quintana, 783.	
3. Fiebre remitente	784
a) Septicemia	784
b) Colangitis	788
c) Absceso del hígado	789
d) Absceso subfrénico	792
e) Fiebre aguda	793
f) Absceso paranefrítico	795
APÉNDICE : Periarteritis nudosa, 796.	
4. Enfermedades con temperaturas subfebriles	798
a) Tuberculosis pulmonar incipiente	799
b) Endocarditis	804
c) Otras enfermedades subfebriles crónicas	808
J. La disnea como síntoma de enfermedades	
I. Disnea cardíaca	810
1. Disnea de las enfermedades del ventrículo izquierdo	810
a) Disnea nocturna paroxística	810
b) Edema pulmonar	813
2. Disnea de las enfermedades del corazón derecho	814
3. Complicaciones que exacerbaban la disnea en los cardiópatas	815
II. Disnea pulmonar	815
1. Disnea del neumotórax	816
2. Disnea del enfisema pulmonar	817
III. Disnea por estenosis de las vías respiratorias	821
1. Disnea consecutiva a estados espásticos de las vías respiratorias	821
a) Disnea por espasmo laríngeo	821
b) Disnea por asma bronquial	821
c) Disnea de la tos ferina	823
2. Disnea consecutiva a procesos morbosos orgánicos	824
a) Disnea por estenosis de la laringe	824
b) Disnea por estenosis de la tráquea	825
c) Disnea en la estenosis de los bronquios	826
IV. Trastornos respiratorios de otra índole	827
K. Dolores céfalicos, del dorso y de las extremidades como síntoma de diversas enfermedades	
I. Dolores percibidos en la cabeza	829
1. Dolor de la cara (prosopalgia)	829
Neuralgia del trigémino (dolor facial de Fothergill), 830.	

	Págs.
2. Dolor de cabeza genuino (cefalalgia, cefalea)	833
a) Generalidades	833
b) Dolor de cabeza de las afecciones extracraneales	834
Cefalalgia por afecciones de las partes blandas extracraneales, 834.—Cefalalgias producidas por afecciones de los huesos craneales, 835.—Cefalalgias provocadas por afecciones de los ojos, 836.—Cefalalgia producida por afecciones de las cavidades bucal, faríngea o nasal, de los senos óseos paranasales y de los oídos, 837.—Cefalalgias provocadas por enfermedades generales, 838.—Cefalalgia producida por las psiconeurosis, 839.	834
c) Cefalalgia de las afecciones intracraneales	840
Examen del líquido céfalo-rraquídeo, 841.—Cefalalgias de las afecciones de las meninges, 845.—Meningismos, 846.—Meningitis agudas, 849.—Meningitis cerebroespinal epidémica, 849.—Meningitis supurada aguda endémica, 853.—Meningitis tuberculosa, 855.—Meningitis sifilitica, 857.—Meningitis cancerosa, 857.—Diagnóstico diferencial de las distintas formas de meningitis, 857.—Meningitis crónicas, 859.—Cefalalgias de las afecciones cerebrales, 862.—Trastornos circulatorios cerebrales, 862.—Cefalalgia vasomotora, 862.—Jaqueca, 863.—Cefalalgia de las afecciones cerebrales inflamatorias, 866.	840
APÉNDICER: Cefalalgia en el absceso cerebral, 866.—Tumores cerebrales, 867.	
II. Dolores de la nuca, dorso y, especialmente, de la región sacra.....	871
1. Dolores de origen óseo de la columna vertebral lumbar	871
2. Dolores de la espondilosis deformante	875
3. Dolores de las artropatías de la columna vertebral	876
a) Espondilartritis anquilopoyética (Bechterew).....	876
b) Espondilartrosis	877
4. Dolores dorsales y sacros producidos por las variedades y malformaciones de la columna vertebral	878
5. Dolores sacros y dorsales provocados por afecciones de la médula espinal, meninges y nervios raquídeos	878
6. Dolores sacros de origen muscular	879
III. Dolores de las extremidades (Incluyendo las parestesias).....	879
1. Dolores en las afecciones cutáneas	879
2. Dolores en las enfermedades cardíacas y vasculares	881
3. Dolores en las afecciones del sistema linfático	882
4. Dolores propios de las neuralgias, neuritis y de las mialgias	882
a) Neuralgias: Clásica	884
Diversas neuralgias del plexo lumbar, 888.—Neuralgia crural, 888.—Neuralgia del fémorocutáneo (neuralgia parestésica), 889.—Neuralgia braquial, 889.	884
b) Neuritis	890
Neuritis producidas por tóxicos exógenos, 890.—Neuritis producidas por las avitamínicos e hidrocarburos endógenos, 891.—Polineurritis infecciosas, 892.	890
c) Mialgias	893
Reumatismo muscular genuino, 893.—Miositis gonocócica, 894.—Miositis sifilitica, 894.—Dermatomiositis, 895.—Neuromiositis, 895.—Miositis osificante múltiple progresiva, 895.—Enfermedades por insuficiencia estática, 896.—Dolor provocado por el trabajo forzado o por la fatiga, 896.—Contracturas profesionales, 896.—Dolores de las extremidades provocados por infecciones agudas, 896.—Triquinosis, 896.—Dolores del talón. Calcaneomías. Tarsalgias, 899.—Calambres, 899.—Tendovaginitis, 900.	893
5. Dolores en las extremidades, dependientes de afecciones cerebrales y medulares	901

