

Ultraschall in der Medizin

European Journal of Ultrasound

Februar 2007 · Seite 1 – 128 · 28. Jahrgang

1 · 2007

Titelbild | Titlepage

- 1 Arteritis der A. media na als Differenzialdiagnose des Karpaltunnelsyndroms (CTS)
Arteritis of the Median Artery Mimicking Carpal Tunnel Syndrome (CTS)

- 3 Patientenautonomie ohne Patientenverantwortung?

CME Fortbildung | Continuing Education

- 6 Farbkodierte Duplexsonografie nach Nierentransplantation
Colour-Coded Duplex Sonography after Renal Transplantation
C. Thalhammer, M. Aschwanden, M. Mayr, D. Staub, K. A. Jaeger

Editorial | Editorial

- 28 Renovaskuläre Hypertonie – eine kontroverse Streitfrage
Renovascular Hypertension – a Controversial Issue
K. A. Jaeger

Übersicht | Review

- 32 ► Ultrasound of the Stomach – The EUROSON Lecture 2006
Ultraschall des Magens – Die EUROSON-Vorlesung 2006
O. H. Gilja

Originalarbeiten | Original Articles

- 40 3D Power Doppler Analysis of the Vascularisation in Tumours of the Oral Cavity
3D-Power-Doppler-Analyse der Vaskularisation von Tumoren des Mundraums
J. Rebol, B. Brklić, Ž. Bumber, S. Pšeničnik, P. Povalej

- 45 ► Best Duplex-Sonographic Criteria for the Assessment of Renal Artery Stenosis –
Correlation with Intra-Arterial Pressure Gradient
Beste duplexsonografische Kriterien zum Nachweis einer Nierenarterienstenose –
Vergleich mit dem intraarteriellen Druckgradient
*D. Staub, R. Canevascini, R. W. Huegli, M. Aschwanden, C. Thalhammer, S. Imfeld, E. Singer,
A. L. Jacob, K. A. Jaeger*

- 52 ► Ultrasound Doppler of the Achilles Tendon before and after Injection of an Ultrasound
Contrast Agent – Findings in Asymptomatic Subjects
Ultraschall-Doppler-Untersuchung der Achillessehne vor und nach Injektion eines
Ultraschallkontrastmittels – Befunde bei asymptomatischen Personen
M. J. Koenig, S. Torp-Pedersen, P. Holmich, L. Terslev, M. B. Nielsen, M. Boesen, H. Bliddal

- 57 ► Benign and Malignant Breast Lesions: Efficacy of Real Time Contrast-Enhanced Ultrasound
vs. Magnetic Resonance Imaging
Benigne und maligne Brusttumoren: Aussagekraft des Real-Time-kontrastverstärkten
Ultraschalls gegenüber MRT
*P. Ricci, V. Cantisani, L. Ballesio, E. Pagliara, E. Sallusti, F. M. Drudi, F. Trippa, F. Calascibetta,
S. M. Erturk, M. Modesti, R. Passariello*

- 63 Clinical Application of Grey Scale and Colour Doppler Sonography during Abnormal Third
Stage of Labour
Der klinische Einsatz der B-Bild- und Farbdoppler-Sonografie während der pathologischen
Plazentarperiode
M. Krapp, R. Axt-Fliedner, C. Berg, A. Geipel, U. Germer, U. Gembruch