

Zeitschrift für Orthopädie und Unfallchirurgie

Juli/August 2007 · Seite 399 – 538 · 145. Band

493 Schulter | Shoulder

493 Das Bewegungsausmaß der Schulter und des Ellenbogens bei Alltagsbewegungen in der 3D-Bewegungsanalyse

Range of Motion of Shoulder and Elbow in Activities of Daily Life in 3D Motion Analysis

P. Raiss, O. Rettig, S. Wolf, M. Loew, P. Kasten

In Kürze: Untersuchung des Bewegungsumfanges der Schulter und des Ellenbogens bei Alltagsbewegungen in der 3D-Bewegungsanalyse.

499 Kinderorthopädie | Pediatric Orthopedics

499 Die endoskopische Verlängerungsoperation des Musculus gastrocnemius zur Behandlung des Gastrocnemius equinus

Endoscopic Gastrocnemius Recession as Therapy for Gastrocnemius Equinus

A. Saxena, H. Gollwitzer, A. Widtfeldt, L. A. DiDomenico

In Kürze: Die endoskopische Gastrocnemiusverlängerung verbesserte bei 54 prospektiv untersuchten Fällen die Dorsalflexion im Sprunggelenk um durchschnittlich 15°. Sie ist damit offenen Verfahren vergleichbar. Vorteile sind kleinere Inzisionen und die Durchführbarkeit in Rückenlage. Hauteinziehungen und Nervenläsionen sind potenzielle Komplikationen.

505 Prophylaxe und Therapie der Hüftgelenksluxation bei infantiler Zerebralparese (ICP): statomotorische, radiologische und klinische Ergebnisse nach subkutaner Adduktorentenotomie

Prophylaxis and Therapy for Hip Dislocations in Patients with Infantile Cerebral Palsy (ICP): Motor Functional, Radiological and Clinical Results after Subcutaneous Adductor Tenotomy

B. Rolauffs, F. Stuby, S. Barth, B. G. Ochs, M. Aurich, K. Weise, C. Bahrs

In Kürze: Die subkutane Adduktorentenotomie zur Therapie der Hüftluxation bei ICP-Kindern konnte die Anzahl der Gehfähigen verdoppeln und eine Luxation in 76% verhindern. Eine schlechte präoperative Situation zeigte die ausgeprägteste statomotorische Verbesserung.

511 Varia | Miscellaneous

511 Ungewöhnlicher Verlauf eines Stickler-Syndroms

Atypical Course in Stickler Syndrome

J.-B. Koehler, S. Koehler, B. Heimkes, V. Jansson

In Kürze: Das Stickler-Syndrom ist eine autosomal dominant vererbte Erkrankung, charakterisiert durch Ophthamo- und Arthropathie. Die Hüftmanifestation ist dabei eine Seltenheit. Wir berichten über einen Jungen mit atypischer Manifestation in Form einer Hüftsteife.