

## Leitthema · Main topic

Gastherausgeber: M. Scheibel, Berlin · A. Trampuz, Berlin

## Infektionen der oberen Extremität

### Infections of the upper extremities

Einführung zum Thema · Introduction to the Main Topic

A. Trampuz · M. Scheibel

- 77 **Infektionen der oberen Extremität**  
Infections of the upper extremities

Übersichten · Reviews

P. Moroder · C. Gerhardt · N. Renz · A. Trampuz · M. Scheibel

- 78 **Diagnostik und Management des Endoprotheseninfekts am Schultergelenk**  
Diagnosis and management of the infected shoulder endoprosthesis

M. Schnetzke · S. Studier-Fischer · U. Kneser · P.-A. Grützner · T. Guehring

- 88 **Bursitis olecrani. Diagnostisches und therapeutisches Vorgehen**  
Olecranon bursitis. Diagnostic workup and treatment

Originalarbeit · Original Contribution

N. Renz · A. Rienmüller · O. Borens · M. Scheibel · A. Trampuz

- 96 **Shoulder periprosthetic joint infection caused by *Propionibacterium acnes*. A retrospective cohort study**  
Periprosthetische Schultergelenkinfekte verursacht durch *Propionibacterium acnes*. Eine retrospektive Kohortenstudie



Die diagnostische Arthroskopie stellt eine ausgezeichnete Möglichkeit zur Gewebeprobengewinnung für die mikrobiologische Untersuchung dar. Lesen Sie mehr auf ► S. 78

Übersicht · Review

P. Honigmann · A. Eisenschenk · M. Haug · D. F. Kalbermatten · D. J. Schaefer · M. Häfeli

- 101 **Ausgewählte akute Finger-, Mittelhand- und Handgelenkverletzungen im Profisport**  
Selected acute finger, metacarpal, and wrist injuries in professional sports

Originalarbeiten · Original Contributions

J. C. Katthagen · S. Grabowski · M. Huber · G. Jensen · C. Voigt · H. Lill

- 112 **Epidemiology and treatment reality of proximal humeral fractures at a level-1 trauma center**  
Epidemiologie und Versorgungsrealität proximaler Humerusfrakturen an einem spezialisierten Level-1 Traumazentrum

F. Plachel · P. Heuberger · J. Schanda · L. Pauzenberger · B. Kriegleder · W. Anderl

- 119 **Arthroskopische J-Span-Implantation bei knöchernem Glenoiddefekt. Klinische und radiologische Einjahresergebnisse**  
All-arthroscopic J-bone grafting in chronic anterior shoulder instability with glenoid bone loss. Clinical and radiographic 1-year outcome

**Fallbericht · Case report**

A. Frank · J. Henning · R. Schumacher · D. J. Schaefer · R. Steiger · P. Honigmann

- 126** **Rekonstruktion des dia-/metaphysären distalen Radius und der A. radialis bei Infektpseudoarthrose.**  
**Der y-förmige vaskularisierte Fibulatransfer – ein komplexer Fall**  
Reconstruction of the distal dia-/metaphyseal radius and radial artery in infectious pseudoarthrosis.  
Vascularized y-shaped fibula transfer: a complex case

- 130** **Buchbesprechungen · Book Reviews**

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

Titelbild: © [M] contrastwerkstatt / Fotolia

**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