

# Índice de capítulos

## 1 **A**tlas en color de la estructura y función cardiovascular, 1



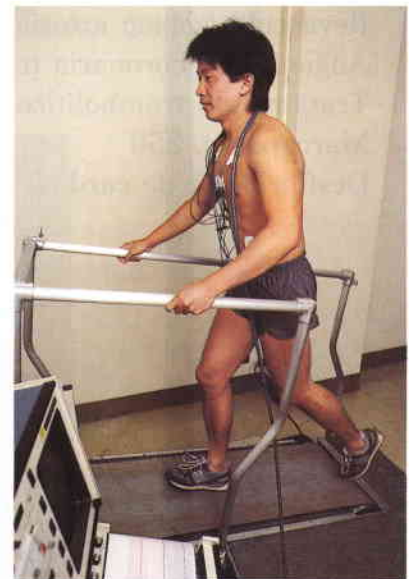
## 2 **V**aloración, 17

- Historia, 18
- El ambiente y el equipo, 20
- Examen general, 20
- Examen de los pulsos arteriales, 24
- Examen de las venas yugulares, 29
- Presión venosa, 31
- Examen del precordio, 33



## 3 **P**rocedimientos diagnósticos, 41

- Electrocardiograma, 41
- Electrocardiografía ambulatoria (monitor Holter), 43
- Prueba de esfuerzo, 44
- Ecocardiografía, 46
- Escintigrafía, 48
- Cateterización cardíaca y angiografía, 50
- Estudios electrofisiológicos, 53
- Monitorización hemodinámica, 54
- Radiografía de tórax, 58
- Representación de imágenes vasculares digitales, 58
- Pletismografía, 59
- Ultrasonografía Doppler, 59
- Flebografía (venografía), 60
- Absorción de fibrinógeno con  $I^{125}$ , 60



## 4 **E**nfermedades y alteraciones cardíacas, 61

- Arritmias, 62
- Enfermedad de la arteria coronaria, 76
- Miocardiopatía, 92
- Insuficiencia cardíaca congestiva, 103
- Shock, 115
- Hipertensión, 132
- Endocarditis, 139
- Miocarditis, 147
- Pericarditis, 151
- Taponamiento cardíaco, 159
- Enfermedad valvular cardíaca, 163
- Enfermedad cardíaca congénita, 172



## 5 **E**nfermedades y alteraciones vasculares, 186

- Insuficiencia arterial aguda, 187
- Insuficiencia arterial crónica, 191
- Aneurisma aórtico, 197
- Diseción aórtica, 202
- Trombosis venosa, 208

## 6 **P**rocedimientos quirúrgicos y terapéuticos, 214

- Cirugía cardíaca, 214
- Trasplante cardíaco, 224
- Revascularización arterial, 231
- Angioplastia coronaria transluminal percutánea, 235
- Tratamiento trombolítico, 243
- Marcapasos, 250
- Desfibrilador de cardioversión automático implantable, 256



## 7 Guías para la educación del paciente, 262

- Factores de riesgo de la enfermedad cardiovascular, 263
- Enfermedad de la arteria coronaria, 264
- Tratamiento de la enfermedad de la arteria coronaria, 265
- Recuperación tras un ataque cardíaco, 266
- Presión sanguínea elevada, 267
- Control de su presión sanguínea, 268
- Insuficiencia cardíaca, 269
- Tratamiento de la insuficiencia cardíaca, 270
- Prolapso de la válvula mitral, 271
- Endocarditis, 272
- Cateterización cardíaca, 273
- Angioplastia, 274
- Derivación de la arteria coronaria, 275
- Vuelta a casa después de una derivación de la arteria coronaria, 276
- Marcapasos, 277
- Cuente su propio pulso, 278
- Directrices dietéticas para un corazón sano, 279
- Iniciando un programa de ejercicios, 281
- Terapia anticoagulante, 282



## 8 Fármacos cardiovasculares, 283

- Fármacos antiarrítmicos, 283
- Fármacos bloqueadores betaadrenérgicos, 288
- Bloqueadores de las vías del calcio, 291
- Vasodilatadores, 293
- Fármacos utilizados en el tratamiento de las hiperlipoproteinemias, 296
- Agentes antihipertensivos, 298

