

ÍNDICE DE MATERIAS

Sección 1. Principios de la práctica médica

Diagnóstico.....	1
Pronóstico.....	4
Epidemiología.....	4
Prevención	6
Tratamiento.....	7
Ética médica.....	8

Sección 2. Enfermedades del aparato digestivo

PARTE I. GASTROENTEROLOGÍA

Aproximación al enfermo digestivo	12
Enfermedades de la boca.....	13
Enfermedades localizadas de las glándulas salivales.....	16
Enfermedades del esófago.....	16
Gastritis	20
Úlcera péptica	22
Cáncer gástrico	30
Abdomen agudo	35
Trastornos de la motilidad intestinal	40
Diverticulosis.....	45
Megacolon congénito (enfermedad de Hirschsprung) y adquirido	46
Síndrome de malabsorción intestinal	46
Enfermedad inflamatoria del intestino.....	54
Gastroenteritis infecciosa.....	60
Enfermedades vasculares del intestino	62
Pólipos intestinales	66
Cáncer colorrectal.....	67
Enfermedades del recto y del ano	69
Enfermedades del páncreas.....	71
Enfermedades del peritoneo	77

PARTE II. HEPATOLOGÍA

Aproximación al enfermo hepático	81
Ictericias.....	84
Hipertensión portal.....	85
Ascitis	93
Insuficiencia hepática aguda	95
Encefalopatía hepática.....	96

Hepatitis vírica aguda.....	98
Hepatopatías por tóxicos y medicamentos	103
Hepatitis crónica.....	103
Cirrosis hepática.....	108
Colestasis crónicas.....	110
Hepatopatías alcohólicas.....	113
Enfermedades metabólicas del hígado.....	114
Hígado y enfermedades sistémicas.....	116
Hígado y enfermedades infecciosas.....	116
Enfermedades vasculares del hígado.....	119
Carcinoma hepatocelular	120
Hígado y embarazo.....	121
Trasplante hepático	122
Enfermedades de las vías biliares.....	123
Litiasis biliar.....	125
Cáncer de las vías biliares	128

Sección 3. Cardiología

Aproximación al paciente cardíaco	130
Insuficiencia cardíaca	147
Shock cardiogénico	151
Arritmias cardíacas	154
Síncope cardiovascular	162
Cardiopatía isquémica	167
Muerte súbita y paro cardiorrespiratorio.....	175
Valvulopatías.....	179
Miocardiopatías.....	183
Enfermedades del pericardio.....	187
Cardiopatías congénitas en el adulto	190
Endocarditis infecciosa.....	193
Mixoma auricular.....	196

Sección 4. Angiología e hipertensión arterial

Generalidades	201
Arteriopatías funcionales.....	201
Arteriopatías orgánicas	204
Aneurismas	207
Enfermedades de las venas.....	209
Enfermedades de los vasos linfáticos	211
Fístulas arteriovenosas y malformaciones vasculares congénitas.....	213
Hipertensión arterial.....	214

Sección 5. Neumología

Aproximación al enfermo respiratorio.....	224
Insuficiencia respiratoria	235

Síndrome del distrés respiratorio del adulto	238
Enfermedades obstructivas de las vías aéreas	240
Asma bronquial	248
Malformaciones broncopulmonares	252
Síndrome de apnea durante el sueño	253
Cáncer broncopulmonar	255
Infecciones del aparato respiratorio	258
Enfermedades intersticiales difusas del pulmón	265
Enfermedades pulmonares de origen ambiental	267
Eosinofilia pulmonares	268
Enfermedades vasculares del pulmón	270
Enfermedades de la pleura	273
Enfermedades del mediastino	276
Enfermedades del diafragma y de los músculos respiratorios	277
Trasplante pulmonar	277

Sección 6. Nefrología

Aproximación al enfermo renal	279
Síndrome nefrótico	282
Insuficiencia renal aguda	283
Insuficiencia renal crónica	284
Tratamiento sustitutivo de la función renal	286
Nefropatías glomerulares: clasificación y patogenia	288
Nefropatías glomerulares primitivas	289
Nefropatías glomerulares secundarias	294
Infecciones de las vías urinarias	294
Nefropatía obstrutiva	298
Nefropatía por reflujo	301
Aspectos metabólicos de la litiasis renal	301
Nefropatías intersticiales	304
Nefropatías tóxicas	306
Nefropatías de origen vascular	306
Nefropatía y embarazo	308
Enfermedades del túbulo renal	309
Malformaciones congénitas y enfermedades quísticas del riñón	310
Tumores del aparato urinario	311
Enfermedades de próstata	313

