



## CAPÍTULO PRIMERO

### CADERA

	Pág
<i>Reseña anatómica</i>	11
Cápsula de la extremidad superior del fémur	14
Cápsula y sinovial de la articulación	14'
Punto de punción de la sinovial	15
Ligamentos	15
Bolsas serosas	16
<i>Examen semiológico:</i>	
Marcha del enfermo	16
Claudicaciones	17
<i>Inspección:</i>	
Actitud	19
Control con el tallo de Delbet	21
Formas y otras particularidades de la región	22
<i>Palpación:</i>	
Trocánter mayor	23
Línea de Nélaton-Roser y Triángulo de Bryan	25
Líneas de Shoemaker y suprasinfisiaria de Peter	26
Sensibilidad de la sinovial (puntos dolorosos)	27
Estado de los músculos y exploración ganglios regionales	28
<i>Movimientos:</i>	
Movimientos activos y pasivos (exploración)	28
<i>Mediciones:</i>	
Medición del miembro inferior (manera de proceder)	33

<i>Radiografía:</i>	<u>Pág</u>
<i>Lectura de clisés normales</i>	34
Cótilo, espacio articular, arco cérvico obturador	36
Formas de establecer si es normal o anormal la posición de la cabeza femoral en las radiografías de niños	37
Imagen lacrimonal	37
Cartílagos de crecimiento	38

#### DIAGNÓSTICOS.

##### *Lesiones traumáticas:*

Fractura de cuello femoral	40
"    de la cabeza femoral	47
"    trocantéreas	47
Contusión de cadera	49
Entorsis	50
Luxaciones	50
Luxación congénita	53
Fracturas de la pelvis ósea	55
Signos de Verneuil; Larrey; Gosselin	59

##### *Artritis:*

Artritis agudas	60
Manifestaciones articulares melitocóccicas	62
Periartritis agudas	66
Artritis crónicas	67
Examen radiográfico de la coxalgia	70
Artritis melitocóccica	72
Artritis sífilítica	73
Artropatía tabética	74
Osteocondritis deformante (Calvé-Legg-Perthes)	75
Reumatismo crónico (Morbus coxae senilis)	78
Artropatía histérica	81
Periartritis crónicas	83
Coxa vara	83
Semiología radiográfica de la coxa-vara	85
Coxa-valga	86
Semiología radiográfica de la coxa-valga	87

	Pág.
<i>Tumores articulares</i>	89
Enfermedad ósea de Recklinghausen	92
<i>Lesiones de las partes blandas</i>	93
Dilatación ampular del golfo de la safena varicosa	94
Aneurismas femorales	94
Tumores ganglionares	95
Adenitis	96
Linfosarcoma. Linfadenoma	98

## CAPÍTULO SEGUNDO

## RODILLA

<i>Reseña anatómica</i>	95
Interlínea articular	100
Hueco poplíteo: ganglios; músculos; bolsas serosas	101
Ligamentos cruzados. Sinovial. Linfáticos	103
<i>Exploración semiológica.</i>	
<i>Inspección:</i>	
Actitud	104
Estado muscular	104
<i>Palpación:</i>	
Puntos de entorsis. Puntos dolorosos	105
Choque rotuliano	106
Estado de la sinovial y contenido articular	107
Palpación de las superficies articulares	110
<i>Movimientos:</i>	
Movimientos activos y pasivos. Movimiento de cajón	111
<i>Palpación de ganglios y Mediciones</i>	113
<i>Semiología radiográfica de la rodilla.</i>	
Extremidad inferior del fémur	113
Lectura del clisé radiográfico	115
Núcleos epifisarios	116
Rótula y espacio articular	117
Habénula	127
Radiografía con insuflación articular de oxígeno y uroselectán	121

