

## 6 25. Jahrgang · Dezember 2004 · Seiten 397–476 Volume 25 December 2004 · Pages 397–476

- 397 Whipple's disease  
399 Pankreaskarzinom  
401 8. Fortgeschrittenenseminar der EUROSON  
School Thurnau 17.19.6.2004

### Editorial

- 408 Wie zuverlässig ist die Oberbauchdiagnostik mit tragbaren Ultraschallgeräten? Was bringt die Zukunft?  
*G. Judmaier, K. Seitz*

### Übersicht

- 411 Neubewertung der Mammasonographie in der gegenwärtigen Mammakarzinomdiagnostik  
*H. Hille, M. Vetter, B. J. Hackelöer*

### Originalarbeiten

- 418 Parametervergleich zur Beschreibung der Flussrate im Kapillarphantom nach Ultraschallkontrastmittel-Bolusinjektion  
*H. Cangür, K. Meyer-Wiethe, G. Seidel*
- 422 Reflektierte richtungskodierte Signale hoher Intensität: Kann dieses Ultraschallphänomen zur Beurteilung der linksventrikulären Funktion eingesetzt werden?  
*N. J. Nelassov*
- 428 Detektion therapierelevanter Diagnosen in der Oberbauchsonographie: portables versus High-end-Ultraschallgerät – eine prospektive Untersuchung  
*C. M. Ziegler, K. Seitz, U. Leicht-Biener, M. Mauch*
- 433 Einsatz eines tragbaren Ultraschallgeräts unmittelbar nach Spiral-Computertomographie  
*E. Oschatz, H. Prosch, E. Schober, G. Mostbeck*

Publikationssprache Englisch

### Editorial

- 408 How Reliable Is Sonography of the Upper Abdomen with Portable Sonographic Units? What Does the Future Hold?  
*G. Judmaier, K. Seitz*

### Review

- 411 Re-Evaluating the Role of Breast Ultrasound in Current Diagnostics of Maligne Breast Lesions  
*H. Hille, M. Vetter, B. J. Hackelöer*

### Original Article

- 418 Comparison of Flow Parameters to Analyse Bolus Kinetics of Ultrasound Contrast Enhancement in a Capillary Flow Model  
*H. Cangür, K. Meyer-Wiethe, G. Seidel*
- 422 Reflected High-intensity Motion Signals: Can This Ultrasound Phenomenon Be Used for Assessment of Left Ventricular Function?  
*N. J. Nelassov*
- 428 Detection of Therapeutically Relevant Diagnoses Made by Sonography of the Upper Abdomen: Portable Versus High-end Sonographic Units – A Prospective Study  
*C. M. Ziegler, K. Seitz, U. Leicht-Biener, M. Mauch*
- 433 Evaluation of a Portable Ultrasound Device Immediately After Spiral Computed Tomography  
*E. Oschatz, H. Prosch, E. Schober, G. Mostbeck*

in English