

Titelbild | Title Page

- 431 Sonografische Befunde der Amiodaron-induzierten Hypothyreose im Neugeborenenalter
Ultrasound Findings in Newborns with Amiodarone-Induced Hypothyroidism

Editorial | Editorial

- 434 Haben Sie die Intima-Media-Dicke gemessen?
Did You Measure the Intima-Media Thickness?
K. A. Jäger, D. Staub

CME Fortbildung | Continuing Education

- 438 Transthorakale Sonografie bei der Diagnostik pulmonaler Erkrankungen:
ein systematischer Zugang
Transthoracic Sonography in the Diagnosis of Pulmonary Diseases: a Systematic Approach
A. Reißig, C. Görg, G. Mathis

Originalarbeiten | Original Articles

- 459 ▶ Measurement of Common Carotid Artery Intima-Media Thickness in Clinical Practice:
Comparison of B-Mode and RF-Based Technique
Die Messung der Intima-Media-Dicke der Arteria carotis in der klinischen Praxis:
Vergleich zwischen Brightness Mode und einer radiofrequenzbasierten Technik
F. H. Schreuder, M. Graf, J. M. Hameleers, W. H. Mess, A. P. Hoeks
- 466 ▶ Ultrasound Perfusion Imaging of Small Stroke Involving the Thalamus
Ultraschallperusionsbildgebung von kleinen thalamischen Infarkten
C. H. Nolte, J. Gruss, J. Steinbrink, G. J. Jungehulsing, P. Brunecker, A. M. Hopt, S. J. Schreiber
- 471 ▶ In-vivo Examples of Flow Patterns With The Fast Vector Velocity Ultrasound Method
Fallbeschreibung: Beispiele für die Bestimmung von In-vivo-Strömungsmustern mithilfe
der Flussgeschwindigkeitsvektor-Sonografie
K. L. Hansen, J. Udesen, F. Gran, J. A. Jensen, M. Bachmann Nielsen
- 478 ▶ Real-Time Tissue Elastography Versus FibroScan for Noninvasive Assessment of Liver
Fibrosis in Chronic Liver Disease
Real-time-Elastografie versus FibroScan zur nicht invasiven Beurteilung des
Leberfibrosestadium bei chronischer Lebererkrankung
*M. Friedrich-Rust, A. Schwarz, M. Ong, V. Dries, P. Schirmacher, E. Herrmann, P. Samaras,
J. Bojunga, R. M. Bohle, S. Zeuzem, C. Sarrazin*
- 485 Resistance-Indices und Arterienflächen bei normalen Feten mit singulärer
Nabelschnurarterie
Arterial-Adaptive Dilatation and Doppler Velocimetry in Normal Fetuses with a
Single Umbilical Artery
G. Suess, L. Raio, A. Kuhn, E. Di Naro, D. Surbek
- 490 **Kasuistiken | Case Reports**
Pränatale Diagnose einer Skrotalhernie bei einem Feten mit Trisomie 18
Prenatal Diagnosis of an Inguino-Scrotal Hernia in a Fetus with Trisomy 18
M. K. Bohlmann, H. Abele, C. Gille, D. Wallwiener, I. Tekesin

- 492 Sonoelastographically Guided Preoperative Localization of Suspicious Breast Microcalcifications Detected with Mammography
Sonoelastografiegeführte präoperative Lokalisation von mammografisch festgestellten suspekten Mikrokalifizierungen
A. R. Chiorean, M. M. Duma, S. M. Dudea, G. Dindelegan, L. Rogojan
- 494 Nachweis und Therapiekontrolle eines sekundären Endoleaks aus dem Truncus coeliacus nach Hybridoperation mittels B-Flow und KM-Ultraschall
Detection and Treatment Monitoring of Secondary Coeliac Trunk Endoleak Following Hybrid Open-Endovascular Aortic Aneurysm Repair using B-Flow and Contrast-Enhanced Ultrasound
A. Kuehnl, A. Assadian, S. Ockert, H. Berger, H.-H. Eckstein
- Letter to the editor | Leserbrief**
- 497 Two Silver Standards in the Imaging of Pulmonary Embolism
G. Mathis
- 498 Two Silver Standards in the Imaging of Pulmonary Embolism – Reply
T. Niemann

Gesellschaften/Societies

- 501 EFSUMB Newsletter
509 DEGUM-Mitteilungen
515 ÖGUM-Mitteilungen
517 SGUM/SSUM-Bulletin
519 DUDS meddelelser
520 NFUD Flaggermusen
522 SRUMB Newsletter