



Índice general

Tomo I

Parte I

Ética y medicina

Coordinador

A. Couceiro Vidal

- 1 Bioética y medicina actual A. Couceiro Vidal 3

Parte II

Bases fisiopatológicas de las enfermedades

Coordinador

S. de Castro del Pozo[†]

Sección A

Mecanismos generales de producción de las enfermedades

- 1 Lesión y muerte celular S. de Castro del Pozo[†] 11
J. L. Pérez Arellano
2 Isquemia P. Cía Gómez 16
3 Inflamación J. L. Pérez Arellano 20
S. de Castro del Pozo[†]
4 Mecanismos de producción del cáncer J. J. Cruz Hernández 39

Sección B

Mecanismos generales de expresión de las enfermedades

- 5 Hiperfunción J. Millán Núñez-Cortés 49
6 Hipofunción J. M. de la Higuera Torres-Puchol 55
7 Reacción J. A. Cartón Sánchez 63
J. M. Arribas Castrillo

Parte III

Manifestaciones clínicas generales

Coordinador

C. Aguirre Errasti

Sección A

Síntomas y signos generales de la enfermedad

- 1 Astenia J. Buades Reinés 73
2 Anorexia A. Milazzo Estefanía 75
3 Pérdida de peso C. Aguirre Errasti 77
4 Escalofríos y fiebre A. de la Peña Fernández 82
I. Alberola Gómez-Escolar

Sección B

Dolor

- 5 Dolor: bases fisiopatológicas y tratamiento del paciente con dolor C. Gomar Sancho 91
J. de Andrés Ibáñez

6	Dolor torácico	F. Vallés Belsué	102
7	Dolor abdominal	V. Garrigues Gil J. Berenguier Lapuerta	107
8	Dolor articular y musculoesquelético periférico	A. Álvarez Blanco	113
9	Dolor de espalda y de cuello	D. Roig Escofet	119
10	Cefalea	J. Pascual Gómez	127

Sección C

Manifestaciones clínicas de las enfermedades cardíacas y neumológicas

11	Tos y hemoptisis	P. Martín Escribano	137
12	Disnea	C. Villasante Fernández-Montes F. J. García Río	140
13	Hipoxia, policitemia y cianosis	F. Miguel de la Villa	144
14	Palpitaciones	P. González de Zárate Apiñániz	150
15	Edema	R. Planas Vilà R. M. Morillas Cunill	151
16	Shock	J. M. Mosquera González	157
17	Paro cardíaco y muerte súbita	J. I. Barrenetxea Benguria	166

Sección D

Manifestaciones clínicas en el aparato digestivo

18	Manifestaciones en la mucosa oral de las enfermedades digestivas	P. L. Campo Pisa C. Herrero Mateu	170
19	Disfagia	A. Benages Martínez I. Pascual Moreno	177
20	Náuseas, vómitos e indigestión	J. M. Herrerías Gutiérrez J. M. Martín Guerrero M. C. Utrilla Ayala	182
21	Estreñimiento	J. I. Arenas Miravé L. Bujanda Fernández de Piérola	187
22	Diarrea	J. I. Arenas Miravé L. Bujanda Fernández de Piérola	193
23	Obstrucción intestinal	A. Castells Garangou	202
24	Incontinencia fecal	L. Rodrigo Sáez	206
25	Hemorragia digestiva	L. Ruiz del Árbol Olmos	210
26	Ictericia	A. Caro-Patón Gómez	214
27	Ascitis y otras causas de hinchazón abdominal	R. Planas Vilà R. M. Morillas Cunill	216

Sección E

Trastornos hidroelectrolíticos y de la función renal

28	Alteraciones urinarias	S. Casado Pérez	221
29	Alteraciones del agua y los electrolitos	A. Tejedor Jorge	225
30	Trastornos del equilibrio ácido-básico	J. A. Riancho Moral	268

Sección F

Alteraciones de la función reproductora y sexual

31	Impotencia	J. L. Arrondo Arrondo	277
32	Aspectos ginecológicos de interés para el generalista	J. A. Vanrell Díaz	282
33	Hirsutismo y virilización	J. A. Vázquez García	287

