

Leitthema · Main topic · Review articles*Redaktion: C. Jürgens · H. Riepenhof, Hamburg***Sportverletzungen****Sports injuries***C. Jürgens · H. Riepenhof*

- 1 Editorial: Sportverletzungen**
 Editorial: Sports injuries

R. Del Vecovo · D. Norman · E. Lippie · D. Stefanini · S. McAleer · H. Riepenhof

- 3 Management of muscular injuries.**
Strategies for diagnosis and treatment
 Management muskulärer Verletzungen.
 Strategien in Diagnostik und Therapie

K. Steuer · V. Steuer

- 11 Wie entsteht ein akutes Kompartmentsyndrom ohne Trauma?**
 How does an acute compartment syndrome develop without trauma?

A. Ateschrang · S. Döbele · S. Schröter · M. Baumann · U. Stöckle · T.M. Kraus

- 20 Kniegelenkluxation – multiligamentäre Kniegelenkverletzung im Sport.**
Operative Strategie – Outcome – Rehabilitation
 Knee dislocation – multiligament knee injuries in sports.
 Operative strategy, outcome and rehabilitation

H. Bloch · C. Klein · P. Luig · H. Riepenhof

- 26 Return-to-Competition. Sicher zurück in den Sport**
 Return to competition. Safe return to sport



Intraoperativ mit einem Vakuumverband versiegelte Oberschenkelwunde nach lateraler Kompartmentspaltung. Lesen Sie mehr auf ► S. 11

Standards in der Unfallchirurgie · Standards in trauma surgery*M. Auerswald · D. Rundt · S. Fuchs · H. Neumann · M. Faschingbauer · B. Kienast*

- 35 Traumatische Schultergelenkluxation**
 Traumatic shoulder dislocation

Qualitätssicherung · Quality assurance*D. Szcotkowski · H. Brodowski · H. Nolting · T. Haase · A. Gruner · R. Kübke · T. Kohlmann*

- 41 Entwicklung und Erprobung einer Checkliste zur Beurteilung der Qualität von Durchgangsarztberichten**
 Development and testing a checklist to examine the quality of accident insurance consultant reports

Begutachtung · Expert opinion*H. Hempfling · M. Wich*

- 47 **Apophysenschäden – funktionelle Anatomie und deren Bedeutung für die Begutachtung**
Apophyses damage – functional anatomy and its importance for assessment

Buchbesprechung · Book review*H. Heuer · C. Jürgens*

- 54 **Traumatologisch-Orthopädische Untersuchung**
Traumatological orthopedic examination

Verschiedenes · Miscellaneous

Termine · Forthcoming meetings

Impressum · Imprint

Lesen Sie Ihre Fachzeitung
auch als ePaper!

Sie finden die ePaper auf
SpringerMedizin.de bei
Ausgabe Ihrer Fachzeitschrift.
Klicken Sie auf den Button
„Zum ePaper“.



Titelbild: © Fabio Rossi

Zielsetzung der Zeitschrift

Trauma und Berufskrankheit bietet aktuelle Fortbildung aus den Bereichen Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, Berufserkrankungen, Arbeitsmedizin sowie Begutachtung. Die interdisziplinäre Zeitschrift richtet sich an Unfallchirurgen, Chirurgen und Orthopäden in Fachpraxen, Unfall- und Rehakliniken, Mitarbeiter der Berufsgenossenschaften und Arbeitsmediziner.

Umfassende Übersichtsarbeiten greifen ausgewählte Themen auf und bieten dem Leser eine Zusammenstellung aktueller Erkenntnisse. Im Mittelpunkt steht dabei gesichertes Wissen zu Diagnostik und Therapie mit hoher Relevanz für die tägliche Arbeit – der Leser erhält konkrete Handlungsempfehlungen.

Standards in der Unfallchirurgie werden für den Leser praxisnah zusammengefasst. Frei eingereichte Originalien ermöglichen die Präsentation wichtiger klinischer Studien und dienen dem wissenschaftlichen Austausch.

Aims & Scope

Trauma und Berufskrankheit is a journal dealing with all aspects of trauma and reconstructive surgery, occupational diseases, occupational medicine and expertise. The interdisciplinary journal serves both the scientific exchange and the continuing education of all specialists interested in trauma and occupational diseases.

Comprehensive reviews on a specific topical issue focus on providing evidenced based information on diagnostics and therapy.

Freely submitted original papers allow the presentation of important clinical studies and serve scientific exchange.

Review: All articles of *Trauma und Berufskrankheit* 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.