

635 Orthopädie aktuell

635 Lumbale Spinalkanalstenose

639 Trainingstherapie bei Patienten mit chronischen Rückenbeschwerden –
Entwicklung eines Risikofaktorenmodells zur Prädiktion der Compliance

643 Nachruf

644 Deutsches Endoprothesen-Register e. V.

647 MRT durch Orthopäden

648 Aktuelle Meldungen aus der Industrie

Knorpelersatz

- 651 Welche Faktoren beeinflussen das Ergebnis der ACT bei Überschreiten der Indikationsgrenzen?
S. Andereya, T. Mumme, R. Müller-Rath, U. Schneider

zum Thema: Die vorliegende Arbeit stellt Ergebnisse der ACT bei Überschreiten der Empfehlungen der Fachgesellschaften dar. Es wurde der Einfluss von Meniskusvoroperationen, Defekten der Knorpelschulter, bipolaren Defektlokalisationen und degenerativen Gelenkveränderungen untersucht und mögliche Grenzindikationen des Verfahrens herausgearbeitet.

Cartilage Transplantation

- 651 What Factors Influence the Results of ACT when the Indication Limits are Exceeded?
S. Andereya, T. Mumme, R. Müller-Rath, U. Schneider

Totalendoprothetik

- 659 Bewertung der Implantatposition von 107 individuellen CTX-Hüftendoprothesenschäften mit EBRA-FCA
M. Rittmeister, K. Eisenbeis, S. Hanusek, Z. Yanik-Karaca, M. Starker, M. Arabmotlagh

zum Thema: In einem HTEP-Kollektiv von 107 mit CTX-Individualhüftschäften versorgten Femora waren die Schäfte im Vergleich zur präoperativen Planung im Mittel um 1,3 mm zu hoch implantiert. Die Implantationstiefe des Endoprothesenschafes korrelierte nicht mit einer in einem Drittel der Fälle zurückliegenden Umstellungsosteotomie oder einem in zwei Drittel des Kollektives vorgefundenen Antetorsionswinkel größer 25 Grad.

Total Joint Replacement

- 659 Assessment of Implant Position of CTX-Custom-Made Stems with EBRA-FCA in 107 Cases of Total Joint Replacement
M. Rittmeister, K. Eisenbeis, S. Hanusek, Z. Yanik-Karaca, M. Starker, M. Arabmotlagh

- 666 Akute Gewebetoxizität von PMMA-Knochenzementen
T. Kalteis, C. Lüring, G. Gugler, S. Zysk, W. Caro, M. Handel, J. Grifka

zum Thema: In einem In-vivo-Versuchsmodell wird die akute Gewebeträglichkeit von verschiedenen PMMA-Knochenzementen, Monomerextrakten und unterschiedlichen Inhaltsstoffen untersucht.

- 666 Acute Tissue Toxicity of PMMA Bone Cements
T. Kalteis, C. Lüring, G. Gugler, S. Zysk, W. Caro, M. Handel, J. Grifka

*Die
Ex
Wi
Fe
Ce
oxi
zur
ge
ak
Ein
ein
gle
vo
Sc
ern
Ju
Va
be
Inf

As
Pr
ph
ww