Sección G

Alteraciones del sistema nervioso

34	Coma y muerte encefálica. Donación de órganos	R. Valero i Castell M. Manyalich i Vidal	291
35	Sincope	C. Roig Arnall J. Sagristà Sauleda	301
36	Convulsiones	C. Roig Arnall	308
37	Alteraciones del sueño	J. J. Zarranz Imirizaldu	310
38	Trastornos de la memoria	F. Coria Balanzat	317
39	Trastornos del lenguaje y del habla	H. Liaño Martínez	325
40	Estado confusional agudo	E. García-Albea Ristol	330
41	Apraxias y agnosias	J. M. Terrazas Hontañón	334
42	Síndromes focales del neuroojo	C. H. Lahoz	344
43	Demencia	J. M. Grau Veciana	355
44	Alteraciones de la visión y de los movimientos oculares	J. F. Martí Massó	361
45	Alteraciones del olfato, del gusto y de la audición	O. Combarros Pascual	369

46	Mareo y vértigo	M. J. Sedano Tous	372
47	Manifestaciones generales del sistema nervioso vegetativo	A. Ángel-Moreno Maroto Y. Aladro Benito P. Betancor León	375
48	Alteraciones de la sensibilidad	L. F. Pascual Millán P. Larrodé Pellicer	382
49	Alteraciones de la función motora	C. Leiva Santana	388
50	Trastornos del movimiento	M. J. Martí Domènech R. Blesa González	397
51	Mialgias, rigidez y calambres musculares	J. L. Trueba Gutiérrez	404
52	Trastornos del equilibrio y de la marcha	A. Gimeno Álava	408
53	Alteraciones del líquido cefalorraquídeo	A. Oterino Durán	415

Sección H

Alteraciones hematológicas

54	Anemias	P. Gascón Vilaplana	423
55	Alteraciones cuantitativas de los leucocitos	R. Bajo Gómez	428
56	Manifestaciones generales y evaluación de laboratorio de las diátesis hemorrágicas	V. Vicente García	433
57	Trombofilia	M. N. Fernández Rodríguez	441
58	Adenopatías y esplenomegalia	A. Durántez Martínez	448

Sección I

Alteraciones cutáneas y oculares más frecuentes en medicina interna

59	Manifestaciones cutáneas de interés en medicina interna	T. Estrach Panella J. M. Mascaró Ballester	455
60	Alteraciones cutáneas relacionadas con la fotosensibilidad	J. L. Díaz Pérez J. Gardeazábal García	466
61	Manifestaciones cutáneas relacionadas con alteraciones hormonales y metabólicas	F. Camacho Martínez	471
62	Manifestaciones cutáneas relacionadas con alteraciones del aparato digestivo	A. Ledo M. E. de las Heras	477
63	Manifestaciones cutáneas de las enfermedades neurológicas	A. Toll Abelló R. Martí Laborda	480
64	Manifestaciones cutáneas relacionadas con alteraciones del aparato locomotor y enfermedades del tejido conjuntivo	A. Aliaga Boniche V. Alegre de Miquel	484
65	Manifestaciones cutáneas relacionadas con neoplasias	J. M. de Moragas Viñas	491
66	Manifestaciones cutáneas relacionadas con medicamentos (toxicodermias)	A. Ballester Corominas J. Peyri Rey	496
67	Manifestaciones oculares de las enfermedades sistémicas	D. Andreu i Andreu M. Quintana i Casany	503

Parte IV

Métodos generales de diagnóstico de las enfermedades

Coordinador

J. Martínez López de Letona

1	Misión del médico	J. Martínez López de Letona	513
2	Anamnesis	J. Martínez López de Letona	515
3	Introducción a la exploración clínica	J. Martínez López de Letona	516
4	Inspección general	C. Masa Vázquez	517
5	Exploración del sistema linfático	C. Masa Vázquez	520
6	Exploración del aparato digestivo	A. Fernández-Corugedo Pérez	522
7	Exploración del aparato respiratorio	M. C. Carreño Hernández	526
8	Exploración del sistema cardiovascular	M. de Artaza Andrade I. Fernández Lozano	530
9	Exploración del aparato genital masculino y femenino. Exploración de la mama	R. Pérez Maestu	535
10	Exploración neurológica	J. L. Trueba Gutiérrez	540
11	Exploración del aparato locomotor	J. Mulero Mendoza	547
12	Introducción a las pruebas de laboratorio	J. Martínez López de Letona	549
13	Diagnóstico por imagen	L. Ramos González	551
14	Proceso diagnóstico	R. Pérez Maestu	567
15	Planteamiento terapéutico	J. Ruiz Galiana	573

