

A. Kramer, M. Angst, B. Gasser, R. Ganz  
**Schraubenhalt-Verstärkung im Femurkopf durch  
 Zementapplikation via Implantat - eine biomechanische Studie**

464

A. Kramer, M. Angst, B. Gasser, R. Ganz  
**Augmentation of the Screw Fixation in the Femoral Head by Cement Application through the Implant - a Biomechanical Study**

Mittels biomechanischer Untersuchungen an Leichenfemora wird die Möglichkeit der Verbesserung des Schraubenhaltens im osteoporotischen Femurkopf durch intraimplantäre Zementapplikation untersucht. Eine solche Augmentation wird bestätigt, wobei sich das Erreichen einer suffizienten Zementfüllung als kritisch erweist.

**Leserbrief** 470

**Kongresskalender** 472

# ORTHOPÄDIE aktuell

**Definition, Ziele und  
 Inhalte der Muster-Weiterbildung zum neuen Fach  
 „Unfallchirurgie, Orthopädie und Orthopädische  
 Chirurgie“**

Oa1

Jens Herresthal  
**Arthroseentwicklung  
 nach Meniskusrefixation  
 bzw. partieller  
 Meniskusresektion**

Oa6

Stefan Rupp  
**Mittelfristige Ergebnisse  
 nach arthroskopischer  
 subakromialer Dekompression unter besonderer  
 Berücksichtigung laufender  
 Rentenverfahren**

Oa14

Sebastian Lauber  
**Hochenergetische  
 extrakorporale  
 Stoßwellentherapie  
 bei Hüftkopfnekrosen**

Oa3

Matthias Speck  
**Phlebothrombose:  
 Phlebographie versus  
 Farbduplex-Ultraschall**

Oa9

Anette Lorani  
**Prävention von  
 Haltungsauffälligkeiten  
 und Rückenbeschwerden  
 bei Kindern**

Oa16

Thilo Busche  
**Teilstationäre  
 Rehabilitation  
 als neuer Trend**

Oa5

Susanne Fuchs  
**Klinischen Ergebnisse und  
 radiologischer Befund  
 nach Knieendoprothese**

Oa12

**aktuelle meldungen  
 aus der industrie**

Oa18