

Ultraschall in der Medizin

European Journal of **Ultrasound**

August 2009 · Seite 323 – 430 · 30. Jahrgang

4 · 2009

Titelbild | Title Page

- 323 Extramedulläre Hämatopoese in Nierenbeckenkelchsystem und Ureteren
Extramedullary Hematopoiesis in Pelvicalyceal System and Ureters

Laudatio | Laudatio

- 327 Laudatio für Prof. Gerhard Rettenmaier zum 80. Geburtstag anlässlich der
Seminarleitertagung der Sektion Innere Medizin der DEGUM
K. Seitz

Editorial | Editorial

- 329 Fokale Leberprozesse: „Das Bessere ist des Guten Feind“: CEUS auf der Überholspur
Focal Liver Processes: “Better is the Enemy of Good”: CEUS in the Fast Lane
B. Braun

CME Fortbildung | Continuing Education

- 334 Periphere arterielle Verschlusskrankheit: Stellenwert der Sonografie
Importance of Ultrasound for Diagnosing Peripheral Arterial Disease
H. Stiegler, R. Brandl

Übersicht | Review

- 364 ► First and Early Second Trimester Fetal Heart Scanning
Fetale Echokardiografie im 1. und frühen 2. Trimester
R. Axt-Fliedner, A. Chiriac, U. Gembruch

Originalarbeiten | Original Articles

- 376 ► Tumor-Specific Vascularization Pattern of Liver Metastasis, Hepatocellular Carcinoma,
Hemangioma and Focal Nodular Hyperplasia in the Differential Diagnosis of 1349 Liver
Lesions in Contrast-Enhanced Ultrasound (CEUS)
Tumorspezifische Vaskularisationsmuster von Lebermetastasen, hepatozellulären Karzino-
men, Hämangiomen und Fokal nodulären Hyperplasien in der Differenzialdiagnose von
1349 Leberläsionen im Kontrastmittelultraschall – Ergebnisse der DEGUM-Multizenter-
studie
*D. Strobel, K. Seitz, W. Blank, A. Schuler, C. F. Dietrich, A. von Herbay, M. Friedrich-Rust,
T. Bematik*
- 383 ► Contrast-Enhanced Ultrasound (CEUS) for the Characterization of Focal Liver Lesions –
Prospective Comparison in Clinical Practice: CEUS vs. CT (DEGUM Multicenter Trial)
Parts of this Manuscript were presented at the Ultrasound Dreiländertreffen 2008, Davos
Kontrastverstärkte Sonografie (CEUS) zur Charakterisierung fokaler Leberläsion im klini-
schen Alltag: CEUS vs. CT
*K. Seitz, D. Strobel, T. Bematik, W. Blank, M. Friedrich-Rust, A. von Herbay, C. F. Dietrich,
H. Strunk, W. Kratzer, A. Schuler*
- 390 ► Transthoracic Ultrasonography-Guided Core Needle Biopsy of Pleural-Based Lung Lesions:
Prospective Randomized Comparison Between a Tru-Cut-Type Needle And a Modified
Menghini-Type Needle
Transthorakale ultraschallgesteuerte Stanzbiopsie pleuraler Läsionen der Lunge: prospek-
tiv randomisierter Vergleich von Tru-Cut und modifizierten Menghini-Nadeln
P. Tombesi, I. Nielsen, D. Tassinari, L. Trevisani, V. Abbasciano, S. Sartori