

Leitthema · Main topic*Gastherausgeber: F. Unglaub, Bad Rappenau · K. Burkhart, Bad Neustadt***Rund um das proximale und distale Radioulnargelenk****Problems of the forearm-Unit****Einführung zum Thema · Introduction to the Main Topic***F. Unglaub · K. Burkhart*

- 201 **Rund um das proximale und distale Radioulnargelenk**
Problems of the forearm-Unit

Übersicht · Review*M.C. Kirchberger · F. Unglaub · L.P. Müller · J. Oppermann · P. Hahn · C.K. Spies*

- 202 **Klinische Testverfahren zur Überprüfung der Stabilität im distalen Radioulnargelenk**
Clinical tests to verify distal radioulnar joint stability

J. van Schoonhoven · K.-J. Prommersberger · T. Pillukat

- 208 **Therapieoptionen bei Arthrose des distalen Radioulnargelenks**
Therapeutic options in the arthritic distal radioulnar joint

H.-G. Tünnerhoff

- 215 **Klinische Ergebnisse der Diskusrefixation**
Clinical results of refixation of the triangular fibrocartilage complex

A. Ellwein · H. Lill

- 222 **Unterarmschaftfrakturen beim Erwachsenen**
Diaphyseal fractures of the forearm in adults

K. Mader · M. Koolen · M. Flipsen · A. Zwan · D. Pennig · J. Ham

- 229 **Complex forearm deformities: operative strategy in posttraumatic pathology**
Komplexe Deformitäten im Bereich des Unterarmes: Operative Behandlungsstrategie bei posttraumatischer Pathologie

Originalarbeit · Original Contribution*H. Schöll · M. Sauerbier · I.M. Mehlinge*

- 240 **Stabilisierung des distalen Radioulnargelenks. Anatomie und Biomechanik**
Stabilization of the distal radioulnar joint. Anatomy and biomechanics

M. Hackl · K. Wegmann · C. Helf · W.F. Neiss · L.P. Müller · K.J. Burkhart

- 246 **Die Passgenauigkeit monopolarer Radiuskopfprothesen im proximalen Radioulnargelenk**
Accuracy of fit of monopolar radial head prostheses in the proximal radioulnar joint

Originalarbeit · Original Contribution

- A. Zyluk · A. Mazur*
252 **Statistical and histological analysis of tumors of the upper extremity**
Statistische und histologische Analyse von Tumoren der oberen Extremität
- H. Durchholz · M. Flury · H.-K. Schwyzer · L. Audigé*
258 **Standardisierung von chirurgischen Komplikationen nach arthroskopischer Rotatorenmanschettenrekonstruktion**
Standardization of surgical complications after arthroscopic rotator cuff repair
- 264 **Buchbesprechungen · Book Reviews**
- 267 **Mitteilungen der DVSE · Announcements of the DVSE**

Titelbild: © Springer-Verlag Berlin 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

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