

Zeitschrift für Orthopädie

- 299 Welche Fragen sind geeignet, ein Chronifizierungsrisiko von akuten Rückenschmerzen vorherzusagen? Eine prospektive klinische Studie
E. Neubauer, P. Pirron, A. Junge, H. Seemann, M. Schiltewolf
- **zum Thema:** Ziel der Studie war die Entwicklung eines Kurzfragebogens zur Bestimmung eines Chronifizierungsrisikos bei akuten lumbalen Rückenschmerzen.
- 299 What Questions are Appropriate for Predicting the Risk of Chronification in Patients Suffering From Acute Low Back Pain?
E. Neubauer, P. Pirron, A. Junge, H. Seemann, M. Schiltewolf
- 302 Der FADI-Score – eine Möglichkeit zur quantifizierten Differenzialdiagnose des diskogenen Schmerzes
M. Legat, R. Brandmaier, H.-R. Casser
- **zum Thema:** Die Arbeit zeigt die Wertigkeit klinischer, bildgebender und invasiver Diagnostik in der Differenzierung des Facettensyndroms und des diskogenen Schmerzes anhand eines Scores, dessen klinische Anwendbarkeit überprüft wird.
- 302 The FADI Score – A Means for the Quantified Differential Diagnosis of Discogenic Pain
M. Legat, R. Brandmaier, H.-R. Casser
- 311 Wie schätze ich die Rückenschmerzsituation meines Patienten ein? Die Mainzer Chronifizierungsstadien und ihre prognostische Bedeutung
A. Ljutow, B. Nagel
- **zum Thema:** Die Chronifizierung von Schmerzen ist ein Prozess, dessen Einschätzung für die Therapie und deren mögliche Erfolge oder Misserfolge wichtig ist. Im vorliegenden Artikel werden die Zusammenhänge mit anderen Parametern wie z. B. Lebensqualität dargestellt und Instrumente zur Einschätzung der Schmerzchronifizierung präsentiert.
- 311 How can I Classify Low Back Pain Patients? The Mainz Pain Staging System and its Prognostic Value
A. Ljutow, B. Nagel
- Computerassistierte Orthopädische Chirurgie**
- 316 epiDRB – ein neues minimal-invasives Konzept für die Referenzierung im Rahmen der Computerassistierten orthopädischen Chirurgie
J. A. K. Ohnsorge, M. Weisskopf, C. H. Siebert
- **zum Thema:** Durch Entwicklung der neuartigen dynamischen Referenzbasis „epiDRB“ ist nunmehr die Nutzung der Vorteile Computer-assistierter Navigation auch bei perkutanen Eingriffen ohne zusätzliche Hautinzision und in vereinfachter Handhabung möglich.
- Computer-Assisted Orthopedic Surgery**
- 316 epiDRB – A New Minimally Invasive Concept for Registration in Computer Assisted Orthopaedic Surgery
J. A. K. Ohnsorge, M. Weisskopf, C. H. Siebert
- 323 CT-basierte und CT-freie Navigation in der Knieendoprothetik – eine prospektive Vergleichsstudie unter klinischem und radiologischem Aspekt
A. Martin, A. von Stempel
- **zum Thema:** Eine prospektive Vergleichsstudie zwischen CT-basierter und CT-freier Navigationstechnik in der Knieendoprothetik. Die Implantationsgenauigkeit zeigte keine Unterschiede jedoch war die Weichteilbalance in der CT-freien Untersuchungsgruppe besser.
- 323 CT-Based and CT-Free Navigation in Total Knee Arthroplasty – A Prospective Comparative Study with Regards to Clinical and Radiological Results
A. Martin, A. von Stempel