

INDICE

Página

Capítulo 1. AFECCIONES QUIRÚRGICAS DE LOS MÚSCULOS

Traumatismos	1
Contusiones	1
Heridas musculares	2
Rotura muscular	3
Miositis	5
Miositis supurada	5
Miositis osificante localizada	6
Quiste hidatídico del músculo	7
Tumores	8
Tumores benignos	8
Tumores malignos	8
Tumores secundarios	9
Tratamiento de los tumores primitivos	9
Bibliografía	9

Capítulo 2. AFECCIONES DE LAS BOLSAS SEROSAS

Nociones generales y clasificación	10
Bursitis traumática	11
Etiología	11
Anatomía patológica	13
Sintomatología	13
Diagnóstico	13
Evolución	13
Tratamiento	13
Bursitis infecciosas	13
Etiología	13
Patogenia	13
Anatomía patológica	13
Sintomatología	14
Tratamiento	14
Bibliografía	14

Capítulo 3. ARTERIOESCLEROSIS OBLITERANTE

Definición	15
Frecuencia	15
Anatomía patológica	16

	<u>Página</u>
Fisiopatología	16
Patogenia	17
Sintomatología	19
Síntomas subjetivos	19
Síntomas objetivos	20
Exámenes complementarios	22
Exámenes de laboratorio	23
Formas clínicas	24
Complicaciones	25
Diagnóstico	29
Pronóstico	31
Tratamiento	31
Injertos arteriales	33
Bibliografía	35
Capítulo 4. SÍNDROME DE ISQUEMIA AGUDA DE LOS MIEMBROS	
Definición, concepto y generalidades	36
Embolismos	37
Trombosis arteriales agudas	37
Ligaduras y heridas arteriales	37
Aneurismas disecantes de la aorta	37
Embolias arteriales	38
Etiología	38
Patogenia y anatomía patológica	38
Fisiopatología	39
Sintomatología	40
Exámenes complementarios	41
Formas clínicas	41
Diagnóstico	42
Evolución y pronóstico	44
Complicaciones y secuelas	45
Tratamiento	45
Bibliografía	48
Capítulo 5. ANEURISMAS ARTERIALES	
Definición	49
Etiología	49

	<u>Página</u>
Patogenia	49
Anatomía patológica	50
Sintomatología	52
Diagnóstico	54
Diagnóstico diferencial	54
Pronóstico, evolución y complicaciones	55
Exámenes complementarios	55
Estudio de los aneurismas según su naturaleza	55
Aneurismas por defectos congénitos	55
Aneurismas traumáticos	56
Aneurismas inflamatorios	57
Aneurismas degenerativos	58
Tratamiento	60
Bibliografía	62

Capítulo 6. FÍSTULAS ARTERIOVENOSAS

Concepto y definición	64
Clasificación	64
Fístulas arteriovenosas congénitas	64
Patogenia	64
Anatomía patológica	65
Sintomatología	66
Diagnóstico	66
Complicaciones	66
Pronóstico	66
Tratamiento	66
Fístulas arteriovenosas adquiridas	66
Etiología	66
Localización	67
Anatomía patológica	67
Fisiopatología y sintomatología	68
Exámenes complementarios	70
Diagnóstico	71
Evolución, pronóstico y complicaciones	71
Profilaxis	72
Tratamiento	72
Bibliografía	72

	<u>Página</u>
Capítulo 7. TROMBOANGIITIS OBLITERANTE	
(ENFERMEDAD DE LEO BUERGER)	
Concepto	74
Etiología	74
Anatomía patológica	75
Patogenia	75
Sintomatología	76
Exámenes de diagnóstico	77
Evolución	77
Complicaciones y pronóstico	78
Diagnóstico	78
Tratamiento	79
Bibliografía	79
Capítulo 8. ENFERMEDAD DE RAYNAUD.	
SÍNDROME DE RAYNAUD	
Concepto y definiciones	81
Enfermedad de Raynaud	82
Definición	82
Etiología	82
Fisiopatología y patogenia	82
Anatomía patológica	82
Sintomatología	82
Evolución y pronóstico	83
Diagnóstico	83
Tratamiento	84
Síndrome de Raynaud. Fenómeno de Raynaud secundario	84
Definición	84
Sintomatología y diagnóstico	85
Tratamiento	85
Bibliografía	85
Capítulo 9. VARICES	
Definición	87
Clasificación	87
Várices primarias, idiopáticas o esenciales	87
Várices secundarias o adquiridas	88