	Pág.
6. Dolores en las extremidades, dependientes de afecciones óseas	901
7. Dolores en las extremidades, producidos por artropatías	901
a) Artropatías agudas	903
Reumatismo articular agudo, 904. — Reumatoïdes infecciosos agudos, 908. — Artritis reumatoïdes agudas no infecciosas, 912. — Hemartrosis agudas, 914. — Diagnóstico diferencial de las artralgias agudas, 914.	917
b) Artropatías crónicas	917
Artropatías crónicas inflamatorias (artritis crónicas), 917. — Reumatismo articular crónico, 918. — Otras artritis crónicas infecciosas, 923. — Artropatías crónicas no inflamatorias (artrosis crónicas), 925. — Osteoartrosis (osteoaartropatía deformante), 925. — Osteoartrosis deformante juvenil, 928. — Artropatías neuropáticas, 928. — Artropatías endocrinas, 930. — Artropatías tróficas vasoconstrictoras, 930. — Artropatías hemofílicas, 931. — Artropatías metabólicas, 932. — Ceronosis (alcaptonuria), 932. — Oxalantia (oxaluria), 932. — Gota (diátesis tónica), 932.	917
L. Síntomas relacionados con la constitución general del enfermo	
I. Generalidades	937
II. Parte especial	940
1. Alteraciones morfológicas locales	940
2. Lesiones sistematizadas constitucionales	943
a) Tipos constitucionales: Constitución asténica. Constitución pícnica	943
b) Cuadros clínicos	945
Rachitismo, 945. — Osteomalacia, 949. — Osteogénesis imperfecta (osteopatirrosis, osteoporosis congenita), 952. — Osteoporosis senil, 953. — Enfermedad marmórea de los huesos (Albers-Schönberg), 953. — Craniocistofaringocele, 953. — Osteofit deformante (enfermedad de Paget), 953. — Osteitis fibrosa quística generalizada o enfermedad de Recklinghausen, 954. — Osteoperioritis hiperplástica (osteoaartropatía hipertrófica nómica de Marie, osteoperostitis trodigena de Sternberg), 954.	945
3. Enfermedades endocrinas y su influencia sobre el crecimiento y el desarrollo	955
a) Enfermedades tiroideas	955
Hipertireosis, 959. — Enfermedad de Basedow, 963. — Tirotoxicosis, 969. — Hipertireosis leve, 970. — Hipotireosis, 971. — Mxedema, 971. — Mxedema congénito, 971. — Mxedema infantil, 973. — Mxedema adiposoide, 973. — Hipotireosis leve, 975.	955
b) Enfermedades hipofisarias	976
Acromegalia, 977. — Caquexia hipofisaria o enfermedad de Simmonds, 980. — Distrofia adiposogenital, tipo Fröhlich, 982. — Basoflagrama hipofisario (adenoma basófilo, enfermedad de Cushing), 985. — Rianismo hipofisario, 988.	976
M. Signos patológicos descubiertos por los análisis de laboratorio	
I. Cuadro hemático leucocitario	990
1. Leucocitosis	991
a) Leucocitosis fisiológicas	991
b) Leucocitosis posthemorrágicas	991
c) Leucocitosis patológicas	992
Leucocitosis eosinofílica o eosinofilia, 995. — Leucocitosis basófila o basofilia, 996. — Leucocitosis monocíticas o monocitosis, 996. — Leucocitosis linfocíticas o linfocitosis, 997. — Fiebre ganglionar de Pfeiffer, 998. — Linfadenitis crónica o leucemia linfática, 1001.	990

II. Leucopenias	1004
a) Leucopenia neutrófila o neutropenia	1004
b) Agranulocitosis	1006
c) Aleuria hemorrágica	1007
d) Intoxicación por el benzol	1009
e) Aneosinofilia	1010
f) Monocitopenia	1010
g) Linfocitopenia	1010
3. Elementos mieloides inmaduros del cuadro hemático leucocitario	1011
a) Mieloma múltiple o enfermedad de Kahler	1012
b) Cloroma	1013
c) Plasmocitoma	1013
d) Leucemias agudas	1013
e) Leucemia mieloide crónica o mieleosis crónica	1015
f) Mielosis siblemáticas y aleucémicas	1018
II. Punción esternal. Hemomielograma	1018
1. Generalidades	1018
2. Hemomielograma de las anemias	1019
3. Hemomielograma de las leucemias	1020
III. Velocidad de sedimentación globular	1021
IV. Serodiagnóstico de la sífilis	1025
APÉNDICE : 1. Diagnóstico serológico de la blenorragia. Método de Müller-Oppenheim, 1030. — 2. Diagnóstico serológico del quiste hidatídico, 1030. — 3. Diagnóstico serológico de las enfermedades infecciosas agudas, 1031. — 4. Cutirreacción para la sífilis, 1031.	

