

## 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.....	36
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
Miocardopatías.....	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 obstructiva .....	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 reumatológico .....	315
Artritis reumatoide .....	316
Reumatismos crónicos afines a la artritis reumatoide .....	318
Espondiloartropatías .....	318
Fiebre reumática .....	321
Artritis por microcristales .....	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
Gammapatías 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
Epífisis 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
<b>Brucelosis</b> .....	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
<b>Botulismo</b> .....	751
Gangrena gaseosa y otras infecciones por <i>Clostridia</i> .....	751
Infecciones mixtas por microorganismos 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

Viriasis respiratorias .....	804
Infecciones por enterovirus .....	807
Viriasis 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
------------------------	-----