

## RöFo

---

### Mamma

- 297 Vergleich der Visualisierung von Mikroverkalkungen durch Vergrößerungsaufnahmen in digitaler Vollfeldmammographie und konventioneller Mammographie  
*F. Diekmann, S. Diekmann, U. Bick, P. Rogalla, J. U. Blohmer, K. J. Winzer, B. Hamm*

### Gefäße

- 301 Abklärung von Lungenembolie und venöser Thromboembolie mittels Mehrschicht-Spiral CT  
*J. E. Wildberger, A. H. Mahnken, A.-M. Sinha, A. Stargardt, P. Haage, S. Schaller, R. W. Günther*
- 308 Wertigkeit der MRT bei posttraumatischer Dissektion supraaortaler Gefäße  
*S. Pauls, E. Hartwig, J. Görich, S. Krämer*

### Skelett

- 314 Bewertung der hämophilen Arthropathie – MRT- und Pettersson Score im Vergleich  
*M. B. Funk, H. Schmidt, W. Kreuz*

### Interventionelle Radiologie

- 321 Die endovaskuläre  $\gamma$ -Bestrahlung zur Prävention der Restenose nach Perkutaner Transluminaler Angioplastie von *de-novo*-Stenosen femoropoplitealer Arterien-Langzeitergebnisse einer Pilotstudie  
*K. Krüger, M. Bendel, M. Zähringer, R. Bongartz, M. Nolte, O. Schulte, K. Lackner*
- 328 Perkutane Vertebroplastie  
*J. Hierholzer, C. Depriester, H. Fuchs, S. Venz, K. Maier-Hauff, R. Schulz, K. Koch*
- 335 Erste Erfahrungen mit einem Monorail-Stent-Ballon-System zur endovaskulären Behandlung von Nierenarterienstenosen  
*S. Müller-Hülsbeck, T. Jahnke, J. Grimm, C. Behm, C. Hilbert, C. Frahm, J. Biederer, J. Brossmann, M. Heller*

### Technische Mitteilungen

- 342 Interaktive direkte Volumendarstellung von CT-Daten: Technische Grundlagen und Einsatzmöglichkeiten  
*H. Shin, M. Galanski*

### Mamma

- 297 Comparing the visualization of microcalcifications with direct magnification in digital full-field mammography vs. film-screen mammography  
*F. Diekmann, S. Diekmann, U. Bick, P. Rogalla, J. U. Blohmer, K. J. Winzer, B. Hamm*

### Vessels

- 301 A differentiated approach to the diagnosis of pulmonary embolism and deep venous thrombosis using multi-slice CT  
*J. E. Wildberger, A. H. Mahnken, A.-M. Sinha, A. Stargardt, P. Haage, S. Schaller, R. W. Günther*
- 308 Clinical value of MRI concerning dissection of the supraaortic vessels  
*S. Pauls, E. Hartwig, J. Görich, S. Krämer*

### Skeletal

- 314 Evaluation of haemophilic arthropathy – a comparison of MRI and Pettersson score  
*M. B. Funk, H. Schmidt, W. Kreuz*

### Interventionelle radiology

- 321 Endovascular gamma-irradiation for prevention or restenosis after angioplasty of femoropopliteal *de-novo*-stenoses-long-term results of a feasibility study  
*K. Krüger, M. Bendel, M. Zähringer, R. Bongartz, M. Nolte, O. Schulte, K. Lackner*
- 328 Perkutane Vertebroplasty  
*J. Hierholzer, C. Depriester, H. Fuchs, S. Venz, K. Maier-Hauff, R. Schulz, K. Koch*
- 335 Early results with a monorail-stent-balloon device for endovascular treatment of renal artery stenosis  
*S. Müller-Hülsbeck, T. Jahnke, J. Grimm, C. Behm, C. Hilbert, C. Frahm, J. Biederer, J. Brossmann, M. Heller*

### Technical information

- 342 Interactive direct volume rendering of CT-data: technical principle and applications  
*H. Shin, M. Galanski*