Parte V

Epidemiología

Coordinador	P. L. Alonso Fernández	
1 Introducción a la epidemiología y estrategias de diseño en la investigación epidemiológica	P. L. Alonso Fernández C. Acosta Rodríguez	583
2 Causalidad y asociación estadística	M. Porta Serra E. Fernández Muñoz	587
3 Medidas de frecuencia	F. Rodríguez Artalejo J. del Rey Calero	593
4 Estudios descriptivos	M. Delgado Rodríguez	599
5 Estudios de cohortes	J. Canela Soler X. Castellsagué Piqué	604
6 Estudios de casos y controles	H. Gómez Dantés	607
7 Estudios de intervención	P. L. Alonso Fernández C. Menéndez Santos	611
8 Introducción a la estadística médica	C. Ascaso Terrén	615
9 Investigación de epidemias	A. Trilla M. A. Asenjo Sebastián	622
10 Validez de las pruebas diagnósticas y de detección: la incertidumbre en la práctica clínica	I. Marín León F. Pozo Rodríguez	628
11 Epidemiología en la evaluación de los servicios sanitarios	X. Bonfill Cosp	634

Parte VI

Biología molecular y genética clínica

Coordinadores	F. X. Real Arribas F. Prieto García	
Introducción	F. X. Real Arribas	641
Sección A		
Biología molecular	F. X. Real Arribas	
1 Receptores y cinasas en la transmisión de señales	T. Thomson	643
2 Mecanismos de transmisión de señales	A. García de Herreros	650
3 Receptores nucleares	A. Aranda Iriarte	658
4 Avances en la biología molecular del desarrollo embrionario	F. Giráldez J. Represa	665
5 Técnicas de genética molecular y sus aplicaciones en medicina	F. X. Real Arribas	671
6 Mecanismos moleculares que intervienen en la transformación neoplásica	A. Pellicer Garrido	676
7 Terapia génica y genoma humano	X. Estivill i Pallejà	680
Sección B		
Genética clínica	F. Prieto García	
8 Bases biológicas de la herencia	J. Egozcue Cuixart	687
9 Patrones de herencia monogénica	M. Molina Carrillo	693
10 Herencia multifactorial	F. Palau Martínez E. Monrós Marín	697
11 Cromosomopatías y síndromes debidos a genes contiguos	F. Prieto García	701
12 Tipos de mutaciones y alteraciones moleculares de las enfermedades monogénicas	M. Beneyto Juan	706
13 Mutación dinámica y enfermedad: expansiones de trinucleótidos	F. Martínez Castellano E. Monrós Marín	711
14 Heterogeneidad genética	J. M. Millán Salvador	715
15 Bases moleculares de la variabilidad fenotípica de las enfermedades genéticas	F. Palau Martínez	720
16 Consejo genético	F. Ballesta Martínez	725
17 Diagnóstico prenatal	J. M. Carrera Maciá M. Carrera Martínez	730
18 Citogenética de las neoplasias	J. Benítez Ortiz	740
Glosario		744

Parte VII**Farmacología clínica**

Coordinadores	J. Flórez Beledo J. A. Armijo Simón	
1 Mecanismos generales de acción de los fármacos	J. Flórez Beledo	749
2 Reacciones adversas y toxicidad de los fármacos	J. N. Boada Juárez E. Sanz Álvarez	754
3 Farmacocinética: absorción, distribución y eliminación	J. A. Armijo Simón	760
4 Factores fisiológicos que condicionan la respuesta a los fármacos	F. J. Galiana Martínez	778
5 Factores patológicos que condicionan la respuesta a los fármacos	J. F. Horga de la Parte M. M. Hernández Sánchez	785
6 Interacciones de los fármacos y sus implicaciones clínicas	A. Portolés Pérez A. Moreno González	795