## DIAGNÓSTICOS DE LAS LESIONES DE LA RODILLA.

	<u>Pág</u>
<i>Lesiones traumáticas.</i>	
Contusión simple. Hemartrosis	123
Entorsis varias	124
Fracturas de la extremidad inferior del fémur	126
"    "    "    rótula	129
"    "    "    extremidad superior de la tibia	132
"    "    "    tuberosidad anterior de la tibia	135
"    "    "    extremidad superior del peroné	137
Desprendimientos apofisiarios	137
Luxaciones fémoro-ribiales	138
"    de rótula	142
Lesiones traumáticas de los meniscos	143
<i>Lesiones inflamatorias:</i>	
Bursitis pre-rotuliana	149
Artritis agudas	150
"    gonocócica	151
Investigación del gonococo (nociones que conviene tener presente)	155
Otras artritis agudas	156
Diagnósticos diferenciales	156
Osteomielitis	158
Artritis crónicas:	
Artritis tuberculosa	160
Inoculación, cultivos del líquido de punción y Biopsia ganglionar	161
Diagnóstico diferencial	165
Artritis sífilítica	165
Artropatía tabética	166
Artropatía deformante progresiva	167
Artritis melitocócica	169
Hidratosis	169
Periartritis crónicas	171
<i>Tumores:</i>	
Tumores articulares	174
Tumores de la región rotuliana	176

	Pág.
Sarcoma central	176
Sarcoma perióstico	178
Diagnóstico diferencial radiográfico entre tumores y otras lesiones	180
Quistes óseos	182
Hidatidosis ósea	184
Osteodistrofia fibroquistica	184

## CAPÍTULO TERCERO

### CUELLO DEL PIE

#### *Reseña anatómica.*

Ligamentos	187
Tendones. Bolsas serosas. Arterias	188
Cápsula articular. Sinovial. Linfáticos	188

#### *Exploración semiológica.*

##### *Inspección:*

Actitud	189
Relieves tendinosos. Fosas maleolares	190

##### *Palpación:*

Interlínea articular (proyección)	192
Diámetros. Goteras maleolares	194
Puntos de entorsis. Palpación cuello del astrágalo	195
Choque astragalino	196
Ganglios satélites. Contracturas musculares	197

##### *Movimientos:*

En articulación tibio-tarsiana. En art. sub-astragalina	198
En art. Chopart. En art. Lisfranc	199

##### *Radiografía:*

Semiología radiográfica de cuello de pie normal (adulto)	200
Semiología radiográfica de cuello de pie normal (niño)	205

## DIAGNÓSTICO DE LAS LESIONES DEL CUELLO DE PIE.

	Pág.
<i>Lesiones traumáticas:</i>	
Entorsis	206
Luxaciones (tibio-tarsianas)	209
„    sub-astragalinas	211
„    dobles del astrágalo	213
Diastasis tibio-peronea	203
Fracturas de la mortaja	215
„    (de Dupuytren)	216
„    del pilón tibial	220
Desprendimientos epifisarios	225
Fracturas del astrágalo	227
del calcáneo	229
„    de la gran tuberosidad	231
<i>Artritis tibio-tarsianas.</i>	
Artritis agudas	233
Artritis blenorragica	253
Diagnósticos diferenciales	236
Artritis crónicas:	
Artritis tuberculosa	238
Artritis sifilítica	241
Artropatía deformante progresiva	243
Artropatía tabética	244
Sinovitis crónicas	245
Tenocelulitis del tendón de Aquiles	247
Aquilodinea. Higroma supracalcáneo. Talalgia	248

## CAPÍTULO CUARTO

## REGION DEL HOMBRO

*Reseña de anatomía quirúrgica.*

Puntos de reparo	251
Bolsas serosas. Sinovial escapulo humeral	254
Puntos dolorosos	255
Movimientos. Ganglios linfáticos	256

<i>Inspección:</i>	<u>Pág</u>
Actitud	257
Configuración del hombro. Deformaciones	258
<i>Palpación:</i>	
“Pinzamiento” del acromión	259
Medidas	260
Palpación de los ganglios de la axila	261
Exploración de los movimientos	262
<i>Radiografía.</i>	
Semiología radiográfica (núcleos de osificación)	263

#### DIAGNÓSTICOS DE LAS LESIONES DEL HOMBRO.

##### *Lesiones traumáticas:*

Luxaciones: de la articulación escápulo humeral	267
Fracturas: de la extremidad superior del húmero	271
Fracturas del cuello del omóplato	276
Contusión del hombro. Entorsis	278
Fracturas tuberositarias	279

