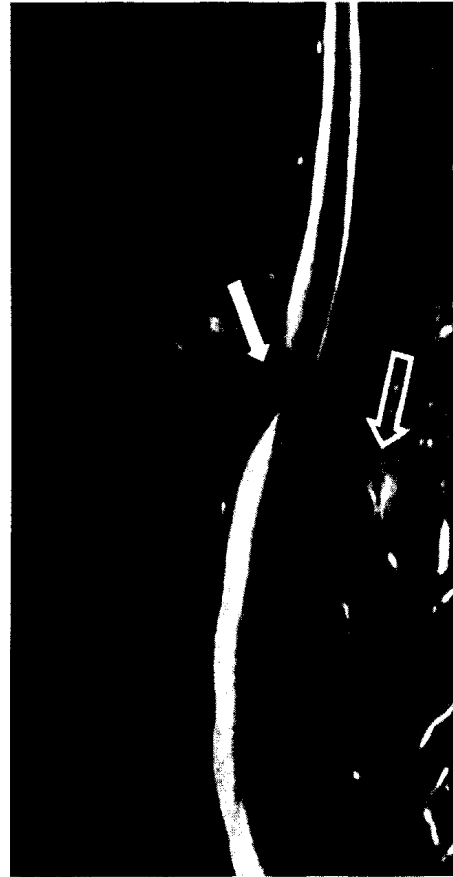


Wirbelsäule Spinal column

Redaktion: C. Schueller-Weidekamm · G. Schueller · H. Imhof

- 1072 Einführung zum Thema:
Die Wirbelsäule im Brennpunkt.
Bildgebende Diagnostik vom Trauma
über Tumoren bis zur Degeneration**
Introduction to the topic: The spinal column in focus.
Imaging diagnostics from trauma via tumors to degeneration
C. Schueller-Weidekamm · H. Imhof · G. Schueller
- 1073 Bildgebung bei demyelinisierenden
und tumorösen Erkrankungen
des Rückenmarks**
Imaging of demyelinating and neoplastic diseases
of the spinal cord
C. Mueller-Mang
- 1084 „Who is who revisited“. Wirbelsäulentrauma**
Who is who revisited. Spinal trauma
G. Schueller
- 1096 Tipps, Tricks und Fallstricke bei der Bildgebung
von Myelonverletzungen**
Tips, tricks and pitfalls in the diagnostic imaging
of traumatic spinal cord injuries
C. Schueller-Weidekamm
- 1107 Bildgebung nichttraumatischer Erkrankungen
der kindlichen Wirbelsäule**
Imaging of non-traumatic spinal diseases in children
G. Pärtan · R. Eyb · G. Artacker
- 1115 Biochemische MR-Bildgebung der Bandscheibe
und Facettengelenke der Wirbelsäule**
Biochemical magnetic resonance imaging
of intervertebral discs and facet joints
D. Stelzeneder · S. Trattnig



**35-jähriger Patient nach Auffahrunfall. Berstungsfraktur
des Segments L2 mit deutlicher Sprengung der Deckplatte**
► Seite 1084

■ **Journal Club** Journal Club

- 1069 Außer Spesen nichts gewesen?
Karzinomdetektion in der Screening-CT-Kolonographie
bei 10.286 asymptomatischen Patienten**
A waste of time and energy? Carcinoma detection
using screening CT colonography in 10,286 asymptomatic patients
M. Simon · T. Borberg
- 1071 Eine präoperative Abdomen-CT senkt negative Appendektomien**
Preoperative abdominal CT reduces negative appendectomies
M. Körner

■ **Übersichten** Review articles

- 1120 Strategien zur Reduktion der CT-Strahlendosis**
Strategies for reducing the CT radiation dose
S.T. Schindera · C. Nauer · R. Treier · P. Trueb · G. von Allmen · P. Vock ·
Z. Szucs-Farkas

■ CME Weiterbildung · Zertifizierte Fortbildung Continuing education

1141 **Hochauflösende Computertomographie der Lunge. Milchglas und seine Differenzialdiagnosen**

High resolution computed tomography of the lungs.
Ground glass opacity and its differential diagnosis
S. Diederich

1152 **CME-Fragebogen**

Questionnaire

■ Quiz Quiz

1128 **Ein Kindergeburtstag mit Folgen**

A child's birthday with consequences
H.U. Kerl · K. Zahn · A.K. Kilian · C. Groden · M.A. Brockmann

■ Originalien Original papers

1132 **Ultraschall zur Beurteilung des posterioren Ligamentkomplexes bei thorakolumbalen Wirbelsäulenfrakturen**

Ultrasound examination of the posterior ligament complex in thoracolumbar spinal fractures

F. von Scotti · R.-J. Schröder · F. Streitparth · F. Kandziora · R. Hoffmann · K.J. Schnake

■ Mitteilungen des BDR News from the BDR

1153 **Mitteilungen des Berufsverbandes der Deutschen Radiologen**

News from the BDR

■ Verschiedenes Miscellaneous

1095 **Dank an die Gutachter** Acknowledgements

1164 **Akademiekalender** Academy calendar

U3 **Impressum** Imprint