Parte VIII**Enfermedades del sistema cardiovascular**

Coordinador	J. Soler Soler	
Sección A		
Sistema cardiovascular: anatomía y función		
1 Anatomía y función del corazón normal	E. Domingo Ribas J. Figueras Bellot	805
Sección B		
Exploración del paciente y estudios complementarios		
2 Historia clínica	A. Cortina Llosa A. C. Rodríguez Llorián	812
3 Exploración física	P. Zarco Gutiérrez	814
4 Electrocardiografía	J. Cinca Cuscullola	822
5 Radiología y nuevas técnicas de imagen	A. Evangelista Masip	835
6 Prueba de esfuerzo	J. Azpitarte Almagro	846
7 Técnicas isotópicas	E. Asín Cardiel	850
8 Ecocardiografía	M. A. García Fernández	854
9 Cateterismo cardíaco	C. Macaya Miguel	864
10 Electrofisiología	F. García-Cosío Mir F. Arribas Ynsaurriaga	874
Sección C		
Síndromes cardiocirculatorios		
11 Insuficiencia cardíaca y trasplante cardíaco	J. L. López Sendón J. Palomo Álvarez	879
12 Taquiarritmias	J. Farré Muncharaz J. Romero García J. M. Rubio Campal	895
13 Bradiarritmias y trastornos de conducción	A. Bayés de Luna	907
14 Enfermedades vasculares periféricas	R. C. de Sobregrau Augé V. Fernández Valenzuela	920
Sección D		
Enfermedades del corazón y de la aorta torácica		
15 Cardiopatías congénitas del adulto	J. Soler Soler	932
16 Fiebre reumática	E. Galve Basilio	940
17 Valvulopatías	M. P. Tornos Mas	942
18 Endocarditis infecciosa	B. Almirante Gragera	956
19 Cardiopatía isquémica: factores de riesgo	Ll. Masana Marín	966
20 Cardiopatía isquémica crónica	J. Soler Soler	976
21 Infarto agudo de miocardio	F. Fernández-Avilés	983
22 Miocarditis y miocardiopatías	E. Galve Basilio	1002
23 Enfermedades del pericardio	J. Sagristà Sauleda	1017
24 <i>Cor pulmonale</i>	F. Navarro López	1030
25 Tumores y traumatismos cardíacos	F. Valiés Belsué	1035
26 Enfermedades de la aorta torácica	J. M. Revuelta Soba	1038

Sección E**Manifestaciones cardíacas en las enfermedades sistémicas**

27	El corazón en las enfermedades sistémicas	I. Ferreira Montero A. I. Ferreira-Aguar	1042
-----------	---	---	------

Sección F**Situaciones especiales**

28	Corazón y embarazo	M. Gil de la Peña J. L. Martínez Sande	1046
29	Corazón y deporte	A. Aguilar Llopiés J. Cosín Aguilar	1048
30	Cirugía extracardiaca en el paciente con cardiopatía	J. R. de Berrazueta Fernández	1051
31	Corazón y envejecimiento	J. M. Ribera Casado	1053

Parte IX**Enfermedades del sistema respiratorio**

Coordinador

J. Sanchis Aldás

1	Estructura y función del pulmón	J. Sanchis Aldás	1057
2	Diagnóstico por imagen y otras técnicas diagnósticas en neumología	M. A. de Gregorio Ariza F. Rodríguez Panadero	1070
3	Malformaciones congénitas del sistema respiratorio	E. García-Pachón	1077
4	Enfermedades de la vía respiratoria extratorácica	E. García-Pachón	1078
5	Asma	P. Casan Clarà	1084
6	Bronquitis, enfisema y limitación crónica del flujo aéreo	V. Sobradillo Peña	1092
7	Enfermedades pulmonares intersticiales difusas	J. M. Fernández Sánchez-Alarcos G. García-Casasola Sánchez J. L. Alvarez-Sala Walther	1102
8	Neumonitis por hipersensibilidad	F. Duce Gracia	1111
9	Eosinofiliás pulmonares	F. Duce Gracia	1117
10	Enfermedades ocupacionales y ambientales	L. Sánchez Agudo	1119
11	Infecciones pulmonares no tuberculosas. Neumonía, bronquiectasias y abscesos pulmonares	F. Manresa Presas	1128
12	Tuberculosis	J. Sauret Valet	1141
13	Enfermedades vasculares pulmonares	P. Cabrera Navarro	1152
14	Neoplasias pulmonares	G. Ramos Seisdedos	1160
15	Enfermedades de la pleura y del mediastino	J. L. Viejo Bañuelos	1176
16	Trastornos respiratorios con pulmón sano	D. Rodenstein	1185
17	Insuficiencia de la bomba muscular respiratoria	D. Rodenstein	1191
18	Insuficiencia respiratoria aguda	J. Mancebo Cortés	1195
19	Trasplante pulmonar	J. Astudillo Pombo	1199