##### *Artritis crónicas:*

Escapulalgia	280
Caries seca de Wolkman	283
Artritis sífilítica. Artropatía tabética	283
Artritis seca o deformante (reumatismo deformante)	284
Periartritis. (Diagnósticos diferenciales)	285
Calcificaciones sub deltoideas	286

##### *Artritis agudas:*

Artritis gonocócica	288
Otras artritis agudas	289
Osteomielitis de la extremidad superior del húmero	289

##### *Tumores:*

Osteosarcomas	290
Semiología radiográfica de los tumores óseos	293
Diagnósticos diferenciales	296
Aspecto macroscópico de la lesión y biopsia	299
Hidatidosis	300
Tumores de la región escapular	301

## CAPÍTULO QUINTO

## REGION DEL CODO

<i>Reseña de anatomía quirúrgica y exploración.</i>	<i>Pág</i>
Cúbito-valgus normal	303
Pliegue de flexión. Puntos de reparo	304
Región oleocraneana. Relieves. Goteras. Cúpula del radio	305
Sinovial	306
Interlínea articular. Movimientos	307
Exploración de relieves óseos y puntos de entorsis	308
Ganglio supratrocleano. Bolsas serosas	309
Núcleos epifisarios. Cartílagos de conjugación	309
 <i>Lectura de radiografías.</i>	
En el clisé de frente	312
En el clisé de perfil	315
La radiografía del codo del niño	316
 DIAGNÓSTICO DE LAS DESIONES DEL CODO.	
<i>Lesiones traumáticas.</i>	
Luxaciones posteriores	318
Luxaciones laterales	321
Fracturas: supracondílea	325
" del cóndilo externo	327
" de la epitroclea	328
" del cóndilo interno	329
" supra-cóndilo inter-condílea	329
" extremidad superior cúbito	330
" del olécranon	331
Entorsis	333
 <i>Lesiones inflamatorias.</i>	
Higromas. Bursitis. Flegmones, etc.	334
Artritis agudas	335



	Pág
Artritis blenorragica	337
Osteomielitis agudas	339
Artritis crónica: Artritis tuberculosa	339
Lectura de la placa radiográfica	340
Artritis sifilítica	341
Reumatismo crónico deformante. (Artropatía deformante)	342
Bursitis	342

## CAPÍTULO SEXTO

### REGION DE LA MUÑECA

#### *Reseña de anatomía quirúrgica.*

Extremidad del radio	345
Huesos del carpo. Articulaciones	346
Sinoviales. Movimientos de las diferentes interlíneas	348

#### *Examen semiológico.*

##### *Inspección:*

Relieves. Pliegues. Ejes	349
--------------------------	-----

##### *Palpación:*

Palpación de las apófisis estiloides	350
Palpación de los huesos del carpo	351

<i>Exploración de los movimientos</i>	353
---------------------------------------	-----

<i>Medidas</i>	354
----------------	-----

<i>Anatomía y semiología radiográficas</i>	355
--	-----

La interpretación radiográfica en el niño	361
---	-----

Semiología radiográfica de cúbito y radio	362
---	-----

Articulación radio cubital inferior	363
-------------------------------------	-----

#### DIAGNÓSTICO DE LAS AFECCIONES DEL PUÑO.

Artritis agudas	364
-----------------	-----

Artritis blenorragica	366
-----------------------	-----

	Pág
Otras artritis agudas	367
Tenosinovitis	368
Artritis crónicas: tuberculosa	371
Clisé radiográfico en la artritis tuberculosa	374
Osteoartropatía deformante crónica	375
Tenosinovitis crónicas	376
Quistes tenosinoviales o artrosinoviales	379
 <i>Lesiones traumáticas.</i>	
Fracturas de la extremidad inferior del radio	380
Fracturas de Pouteau	381
Fracturas articulares	384
Estallidos de la glenoide radial	387
Fracturas de los huesos del carpo	388
Luxaciones radiocarpianas	391
Luxación del semilunar (dislocación del carpo)	392
Sub-luxación escafo lunar (puño en resorte)	396
Entorsis del puño	397
Radiografía en la entorsis del puño	399
Tumores	401

