

Leitthema · Main topic · Review articles

Redaktion: B. Wiedenhöfer · M. Akbar · B. Lehner, Heidelberg

Therapiestrategien der septischen Wirbelsäule

Therapy strategies for the septic spine

B. Wiedenhöfer · M. Akbar · B. Lehner

- 701 Einführung zum Thema: Therapiestrategien der septischen Wirbelsäule. Eine Standortbestimmung
Introduction to the topic: Therapy strategies for the septic spine. State of the art

B. Lehner · M. Akbar · C. Rehnitz · G.W. Omlor · U. Dapunt · I. Burkhardt

- 702 Standards der mikrobiologische Diagnostik der Spondylodiszitis
Standards of microbiological diagnostics of spondylodiscitis

M. Eichler · M.-A. Weber · S. Hähnel · C.H. Rehnitz

- 711 Radiologische Diagnostik entzündlicher Wirbelkörpererkrankungen. Was ist „state of the art“?
Radiological diagnostics of inflammatory spinal diseases. What is the state of the art?

B. Wiedenhöfer · S. Hemmer · M. Akbar · B. Lehner ·

G. Schmidmaier · C. Klöckner

- 721 Goldstandard bei der Implantatwahl zur operativen Therapie der Spondylitis/Spondylodiszitis
Gold standard for implant selection in operative therapy of spondylitis/spondylodiscitis

C. Fleege · T.A. Wichelhaus · M. Rauschmann

- 727 Systemische und lokale Antibiotikatherapie bei konservativ und operativ behandelten Spondylodiszitiden
Systemic and local antibiotic therapy of conservative and operative treatment of spondylodiscitis

C. Klöckner · B. Wiedenhöfer

- 736 Therapie der unspezifischen destruierenden Spondylodiszitis unter besonderer Berücksichtigung des sagittalen Profils
Therapy of unspecific destructive spondylodiscitis with special consideration to sagittal alignment

M. Keil · L. Szczerba · G. Kraus · R. Abel

- 742 Therapie der septischen Querschnittlähmung
Therapy of septic paraplegia

M. Akbar · R. Sobottke · B. Lehner · M. Eichler · H. Wang · C. Carstens · B. Wiedenhöfer

- 749 Pyogene Spondylodiszitis.
Therapiealgorithmus und neue Klassifikation zur therapeutischen Entscheidungsfindung
Pyogenic spondylodiscitis.
Therapy algorithm and a new classification for therapeutic decision-making

T. Pitzen · H. Meinig · J. Drumm

- 759 Herausforderungen und Besonderheiten der Spondylodiszitiden der Halswirbelsäule
Challenges and characteristics of spondylodiscitis of the cervical spine

V. Bullmann · U.R. Liljenqvist · M. Koriller · T. Lange

- 764 Spezifische Spondylitis
Specific spondylitis



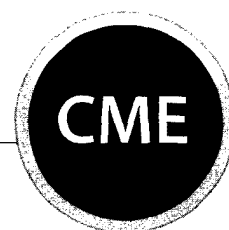
Läsionen im Bereich des Ösophagus werden bei der primären Operation der Spondylodiszitiden der Halswirbelsäule meist nicht bemerkt. ► Lesen Sie mehr ab Seite 759

Update Orthopädie · Update Orthopaedics*S. Rehart*

- 770 **Orthopädische Rheumatologie/Infektionen**
Orthopedic Rheumatology/Infections

CME Zertifizierte Fortbildung · Review articles*T. Wirth*

- 773 **Osteogenesis imperfecta**
Osteogenesis imperfecta
- 783 **Fragebogen**
Questionnaire

**Verschiedenes · Miscellaneous**

- 791 **Termine · Forthcoming meetings**
- 792 **Impressum · Imprint**

Titelbild: © Klaus Rüschoff, Springer Medizin

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 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.

Aims & Scope

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.**