Parte X**Enfermedades del sistema digestivo y del páncreas**

Coordinador

A. Benages Martínez

1	Anatomía y fisiología del sistema digestivo	J. Ponce García M. Bixquert Jiménez	1205
2	Enfermedades de las glándulas salivales	J. Font Franco R. Cervera Segura	1219

Sección A**Enfermedades esofagogastroduodenales**

3	Técnicas diagnósticas en las enfermedades esofágicas	J. Pérez de la Serna A. Ruiz de León San Juan M. Díaz-Rubio García	1223
4	Trastornos motores esofágicos	F. Mora Miguel A. Benages Martínez	1228
5	Enfermedad por reflujo gastroesofágico	J. L. Vázquez-Iglesias P. Alonso Aguirre	1240
6	Esofagitis infecciosas y cáusticas	A. Peña Aldea A. Benages Martínez	1248
7	Membranas y anillos esofágicos. Rotura del esófago. Divertículos esofágicos	A. Ruiz de León San Juan	1255

8	Tumores de esófago	P. Parrilla Paricio J. A. García Marcilla	1260
9	Técnicas diagnósticas en las enfermedades gástricas	A. Benages Martínez F. Mora Miguel A. Peña Aldea	1264
10	Trastornos motores gastroduodenales	F. Mearin Manrique	1273
11	Gastritis	J. M. Pajares García J. Maté Jiménez R. Moreno Otero	1279
12	Enfermedad ulcerosa gastroduodenal	J. M. Piqué Badía	1287
13	Tumores de estómago y duodeno	P. Parrilla Paricio J. A. García Marcilla	1306

Sección B

Enfermedades intestinales, colónicas y rectoanales

14	Trastornos motores del intestino delgado	F. Azpiroz Vidaur	1312
15	Gastroenterocolitis infecciosas. Tuberculosis intestinal	F. Gutiérrez Rodero	1316
16	Apendicitis aguda	S. Lledó Matoses R. Martí Obiol	1323
17	Enfermedades vasculares intestinales	E. García-Granero Ximénez R. Martí Obiol	1326
18	Síndrome de malabsorción: evaluación clínica y diagnóstica	A. Benages Martínez I. Pascual Moreno M. Mínguez Pérez	1332
19	Enfermedad celíaca	L. Rodrigo Sáez	1348
20	Enfermedad inflamatoria intestinal	E. J. de la Morena Madrigal M. I. Vera Mendoza L. Abreu García	1360
21	Trasplante de intestino delgado	J. Tabasco Minguillán	1378
22	Síndrome del intestino irritable	E. Moreno-Osset J. Ballester Fayos	1383
23	Diverticulosis intestinal y colónica	J. Monés Xiol	1387
24	Pólipos y poliposis intestinales y colónicos	J. Ferrando Cucarella G. Reig Villar	1392
25	Tumores de intestino delgado, colon, recto y ano	A. Cervantes Ruipérez	1396
26	Tumores endocrinos del tracto gastrointestinal	M. Pérez-Mateo Regadera	1408
27	Enfermedades rectoanales benignas	M. Mínguez Pérez A. Benages Martínez	1413
28	Endoscopia digestiva diagnóstica y terapéutica	T. Sala Felis	1421

