Zeitschrift für Orthopädie

- 373 Der Einfluss des postoperativen Aktivitätsgrades auf die tibiale Bohrkanalerweiterung und das funktionelle Behandlungsergebnis nach vorderer Kreuzbandplastik mit Patellarsehnendrittel M. Bohnsack, S. Hehl, H. Möller, C. Börner, C. J. Wirth, O. Rühmann
- 373 Influence of the Postoperative Activity Level on Tibial Bone Tunnel Enlargement Following Anterior Cruciate Ligament Reconstruction Using a Patellar Tendon Autograft M. Bohnsack, S. Hehl, H. Möller, C. Börner, C. J. Wirth, O. Rühmann

zum Thema: Patienten mit einem höheren Aktivitätsgrad nach vorderer Kreuzbandplastik mit Patellarsehnendrittel haben trotz einer größeren tibialen Bohrkanalerweiterung ein besseres klinisches Gesamtergebnis, einen besseren Muskelstatus und einen stabilen Bandapparat.

Hüftendoprothetik

380 Hüftendoprothesenimplantation bei Dysplasiecoxarthrose: Follow-up eines kleindimensionierten zementierten Geradschafts

zementierten Geradschafts R. Decking, A. Brunner, K.-P. Günther, W. Puhl

Hip Replacement

380 Total Hip Arthroplasty in Congenital Dysplasia of the Hip: Follow-Up of a Small-Dimensioned, Cemented Straight Stem R. Decking, A. Brunner, K.-P. Günther, W. Puhl

zum Thema: 13 Jahre nach der totalendoprothetischen Versorgung von Dysplasiecoxathrosen mit dem CDH-Schaft lag die Überlebenswahrscheinlichkeit des Schaftes bei 92,4%. Patientenrelevante Outcome-Messungen zeigten gute mittelfristige Resultate.

- 386 Die Lastübertragung verschiedener Schenkelhalsendoprothesen auf das Femur E. Steinhauser, M. Ellenrieder, G. Gruber, R. Busch, R. Gradinger, W. Mittelmeier
- 386 Influence on Load Transfer of Different Femoral Neck Endoprostheses E. Steinhauser, M. Ellenrieder, G. Gruber, R. Busch, R. Gradinger, W. Mittelmeier

zum Thema: Diese experimentelle Studie untersuchte an einem Kunstknochenmodell den Einfluss dreier verschiedener Konzepte der knöchernen Verankerung von Schenkelhalsendoprothesen im Vergleich zu einem Standard-Hüftstiel. Eines der Verankerungskonzepte bewirkte eine markante Veränderung des knöchernen Dehnungsmusters mit möglichen negativen Auswirkungen auf postoperative Knochenumbauvorgänge.

394 Einfluss der Röntgentechnik auf die Beurteilung der Pfannenanteversion nach totaler Hüftendoprothetik

> A. Marx, J. Pförtner, M. von Knoch, M. Wiese, F. Löer, G. Saxler

394 Influence of the X-Ray Technique on Evaluation of Cup Anteversion after Total Hip Arthroplasty A. Marx, J. Pförtner, M. von Knoch, M. Wiese, F. Löer, G. Saxler

zum Thema: Zur Berechnung der Anteversion nach Hüft-TEP wurden hüftund symphysenzentrierte Röntgenaufnahmen mit CT-Aufnahmen verglichen. Erstere waren signifikant genauer; der Algorithmus nach Widmer hatte den geringsten mittleren Fehler.

400 Postoperative Rücktransfusion von Drainageblut in der Hüft-Endoprothetik – Wie groß ist der Nutzen wirklich?

P. Reize, D. Endele, M. Rudert, N. Wülker

400 Postoperative Blood Salvage and Reinfusion after Total Hip Joint Arthroplasty – Does it Make Sense? P. Reize, D. Endele, M. Rudert, N. Wülker

zum Thema: Auf die Rücktransfusion von postoperativem Drainageblut sollte unseres Erachtens zum derzeitigen Zeitpunkt und unter den derzeitigen Umständen verzichtet werden.