

RöFo

Medizinphysik und Technik

- 392 Zur Personalsituation in der Medizinischen Strahlenphysik in Deutschland in der Röntgen-diagnostik, Auswertung einer Umfrage
H.-K. Leetz, H. H. Eipper, H. Gfirtner, P. Schneider, K. Welker

Experimentelle Radiologie

- 398 Liposomal vermittelte Transfektion von Thrombomodulin in vaskuläre glatte Muskelzellen – ein Gentherapie-Konzept zur Inhibition der Rezidiv-Stenose?
U. Johst, S. Khorchidi, R. Bantleon, R. Kehlbach, J. Wiskirchen, E. Rodegerdts, A. Bierhaus, P. P. Nawroth, S. H. Duda
- 404 Dosisabhängige Auswirkungen des kombinierten beta-gamma-Emitters $^{188}\text{Rhenium}$ auf humane Endothelzellen und humane vaskuläre glatte Muskelzellen
E. Henning, H. Dittmann, J. Wiskirchen, R. Bantleon, R. Kehlbach, C. D. Claussen, S. H. Duda
- 409 Quantifizierung von Atelektasen bei kontrollierter Beatmung: Spiral-CT versus dynamische Einzelschicht-CT
C. Bletz, K. Markstaller, J. Karmrodt, A. Herweling, M. Melvan, R. Goetz, A. Stepniak, B. Eberle, H.-U. Kauczor, C. P. Heußel, M. Thelen

Der interessante Fall

- 417 Rupturierte Intraventrikuläre Dermoidzyste
G. Lutterbey, P. Lülsdorf
- 418 Septisch abszedierende Pneumonie mit ossären und hepatischen Absiedlungen verursacht durch *Streptokokkus intermedius*
T. Guehring, M. J. Herrmann, F. Kiessling
- 420 SARS – Schweres akut respiratorisches Syndrom
N.-S. Consdorf, P. Bach, B. Wahlers
- 422 Fokale Leberverfettung – die manchmal schwierige Differenzialdiagnose zur Lebermetastasierung
M. Petrik, U. Zimmermann, C. Woenckhaus
- 424 Augenmuskelmetastase eines neuroendokrinen Tumors des Pankreas
R. Röttgen, H. Amthauer A. J. Lemke

Medical Physics

- 392 Staff Requirements in Medical Radiation Physics for Diagnostic Radiology in Germany: Results of a Questionnaire
H.-K. Leetz, H. H. Eipper, H. Gfirtner, P. Schneider, K. Welker

Experimental Imaging

- 398 Liposome-mediated Transfection of Thrombomodulin in Vascular Smooth Muscle Cells – A Gene Therapy Concept to Inhibit Recurrent – Stenosis
U. Johst, S. Khorchidi, R. Bantleon, R. Kehlbach, J. Wiskirchen, E. Rodegerdts, A. Bierhaus, P. P. Nawroth, S. H. Duda
- 404 Dose Dependent Effects of the Combined Beta-Gamma-Emitter $^{188}\text{Rhenium}$ on the Growth of Human Vessel Wall Cells
E. Henning, H. Dittmann, J. Wiskirchen, R. Bantleon, R. Kehlbach, C. D. Claussen, S. H. Duda
- 409 Quantification of Atelectases in Artificial Respiration: Spiral-CT versus Dynamic Single-Slice CT
C. Bletz, K. Markstaller, J. Karmrodt, A. Herweling, M. Melvan, R. Goetz, A. Stepniak, B. Eberle, H.-U. Kauczor, C. P. Heußel, M. Thelen