Sección C

Enfermedades pancreáticas

29	Bases anatómicas y fisiológicas del páncreas	J. Valenzuela Escobar	1430
30	Técnicas diagnósticas en las enfermedades pancreáticas	L. Aparisi Quereda A. Benages Martínez	1435
31	Pancreatitis aguda	L. Guarner Aguilar	1441
32	Pancreatitis crónica	S. Navarro Colás	1446
33	Cáncer de páncreas exocrino	F. Carballo Álvarez	1450
34	Fibrosis quística	F. Feu Caballé	1455
35	Enfermedades congénitas del páncreas	A. Peña Aldea	1459
36	Enfermedades del peritoneo, el mesenterio y el epiplón	J. I. Arenas Miravé L. Bujanda Fernández de Piérola	1462

Parte XI

Enfermedades del hígado y de las vías biliares

Coordinadores

V. Arroyo Pérez
R. Esteban Mur

1	Fisiología clínica y enfoque diagnóstico de las enfermedades del hígado	F. Pons Romero	1473
2	Ictericias metabólicas	J. Rodés Teixidor	1484
3	Colestasis	J. M. Pajares García R. Moreno Otero	1486
4	Hipertensión portal	J. Bosch Genover J. C. García-Pagán	1493
5	Ascitis	V. Arroyo Pérez	1503
6	Enfermedades vasculares del hígado	V. Arroyo Pérez	1512

Índice general

7	Encefalopatía hepática	J. Córdoba Cardona A. T. Blei	1515
8	Hepatitis vírica aguda	M. Buti Ferret	1520
9	Hepatitis vírica crónica	R. Esteban Mur	1531
10	Enfermedades hepáticas secundarias a medicamentos	D. Larrey	1536
11	Enfermedades hepáticas por tóxicos de origen ambiental o industrial	A. Parés Darnaculleta J. Caballería Rovira	1545
12	Hepatitis fulminante (insuficiencia hepática aguda grave)	J. Tabasco Minguillán J. Rakela	1550
13	Enfermedades hepáticas producidas por el alcohol	J. A. Solís Herruzo M. T. Muñoz Yagüe	1555
14	Cirrosis hepática	V. Vargas Blasco	1567
15	Enfermedades hepáticas de probable etiología autoinmune	M. Bruguera Cortada	1574
16	Enfermedades hepáticas de origen hereditario	R. Planas Vilà E. Domènech Morral	1582
17	Tumores, enfermedades quísticas no parasitarias del hígado y absceso piógeno hepático	J. Guardia Massó	1588
18	Enfermedades de las vías biliares	J. Terés Quiles J. M. Bordas Alsina	1595
19	Trasplante hepático	M. de la Mata García G. Solórzano Peck G. Miño Fugarolas	1607
20	Embarazo e hígado	E. Quintero Carrión	1614

Parte XII

Enfermedades infecciosas

Coordinadores

A. Rodríguez-Noriega
A. Pahissa Berga

Sección A

Generalidades

1	Concepto de enfermedad infecciosa. Patogenicidad y mecanismos de respuesta ante la infección	A. Pahissa Berga	1621
2	Diagnóstico de laboratorio de las enfermedades infecciosas	A. Rodríguez-Noriega	1624
3	Prevención de las enfermedades infecciosas	C. Barros Aguado	1630
4	Bases terapéuticas de la infección bacteriana	J. Garau Alemany M. Rodríguez Carballeira	1633
5	Bases terapéuticas de las infecciones vírica, fúngica y parasitaria	J. R. Azanza Perea E. García Quetglás	1653
6	Sepsis y shock séptico	C. León Gil	1665
7	Infecciones de piel y partes blandas	M. Gomis Gavilán	1671
8	Osteomielitis	C. Pigrau Serrallach	1675
9	Infección en el paciente inmunodeprimido sin relación con el virus de la inmunodeficiencia humana	J. A. Capdevila Morell J. Gavalda Santapau	1680
10	Síndrome de inmunodeficiencia adquirida en el adulto	J. R. Costa Pérez-Herrero I. Ocaña Rivera	1689
11	Enfermedades de transmisión sexual	J. Aznar Martín A. Rodríguez Pichardo	1698
12	Infección nosocomial	A. Trilla	1702

