

I N D I C E

1. Enfermedades quirúrgicas de los músculos

Eduardo J. Cossavella

Miositis	1
Tumores de los músculos	4
Equinococosis	4
Traumatismos musculares	4

2. Tumores malignos del tejido conjuntivo y de los músculos de las extremidades

Juan R. Michans

Tumores del tejido conjuntivo	7
Tumores de los músculos	9
Sarcomas musculares	9

3. Tendones, vainas sinoviales y bolsas serosas

Vicente Carnevale

Lesiones traumáticas tendinosas	11
Tumores de los tendones	17
Lesiones del tejido celular y vainas sinoviales peritendinosas	17
Tenocelulitis	17
Tenosinovitis	18
Quistes de las sinoviales tendinosas	21
Tuberculosis de las vainas sinoviales tendinosas	23
Sífilis de las vainas sinoviales	25
Tumores de las vainas sinoviales tendinosas	26
Enfermedades de las bolsas serosas	26
Traumatismos	26
Higromas	27
Tuberculosis	29
Neoplasias	30

4. Patología articular

Vicente Carnevale

Fisiología y fisiopatología articulares	32
Rigideces y anquilosis	33
Laxitudes articulares	36
Hidartrosis periódica idiopática	37

Artritis agudas por gérmenes piógenos	38
Artritis agudas por introducción de cortisona intraarticular	41
Artritis inflamatorias crónicas inespecíficas	41
Gota. Artropatía gotosa	45
Calcinosis	47
Osteocondritis disecante	48
Tumores articulares	50
Artropatías neuropáticas	53
5. Traumatología articular	
<i>Vicente Carnevale</i>	
Traumatismos cerrados	57
Traumatismos abiertos	62
Lesiones articulares de guerra	62
6. Amputaciones	
<i>Alberto R. Mejía</i>	
Consideraciones generales	64
Técnicas quirúrgicas	65
Postoperatorio de las amputaciones	69
7. Patología quirúrgica del sistema óseo	
<i>Vicente Carnevale, Enos Comolli y Juan C. Casiraghi</i>	
Malformaciones congénicas del desarrollo	72
Perturbaciones del desarrollo que aparecen durante la infancia	79
Perturbaciones funcionales del sistema reticuloendotelial	84
Osteopatías por alteraciones en el metabolismo de las vitaminas	89
Enfermedades de carácter metabólico	93
Manifestaciones óseas de las disfunciones tiroideas	97
Enfermedades infecciosas de los huesos	97
Osteopatías de origen tóxico	121
Lesiones hemofílicas en huesos y articulaciones	122
Equinococosis óseas	123
Equinococosis vertebral	129
8. Tumores de los huesos	
<i>Moisés Polak</i>	
Datos embriológicos	132
Datos histológicos	132
Calificación histogenética de los blastomas óseos	133
Blastomas originados en restos del mesénquima primitivo	133
Blastomas originados en restos de la notocorda	133
Blastomas originados en el sector reticuloendotelial	134
Blastomas originados en el sector conjuntivo-vascular	135
Blastomas originados en el sector cartilaginoso	137
Blastomas originados en el sector óseo	139
9. Fracturas	
<i>Enos Comolli</i>	
Generalidades	141
Fracturas cerradas	143
Fracturas expuestas	155
Fracturas de guerra	161

