

## In eigener Sache

- 241 Curriculum Vitae S. Nijs

## Leitthema · Main topic

Gastherausgeber: B. Bickert, Ludwigshafen

## Skaphoidpseudarthrose

### Scaphoid bone pseudoarthrosis

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

B. Bickert

- 242 **Skaphoidpseudarthrosen. Rekonstruktion oder Rettungsoperation**  
Scaphoid nonunion. Reconstruction or salvage procedure

**Originalarbeit** · Original Contributions

J. Wolf · B. Bickert · C. Heffinger · M. Lehnhardt · U. Kneser · L. Harhaus · T. Kremer · E. Gazyakan · C. Hirche

- 243 **Langzeitergebnisse der Therapie der Skaphoidpseudarthrose mit dem vaskularisierten Radiusspan auf Basis der 1,2-ICSR-Arterie**  
Long-term results of treatment of scaphoid nonunion with vascularized 1,2-ICSR artery from the distal radius

**Übersicht** · Review

T. Kremer · C. Hirche · L. Harhaus-Wähner · U. Kneser · B. Bickert

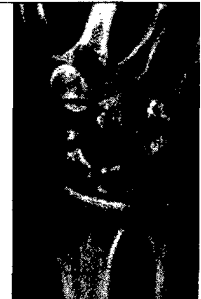
- 252 **Der vaskularisierte Knochentransfer zur Therapie von Skaphoidpseudarthrosen**  
Vascularized bone transfer for therapy of scaphoid nonunion

I.M. Mehling · M. Sauerbier

- 260 **Rettungsoperationen bei Skaphoidpseudarthrosen. Indikationen und Techniken von (Teil-)Arthrodesen am Handgelenk**  
Salvage procedures for scaphoid nonunion. Indications and techniques for partial arthrodesis of the wrist

B. Bickert · T. Kremer · U. Kneser

- 271 **Operative Therapie der Skaphoidpseudarthrose**  
Operative therapy of scaphoid bone pseudoarthrosis



**Skaphoidpseudarthrose im mittleren Drittel. Lesen Sie mehr auf S. ► 271 ff.**

**Originalarbeit** · Original Contributions

P.J. Millett · D. Rios · F. Martetschläger · M.P. Horan

- 276 **Complications following subpectoral biceps tenodesis with interference screw fixation**  
Komplikationen nach subpektoraler Bizepsstenodese und Fixierung mit Interferenzschrauben

D. Merschin · R. Stangl

- 280 **Luxationssicherheit und Funktion nach inverser Frakturprothese bei 3- und 4-Fragmentfrakturen des proximalen Humerus**  
Stability and functional aspects after reversed modular fracture arthroplasty in case of 3- and 4-part fractures of the humeral head

M. Banerjee · B. Bouillon · M. Balke

- 289 **Änderung der Bohrrichtung am proximalen Radius zur Platzierung von EndoButton bei der Refixation der distalen Bizepssehne führt zur Schonung des N. radialis – Bericht über 37 Fälle**  
Change of drilling direction for placement of EndoButton for distal biceps refixation can protect the posterior interosseous nerve—report of 37 cases

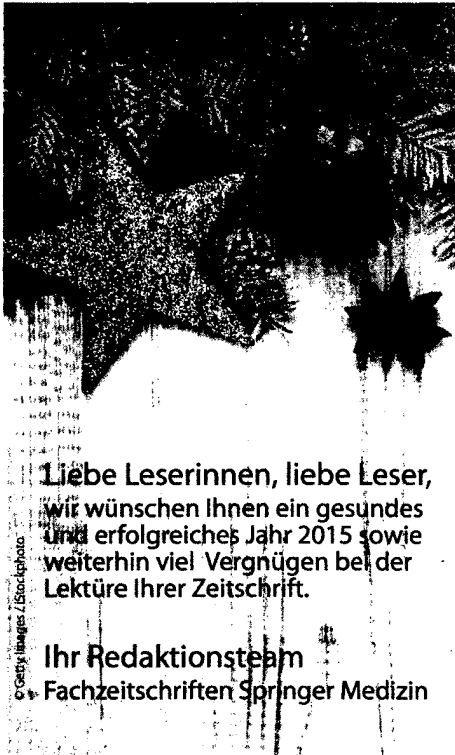
**Übersicht · Review**

C. Raab

- 295 **Posttraumatische Bewegungseinschränkung des Schultergelenks – ein multimodales Therapiekonzept**  
Posttraumatic limitations in range of motion of the shoulder: a multimodal therapy approach

- 301 **Buchbesprechungen · Book Reviews**

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



Liebe Leserinnen, liebe Leser,  
wir wünschen Ihnen ein gesundes  
und erfolgreiches Jahr 2015 sowie  
weiterhin viel Vergnügen bei der  
Lektüre Ihrer Zeitschrift.

Ihr Redaktionsteam  
Fachzeitschriften Springer Medizin

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 4 · 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