Sección B

Enfermedades producidas por microorganismos aerobios grampositivos

13	Infecciones por cocos grampositivos. Infecciones estreptocócicas, neumocócicas y estafilocócicas	X. Ariza Cardenal J. Carratalà Fernández F. Gudiol Munté	1710
14	Infecciones por bacilos grampositivos. Infecciones por <i>Listeria</i> , <i>Erysipelothrix</i> , <i>Corynebacterium</i> y <i>Bacillus</i>	J. A. Cartón Sánchez	1723

Sección C

Enfermedades producidas por microorganismos aerobios gramnegativos

15	Infecciones por enterobacterias (<i>Escherichia coli</i> , <i>Klebsiella</i> , <i>Enterobacter</i> , <i>Serratia</i> , <i>Shigella</i> , <i>Proteus</i>) y <i>Campylobacter</i>	C. Sánchez-Carrillo F. Parras Vázquez	1730
16	Infecciones por <i>Pseudomonas</i> y otros bacilos gramnegativos no fermentadores	J. M. Gatell Artigas	1738
17	Fiebre tifoidea y otras infecciones por <i>Salmonella</i> . Infecciones por <i>Yersinia</i> . Tularemia	E. Rodríguez Noriega	1743

18	Infecciones por <i>Neisseria</i> : meningococo y gonococo	E. Pérez Trallero	1749
19	Brucelosis	R. Díaz I. Alberola Gómez-Escolar	1753
20	Cólera y otras infecciones del género <i>Vibrio</i>	J. L. Barrio Medrano	1757
21	Infecciones por <i>Legionella</i>	M. Sabrià Leal	1761
22	Infecciones por <i>Haemophilus</i>	R. Delgado Vázquez	1764
23	Tos ferina	J. T. Ramos Amador	1766
24	Infecciones secundarias a agresión animal. Mordeduras y enfermedad por arañazo de gato	J. A. Maradona Hidalgo	1770
Sección D			
Enfermedades producidas por microorganismos anaerobios			
25	Infecciones por anaerobios	J. A. García-Rodríguez M. I. García-García J. E. García Sánchez	1775
Sección E			
Enfermedades producidas por espiroquetas			
26	Sífilis y otras treponematosis. Leptospirosis. Enfermedad de Lyme y otras borreliosis	A. Guerrero Espejo	1783
Sección F			
Enfermedades producidas por micobacterias			
27	Tuberculosis y otras infecciones por micobacterias. Lepra	J. M. Aguado García	1789
Sección G			
Enfermedades producidas por hongos y bacterias superiores			
28	Nocardiosis, actinomycosis e infecciones micóticas	A. del Palacio Hernanz M. Lizasoain Hernández	1803
Sección H			
Enfermedades producidas por <i>Rickettsia</i>, <i>Mycoplasma</i> y <i>Chlamydia</i>			
29	Infecciones por <i>Rickettsia</i> , <i>Mycoplasma</i> y <i>Chlamydia</i>	M. L. Fernández Guerrero	1818
Sección I			
Enfermedades producidas por protozoos y helmintos			
	Introducción	M. Corachán Cuyás	1831
30	Amebiasis	A. González-Ruiz	1832
31	Paludismo	C. Menéndez Santos	1836
32	Leishmaniasis	R. López-Vélez	1842
33	Tripanosomiasis	J. Gascón Brustenga M. Corachán Cuyás	1845
34	Toxoplasmosis	E. Ribera Pascuet	1849
35	Infecciones por <i>Pneumocystis carinii</i>	J. M. Martínez-Vázquez A. Cabarcos Ortiz de Barrón	1852
36	Infecciones por <i>Trichomonas</i>	C. Menéndez Santos	1855
37	Infecciones por <i>Giardia</i> , <i>Cryptosporidium</i> y otros protozoos	J. Gascón Brustenga C. Menéndez Santos	1856
38	Infecciones por nematodos intestinales y tisulares	J. Gascón Brustenga C. Menéndez Santos	1862
39	Infecciones por trematodos	J. Almeda Ortega	1868
40	Infecciones por cestodos	H. Gómez Dantés	1875
41	Infecciones por larva <i>migrans</i> (cutánea y visceral), angiostrongiliasis, gnatostomiasis, anisakiasis, esofagostomiasis	M. Corachán Cuyás	1881
42	Medicina del viajero	M. Corachán Cuyás	1883
Sección J			
Enfermedades producidas por virus			
43	Introducción a las enfermedades víricas	J. Rodríguez Otero	1891
44	Infecciones por <i>Herpesvirus</i>	C. Lumbreras Bermejo C. V. Payá Cuenca	1893
45	Gripe y otras viriasis respiratorias	J. Rodríguez Otero	1904
46	Viriasis con exantema	J. Ruiz Contreras	1914
47	Infecciones por <i>Enterovirus</i> . Poliomielitis	J. I. Santos Preciado	1920
48	Gastroenteritis vírica	N. Rabella García	1922
49	Parotiditis	J. Ruiz Contreras	1924

