

## In eigener Sache

- 145 Curriculum Vitae G. J. W. King

## Leitthema · Main topic

Gastherausgeber: L.P. Müller, Köln · P. Kasten, Tübingen · S. Lichtenberg, Heidelberg

## Ellenbogen

### Elbow

**Einführung zum Thema** · Introduction to the Main Topic

- 146 **Ellenbogen**  
Elbow

**Übersicht** · Review

*B. Hollinger · F. Dehlinger · S. Franke*

- 147 **Diagnostik und Therapie der ligamentären Ellenbogeninstabilitäten**  
Diagnosis and treatment of elbow instability

*C. Ries · K. Wegmann · M. Hackl · K. J. Burkhart · L. P. Müller*

- 156 **Sekundäre Endoprothetik des Ellenbogengelenks nach distaler Humerusfraktur**  
Secondary total elbow arthroplasty after distal humeral fracture

*S. Lichtenberg*

- 163 **Ellenbogenkontraktur. Wann sollte arthroskopisch, wann offen vorgegangen werden?**  
Elbow contracture. Use of an arthroscopic procedure or an open procedure?

*M. Mühldorfer-Fodor · R. Y. Asrami · T. Pillukat · J. van Schoonhoven · K.-J. Prommersberger*

- 172 **Die arthroskopische Behandlung der Epicondylitis humeri radialis**  
Arthroscopic treatment of lateral epicondylitis

*F. F. Francisco · M. Langendörfer · T. Wirth · O. Eberhardt*

- 178 **Korrektur von veralteten Monteggia-Verletzungen im Kindes- und Jugendalter**  
Correction of neglected Monteggia injuries in childhood and adolescence

**Originalarbeit** · Original Contributions

*M. Hackl · K. Wegmann · V. Bartsch · C. Ries · K. J. Burkhart · L. P. Müller*

- 186 **„Impingement“ der posterolateralen Humerusplatte. „Landmarks“ zur Vermeidung bei Doppelplattenosteosynthese der distalen Humerusfraktur**  
Impingement of the posterolateral humeral plate. Landmarks for prevention in double-plate osteosynthesis of distal humeral fractures

*S. Nijs · M. Hackl · S. Devriendt*

- 192 **Proximal ulna fractures. A novel pathomechanic classification system**  
Proximale Ulnafrakturen. Ein neues pathomechanisches Klassifikationssystem

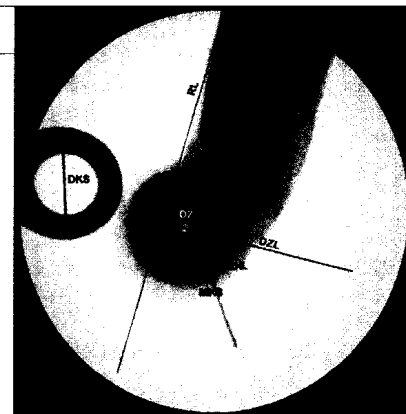
*J. Dargel · J. E. E. Weis · L. P. Müller · J. Oppermann*

- 197 **Einfluss der Transplantatausrichtung des vorderen Bündels des medialen ulnaren Kollateralbandes auf die Valgusstabilität des Ellenbogens**  
Influence of graft alignment of the anterior bundle of the medial collateral ligament on elbow valgus stability

**Fallbericht** · Case Report

*M. Mühldorfer-Fodor · T. Pillukat · J. van Schoonhoven · K.-J. Prommersberger*

- 197 **Rippenknochen-Knorpel-Transplantat bei Gelenkflächendefekten im Rahmen einer Osteochondrosis dissecans des Ellenbogens**  
Costal osteochondral graft for joint surface defects due to osteochondritis dissecans of the elbow



**Bestimmung der distalen Olekranon-Impingement-Linie (OIL). Lesen Sie mehr auf Seite ► 186 ff.**

**Originalarbeit · Original Contributions***M. Loew · F. B. Porschke · S. Riedmann · P. Magosch · S. Lichtenberg*

- 209 **Zur Unterscheidung zwischen traumatischer und degenerativer Rotatorenmanschettenruptur – eine klinische und radiologische Untersuchung**

How to discriminate between traumatic and degenerative rotator cuff tears: a clinical and radiologic trial

*G. Siebenbürger · N. Biermann · F. Haasters · W. Mutschler · B. Ockert*

- 215 **Klinisches Outcome (Median 5 Jahre) nach winkelstabiler Plattenosteosynthese von 228 Patienten mit dislozierter proximaler Humerusfraktur**

Longer-term functional outcomes (median 5 years) after locked plating for displaced fractures of the proximal humerus

**Übersicht · Review***B. Schliemann · S. Breiter · C. Theisen · K. N. Schneider · C. Kösters · M. J. Raschke · A. Weimann*

- 222 **Die laterale Klavikulafraktur – Grundlagen, OP-Indikationen, Versorgungstechniken**  
Lateral clavicular fractures: Principles, indications for surgery and treatment techniques

- 229 **Mitteilungen der DVSE · Announcements of the DVSE**

Titelbild: © [M] Dr. med. Martin Lautenbach, Berlin / Prof. Dr. med. Markus Loew, Heidelberg

**Zielsetzung der Zeitschrift**

Die Zeitschrift widmet sich der Versorgung von Verletzungen, Verletzungsfolgen und Erkrankungen im Bereich der oberen Extremität, d.h. des Schultergelenks, des Ellenbogengelenks und der Hand.

Als gemeinsames Kommunikations- und Weiterbildungsforum für alle Chirurgen und Orthopäden mit entsprechender Spezialisierung ist sie zukunftsorientiert und schließt eine wichtige Lücke im orthopädisch-unfallchirurgischen Informationsangebot.

Neben Originalarbeiten und Übersichtsarbeiten wird in speziellen Rubriken über innovative Behandlungsmaßnahmen, Probleme in der Begutachtung, berufspolitische Entwicklungen und Kongressaktivitäten berichtet.

**Begutachtungsverfahren:** Alle für *Obere Extremität* eingereichten Manuskripte werden begutachtet. Originalien und Übersichten durchlaufen einen Peer-Review-Prozess.

**Deklaration von Helsinki:** Alle eingereichten Manuskripte, die Ergebnisse wissenschaftlicher Forschung mit Menschen wiedergeben, müssen die Deklaration von Helsinki befolgen.

Indexiert in SCOPUS

Obere Extremität 3 · 2014

**Aims & Scope**

The journal is dedicated to the treatment of injuries, consequences of injuries, and diseases of the upper extremity, i.e., of the shoulder joint, elbow joint, and hand.

As a common communication and continuing education forum for all surgeons and orthopedists with the corresponding specialization, the journal is future oriented and fills an important gap in the information offered to orthopedic and trauma surgeons.

In addition to original papers and review articles, special sections report on innovative treatment measures, difficulties concerning expert opinions, professional organization developments, and congress activities.

**Review:** All articles of *Obere Extremität* are reviewed. Original papers and case reports undergo a peer review process.

**Declaration of Helsinki:** All manuscripts submitted for publication presenting results from studies on probands or patients must comply with the Declaration of Helsinki.

Indexed in SCOPUS