	<i>Página</i>
Anatomía patológica	88
Sintomatología	89
Síntomas subjetivos	89
Signos objetivos	89
Diagnóstico: Positivo y diferencial	90
Pruebas especiales de diagnóstico	90
Pronóstico	94
Complicaciones y su tratamiento	94
Complicaciones mecánicas	94
Complicaciones infecciosas	95
Complicaciones tróficas	95
Úlcera varicosa	96
Sintomatología	96
Diagnóstico	97
Evolución y pronóstico	97
Complicaciones	98
Tratamiento	98
Tratamiento de las várices no complicadas	98
Tratamiento preventivo	98
Tratamiento curativo	98
Bibliografía	100

Capítulo 10. **TRAUMATISMOS E INFECCIONES DE LA MANO**

Traumatismos de la mano	101
Tratamiento	102
Infecciones de la mano	104
Paroniquia o panadizo periungueal	104
Panadizo del pulpejo	105
Panadizo subcutáneo del segmento medio del dedo	107
Panadizo subcutáneo del segmento proximal del dedo y absceso del espacio interdigital	109
Absceso subepitelial	109
Furúnculo	110
Infecciones agudas de las vainas tendinosas (tenosino- vitis)	110
Infecciones de los espacios aponeuróticos	112

	<i>Página</i>
Infecciones del espacio subaponeurótico dorsal	114
Bibliografía	114
Capítulo 11. INFECCIONES DE LA CARA Y DEL SUELO DE LA BOCA	
Infecciones de la cara	115
Furúnculo y ántrax del labio superior	116
Flemones del suelo de la boca	117
Flemón circunscrito	118
Flemón piógeno difuso	119
Flemón gangrenoso o angina de Ludwig	121
Bibliografía	123
Capítulo 12. AFECCIONES QUIRÚRGICAS DE LAS GLÁNDULAS SALIVALES	
Generalidades	124
Anatomía	124
Fisiología	127
Traumatismos y afecciones	128
Heridas	129
Infecciones agudas	129
Litiasis	131
Quistes	132
Ránula sublingual	134
Neoplasias	135
Tumores mixtos	136
Tumores mixtos de la glándula submaxilar	139
Carcinoma de la parótida	140
Anatomía patológica	140
Tumores malignos de la glándula submaxilar	141
Bibliografía	142
Capítulo 13. AFECCIONES QUIRÚRGICAS DE LOS MAXILARES	
Introducción	143
Resumen anatómico	143
Traumatismos	144
Fracturas de las mandíbulas: Fracturas mandibulares y fracturas del tercio medio de la cara	144

	<i>Página</i>
Infecciones de los maxilares	159
Infecciones odontogénicas	160
Afecciones tumorales de los maxilares y encías	168
Nociones de embriogénesis dental	168
Quistes de los maxilares	168
Quistes odontogénicos	169
Quistes no odontogénicos o suturales	172
Neoplasias	172
Neoplasias odontogénicas	172
Neoplasias no odontogénicas	177
Otros procesos tumorales	180
Bibliografía	181
 Capítulo 14. CÁNCER DEL LABIO	
Concepto y generalidades	183
Etiología	183
Anatomía patológica	184
Sintomatología, evolución y pronóstico	184
Clasificación anatomoclínica	189
Etapas y sistemas TNM	189
Etapas clínicas	189
Diagnóstico	190
Diagnóstico diferencial	190
Tratamiento	190
Bibliografía	191
 Capítulo 15. NEOPLASIAS DE LA LENGUA	
Generalidades y clasificación	192
Carcinoma de la lengua	193
Sistema TNM	195
Conducta terapéutica	196
Pronóstico	196
Otras neoplasias de la lengua	196
Neoplasias benignas	196
Neoplasias malignas	198
Bibliografía	198
 Capítulo 16. TRAUMATISMOS DEL CUELLO	
Nociones de anatomía del cuello	199

	<i>Página</i>
Aponeurosis del cuello	204
Contusiones y heridas	206
Contusiones	206
Heridas	208
Técnica quirúrgica: traqueostomía	214
Bibliografía	217
Capítulo 17. QUISTES, FÍSTULAS Y TUMORES DEL CUELLO	
Quistes y fistulas	218
Quistes branquiales	221
Fístulas branquiales	222
Quistes y fístulas tiroglosos	223
Higroma quístico	225
Tumores sólidos del cuello	226
Lipoma	226
Epitelioma branquiógeno	227
Tumor del corpúsculo carotídeo	228
Tumores de los ganglios linfáticos	229
Adenopatías inflamatorias crónicas	230
Adenopatía tuberculosa	231
Neoplasias ganglionares primitivas	233
Linfoma folicular gigante	233
Linfosarcoma. Reticulosarcoma	233
Enfermedad de Hodgkin	234
Adenopatías metastásicas	235
Aneurismas	237
Tumores sólidos de las glándulas salivales	238
Recapitulación diagnóstica	238
Procesos suprahioideos	239
Procesos infrahioideos	239
Bibliografía	242
Capítulo 18. INFECCIONES PROFUNDAS DEL CUELLO	
Adenoflemón	243
Etiología	243
Anatomía patológica	244
Sintomatología	244

