

# RöFo

Fortschritte auf dem Gebiet der Röntgenstrahlen  
und der bildgebenden Verfahren

November 2008 · Seite 947–1030 · Band 180



- 
- Bildessay**
- 947 Imaging of Niemann-Pick Disease – Bildgebung des Morbus Niemann-Pick
- 
- Brennpunkt**
- 950 Fibroadenome – Ist eine Biopsie immer notwendig?  
950 Lungenrundherde – Perfusions-CT zur Charakterisierung geeignet  
951 Kardiale MDCT – Hohe Prävalenz von Zufallsbefunden  
952 Multidetektor-Spiralcomputertomografie – Individuelle Isthmusanatomie wichtig vor Radiofrequenzablation  
954 Rheumatoide Arthritis – Erosiver Verlauf durch Knochenmarködeme prognostiziert  
955 Kopf-Hals-Karzinome – Kombinierte Radio-Chemotherapie erfolgversprechend  
955 Koronarkalk – Diagnose mit niedrigerer Strahlenbelastung möglich  
956 Geburtshilfe – Psychologische Belastung der Mutter bei MRT des Fetus  
957 Hereditäre hämorrhagische Teleangiektasie – MR-Angiografie als Screening-Verfahren geeignet  
958 Kindesmisshandlung – Richtlinien für die radiologische Diagnostik  
960 MR-Mammografie – Bessere diagnostische Differenzierung mit 3-D-Analyse
- 
- Rapid Communication | Rapid Communication**
- 961 Semiautomatic Assessment of Respiratory Motion in Dynamic MRI – Comparison with Simultaneously Acquired Spirometry  
Semiautomatische Erfassung der Atembewegung mit dynamischer MRT – Vergleich mit simultan gemessener Spirometrie  
*R. Tetzlaff, M. Eichinger, M. Schöbinger, M. Puderbach, H.-P. Meinzer, H.-U. Kauczor*
- Mamma | Breast**
- 968 ► Klinische Wertigkeit computergestützter Analysen in der MR-Mammografie. Ein Vergleich zwischen zwei Systemen und drei Untersuchern mit unterschiedlicher Erfahrung  
Clinical Value of Computer-Assisted Analysis in MR Mammography. A Comparison between two Systems and three Observers with Different Levels of Experience  
*D. M. Renz, P. A. T. Baltzer, P. E. Kullnig, J. Böttcher, T. Vag, M. Gajda, O. Camara, I. B. Runnebaum, W. A. Kaiser*
- Kopf/Hals | Head/Neck**
- 977 Ultraschnelle MR-Sialografie: Intraindividuelle Vergleich einer Oberflächenempfangs- mit einer konventionellen Kopf-Hals-Spule  
Ultrafast MR Sialography: Comparison of Two Coil Systems Including an Alternative Surface Coil  
*T. F. Weber, M. C. Cramer, D. Aldefeld, F. Weiss, K. U. Petersen, F. Reitmeier, M. Jaehne, G. Adam, C. R. Habermann*
- Herz | Heart**
- 983 ► Unicuspid Aortic Valve Disease: a Magnetic Resonance Imaging Study  
Die unikuspidale Aortenklappe: eine MRT-Studie  
*K. Debl, B. Djavidani, S. Buchner, F. Poschenrieder, N. Heinicke, C. Schmid, R. Kobuch, S. Feuerbach, G. Riegger, A. Luchner*