

RöFo

Fortschritte auf dem Gebiet der Röntgenstrahlen
und der bildgebenden Verfahren

Januar 2008 · Seite 1–82 · Band 180

1 · 2008

Bildessay

- 1 Imaging of acute gastrointestinal graft-versus-host disease – Bildgebung der akuten gastrointestinalen Transplantat-gegen-Wirt-Reaktion

Brennpunkt

- 7 Osteonekrose – MRT-Aufnahmen ermöglichen präziseres Staging
7 Kolorektale Neoplasien – Welches Potenzial hat die MR-Kolografie?
8 Aorteninsuffizienz – Diagnose auch mit 64-Schicht-MDCT möglich
9 Diskushernien und Spondylolisthesen – MRT in sitzender Position vereinfacht Diagnose
10 Zerebrales Perfusions-CT – Wie sinnvoll sind höhere Jodkonzentrationen?
11 Koronare Herzkrankheit – Verbesserte Genauigkeit mithilfe der CT-Koronarangiografie
12 Uterine Leiomyome – Größere Zufriedenheit durch MR-gesteuerte Thermo-ablation
13 MDCT-Urografie – Dosisparendes Split-Bolus-Protokoll mit guter diagnostischer Aussagekraft
14 Mammakarzinom – Engmaschige Beobachtung mit Ultraschall sinnvolle Alternative zur Biopsie
15 Lungenrundherde – Wie schneidet die MRT im Vergleich zur CT ab?
18 Magenfrühkarzinom – Wie verlässlich ist die virtuelle Gastroskopie?
18 Morbus Gaucher – BMB-Score ermöglicht semiquantitative Erfassung der Knochenmarkresponse
19 Metallimplantate, Hohlgeschosse, Schrittmacher & Co – Viele Patienten trotz Kontraindikationen zur MRT überwiesen

Übersicht | Review

- 21 ► Magnetresonanztomografische Befunde des Gehirns bei adulten Patienten mit HIV und AIDS

Magnetic Resonance Imaging Findings of the Brain in Adult HIV and AIDS Patients
S. P. Kloska, J. W. Husstedt, P. M. Schlegel, K. Anneken, S. Evers, R. Fischbach, W. Heindel

Kinderradiologie | Pediatric Radiology

- 30 MRT-Untersuchung des Neurokraniums vor Stammzelltransplantation – notwendig oder überflüssig?

MRI Screening before Stem Cell Transplantation – Necessary?
U. Zimmermann, H.-J. Mentzel, J. Wolf, D. Fuchs, B. Gruhn, F. Zintl, W. A. Kaiser

Interventionelle Radiologie | Interventional Radiology

- 35 ► Langzeitüberleben nach laserinduzierter interstitieller Thermotherapie kolorektaler Lebermetastasen – ein Vergleich erster klinischer Erfahrungen mit aktuellen Behandlungsergebnissen

Survival after Laser-Induced Interstitial Thermotherapy of Colorectal Liver Metastases – a Comparison of First Clinical Experiences With Current Therapy Results
F. Eickmeyer, H.-J. Schwarzmaier, F. P. Müller, Z. Nakic, Q. Yang, V. Fiedler