

- 377 Orthopädie aktuell
-
- 377 Oberflächenersatz am Hüftgelenk
- 381 Jede zehnte Knieendoprothese wird navigiert
- 382 Perioperative Schmerzbehandlung in der Schulterchirurgie
- 385 Reisestipendium der DVSE
- 386 Arthroskopische Tuberoplastik bei irreparabler Rotatorenmanschettenruptur
- 388 Aktuelle Meldungen aus der Industrie
-

Computer-assistierte Hüftendoprothetik

- 391 Klinisches Outcome nach Roboter-assistierter versus konventionell implantierter Hüftendoprothetik: Prospektive, kontrollierte Untersuchung von 71 Patienten
T. Siebel, W. Käfer

zum Thema: Trotz vergleichbarer Werte in einem von zwei untersuchten Funktionsscores zeigte sich eine signifikante Beeinträchtigung der Abduktionskraft nach Roboter-assistierter Hüftendoprothetik gegenüber der konventionellen Implantation. Dieser Funktionsverlust sollte bei der Überlegung zum Einsatz eines Operationsroboters berücksichtigt werden.

- 399 Nervenschäden nach robotergestütztem totalen Hüftgelenkersatz: Fallserie mit 29 Patienten
S. G. Zipper, H. Püschmann

zum Thema: Patienten berichten nach robotergestütztem Hüftgelenkersatz (z. B. Robodoc) nicht selten über Schmerzen und Gangstörungen. Anhand einer Fallserie von 29 mit Robodoc operierter Patienten wird der Frage nachgegangen, ob bei diesen Patienten operationsbedingte Nervenschäden vorliegen.

Hüftgelenk

- 403 Künstlicher Hüftgelenkersatz über eine posteriore Mini-Inzision – Ergebnisse in 76 aufeinander folgenden Fällen
M. Rittmeister, A. Peters

zum Thema: Unser posteriorer Mini-Inzisions-Zugang ermöglichte es, 76 aufeinander folgende Gelenkersatzoperationen an einem hinsichtlich der Gelenkanatomie und Körpermaße nicht selektierten Patientengut über einen Hautschnitt von kleiner oder gleich 11 cm (8 cm, 6–11 cm) durchzuführen ohne damit ein hohes Risiko für den Patienten zu provozieren.

Computer-Assisted Hip Replacement

- 391 Clinical Outcome Following Robotic Assisted Versus Conventional Total Hip Arthroplasty: A Controlled and Prospective Study of Seventy-One Patients
T. Siebel, W. Käfer

- 399 Nerve Injuries after Computer-assisted Hip Replacement: Case Series with 29 Patients
S. G. Zipper, H. Püschmann

Hip Joint

- 403 A Posterior Mini-Incision for Total Hip Arthroplasty – Results of 76 Consecutive Cases
M. Rittmeister, A. Peters