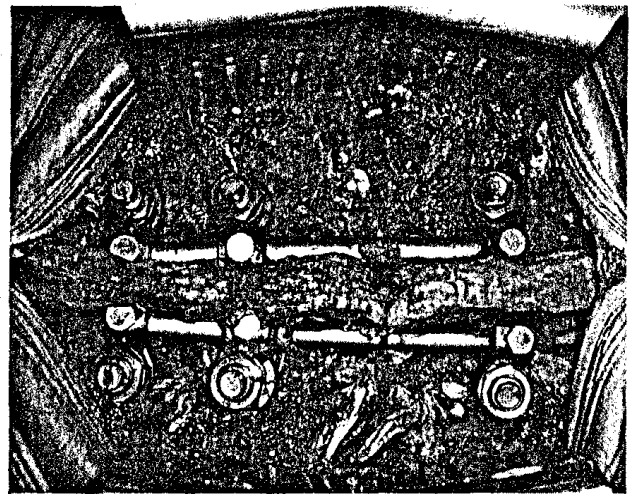


Wirbelsäulenverletzungen Spinal injuries

Redaktion: M.A. Rauschmann, Frankfurt am Main

- 236 Einführung zum Thema: Wirbelsäulenverletzungen aus gutachterlicher Sicht**
Introduction to the topic: Spinal injuries from an assessment viewpoint
M.A. Rauschmann · K.D. Thomann
- 237 Frakturen der Halswirbelsäule**
Fractures of the cervical spine
H. Laurer · A. Sander · B. Maier · I. Marzi
- 247 Verletzungen der thorakolumbalen Wirbelsäule**
Thoracolumbar spine injuries
B. Maier · C. Ploss · I. Marzi
- 256 Fehlstellungen nach Wirbelsäulenverletzungen im thorakolumbalen Übergang**
Deformities following spinal injury at the thoracolumbar junction
S. Schmidt · K.-D. Thomann · M. Rauschmann
- 264 Unfallanalyse und Biomechanik. Zur Bedeutung unfallanalytischer Gutachten für die medizinische Einschätzung der Schwere von Wirbelsäulenverletzungen**
Accident analysis and biomechanics. Relevance of technical reports for the medical assessment of spinal injuries
M. Weber
- 276 „HWS-Schleudertrauma“ nach geringfügigen Unfällen. Konstrukt oder ernstzunehmende Verletzung?**
Whiplash injury following minor accidents. Construct or serious injury?
F. Schröter
- 285 „Isolierte Verletzung“ der Ligamenta alaria. Kernspintomographische Diagnostik und operative Therapie**
„Isolated injury“ of the alar ligaments. MRI diagnosis and surgical therapy
K.-D. Thomann · C. Schomerus · T. Sebestény · M. Rauschmann

- 299 Kognitive Störungen nach Distorsion der Halswirbelsäule?**
Cognitive disorders following whiplash injury?
L. Hanisch
- 303 Begutachtung psychischer Störungen nach einer HWS-Distorsion**
Medical evaluation of psychological disorders following whiplash injury
W. Hausotter
- 312 Begutachtung von Wirbelsäulenverletzungen**
Expert appraisal of spinal injuries
K.-D. Thomann · V. Grosser · M. Rauschmann
- 329 Negative Antwortverzerrungen und die Untersuchung unkooperativen Verhaltens in der Begutachtung**
Negative response bias and assessment of uncooperativeness in independent medical evaluations
T. Merten



Dorsale trisegmentale Spondylodese mittels Fixateur interne. ▶ Seite 247

■ CME Weiterbildung • Zertifizierte Fortbildung Continuing education

335 Zervikale Bandscheibe

The spinal intervertebral disc
D. Grob

346 CME-Fragebogen

Questionnaire



**Bandscheibenersatz durch autologen
Knochenspan und Sicherung desselben durch
Plattenfixation. ► Seite 335**



Abonnenten punkten doppelt! Nutzen Sie kostenlos alle CME-Beiträge von Der Orthopäde und Der Unfallchirurg!

■ Verschiedenes Miscellaneous

350 Termine Forthcoming meetings

352 Impressum Imprint

Titelbild: © Mathias Ernert, Berufsgenossenschaftliche Unfallklinik Ludwigshafen

Zielsetzung der Zeitschrift

Der Orthopäde ist ein international angesehenes Publikationsorgan und widmet sich allen Aspekten der Orthopädie und ihrer Nachbargebiete.

Umfassende Übersichtsarbeiten zu einem aktuellen Schwerpunktthema sind das Kernstück jeder Ausgabe. Im Mittelpunkt steht gesichertes Wissen zu Diagnostik und Therapie mit hoher Relevanz für die tägliche Arbeit – der Leser erhält konkrete Handlungsempfehlungen.

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

Beiträge der Rubrik „CME: Weiterbildung – 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.

Aim & Scopes

Der Orthopäde is an internationally recognized journal dealing with all aspects of orthopaedics and its neighboring areas. The journal serves both the scientific exchange and the continuing education of orthopaedists.

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

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

Review articles under the rubric "Continuing Medical Education" present verified results of scientific research and their integration into daily practice.

Review: All articles of *Der Orthopäde* are reviewed. Original papers 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 Science Citation Index Expanded, Medline, EMBASE and Scopus.