

## 1 Orthopädie aktuell

- 1 Kongresskultur heute – eine Analyse der wissenschaftlichen Beiträge zum Deutschen Orthopädenkongress 2002
- 6 Akupunktur bei chronischem Kreuzschmerz
- 11 Das Leitlinien-Clearingverfahren Akuter Rückenschmerz
- 18 Unterschiede im Metabolismus von Chondrozyten des Knie- und Sprunggelenks
- 21 Deutsche Patienten als Versuchskaninchen
- 22 Rainer Kotz – 15 Jahre im Herausbergremium der Zeitschrift für Orthopädie
- 22 Ausschreibung der Deutschen Stiftung Querschnittlähmung (DSQ)
- 23 Verleihung und Ausschreibung des Preises der Vereinigung Berufsgenossenschaftlicher Kliniken (Herbert-Lauterbach-Preis)
- 24 Aktuelle Meldungen aus der Industrie

### Kniegelenk

- 27 Lebensqualität von Patienten fünf Jahre nach Knie-Arthroplastik  
*K. Knahr, V. Korn, I. Kryspin-Exner, R. Jagsch*
- 33 Langzeitergebnisse nach einseitiger und beidseitiger valgisierender Tibiakopfosteotomie  
*K. Trieb, E. Cetin, T. Stulnig, A. Wanivenhaus*
- 37 Implantatwahl bei der valgisierenden Tibiakopfosteotomie  
*A. Pascher, W. Materna, R. Windhager*

**zum Thema:** Trotz medizinisch adäquater Versorgung ist die subjektive Lebensqualität von Patienten nach Einsatz eines künstlichen Kniegelenks deutlich reduziert. Alter, Geschlecht und Implantat-Typ spielen dabei nur eine geringe Rolle.

**zum Thema:** Es wurden die Langzeitergebnisse von 42 beidseitigen valgisierenden Unterschenkelosteotomien mit 52 einseitigen verglichen. Es war klinisch und statistisch kein Unterschied im Überleben der Osteotomie feststellbar, so dass sie aufgrund ihrer ausgezeichneten Langzeitergebnisse nach wie vor empfohlen werden kann.

**zum Thema:** In einer retrospektiven Studie der Tibiakopfosteotomie nach Coventry bei Varusgonarthrose von 61 Patienten (65 Kniegelenke) zeigte die Stapelosteosynthese als weniger invasive Technik mit der Plattenosteosynthese vergleichbare klinische Ergebnisse.

### Knee Joint

- 27 Quality of Life Five Years After Total or Partial Knee Arthroplasty  
*K. Knahr, V. Korn, I. Kryspin-Exner, R. Jagsch*
- 33 Long-term Results After Uni- and Bilateral High Tibial Osteotomies  
*K. Trieb, E. Cetin, T. Stulnig, A. Wanivenhaus*
- 37 Analysis of Two Different Techniques of Osteosynthesis in High Tibial Osteotomy  
*A. Pascher, W. Materna, R. Windhager*