

CONTENIDO

Colaboradores *iv*
Revisores *vi*
Prefacio *viii*
Agradecimientos *ix*
Créditos de figuras *xii*

CAPÍTULO 1

Enfoque integrado para los encuentros clínicos 1

CAPÍTULO 2

Tórax 27

Sección I Generalidades de los sistemas 33

Pulmones 33
Corazón 36
Esófago 37

Sección II Casos clínicos 38

Neumonía 38
Enfermedad pulmonar obstructiva crónica 41
Empiema pleural 43
Tuberculosis pulmonar 46
Neumotórax 48
Embolia pulmonar aguda 50
Nódulo pulmonar solitario 53
Cáncer pulmonar 54
Mesotelioma 56
Atelectasia 57
Sarcoidosis 59
Valvulopatía cardíaca 60
Síndrome coronario agudo 64
Diseccción aórtica aguda 65
Insuficiencia cardíaca congestiva 67
Pericarditis y taponamiento cardíaco 69
Acalasia y espasmo esofágico difuso 72
Perforación esofágica 74
Cáncer esofágico 75

CAPÍTULO 3

Abdomen 79

Sección I Generalidades de los sistemas 87

Hígado 87
Sistema biliar 89
Bazo 91

Hernia inguinal 93
Recto y ano 95
Riñones 96

Sección II Casos clínicos 99

Pancreatitis aguda 99
Enfermedad del tracto biliar 102
Hepatitis 106
Cirrosis 109
Esplenomegalia 112
Úlcera acidopéptica 113
Obstrucción intestinal 116
Apendicitis 119
Colitis 122
Enfermedad diverticular 126
Isquemia mesentérica 129
Aneurisma de la aorta abdominal 131
Cáncer pancreático 134
Cáncer colorrectal 136

CAPÍTULO 4

Pelvis 139

Sección I Generalidades de los sistemas 142

Sistema reproductivo femenino 142
Sistema reproductivo masculino 144
Sistema urinario 146
Mama 148

Sección II Casos clínicos 152

Embarazo ectópico 152
Placenta previa 153
Desprendimiento prematuro de placenta 155
Cálculos renales 156
Cáncer vesical 158
Enfermedad por riñón poliquístico 161
Hidronefrosis 162
Enfermedad pélvica inflamatoria 164
Quiste de ovario 165
Síndrome de ovario poliquístico 167
Fibroides uterinos 168
Cáncer endometrial 169
Cáncer de ovario 171
Cáncer cervicouterino 172

CAPÍTULO 5

Dorso 175

Sección I Generalidades de los sistemas 182

- Columna cervical, torácica, lumbar y sacra 182
- Médula y nervios espinales 182
- Músculos 187
- Sistema circulatorio de la médula espinal 188

Sección II Casos clínicos 191

- Radiculopatía 191
- Mielopatía compresiva traumática por fractura vertebral 193
- Absceso epidural espinal 195
- Enfermedad metastásica a la columna espinal 196
- Osteoporosis del dorso 198
- Mielopatía intrínseca y mielitis transversa 199
- Enfermedad degenerativa de la columna vertebral y espondilitis anquilosante 201
- Artritis reumatoide de la columna cervical 203

CAPÍTULO 6

Extremidades superiores e inferiores. 205

Sección I Generalidades de los sistemas 215

- Hombro 215
- Articulaciones del codo y radioulnar 217
- Muñeca y mano 219
- Cadera y fémur 221
- Rodilla 224
- Tobillo y pie 224

Sección II Casos clínicos. 229

- Artritis inflamatoria por cristales 229
- Miopatía 231
- Osteoartritis 233
- Osteomielitis 235
- Osteoporosis 237
- Artritis reumatoide 239
- Artritis séptica 241
- Fractura clavicular 243

- Desgarro del manguito de los rotadores 245
- Fractura distal del radio 247
- Fractura del escafoides 249
- Fracturas de cabeza y cuello del fémur 250
- Fracturas intertrocantericas y subtrocantéricas (fracturas extracapsulares de la cadera) 253
- Lesiones de meniscos 254
- Desgarro del ligamento cruzado anterior 256
- Trombosis venosa profunda 259
- Enfermedad arterial periférica 261
- Esguinces del tobillo 262

CAPÍTULO 7

Cabeza y cuello. 265

Sección I Generalidades de los sistemas 268

- Cráneo, cuero cabelludo y meninges 268
- Encéfalo 268
- Nervios craneales y tronco del encéfalo 273
- Sistema motor 277
- Sistema sensorial 280
- Coordinación 283
- Arterias y venas del cerebro 284
- Oído 287
- Nariz y senos paranasales 289
- Cavidad oral y orofaringe 292
- Laringe 292
- Cuello 294
- Nódulos linfáticos 296

Sección II Casos clínicos. 297

- Accidente cerebrovascular isquémico 297
- Hemorragia intracraneal 300
- Esclerosis múltiple 304
- Absceso cerebral 306
- Meningitis 308
- Rinosinusitis 310
- Absceso retrofaringeo 312
- Adenoma hipofisario 314
- Glioblastoma multiforme 316
- Lesión cerebral traumática 318
- Traumatismo de la columna cervical 320
- Fracturas faciales 323
- Nódulos y neoplasias tiroideas 325