

## RöFo

### Thorax

- 366 Erste Ergebnisse der ultraschallbasierten Bestimmung der Schallabsorption und Schallgeschwindigkeit bei Kindern mit Asthma bronchiale  
*A. Malich, J. Mainz, S. John, S. Vogt, H. Beyermann, H. J. Meutzel, K. Wünsche, F. Zintl, W. A. Kaiser*

### Mamma

- 374 Die Wertigkeit der 14-Gauge Ultraschall-gezielten Stanzbiopsie bei Brustläsionen: Eigene Resultate im Vergleich mit der Literatur  
*M. Memarsadeghi, G. Pfarl, C. Riedl, T. Wagner, M. Rudas, T. H. Helbich*

### Verdauungstrakt

- 381 Diffusionsgewichtete Magnetresonanztomographie – Ein neuer Prognoseparameter beim fortgeschrittenen Rektumkarzinom?  
*P. A. Hein, C. Kremser, W. Judmaier, J. Griebel, A. Rudisch, K.-P. Pfeiffer, E. B. Hug, P. Lukas, A. F. DeVries*

### Gefäße

- 387 B-Flow zur verbesserten sonographischen Beurteilung von Dialyse-Shunt-Stenosen  
*E. M. Jung, R. Kubale, D.-A. Clevert, N. Rupp*

### Interventionelle Radiologie

- 393 Laser-induzierte Thermotherapie (LITT) von Lungenmetastasen: Beschreibung eines miniaturisierten Applikators, Optimierung und erste Patientenbehandlungen  
*N. Hosten, A. Stier, C. Weigel, M. Kirsch, R. Puls, U. Nerger, D. Jahn, C. Stroszczyński, C.-D. Heidecke, U. Speck*

### Kontrastmittel

- 401 Resorption von L-Lysin-Diatrizoat aus dem Gastrointestinaltrakt unter dem Einfluss von Operation, Entzündung und Neoplasie  
*W. Golder, G. Dietz, K. Rittinghaus, P. Weinberg, M. Jarosch*

### Experimentelle Radiologie

- 406 Vergleichende In-vitro-Untersuchungen zur Effektivität unterschiedlicher Hochgeschwindigkeits-Rotationskatheter  
*S. Müller-Hülsbeck, D. N. Dimitte, T. Jahnke, J. Hedderich, J. Grimm, M. Heller*

### Thorax

- 366 Early Results of Ultrasound Based Calculation of Broadband Ultrasound Attenuation and Speed of Sound in Children and Adolescents Suffering from Asthma  
*A. Malich, J. Mainz, S. John, S. Vogt, H. Beyermann, H. J. Meutzel, K. Wünsche, F. Zintl, W. A. Kaiser*

### Mamma

- 374 Value of 14-Gauge Ultrasound-Guided Large-Core Needle Biopsy of Breast Lesions: Own Results in Comparison with the Literature  
*M. Memarsadeghi, G. Pfarl, C. Riedl, T. Wagner, M. Rudas, T. H. Helbich*

### Gastrointestinal Tract

- 381 Diffusion-weighted MRI – a New Parameter for Advanced Rectal Carcinoma?  
*P. A. Hein, C. Kremser, W. Judmaier, J. Griebel, A. Rudisch, K.-P. Pfeiffer, E. B. Hug, P. Lukas, A. F. DeVries*

### Vessels

- 387 Improved Evaluation of Stenoses of Hemodialysis Fistulas by B-Flow Ultrasound  
*E. M. Jung, R. Kubale, D.-A. Clevert, N. Rupp*

### Interventionale Radiology

- 393 Laser-induced Thermotherapy (LITT) of Lung Metastases: Description of a Miniaturized Applicator, Optimization, and Initial Treatment of Patients  
*N. Hosten, A. Stier, C. Weigel, M. Kirsch, R. Puls, U. Nerger, D. Jahn, C. Stroszczyński, C.-D. Heidecke, U. Speck*

### Contrast Medium

- 401 Absorption of L-lysine Diatrizoate from the Gastrointestinal Tract: The Influence of Surgery, Inflammation and Neoplasia  
*W. Golder, G. Dietz, K. Rittinghaus, P. Weinberg, M. Jarosch*

### Experimental Radiology

- 406 In-Vitro Comparison of the Effectiveness of Different High-speed Rotatory Catheters  
*S. Müller-Hülsbeck, D. N. Dimitte, T. Jahnke, J. Hedderich, J. Grimm, M. Heller*