Sommaire

Anatomie, biomécanique et arthrose de la fémoro-tibiale
V. BOUSSON, D. BISSERET, J.-D. LAREDO .......................................................... 11

Anatomie et imagerie du cartilage hyalin
S. TOURaine, G. CLUZEL ..................................................................................... 27

Rupture et dégénérescence méniscale, cornes et racines méniscales
E. SIBILEAU, I. GENAH ..................................................................................... 37

Ligaments croisés antérieur et postérieur
L. LAOUISSET, J. SILVEIRA .............................................................................. 59

Anatomie des ligaments du genou (ligaments croisés exclus)
C. PARLIER-CUAU, B. HAMZE, S. LADJEROUD, V. CHICHEPORTICHE, J.-D. LAREDO ................................................................. 79

Ligaments (sauf ligament croisé antérieur) et points d’angle du genou – Aspects pathologiques
A. MIQUEL, F. VIRY, C. PHAN ........................................................................... 95

Pathologies mécaniques de l’articulation fémoropatellaire
B. VANDE BERG, B. MALDAGUE, P. OMOUMI, F. LECOUVET, J. MALGHEM ................................................................. 107

Images kystiques (mucoïdes ou synoviales) et faussement kystiques (tumorales) des tissus mous autour du genou
M. WYBIER, V. BOUSSON .............................................................................. 149

Œdèmes transitoires (algodystrophies, fissures) et ostéonécroses du genou
J. MALGHEM, F. LECOUVET, P. OMOUMI, B. MALDAGUE, B. VANDE BERG ................................................................. 171

Techniques de chirurgie méniscale et leur aspect en imagerie
A. WAJSFISZ, D. PETROVER ........................................................................... 197

Imagerie des prothèses du genou
C. CYTEVAL ....................................................................................................... 209

Echographie des nerfs du genou
C. PHAN, A. MIQUEL ..................................................................................... 221

Genou douloureux de l’enfant
R. AZOULAY, C. ADAMSBAUM ..................................................................... 233

Applications des dernières séquences IRM en ostéoarticulaire : 3D MAVRIC SL, IDEAL, PROPELLER et 3D CUBE
J.-M. SVERZUT, E. SIBILEAU ........................................................................... 243
EOS et membres inférieurs
M. WYBIER, M. ELKAIM ................................................................. 261

Images bénignes autour du genou qu'il ne faut pas biopsier
C. PARLIER-CUAU, I. GENAH, E. SIBILEAU, B. HAMZÉ, S. TOURNAINE, J.-D. LAREDO .................................................. 269

Index .................................................................................................................. 283