



ÍNDICE DE MATERIAS

PRIMERA PARTE. — Fisiología cardiaca	7
Capítulo 1: Hemomecánica	7
Capítulo 2: La bomba cardiaca	16
Capítulo 3: Mecánica del músculo cardiaco	24
Capítulo 4: Gasto cardiaco y retorno venoso	32
Capítulo 5: Control de la actividad cardiaca	39
Capítulo 6: El sistema arterial	50
Capítulo 7: Sistema venoso	57
Capítulo 8: Circulación coronaria	63
Capítulo 9: Regulación de la circulación periférica	70
Capítulo 10: Adaptación cardiovascular al ejercicio muscular	77
Capítulo 11: Electrofisiología de la célula cardiaca y origen de los trastornos del ritmo	85
SEGUNDA PARTE. — Semiología cardiovascular	95
Capítulo 1: Los trastornos funcionales	97
Capítulo 2: Signos físicos cardiacos	109
Capítulo 3: Signos físicos vasculares (arteriales y venosos)	124
Capítulo 4: Signos y síndromes particulares	136
Radiología	
Capítulo 5: Semiología cardiaca radiológica	158
Capítulo 6: Angiocardiografía	161
Capítulo 7: Algunos síndromes radiológicos	163
Capítulo 8: Calcificaciones cardioaórticas	166
Capítulo 9: Impresiones esofágicas	167
Electrocardiograma	
Capítulo 10: Principios y generalidades	168
Capítulo 11: El electrocardiograma normal	178
Capítulo 12: Principales anomalías electrocardiográficas	182
Otras exploraciones de la función cardiaca	
Capítulo 13: Fonocardiograma y fonomecanocardiograma	199
Capítulo 14: Cateterismo cardiaco y exploración de la función cardiaca	200
TERCERA PARTE. — Patología cardiovascular	217
Insuficiencia cardiaca	
Capítulo 1:	217

Trastornos de la conducción y del ritmo cardiaco	
Capítulo 2:	229
Cardiopatías isquémicas	
Capítulo 3: Cardiopatías isquémicas. Aterosclerosis coronaria	252
Capítulo 4: Angina de pecho	257
Capítulo 5: Infarto de miocardio reciente no complicado	264
Capítulo 6: Infarto de miocardio complicado	272
Capítulo 7: Infarto miocárdico cicatrizado	280
Capítulo 8: Diagnóstico y variedades del infarto de miocardio	286
Cardiopatías valvulares	
Capítulo 9: Estenosis mitral	293
Capítulo 10: Insuficiencia mitral	301
Capítulo 11: Doble lesión mitral	307
Capítulo 12: Enfermedades de la válvula tricúspide	309
Capítulo 13: Estenosis aórtica	314
Capítulo 14: Insuficiencia aórtica	321
Capítulo 15: Enfermedad mitroaórtica	329
Reumatismo cardiaco	
Capítulo 16	330
Enfermedades del miocardio	
Capítulo 17	338
Hipertensión arterial y cardiopatía hipertensiva	
Capítulo 18: Hipertensión arterial	344
Capítulo 19: Cardiopatía hipertensiva	349
Cor pulmonale	
Capítulo 20: Cor pulmonale agudo	351
Capítulo 21: Cor pulmonale crónico	355
Cardiopatías congénitas	
Capítulo 22: La cianosis y la hipertensión arterial pulmonar en las cardiopatías congénitas	362
Capítulo 23: Comunicaciones interauriculares	366
Capítulo 24: Diagnóstico y asociaciones de la comunicación interauricular	368
Capítulo 25: Comunicaciones interventriculares	372
Capítulo 26: Diagnóstico y asociaciones de la comunicación interventricular	375
Capítulo 27: Persistencia del canal arterial y comunicaciones aortopulmonares congénitas	378
Capítulo 28: Diagnóstico y asociaciones de las comunicaciones aortopulmonares	381
Capítulo 29: Tetralogía de Fallot	385
Capítulo 30: Diagnóstico y asociaciones de la tetralogía de Fallot	387
Capítulo 31: Estenosis pulmonares con septum interventricular intacto	391
Capítulo 32: Estrechamientos aórticos congénitos, sus diferentes formas anatómicas y sus principales asociaciones	395
Capítulo 33: Malformaciones de la válvula tricúspide	399
Endocarditis bacterianas	
Capítulo 34	404
Enfermedades del pericardio	
Capítulo 35	413
Enfermedades vasculares	
Capítulo 36: Enfermedades de la aorta	422
Capítulo 37: Arteriopatías obliterantes de los miembros inferiores	441
Capítulo 38: Trombosis venosas	446
Capítulo 39: Enfermedad y síndromes de Raynaud	450

Tratamientos importantes en cardiología	
Capítulo 40: Tratamientos con la digital y los digitálicos	454
Capítulo 41: Tratamiento diurético en la insuficiencia cardíaca	458
Capítulo 42: Tratamiento anticoagulante	464
ÍNDICE ALFABÉTICO	471