	<i>Página</i>
Diagnóstico	244
Evolución y pronóstico	244
Tratamiento	245
Absceso retrofaríngeo agudo	245
Etiopatogenia	245
Sintomatología	245
Diagnóstico	245
Evolución	245
Tratamiento	245
Absceso retrofaríngeo crónico	246
Celulitis cervical difusa	246
Etiología	246
Síntomas	246
Diagnóstico	246
Evolución y pronóstico	246
Tratamiento	247
Flemón leñoso del cuello	247
Etiología	247
Anatomía patológica	247
Sintomatología	247
Evolución y pronóstico	247
Diagnóstico	247
Tratamiento	247
Bibliografía	247
Capítulo 19. AFECCIONES QUIRÚRGICAS DE LA GLÁNDULA TIROIDES	
Generalidades	249
Anatomía	249
Constitución histológica	252
Fisiología y fisiopatología	253
Exploración clínica	254
Investigaciones de laboratorio	257
Semiología	262
Concepto y clasificación	265
Anomalías congénitas	265
Tiroides lingual	265
Tiroides intratorácico	268

	<i>Página</i>
Bocio simple	269
Hiperplasia primaria del tiroides con hipertiroidismo (enfermedad de Basedow-Graves, Bocio difuso tóxico o bocio exoftálmico)	275
Definición	275
Etiopatogenia	275
Fisiopatología	276
Sintomatología	277
Exámenes complementarios	280
Diagnóstico diferencial	281
Evolución	282
Complicaciones	282
Pronóstico	282
Tratamiento	283
Bocio nodular con hipertiroidismo (enfermedad de Plummer)	289
Etiología	289
Anatomía patológica	289
Sintomatología	289
Diagnóstico	290
Evolución y pronóstico	290
Tratamiento	291
Bibliografía	291
Capítulo 20. NEOPLASIAS DEL TIROIDES	
Clasificación	294
Etiología	294
Anatomía patológica	294
Sintomatología	295
Diagnóstico	295
Evolución	296
Tratamiento	296
Bibliografía	298
Capítulo 21. CONDUCTA A SEGUIR FRENTE A UN NÓDULO TIROIDEO	
Nódulo caliente dependiente de TSH	299
Nódulo caliente autónomo (tóxico o no)	300

	<i>Página</i>
Nódulo tibia dependiente de TSH	300
Nódulo tibia independiente de TSH	300
 Capítulo 22. AFECCIONES QUIRÚRGICAS DE LAS PARATIROIDES	
Anatomía	302
Fisiología	303
Fisiopatología	303
Hiperparatiroidismo primario	304
Adenoma paratiroideo	304
Hiperplasia difusa	306
Carcinoma	306
Hipoparatiroidismo	307
Etiología	307
Patogenia	307
Sintomatología	307
Exámenes de laboratorio	308
Diagnóstico	308
Evolución y pronóstico	308
Profilaxis	308
Tratamiento	309
Bibliografía	310
 Capítulo 23. AFECCIONES QUIRÚRGICAS DEL TÓRAX	
Anatomía	311
Fisiología	316
Fisiopatología	319
Trastornos provocados por el desequilibrio de presiones	319
Semiología	322
Dolor	322
Disnea	323
Neumotórax	324
Derrame pleural	324
Enfisema	326
Taponamiento cardíaco	326
Bibliografía	326

Capítulo 24. TRAUMATISMOS DEL TÓRAX

Clasificación y nomenclatura	327
Contusiones del tórax sin lesión visceral	327
Contusiones del tórax con lesión visceral	331
Lesiones del pulmón	331
Lesiones de la tráquea y de los bronquios	333
Lesiones del corazón	334
Lesiones de la aorta	334
Lesiones del esófago	335
Lesión del conducto torácico	335
Lesión del diafragma	335
Heridas del tórax	336
Heridas no penetrantes	336
Heridas penetrantes	336
Traumatismos toracoabdominales	340
Bibliografía	352

Capítulo 25. INFECCIONES DE LA PLEURA

Empiema agudo	354
Etiología	354
Patogenia	355
Anatomía patológica	355
Sintomatología	356
Diagnóstico	357
Evolución y pronóstico	359
Tratamiento	359
Empiema crónico	363
Definición	363
Etiología	364
Patogenia	364
Anatomía patológica	364
Sintomatología	364
Diagnóstico	364
Pronóstico	365
Tratamiento	365
Bibliografía	366

