

### Editorial

- H.C. Pape · C. Krettek  
**Verletzungsadaptierte Behandlungsstrategie** 86  
Damage control orthopaedic surgery

### Leitthema *Main Topic*

- H.-C. Pape · C. Krettek  
**Frakturversorgung des Schwerverletzten – Einfluss des Prinzips der „verletzungsadaptierten Behandlungsstrategie“ („damage control orthopaedic surgery“)** 87  
Management of fractures in the severely injured - influence of the principle of „damage control orthopaedic surgery“.

### Originalien *Original articles*

- Th. Engel · H. Lill · J. Korner · P. Verheyden · Ch. Josten  
**Tibiakopfplateaufrakturen – Erste Erfahrungen mit einem resorbierbaren Knochenzement zur Augmentation** 97  
Tibial plateau fracture – biodegradable bonecement - augmentation
- D. Mann · M. Schnabel · M. Baacke · L. Gotzen  
**Ergebnisse der elastisch stabilen intramedullären Nagelung (ESIN) bei Unterarmschaftfrakturen im Kindesalter** 102  
Fractures of forearm shaft in children, internal fixation, elastic stable intramedullary nailing, ESIN
- A. Werner · S. Lichtenberg · A. Nikolic · P. Habermeyer  
**Intraartikuläre Pathologie bei atraumatischer Schulterluxation. Eine vergleichende arthroskopische Studie** 110  
Intraarticular pathology of atraumatic shoulder dislocations. An arthroscopic study
- P. B. Schoettle · H. Fredrich · E. Steinhauser · A. B. Imhoff  
**Die Meniskusrefixation mit dem SD-Meniskusstaple – eine vergleichende biomechanische Studie am Leichenknie** 114  
Refixation of the meniscus with the SD meniscal staple: a comparative biomechanical study on cadaver knees
- P. A. Grützner · W. Haase · S. Matschke · B. Vock · A. Wentzensen  
**Vergleichende Untersuchung zwischen einem winkelstabilen, monokortikalen Implantat „PC-Fix“ mit der konventionellen Plattenosteosynthese bei Unterarmschaftfrakturen** 121  
Comparative examination between an angle stable, monokortikal osteosynthesis technique with the conventional plate osteosynthesis at the anterior arm shaft fracture
- S. Keim · M. Mack · T. Vogl · J. Windolf  
**Klinische Relevanz der MRT bei akuten Handgelenkverletzungen. Indikation und therapeutische Konsequenz** 127  
Clinical impact of MRI in acute wrist injuries. Indication and therapeutic consequences
- W. Attmanspacher · V. Dittrich · H. W. Stedtfeld  
**Behandlungsergebnisse nach operativer Versorgung kindlicher Kreuzbandverletzungen** 136  
Results on treatment of anterior cruciate ligament rupture of immature and adolecens