Sección 7. Reumatología y enfermedades sistémicas

Aproximación al enfermo reumatólogo	315
Artritis reumatoide	316
Reumatismos crónicos afines a la artritis reumatoide	318
Espondiloartropatías	318
Fiebre reumática	321
Artritis por microcrystales	321

Artritis misceláneas	323
Artrosis	324
Enfermedades óseas	327
Enfermedades sistémicas	330

Sección 8. Oncología médica

Aspectos generales	345
Cuadro clínico	347
Diagnóstico	348
Tratamiento	349
Estrategia terapéutica en tumores sólidos	354

Sección 9. Genética médica

Generalidades	357
Herencia y enfermedad	359
Principios del análisis genético	362
Patología hereditaria de tipo molecular	364
Anomalías cromosómicas.....	365
Mapa del genoma humano.....	367
Consejo genético y diagnóstico.....	367
Genética y tratamiento.....	368

Sección 10. Gerontología

Generalidades	374
Problemas clínicos más relevantes en el paciente geriátrico	378

Sección 11. Dermatología en medicina interna

Procesos dermatológicos más frecuentes	385
Reacciones cutáneas de causa medicamentosa (toxicodermias).....	385
Manifestaciones dermatológicas de enfermedades sistémicas.....	387

Sección 12. Neurología

Aproximación al paciente neurológico	397
Dolor de cabeza	406
Vértigos	409
Síndrome de pérdida de fuerza muscular.....	411
Coma y otros trastornos de la conciencia.....	412
Síndromes sensitivos	415
Estado confusional, delirio, amnesia y demencia	416
Trastornos del movimiento y de la postura	418
Trastornos del habla	420
Síndromes focales del encéfalo.....	423
Trastornos del sistema nervioso autónomo.....	425
Trastornos del sueño	427
Infecciones del sistema nervioso central	429

Accidentes vasculares cerebrales	437
Traumatismos craneoencefálicos	443
Tumores intracraneales	446
Epilepsia	449
Anomalías del desarrollo del sistema nervioso central	459
Enfermedades desmielinizantes.....	463
Enfermedad de Parkinson y otros trastornos del movimiento	467
Enfermedades degenerativas del sistema nervioso central	472
Enfermedades metabólicas del sistema nervioso central	477
Enfermedades de la médula espinal	481
Enfermedades del sistema nervioso periférico.....	485
Enfermedades musculares	492
Enfermedades de la unión neuromuscular	497
Síndrome de la fatiga crónica	500

Sección 13. Psiquiatría

Generalidades	502
Síndromes psicopatológicos especiales	504
Trastornos neuróticos	570
Trastornos del humor	508
Psicosis	509
Drogodependencia.....	510
Terapéuticas psiquiátricas	512

Sección 14. Hematología

Aproximación al enfermo hematológico	518
Anemias	522
Reacciones leucemoides	530
Neutropenia y agranulocitosis	531
Insuficiencias medulares.....	531
Síndromes mielodisplásicos	533
Leucemias agudas.....	533
Síndromes mieloproliferativos crónicos	537
Síndromes linfoproliferativos crónicos de expresión leucémica	543
Enfermedades ganglionares.....	544
Gammopathias monoclonales.....	551
Enfermedades del sistema mononuclear fagocítico	555
Enfermedades del bazo	556
Enfermedades de la hemostasia	557
Diátesis trombofílica y tratamiento antitrombótico.....	563
Hemoterapia	566
Trasplante de médula ósea	569

Sección 15. Metabolismo y nutrición

Alteraciones del metabolismo hidrosalino	573
------------------------------------------------	-----

Alteraciones del metabolismo del potasio	577
Alteraciones del metabolismo del calcio, del fosfato y del magnesio	580
Alteraciones del equilibrio ácido-base.....	584
Alteraciones del metabolismo de las purinas	588
Porfirias.....	590
Alteraciones del metabolismo de las lipoproteínas	593
Diabetes mellitus	601
Hipoglucemia.....	615
Nutrición.....	616
Obesidad	618
Desnutrición proteicoenergética	624
Deficiencia y exceso de vitaminas	627
Alteraciones en el metabolismo de los oligoelementos	631
Dietética clínica	631