50	Rabia. Otras infecciones por <i>Rhabdovirus</i>	N. Rabella García G. Prats Pastor	1926
51	Infecciones por arbovirus y arenavirus	J. A. Capdevila Morell	1928
52	Infecciones por retrovirus	J. Alcami Pertejo	1934

Tomo II

Parte XIII

Enfermedades del sistema nervioso

Coordinador		J. A. Berciano Blanco	
1	Método clínico en neurología y técnicas complementarias del diagnóstico neurológico	J. A. Berciano Blanco	1941
2	Enfermedades cerebrovasculares	M. Rebollo Álvarez-Amandi C. Leno Camarero	1946
3	Epilepsias y otros trastornos convulsivos	C. Viteri Torres J. Iriarte Franco	1969
4	Polineuropatías y mononeuropatías	F. Montón Álvarez	1983
5	Neuralgias craneofaciales	C. Roig Arnall	1998
6	Enfermedades de los nervios craneales	J. M. Gobernado Serrano	2005
7	Miopatías hereditarias	A. López de Munain Arregui	2020
8	Miopatías inflamatorias y enfermedades de la unión neuromuscular	I. Illa Sendra	2035
9	Infecciones del sistema nervioso	J. M. Polo Esteban	2047
10	Enfermedades desmielinizantes del sistema nervioso	A. García Merino	2067
11	Enfermedades degenerativas del sistema nervioso	J. Pascual Gómez	2080
12	Enfermedades de la médula espinal	J. A. Berciano Blanco	2101
13	Facomatosis y otras alteraciones del desarrollo	A. Pou Serradell A. M. Giménez Arnau F. Alameda Quitllet	2114
14	Tumores del sistema nervioso	J. Vaquero Crespo	2126
15	Traumatismos craneoencefálicos	J. Vaquero Crespo	2142
16	Encefalopatías metabólicas hereditarias	J. M. Prats Viñas	2152
17	Alteraciones metabólicas adquiridas del sistema nervioso	J. C. García-Moncó	2165
18	Enfermedades del sistema nervioso por deficiencia nutricional	O. Combarros Pascual	2174
19	Complicaciones neurológicas en pacientes con cáncer sistémico	J. Dalmau Obrador	2181

Parte XIV

Psiquiatría

Coordinadores		J. Vallejo Ruiloba J. Guimón Ugartechea	
1	Exploración psiquiátrica: propedéutica y psicopatología	A. Bulbena Vilarrasa	2203
2	Neurosis	J. J. López-Ibor J. L. Carrasco Perera	2211
3	Trastornos de la personalidad	A. Otero Camprubí	2220
4	Esquizofrenia y otros trastornos delirantes	J. Guimón Ugartechea	2226
5	Trastornos afectivos	J. Vallejo Ruiloba	2231
6	Síndrome orgánico cerebral	C. Gastó Ferrer	2236
7	Alcoholismo y problemas relacionados con el alcohol	M. Gutiérrez Fraile J. Ballesteros Rodríguez	2242
8	Drogodependencias no alcohólicas	M. Casas Brugué	2250
9	Terapéutica psiquiátrica	J. Vallejo Ruiloba	2263
10	Trastornos de la conducta alimentaria	Ll. Sánchez Planell	2271
11	Psiquiatría de enlace	M. Valdés Miyar	2278