
Inhaltsverzeichnis

Anatomie

- 1 Hüfte: Anatomische Grundlagen 3
T.J. Filler

Kindliche Hüfte

- 2 Sonographiegesteuerte Frühbehandlung von Hüftreifungsstörungen 27
R. Graf
- 3 Azetabuloplastik im Kleinkindesalter 32
B.-D. Katthagen, R. Bonmann, K.-J. Storch

Femurkopfnekrose

- 4 Femurkopfnekrose – Ätiologie, Diagnostik und Therapie 43
M. Tingart, H. Bähis, C. Lüring, L. Perlick, J. Grifka

Trauma

- 5 Beckenfrakturen und ihre Behandlung 53
A. Thannheimer, V. Bühren
- 6 Osteosynthesetechniken bei hüftgelenksnahen Oberschenkelkfrakturen 62
J. Heisel

Konservative Therapie der Koxarthrose

- 7 Therapie der initialen Koxarthrose mit Hyaluronsäure 71
A. Schulz, J. Jerosch
- 8 Konservative Behandlungsmöglichkeiten bei der Koxarthrose 77
J. Heisel

Hüftarthroskopie

- 9 Arthroskopische Operationen am Hüftgelenk –
Indikationen, Technik, Komplikationen 91
J. Jerosch

Endoprothetik

- 10 Die Relevanz des Offset in der Hüftendoprothetik 103
J. Jerosch, St. Funken
- 11 Segmentale Fixationsklassifikation femoraler Hüftendoprothesen 111
W. Thomas, L. Lucente, L. Tafuro, S. Thomas, H. Grundei
- 12 Oberflächenersatzprothesen 120
J. Schmidt, M. Banerjee
- 13 Erste Erfahrungen mit dem Oberflächenersatz an der Hüfte 129
O. Niggemeyer, J. Steinhagen und W. Rütter
- 14 Langzeitergebnisse des zementfreien CLS-Schaftes 134
P.R. Aldinger, D. Parsch, A.W. Jung, S.J. Breusch
- 15 Der Cup Navigator –
Ein neues Implantationskonzept bei Hüftendoprothesen 143
R. Graf
- 16 Navigation in der Hüftendoprothetik 148
T. Kalteis, J. Grifka
- 17 Endoprothesenregister – Organisation, Ergebnisse und Limits 156
G. Labek, N. Böhler
- 18 Standardisierte postoperative Nachbehandlung
von Hüftgelenksendoprothesen 166
J. Heisel, J. Jerosch