

Contenido

Capítulo 1. Anatomía estructural 1

Articulación tibiofemoral:	Ligamentos 15
Componentes óseos 1	Músculos de la articulación
Mecánica de las articulaciones ... 2	de la rodilla 28
Meniscos 10	Bolsas 46
Irrigación de las estructuras	Referencias 49
de la articulación	
tibiofemoral 11	

Capítulo 2. Anatomía funcional 51

Movimiento tibiofemoral 51	Acción muscular
Control de los ligamentos	en la articulación
en el movimiento	de la rodilla 59
de la rodilla 52	Referencias 71
Movimiento de los meniscos 59	

Capítulo 3. Lesiones de los meniscos 73

Ligamentos meniscofemorales .. 76	Signos y síntomas diagnósticos .. 86
Lesiones patomecánicas de los	Manejo clínico 100
meniscos 79	* Referencias 113

Capítulo 4. Lesiones de los ligamentos117

Anatomía patológica 120	Tratamiento general
Ligamento lateral interno 123	de las lesiones
Lesión del ligamento lateral ... 125	de los ligamentos138
Desgarro del ligamento cruzado	Referencias146
anterior 127	

Capítulo 5. Artralgia patelofemoral e incapacidad149

Función de la patela 149	Pliegues170
Evaluación radiológica 156	Dislocación de la patela171
Tratamiento 157	Rodilla del saltador174
Dolor referido 162	Osteocondritis disecante180
Intervención quirúrgica 164	Referencias183

Capítulo 6. Artritis que afectan la rodilla185

Artritis monoarticular 185	Artritis hemofílica207
Artritis poliarticular 185	Artritis gotosa211
Artritis reumatoide 186	Seudogota (Condrocalcinosis) ..214
Osteoartritis u osteoartrosis	Artritis piógena214
(Enfermedad articular	Bursitis215
degenerativa) 197	Referencias217

Capítulo 7. Fracturas de la articulación de la rodilla219

Fracturas del extremo distal	Fracturas de la patela230
del fémur 220	Causalgia y otras distrofias
Fracturas del extremo proximal	simpáticas reflejas231
de la tibia 226	Referencias250

Capítulo 8. Deformaciones congénitas y adquiridas de la rodilla253

<i>Genu valgum</i> 254	<i>Genu recurvatum</i>263
<i>Genu varum</i> 257	Enfermedad de Paget266
Torsión tibial 260	Referencias269
<i>Varum tibial</i> 260	

Capítulo 9. La rodilla en la marcha: Normal y anormal271

Marcha normal 271

Marcha anormal: Neurológica
y ortopédica 278

La rodilla en una marcha
espástica 282

Conclusión 283

Referencias 284

Índice285