Sección 16. Endocrinología

Aproximación al paciente endocrino.....	635
Enfermedades del sistema hipotálamo-hipofisario	636
Enfermedades de la hipófisis	640
Epifisis o glándula pineal	648
Enfermedades del tiroides	649
Enfermedades de las glándulas paratiroides	664
Enfermedades de las glándulas suprarrenales	668
Síndrome carcinoide	679
Enfermedades del ovario.....	680
Enfermedades del testículo.....	682
Trastornos de la diferenciación sexual	686
Patología de la pubertad	688
Patología mamaria de tipo endocrino	691
Hirsutismo.....	693
Tumores endocrinos múltiples de base heredofamiliar	695
Endocrinopatías paraneoplásicas	695

Sección 17. Enfermedades infecciosas

Generalidades	697
Infecciones por estafilococos.....	712
Infecciones estreptocócicas y fiebre reumática	714
Infecciones neumocócicas	720
Infecciones meningocócicas	721
Infecciones gonocócicas.....	722
Infecciones causadas por enterobacterias	723
Bacteriemia y shock séptico	725
Infecciones por <i>Salmonella</i>	727
Infecciones por <i>Shigella</i>	730

Infecciones por <i>Haemophilus</i>	731
Tos ferina	731
Infecciones por <i>Pseudomonas</i>	732
Infecciones por <i>Acinetobacter</i> y otros bacilos gramnegativos	734
Brucelosis	735
Tularemia	738
Infecciones por <i>Pasteurella</i> y <i>Yersinia</i>	738
Fiebre por mordedura de rata	740
Difteria	741
Cólera	742
Infecciones por <i>Campylobacter</i> spp.	743
Infecciones por <i>Bartonella</i>	744
Granuloma inguinal (donovanosis)	744
Infecciones por <i>Listeria</i> y <i>Erysipelotrix</i>	745
Carbunco	747
Infecciones por <i>Legionella</i>	747
Tétanos	749
Botulismo	751
Gangrena gaseosa y otras infecciones por <i>Clostridia</i>	751
Infecciones mixtas por microrganismos anaerobios	753
Actinomicosis y nocardiosis	754
Tuberculosis	756
Infecciones por micobacterias no tuberculosas	760
Lepra	762
Sífilis	764
Leptospirosis	766
Borreliosis	768
Rickettsiosis	769
Ehrlichiosis	774
Infecciones por <i>Mycoplasma</i>	775
Infecciones por <i>Chlamydia</i>	776
Micosis. Enfermedades producidas por hongos	778
Amebiasis	786
Paludismo	787
Leishmaniasis	789
Tripanosomiasis	790
Toxoplasmosis	791
Infecciones por <i>Pneumocystis carinii</i>	792
Infecciones por <i>Giardia</i>	793
Infecciones por <i>Babesia</i>	794
Infecciones por <i>Trichomonas</i>	794
Infecciones por <i>Isospora</i> y <i>Cryptosporidium</i>	795
Enfermedades producidas por helmintos	796
Viriasis exantemáticas	801
Parotiditis	803

Virirosis respiratorias	804
Infecciones por enterovirus	807
Virirosis transmitidas por artrópodos y roedores	808
Rabia	812
Infecciones por el virus del herpes simple	813
Infección por el virus de la varicela-zoster	815
Infecciones por citomegalovirus	817
Mononucleosis infecciosa	818
SIDA	819
Fiebre de origen desconocido	824
Sección 18. Toxicología	
Generalidades	828
Manifestaciones clínicas	828
Diagnóstico	828
Tratamiento	836
Aspectos psiquiátricos y medicolegales	839
Sección 19. Enfermedades por agentes físicos	
Efectos nocivos causados por la gravedad	843
Efectos causados por los cambios atmosféricos	844
Efectos nocivos causados por la luz	846
Efectos nocivos de las radiaciones ionizantes	847
Trastornos causados por los cambios en la temperatura	847
Efectos nocivos causados por la corriente eléctrica	852
Sección 20. Inmunología	
Generalidades	853
Enfermedades autoinmunes	865
Inmunodeficiencias primarias y secundarias	865
Lesiones por inmunocomplejos	871
Reacciones alérgicas mediadas por anticuerpos IgE	872
Apéndice	
A) Glosario de abreviaturas	877
B) Valores normales de las pruebas de laboratorio	887
Índice alfabético	893