



Übersichtsuntersuchung der oberen HWS
► Seite 308



Jetzt 3fach punkten
► Seite 347

„Der Orthopäde“ veröffentlicht neben dem Schwerpunktthema auch unaufgefordert eingereichte Originalarbeiten und Kasuistiken. Diese Arbeiten können Sie an folgende Adresse schicken:

Prof. Dr. V. Ewerbeck
Stiftung Orthopädische Universitätsklinik
Schlierbacher Landstraße 200a
69118 Heidelberg
Tel. 06221/96-6302
Fax: 06221/96-6347
E-mail: volker.ewerbeck@ok.uni-heidelberg.de

Weitere Informationen finden Sie im Internet:

DerOrthopaede.de

Titelbild: U. Weber, Berlin

Leitthema Main topic

Die obere Halswirbelsäule

The upper cervical spine

Redaktion: U. Weber

U. Weber

Einführung zum Thema: Die obere Halswirbelsäule – eine besondere Herausforderung

Introduction to the topic: The upper cervical spine – a special challenge

235

A. M. Schilling · J. O. Heidenreich · K.-J. Wolf

Fallgruben und Besonderheiten der modernen bildgebenden Diagnostik der oberen Halswirbelsäule

Pitfalls and special features of modern imaging diagnostics of the upper cervical spine

237

R. Kayser · U. Weber · C. E. Heyde

Verletzungen des kraniozervikalen Übergangs

Injuries to the craniocervical junction

244

C. E. Heyde · U. Weber · R. Kayser

Die rheumatisch bedingte Instabilität der oberen Halswirbelsäule

Instability of the upper cervical spine due to rheumatism

270

J. Zierski · J. Veelken

Tumoren des kraniozervikalen Übergangs

Tumors of the craniocervical junction

288

U. Weber · Y. Robinson · R. Kayser

Seltene krankhafte Veränderungen der oberen Halswirbelsäule mit operativer Behandlungsindikation

Rare pathological alterations of the upper cervical spine requiring surgical treatment

296

R. Kayser · C. E. Heyde

Funktionelle Störungen und funktionelle Erkrankungen im Bereich der oberen Halswirbelsäule unter besonderer Berücksichtigung der Kopfgelenke. Aktueller Stand und klinische Relevanz

Functional disorders and functional diseases in the region of the upper cervical spine particularly regarding the cervical joints. Current status and clinical relevance

306

W. Wyrwich · C. E. Heyde

Gutachterliche Probleme nach Beschleunigungsverletzungen der Halswirbelsäule

Problems involved in expert opinions on acceleration injuries of the cervical spine

319

Originalien Originals

C. Schinkel · R. Greiner-Perth · G. Schwienhorst-Pawlowsky · T. M. Frangen

G. Muhr · H. Böhm

Der Einfluss des Versorgungszeitpunktes von Frakturen der Brustwirbelsäule auf die perioperative respiratorische Funktion

Does timing of thoracic spine stabilization influence perioperative lung function after trauma?

331

M. Schneider · V. Pinskerova · S. J. Breusch · V. Noe · M. A. R. Freeman

Beobachtungen an gesunden und VKB-insuffizienten Kniegelenken nach Belastungs-MRT

Observations of normal and ACL-deficient knee joints after stress MRI

337