	<u>Página</u>
Capítulo 26. ABSCESO DEL PULMÓN	
Definición	367
Frecuencia	367
Etiología	367
Patogenia	368
Anatomía patológica	368
Sintomatología	370
Exámenes de laboratorio	371
Exploraciones auxiliares	371
Diagnóstico	372
Complicaciones	373
Pronóstico	373
Tratamiento	373
Tratamiento médico	374
Tratamiento quirúrgico	375
Tratamiento preoperatorio	376
Cirugía de exéresis	376
Tratamiento postoperatorio	378
Bibliografía	379
Capítulo 27. BRONQUIECTASIA	
Definición	380
Etiología	380
Patogenia	381
Anatomía patológica	381
Sintomatología	382
Diagnóstico	384
Curso y evolución	385
Complicaciones	385
Pronóstico	385
Tratamiento	385
Bibliografía	386
Capítulo 28. TRATAMIENTO QUIRÚRGICO DE LA TUBERCULOSIS PULMONAR	
Consideraciones	387
La caverna	388

	<i>Página</i>
Operaciones relajantes (colapsoterapias)	389
Operaciones de drenaje	391
Operaciones de exéresis	391
Selección de los enfermos a operar	393
Tratamiento preparatorio	393
Problemas especiales en el tratamiento quirúrgico de la tuberculosis pulmonar	394
Pacientes con bacilos tuberculosos resistentes	394
Bilateralidad de las lesiones	394
El niño tuberculoso y la cirugía	394
Bibliografía	394
 Capítulo 29. CANCER DEL PULMÓN	
Consideraciones	396
Factores etiológicos	397
Anatomía patológica	398
Clasificación histológica	400
Carcinoma epidermoide	400
Carcinoma indiferenciado	400
Adenocarcinoma	400
Carcinoma bronquioloalveolar	400
Carcinoma mixto	400
Sintomatología	400
Diagnóstico	403
Métodos de exploración diagnóstica	403
Diagnóstico diferencial	407
Evolución y pronóstico	408
Codificación del sistema TNM en relación con el cáncer del pulmón	409
Tratamiento	411
Contraindicaciones al tratamiento quirúrgico curativo ..	411
Tratamiento preoperatorio	412
Tratamiento postoperatorio	412
Tratamiento quirúrgico paliativo	413
Bibliografía	415
 Capítulo 30. AFECCIONES QUIRÚRGICAS DE LA MAMA	
Generalidades	417
Anatomía	417

	<i>Página</i>
Fisiología	420
Exploración de la mama ...	420
Examen clínico	420
Exploración ginecológica	423
Exploración radiológica	423
Biopsia	425
Nosología. Clasificación	426
Malformaciones	427
Traumatismos	427
Infecciones	427
Displasias	428
Neoplasias	428
Infecciones	428
Mastitis infecciosas agudas	428
Mastitis infecciosas crónicas ...	430
Displasias	432
Quiste solitario	432
Neoplasias	433
Neoplasias benignas	433
Neoplasias malignas	434
Bibliografía	444

Capítulo 31. AFECCIONES QUIRÚRGICAS DEL ESÓFAGO

Consideraciones generales	446
Nociones de embriología	447
Nociones de anatomía	448
Nociones de fisiología	453
Clasificación de las afecciones quirúrgicas del esófago ...	455
Anomalías congénitas	455
Cuerpos extraños	459
Traumatismos	461
Lesiones inflamatorias	469
Bibliografía	510

Capítulo 32. HERNIAS DIAFRAGMÁTICAS

Definición	512
Clasificación	512

	<i>Página</i>
Embriología	512
Anatomía del diafragma	513
Fisiología	514
Fisiología del hiato esofágico	514
Membrana o ligamento frenoesofágico	514
Fisiología de la membrana frenoesofágica	515
Etiopatogenia	515
Hernias diafragmáticas congénitas	515
Hernias diafragmáticas adquiridas	515
Anatomía patológica	517
Sintomatología	518
Enfermedades asociadas	519
Investigaciones complementarias	519
Estudio radiológico	519
Esofagoscopia	520
Gastroquimograma	520
Sangre oculta en heces fecales	520
Hematócrito y hemoglobina	520
Diagnóstico	521
Evolución y complicaciones	521
Pronóstico	522
Tratamiento	522
Tratamiento médico	522
Tratamiento quirúrgico	522
Tratamiento postoperatorio	524
Bibliografía	524