10. Traumatismos obstétricos del hombro. Fracturas de marcha. Osificaciones heterotópicas. Malformaciones congénitas de los miembros	
<i>Vicente Carnevale</i>	
Parálisis y traumatismos obstétricos del hombro	163
Fracturas de marcha	166
Osificaciones heterotópicas	167
Malformaciones congénitas de los miembros	169
11. Retardos de consolidación y pseudoartrosis	
<i>Eduardo J. Cossavella</i>	
Evolución	173
Grados	174
Causas más frecuentes	174
Tratamiento	175
12. Patología del aparato locomotor de origen nervioso	
<i>José Alberto Piqué y Ovidio Isaurralde</i>	
Poliomielitis anterior aguda	176
Parálisis cerebral infantil	180
Síndromes heredodegenerativos espinocerebelosos	183
13. Patología quirúrgica de la columna vertebral	
<i>Carlos Khoury Solá y Carlos A. Llorente</i>	
Semiología	185
Malformaciones congénitas	186
Tortícolis	187
Cifosis dorsal	189
Fracturas y luxaciones	190
Enfermedad de Kümmel-Verneuil	194
Artrosis deformante o espondiloartrosis	195
Osteocondritis u osteocondrosis de la columna	197
Escoliosis	197
14. Síndromes cervicobraquiales	
<i>Guillermo F. Cottini</i>	
Costilla cervical	208
Síndrome de los escalenos	212
Síndrome de compresión costoclavicular	214
Síndrome de hiperabducción	215
Cervicoartrosis	215
15. Patología quirúrgica de las vértebras	
<i>Vicente Carnevale</i>	
Osteomielitis piógenas	217
Osteomielitis vertebral brucelósica	220
Tuberculosis vertebral (mal de Pott)	220
Tumores vertebrales	230
16. Espondilitis y espondilolistesis	
<i>Carlos Khoury Solá y Carlos A. Llorente</i>	
Espondilitis reumatoidea	233

Espondilolistesis	234
17. Lumbagos y ciáticas	
<i>Vicente Carnevale</i>	
Lumbagos	237
Ciáticas y lumbociáticas	242
Las hernias del disco intervertebral en la región lumbosacra	247
18. Cintura escapular	
<i>Eduardo J. Cossavella</i>	
Generalidades	258
Alteraciones congénitas cleidoescapulares	259
Alteraciones traumáticas cleidoescapulares	260
Alteraciones congénitas del hombro	263
Alteraciones traumáticas del hombro	264
Fracturas de la extremidad superior del húmero	270
Rigideces y anquilosis del hombro	272
19. Patología muscular del hombro y del brazo	
<i>Vicente Carnevale</i>	
Rotura de los músculos tuberositarios	275
Rotura del cuerpo del bíceps	278
20. Brazo	
<i>Vicente Carnevale</i>	
Fracturas del húmero	280
Retardos de consolidación y pseudoartrosis	282
Parálisis del nervio radial	283
21. Afecciones quirúrgicas del codo	
<i>Arnoldo Didier y Valentín Martínez Mosquera</i>	
Patología del codo en el niño	284
Fracturas	284
Luxaciones	302
Patología del codo en el adulto	306
Generalidades anatomofisiológicas	306
Alteraciones traumáticas	310
Alteraciones congénitas	319
22. Antebrazo	
<i>Vicente Carnevale</i>	
Generalidades	323
Fracturas	327
Retracción isquémica de Volkmann	330
23. Patología quirúrgica de la muñeca	
<i>José A. Sgrosso †</i>	
Actualizado por <i>Vicente Carnevale</i>	
Fisiología articular	332

Quiste poplíteo	485
Lipoartritis traumática (enfermedad de Hoffa)	486

34. Pierna

Víctor Ruiz Moreño

Fisiopatología de las incurvaciones de la tibia	487
Incurvaciones patológicas de las piernas	488
Deformaciones raquíticas de la pierna	489
Seudoartrosis e incurvaciones congénitas de la pierna	494
Ausencias óseas congénitas	497
Lesiones traumáticas	500
Seudoartrosis. Pérdidas de sustancia de la pierna	511

35. Garganta del pie

Héctor E. Patrucco

Fracturas de la garganta del pie	516
Complicaciones	520

36. Pie

José Alberto Piqué

Anatomía y fisiología del pie	521
Malformaciones congénitas del pie y de los dedos	526
Pies zambos	528
Osteocondrosis u osteocondritis	540
Talalgia. Síndromes dolorosos del talón	542
Síndromes dolorosos del antepié. Metatarsalgias	543
Fracturas de los huesos del pie	551
Osteomielitis de la garganta del pie y del pie	560
Tuberculosis ósea de la garganta del pie y del pie	561
Osteítis de los huesos largos	561
Osteoartritis. Tumor blanco de la garganta del pie	562
Micetoma	562
Tumores de los huesos	563