

RöFo

Fortschritte auf dem Gebiet der Röntgenstrahlen
und der bildgebenden Verfahren

Juli 2007 · Seite 653–762 · Band 179

7 · 2007

Bildessay | Pictorial Essay

- 653 Bildgebung der Multiplen Endokrinen Neoplasie Typ 1 (MEN1) – Imaging Findings in Multiple Endocrine Neoplasia Type 1 (MEN1)

Brennpunkt

- 660 Koronarstenosen – Quantifizierung mit MSCT noch zu ungenau
661 Lungenkrebs – CT-Screening senkt die Sterblichkeit nicht
662 Abdominelle Gefäßanatomie – Varianten per MDCT zuverlässig darstellbar
662 Osteomyelitis in Fuß oder Knöchel – Zuverlässige Diagnose per MRT möglich
663 Angiografie – Ist die MRT eine Alternative zur DSA?
664 Detektion und Charakterisierung von fokalen Leberläsionen – Neues Gd-BOPTA-MRT-Protokoll spart Zeit
665 Lungenknoten unklarer Dignität in der PET/CT – Engmaschige Kontrolle oder Histologie empfohlen
666 Fetale Nierenbeckendilatation – Restriktiver Einsatz der MCUG gerechtfertigt
667 Schmerzhaftes Abdomen – CT hat deutlichen Einfluss auf Diagnose
668 Radioiodtherapie – Was bewirken begleitende Thyreostatika?

Rapid Communication | Rapid Communication

- 669 Initial Experience with a Novel Low-Dose Micro-CT System
Erste Erfahrungen mit einem neuen Niedrigdosis-Mikro-CT
W. Stiller, M. Kobayashi, K. Koike, U. Stampfl, G. M. Richter, W. Semmler, F. Kiessling

Übersichten | Reviews

- 676 Das DICOM-CD-Projekt der Deutschen Röntgengesellschaft – eine Übersicht über die Inhalte und Ergebnisse des Pilottests 2006
The DICOM-CD-Project of the German Radiology Association – an Overview of the Content and Results of a Pilot Study in 2006
P. Mildenerger, E. Kotter, J. Riesmeier, M. Onken, T. Kauer, M. Eichelberg, M. Walz
- 683 Bildgebende Diagnostik des Darms – eine Neubewertung – Teil 1: Konventionelle Techniken und Ultraschall
Bowel Imaging – A Reevaluation – Part 1: Conventional Techniques and Ultrasonography
C. Hohl, G. Mühlenbruch, T. Schmidt, P. Haage, R. W. Günther
- 693 Bildgebende Diagnostik des Darms – eine Neubewertung – Teil 2: CT und MRT
Bowel Imaging: A Reassessment – Part 2: CT and MRI
C. Hohl, G. Mühlenbruch, T. Schmidt, P. Haage, R. W. Günther
- 703 Magnetresonanztomografie der Arteriitis temporalis Horton
MRI in Giant Cell (Temporal) Arteritis
T. A. Bley, M. Uhl, M. Markl, A. Frydrychowicz, M. Langer
- 712 Radiologische Diagnostik von Muskelerkrankungen
Radiological Diagnostics of Muscle Diseases
M.-A. Weber, M. Essig, H.-U. Kauczor