

# Röntgenpraxis

Fortbildungszeitschrift für Radiologie

## Herausgegeben von

Prof. Dr. Hans-Jürgen Brambs  
Prof. Dr. W. Bautz

## Redaktion

Prof. Dr. Hans-Jürgen Brambs  
Ärztlicher Direktor der Abt. Röntgen-  
diagnostik des Universitätsklinikums  
Steinhövelstraße 9  
89075 Ulm  
Telefon (07 31) 5 02 74 00  
Telefax (07 31) 5 02 74 09  
e-mail:  
hans-juergen.brambs@medizin.uni-ulm.de

Prof. Dr. Werner Bautz  
Direktor des Instituts für Diagnostische  
Radiologie der Universität Erlangen-Nürn-  
berg, Maximiliansplatz 1  
91054 Erlangen  
Telefon (091 31) 8 53 60 66  
Telefax (091 31) 8 53 60 68  
e-mail: bautz@idr.med.uni-erlangen.de

Dr. Andrik Aschoff, Ulm  
Dr. Orpheus Kolokythas, Ulm  
Dr. Elmar Merkle, Ulm  
Dr. Karin Nüssle, Ulm  
Dr. Franz Fellner, Erlangen  
Prof. Dr. Manfred Säbel, Erlangen  
Dr. Rainer Schmitt, Erlangen

## Gegründet von

Dr. Heinz Gajewski

## Beirat

Prof. M. Galanski, Hannover  
Prof. M. Georgi, Mannheim  
Prof. E. Grabbe, Göttingen  
Prof. R. W. Günther, Aachen  
PD S. Heywang-Köbrunner, Halle  
Prof. G. van Kaick, Heidelberg  
Prof. B. Kramann, Homburg/Saar  
Prof. U. Piepgras, Homburg/Saar  
Prof. S. N. Reske, Ulm  
Prof. M. Schwaiger, München  
Prof. B. Stöver, Berlin  
Prof. M. Thelen, Mainz  
Prof. J. Tröger, Heidelberg  
Prof. H.-D. Weiss, Lübeck  
Prof. K. Wolf, Berlin

ISSN 0035-7820

Band 53 · Heft 4 · 2001

## Themenheft: Mehrzeilen-Spiral-CT

### Inhalt

- T. Fuchs, W. A. Kalender  
**Grundlagen der Mehrschicht-Spiral-CT** ..... 127
- M. Kachelrieß, S. Ulzheimer, W. A. Kalender  
**Neue Entwicklungen in der Computertomographie:  
EKG-korrelierte Subsekunden-Mehrschicht-Spiral-CT** ..... 134
- M. Lell, U. Baum, A. Nömayr, A. Cavallaro, H. Greeß,  
C. Denzel, R. Wutke, W. Bautz  
**CT-Angiographie mit der Mehrzeilen-Spiral-CT** ..... 141
- U. Baum, M. Lell, A. Nömayr, A. Cavallaro, F. Fellner,  
H. Greeß, W. Bautz  
**Mehrzeilen-CT des Schädels** ..... 148
- M. Lell, U. Baum, H. Greeß, A. Nömayr, A. Cavallaro,  
M. Koester, W. Bautz  
**Mehrzeilen-Spiral-CT der Kopf-Hals-Region** ..... 157
- U. Baum, M. Lell, A. Nömayr, A. Cavallaro, M. Siassi,  
C. Schulte, E. Wenkel, H. Greeß, M. Dobritz, W. Bautz  
**Mehrzeilen-Spiral-CT des Thorax** ..... 164
- U. Baum, M. Lell, A. Nömayr, T. Brunner, E. Wenkel,  
A. Cavallaro, H. Greeß, M. Dobritz, W. Bautz  
**Mehrzeilen-Spiral-CT des Abdomens und Beckens** ..... 175
- Für Sie gelesen** ..... 185
- Buchbesprechung** ..... 187
- Impressum** ..... 188

Abstracted/Indexed in EMBASE / Excerpta Medica • Index Medicus •  
Index to Dental Literature • Medline

Das jeweils neueste Inhaltsverzeichnis können Sie jetzt auch kostenlos  
per e-mail (ToC Alert Service) erhalten.

Melden Sie sich an: <http://www.urbanfischer.de/journals/roepra>



URBAN & FISCHER