

RöFo

Fortschritte auf dem Gebiet der Röntgenstrahlen
und der bildgebenden Verfahren

Februar 2007 · Seite 97 – 202 · Band 179

2 · 2007

Bildessay | Pictorial Essay

- 97 Pigmentierte villonoduläre Synovialitis (PVNS) Bildgebende Diagnostik
Imaging in pigmented villonodular Synovitis

In eigener Sache

- 100 Neu im Herausgebergremium

Brennpunkt

- 101 Lungenemboliediagnostik in der Schwangerschaft – Strahlenbelastung des Fetus häufig falsch eingeschätzt
- 102 ^{99m}Tc-DMSA-Szintigrafie – Psychologische Intervention bei Kindern sinnvoll
- 103 Adaptive Averaging – Verbesserte Darstellung der intrahepatischen Gallengänge
- 104 Mammografie – MDEST ermöglicht zuverlässige Beurteilung der Brustdichte
- 105 Gefäßplaques – Calciumgehalt korreliert nicht mit Rupturrisiko
- 106 Linksventrikuläre Funktionsparameter – Mehrschicht-CT liefert zuverlässige Informationen
- 106 Koronarstents – MRT kurz nach Implantation anscheinend sicher
- 107 Hypervaskularisierte hepatozelluläre Karzinome – Detektion mit Ferucarbotranverstärkter MRT
- 108 CT-Diagnostik – „Sliding slab“-Technik bei akuter Appendizitis überlegen
- 108 Intrakoronare Brachytherapie – Hohes DAP kann zu Hautverbrennungen führen
- 110 Künstler interpretieren Mensch und Medizin

Übersichten | Reviews

- 111 Fetales MRT
Fetal MRI
D. Blondin, B. Turowski, J. Schaper
- 119 Kraniale und zervikale arterielle Gefäßverletzungen: Bildgebung und Therapie
Injury of Craniocervical Arteries: Imaging Findings and Therapy
S. Hähnel, C. Stippich, M. Hartmann, B. Kress
- 130 Virtuelle Koloskopie – Und was dann? – Zur Relevanz kleiner kolorektaler Polypen
Virtual Colonoscopy – And Then?
T. Rother, E. Knöpfle, K. Bohndorf

Mamma | Breast

- 137 Teleradiologie im Mammographie-Screening: Evaluation eines Testnetzes mit dedizierten Befundungsstationen
Teleradiology and Mammography Screening: Evaluation of a Network with Dedicated Workstations for Reporting
C.-P. Fröhlich, C. Weigel, M. Mohr, A. Schimming, U. Bick, N. Hosten

Muskuloskelettales System | Musculoskeletal System

- 146 T2-Relaxationszeit am Patellaknorpel – Globale und regionale Reproduzierbarkeit bei 1,5 Tesla und 3 Tesla
T2 Relaxation Time in Patellar Cartilage – Global and Regional Reproducibility at 1.5 Tesla and 3 Tesla
C. Glaser, A. Horng, T. Mendlik, S. Weckbach, R.-T. Hoffmann, S. Wagner, J. G. Raya, W. Horger, M. Reiser