N. Síntomas descubiertos por el examen roentgenológico

I. Tórax	1034
1. Diáfragma	1034
2. Corazón	1038
a) Imágenes normales	1038
b) Manifestaciones patológicas	1041
Distopias cardíacas, 1041. — Modificaciones patológicas de la configuración cardíaca, 1043. — Formas patológicas típicas del corazón, 1043. — Formas patológicas atípicas del corazón, incluyendo las lesiones congénitas, 1048. — Calcificaciones a nivel de la sombra cardíaca, 1049. — Movimientos pulsátiles de la sombra cardíaca, 1049. — Enfermedades del pericardio, 1050.	
Arterias : Divertículo pericardíaco, derrame pericardíaco enquistado, neoplasias cardíacas y pericardíticas, 1053.	
3. Aorta y grandes troncos vasculares	1053
4. Mediastino, con especial consideración de los síntomas diagnósticos diferenciales	1057
a) Topografía, morfología y contorno del mediastino	1058
b) Modificaciones en la densidad de la sombra	1059
c) Movimientos observados en el mediastino	1060
d) Relaciones mutuas de los órganos	1060
Esófago, 1061. — Modificaciones primitivas, 1061. — Modificaciones secundarias, 1061. — Tráquea y bronquios primitivos, 1061.	
APÉNDICE : Síntomas a distancia, 1063	
5. Pleura	1063
a) Pleura normal	1063
b) Manifestaciones patológicas de la cavidad pleural	1063
Derrame pleural, 1063. — Derrame pleural libre, 1063. — Derrame pleural enquistado, 1064. — Adherencias y engrosamientos pleurales. Neoplasias pleurales, 1066. — Calcificaciones pleurales, 1070. — Neumotórax, (1071).	

6. Pulmones	1073
a) Generalidades : Caracteres del pulmón normal	1073
Alteraciones patológicas, 1077.	
b) Parte especial	1080
Enfermedades pulmonares más importantes, excluyendo la tuberculosas y las neoplasias, 1080. — Eufisema pulmonar, 1080. — Bronquitis, 1081. — Bronquiectasias, 1081. — Congestión pasiva pulmonar, 1083. — Edema pulmonar, 1084. — Neumonitis, 1084. — Neumonía, 1085. — Neumonía crónica, 1085. — Infarto pulmonar, 1089. — Atelectasia pulmonar, 1089. — Absceso pulmonar, 1090. — Gangrena pulmonar, 1091.	
Tuberculosis pulmonar : Diversas formas de los focos morbosos considerados aislariamente, 1092. — Diversos aspectos roentgenográficos de la tuberculosis pulmonar, 1095. — Complejo primario. Procesos morbosos hilares y perihiliares, 1095. — Tuberculosis hematogena. Formas diseminadas, 1097. — Tuberculosis propagadas por vía bronquial, 1102. — Formas especiales de la tuberculosis, 1105. — Curación de los procesos tuberculosos, 1108.	
Artritis : 1. Linfogramalomatosis, 1106. — 2. Lupoido miliar de Boerck, 1107. — 3. Sifilis pulmonar, 1107.	
Neoplasias pulmonares : Tumores benignos, 1108. — Tumores pulmonares malignos, 1108. — Tumores pulmonares malignos primarios, 1108. — Tumores pulmonares malignos secundarios (tumrosis pulmonar), 1111.	
II. Tubo digestivo	1112
1. Generalidades	1112
a) Técnica exploratoria	1112
b) Diagnóstico general	1115
2. Parte especial	1117
a) Faringe y esófago	1117
b) Estómago	1119
Gastritis, 1120. — Úlcera péptica, 1122. — Úlcera de la mucosa, 1123. — Úlcera penetrante, 1123. — Localizaciones especiales de las úlceras, 1124. — Secuelas de la úlcera, 1124. — ARTERIAS : Divertículos gástricos, 1126. — Neoplasias : Tumores benignos, 1127. — Tumores malignos, 1127. — Carcinoma, 1127. — Sarcoma, 1129. — Procesos tumoroides excepcionales, 1129. — ARTERIAS : Estomagos operados, 1130.	
c) Duodeno	1131
Divertículos duodenales, 1132. — Úlcera duodenal y periduodenitis, 1132. — Estenosis duodenales, 1134.	
d) Veyuno e ileon	1136
e) Intestino grueso	1138
Divertículos del intestino grueso, 1140. — Colitis mucocomembranosa, 1141. — Colitis, 1141. — Tuberculosis del intestino, 1144. — Tumores : Tumores benignos, 1145. — Tumores malignos, 1145. — Carcinoma, 1146. — Sarcoma, 1148.	
ARTERIAS : Estenosis del intestino grueso, 1148.	
f) Examen del apéndice vermicular	1149
g) Motilidad intestinal	1150
Motilidad intestinal normal, 1150. — Motilidad intestinal patológica, 1150.	
ARTERIAS : Perforación del tracto gastrointestinal (neumoperitoneo), 1153.	
III. Vesícula biliar	1154
IV. Órganos urinarios	1157
Índice alfabético	1161