

Update Unfallchirurgie · Update accident surgery*J. van Schoonhoven*

- 764 **Handchirurgie**
Hand Surgery

Leitthema · Main topic · Review articles*Redaktion: W. Mutschler, München***Wundauflagen** ·
Wound dressings*W. Mutschler*

- 766 **Einführung zum Thema: Wundauflagen**
Introduction to the topic: Wound dressings

W. Mutschler

- 767 **Physiologie und Pathophysiologie der Heilung von Defektwunden**
Physiology and pathophysiology of wound healing of wound defects

T. Horn

- 774 **Lokale Wundauflagen. Übersicht und Klassifikation**
Wound dressings. Overview and classification

T. Karl

- 783 **Hydroaktives stadienadaptiertes Wundmanagement**
Hydroactive stage-adapted wound management

H. Polzer · W. Mutschler

- 792 **Vacuum-assisted-closure-Therapie. Behandlung einer schweren Explosionsverletzung der unteren Extremität**
Vacuum assisted closure therapy. Management of a severe blast injury to the lower limb

H.-G. Damert · S. Altmann

- 798 **Behandlung von Fingerkuppenamputationen mittels Semiokklusivverband**
Treatment of fingertip amputation with semiocclusive dressing



Der Semiokklusivverband stellt eine einfache und kostengünstige Methode zur Behandlung von Fingerkuppen-defekten dar ▶ Seite 798

© Dr. H.-G. Damert

Originalien · Original articles*M.C. Müller · P. Belej · M. de la Fuente · M. Strake · K. Kabir · O. Weber · C. Burger · K. Radermacher · D.C. Wirtz*

- 802 **Evaluation eines 2-D-fluoroskopie-basierten Navigationssystems zur Implantation von Schenkelhalsschrauben. Eine experimentelle Studie**
Evaluation of a 2D fluoroscopy-based navigation system for insertion of femoral neck screws. An experimental study

M. Ettinger · E. Liodakis · C. Haasper · C. Hurschler · D. Breitmeier · C. Krettek · M. Jagodzinski

- 811 **Tibiale Press-fit-Fixierungen von Beugesehnen zur Rekonstruktion des vorderen Kreuzbandes**
Tibial press-fit fixation of flexor tendons for reconstruction of the anterior cruciate ligament

Kasuistiken · Case reports*F.F. Fernandez · T. Wirth · O. Eberhardt*

- 830 **Hüftarthroskopische Therapie bei veralteten extrakapsulären traumatischen Hüftluxationen bei Kindern**
Acute traumatic and especially neglected traumatic hip dislocations are very rare in children

S.M. Scheld · K. Schmidt-Horlohé · S. Fuchs · M. Kemmerer · G. Walter · R. Hoffmann

- 836 **Osteomyelitis der Rippen durch Salmonellen**
Osteomyelitis of the costae caused by salmonella

CME Zertifizierte Fortbildung · Review articles

- 817 *J.C. Katthagen · G. Jensen · T. Müller · C. Voigt · H. Lill*
Verletzungen der Subskapularissehne.
Anatomie, Diagnostik und Stellenwert der arthroskopischen Therapie
 Subscapularis tendon lesions ·
 Anatomy, diagnosis and importance of arthroscopic treatment
- 828 **Fragebogen**
 Questionnaire

**Berufspolitisches Forum** · Professional political forum

- D. Stengel*
 840 **Auswirkungen der Regelungen über Mindestmengen. Orthopädisch-unfallchirurgisch relevante Aspekte**
 Effects of minimum volume regulations Orthopedic and trauma-specific implications

Medizinrecht · Medical jurisprudence

- M. Regauer · J. Neu*
 844 **Infektion nach arthroskopischer Kreuzbandersatzplastik: schwerer Behandlungsfehler?**
 Infection after anterior cruciate ligament reconstruction: grave error in treatment?

Journal Club · Journal club

- A. Preiss · T. Brodhun · I. Stietencron · K.-H. Frosch*
 848 **Die vordere Kreuzbandruptur im Wachstumsalter – operativ oder konservativ?**
Ein systematisches Review
 Rupture of the anterior cruciate ligament in growing children: surgical or conservative treatment?
 A systematic review

Verschiedenes · Miscellaneous

- 855 **Termine** · Forthcoming meetings
 856 **Impressum** · Imprint

Titelbild: © H. Polzer · W. Mutschler: Vacuum-assisted-closure-Therapie. Behandlung einer schweren Explosionsverletzung der unteren Extremität

Zielsetzung der Zeitschrift

Der Unfallchirurg ist ein international angesehenes Publikationsorgan. Die Zeitschrift widmet sich allen Aspekten der Unfall- und Wiederherstellungschirurgie und dient der Fortbildung von niedergelassenen und in der Klinik tätigen Unfallchirurgen und Chirurgen.

Praxisorientierte Übersichtsarbeiten greifen ausgewählte Themen auf und bieten dem Leser eine Zusammenstellung aktueller Erkenntnisse aus allen Bereichen der Unfallchirurgie. Neben der Vermittlung von relevantem Hintergrundwissen liegt der Schwerpunkt dabei auf der Bewertung wissenschaftlicher Ergebnisse unter Berücksichtigung praktischer Erfahrung. Der Leser erhält konkrete Handlungsempfehlungen.

Frei eingereichte Originalien ermöglichen die Präsentation wichtiger klinischer Studien und dienen dem wissenschaftlichen Austausch.

Beiträge der Rubrik „CME Zertifizierte Fortbildung“ bieten gesicherte Ergebnisse wissenschaftlicher Forschung und machen ärztliche Erfahrung für die tägliche Praxis nutzbar. Nach Lektüre der Beiträge kann der Leser sein erworbenes Wissen überprüfen und online CME-Punkte erhalten. Die Rubrik orientiert sich an der Weiterbildungsordnung des Fachgebiets. Die Beiträge in *Der Unfallchirurg* durchlaufen einen Peer-Review-Prozess.

Aims & Scope

Der Unfallchirurg is an internationally recognised publication organ. The journal deals with all aspects of accident surgery and reconstruction surgery and serves the continuing medical education of surgeons and accident surgeons with own practices and those working in hospitals. Practically-oriented works provide an overview on selected topics and offer the reader a summary of current findings from all fields of accident surgery. Besides the imparting of relevant background knowledge, the focus is on the assessment of scientific findings under consideration of practical experience. The reader is given concrete recommendations for his/her practical work. Freely submitted original papers allow the presentation of important clinical studies and serve the scientific exchange.

Articles in the section: 'CME Zertifizierte Fortbildung' (CME: Continuing Medical Education) provide proven results of scientific research and make medical experience available to daily practice. After reading the articles, the reader may verify the acquired knowledge and collect CME credits online. This section is oriented at the Regulations for Advanced Training of the respective area of specialisation.

Articles to be published in *Der Unfallchirurg* undergo a peer review process.

Review: All articles of *Der Unfallchirurg* are reviewed.

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 Science Citation Index Expanded, Medline, EMBASE and Scopus.