

Fortschritte in der Computertomographie

Redaktion: M. Reiser · P. Vock

P. Herzog · T. F. Jakobs · B. J. Wintersperger · K. Nikolaou · C. R. Becker · M. F. Reiser
Strahlendosis und Möglichkeiten zur Dosisreduktion in der Mehrschicht-CT 691
Radiation dose and dose reduction in multidetector row CT (MDCT)

P. Vock

CT-Exposition beim Kind: Geht das Erwachen der Amerikaner auch uns Europäer an? 697

CT radiation exposure in children:

Consequences of the American discussion for Europe

H. Hoppe · H.-P. Dinkel · H. Thoeny · M. Gugger · P. Vock

Virtuelle Endoskopie der oberen, zentralen und peripheren Atemwege mit Mehrzeilen-Spiral-CT 703

Virtual endoscopy of the upper, central and peripheral airways with multirow detector CT

O. Luz · J. F. Schäfer · M. Heuschmid · D. Stüker · C. D. Claussen

Technische Neuerungen in der CT-Kolonographie: gegenwärtiger Stand und zukünftige Entwicklung 712

CT-colonography: current status and future directions in consideration of the technical evolution

B. J. Wintersperger · T. K. Helmberger · P. Herzog · T. F. Jakobs · T. Wagershauser
C. R. Becker · M. F. Reiser

Hochaufgelöste abdominelle Übersichtsangiographie mit einem 16-Detektorzeilen-CT-System. Erste Erfahrungen 722

New abdominal CT angiography protocol on a 16 detector-row CT scanner – first results

B. Ertl-Wagner · R.-T. Hoffmann · R. Brüning · M. Dichgans · M. F. Reiser

Supraaortale Gefäßdiagnostik mit dem 16-Zeilen-Multidetektor-Spiral-CT. Untersuchungsprotokoll und erste Erfahrungen 728

Diagnostic evaluation of the craniocervical vascular system with a 16-slice multi-detector row spiral CT – protocols and first experiences

T. F. Jakobs · C. R. Becker · B. J. Wintersperger · P. Herzog · B. Ohnesorge · T. Flohr
A. Knez · M. F. Reiser

CT-Angiographie der Koronararterien mit einem 16-Mehrzeilen-Spiral-CT. Einfluss der räumlichen Auflösung auf die Bildqualität 733

Radiologie im Internet

J. Seitz · M. Siegmund · M. Völk · S. Feuerbach · M. Strotzer

Evaluation der Internetpräsenzen diagnostisch-radiologischer Institute deutscher Universitätskliniken 739

Evaluation of the Internet presence of diagnostic radiology units at German universities

