

Inhaltsverzeichnis

Arthroskopie – allgemein

Die Bedeutung der Gelenke aus der Sicht der Anatomie (B. Kummer)	1
Diagnostische Möglichkeiten an den großen Gelenken (M. Kreibich)	9
Arthroskopische Möglichkeiten (H. Hempfling)	14
Indikation und Aussagekraft der Synovialisbiopsie (W. Mohr)	18
Neue Kenngrößen in der Diagnostik chronischer Gelenkerkrankungen (K. Kleesiek)	28
Arthroskopie: Fragen im Umfeld (H. Kiefer)	40

Eingrenzung der Indikationsstellung durch anatomische Voraussetzungen

Schultergelenk (P. Sturm)	52
Ellbogen- und Handgelenk (W. Glötzer und K. H. Künzel)	54
Hüft- und Kniegelenk (P. M. Ballmer)	60
Oberes Sprunggelenk (P. Landgraf)	62

Kniegelenksarthroskopie

Die Indikation zur diagnostischen Kniearthroskopie (H. Habernek)	64
Die Indikation zur arthroskopischen Knieoperation (J. Noppeney)	65
Techniken der Kniearthroskopie (G. Rodammer)	71
Akutarthroskopie des Kniegelenkes (K. Franke)	72
Die Kniearthroskopie bei Instabilitäten (R. Schabus)	76
Meniskusläsionen – Vergleich zwischen arthrotomischer und arthroskopischer Therapie (J. Feil)	84
Miniarthrotomie – eine Alternative (A. Gächter)	89
«Lateral Release» – arthroskopisch oder offen? (K. Neumann)	93
Arthroskopische Operation bei Eminentia-Ausrissen (P. Hertel und E. Lais)	96
Das Shelf-Syndrom (R. Feinstein, P. Jenoure und B. Segesser)	100
Die Arthroskopie bei Knorpelschäden (H. Hempfling)	101
Knorpelschäden bei der Patellaluxation (K. Franke)	104
Arthroskopische Kontrolluntersuchungen nach Fibrinklebung von Knorpel- und Knorpelknochenfragmenten (R. Passl)	107
Arthroskopische Therapie der ersten Patellaluxation (P. Hertel)	111
Arthroskopische Kreuzbandoperationen (K. P. Benedetto)	113
Wertigkeit der arthroskopischen Kreuzbandoperation (C.-F. Hoffmann)	116
Meniskusrefixation (P. M. Ballmer)	119
Die Meniskustransplantation (K. A. Milachowski)	120
Abrasionschondroplastik, Technik, Indikationen und vorläufige Ergebnisse (J. Y. Dupont und P. Barbery)	126
Infekttherapie (A. Gächter)	131
Komplikationen der operativen Arthroskopie (P. Hertel)	132

Arthroskopie und Sport

Arthroskopie und Hochleistungssport (Ch. Feldmeier)	135
Die Arthroskopie in der Sportmedizin (H. Weitz)	137
Indikationsstellung zur Arthroskopie beim Sportler (J. Probst und H. Hempfling)	138

Schulterarthroskopie

Indikationen zur Schulterarthroskopie (H. Hertz)	142
Indikationen zur operativen Schulterarthroskopie (H. Lilleby)	143
Technik der Schulterarthroskopie (H. Lilleby)	144
Labrum und Bizepssehnenpathologie (H. Hertz)	147
Rotatorenmanschettenpathologie (H. Hempfling)	148
Arthroskopische Akromionresektion (H. Lilleby)	153
Möglichkeiten operativer Schulterarthroskopie (K. Neumann)	155
Wann ist eine Schulterarthroskopie sinnvoll? (A. Gächter)	157

Die Bedeutung der Arthroskopie

Unfallchirurgie (E. Beck)	161
Orthopädie (K. Glückert)	163
Die Bedeutung der Kniearthroskopie in der Rheumatologie (R. K. Miehle)	167
Die präliminare Arthroskopie des Kniegelenkes bei wiederherstellungschirurgischen Maßnahmen (J. Probst und H. Hempfling)	169

Die Arthroskopie anderer Gelenke

Indikation zur diagnostischen Arthroskopie des Ellenbogengelenkes (W. Berner)	171
Indikation zur Handgelenksarthroskopie (W. Knopp)	172
Indikation zur arthroskopischen Operation an der Hüfte und am Handgelenk (H. Hempfling)	174
Indikation zur Sprunggelenksarthroskopie aus der Sicht der Sporttraumatologie (H. Weitz)	177
Indikation zur Re-Arthroskopie (H. Hempfling)	178
Die Bedeutung der operativen Arthroskopie (C.-F. Hoffmann)	181

Begutachtung von Gelenkverletzungen

Gesetzliche Grundlagen und Verfahren der Begutachtung (P. Schmidt)	185
Einführung in die Begutachtung – das Rentengutachten, Verschlimmerungsantrag, Zusammenhangsfragen (J. Probst)	188
Das Gutachten für die private Unfallversicherung (M. Reichenbach)	195
Die Begutachtung nach Rotatorenmanschettenrupturen (H. Hempfling und J. Probst)	198
Die Begutachtung des Oberarmkopfrüchens (M. Graeber)	201
Die Begutachtung nach Kniebandverletzungen (P. Hertel)	203
Begutachtung von Meniskus- und Knorpelschäden (G. Hofmann)	206
Die Kniegelenksinfektion als Arzthaftpflichtschaden (K. Klemm)	210
Zur Begutachtung des chronischen Reizkniees (P. Schittig und J. Probst)	213
Die Begutachtung des Knie Traumas unter dem Gesichtspunkt der Gelegenheitsbedingung (E. Ludolph)	218

Literatur

Arthroskopie	221
Begutachtung	235

Sachregister	237
--------------------	-----