

Inhalt

EDITORIAL

- 143 Experimentelle Neuroradiologie – ein Brückenschlag* (M. Bendszus)

ÜBERSICHTSARBEITEN

- 144 Vorhersage und Nachweis sekundärer Einblutungen nach Thrombolyse-
therapie beim ischämischen Schlaganfall mittels MRT*
J. Fiehler, T. Kucinski
- 154 Nutzen und Risiken der perkutanen Vertebroplastie*
M. Warmuth-Metz

ORIGINALARBEITEN

- 163 Ist Karotis-Stenting ohne Protektionssystem sicher?*S. Gemeinhardt, A. Stock, C. Manke, E. Hofmann
- 171 Beurteilung globaler hämodynamischer Veränderungen bei Patienten
nach Subarachnoidalblutung mittels MR-Perfusionsbildgebung*
C. Našel, N. Kronsteiner, A. Donner, R. Wechsberg, S. Gentzsch

RECHTSFÄLLE

- 178 Angiographie-Komplikation bei Abklärung eines Hirninfarktes (H. Becker)

KORRESPONDENZ

- 183 Valproatsäure-induzierte hyperammonämische Enzephalopathie*
U. Dietrich, M. Rauch, F. Woermann
- 187 Thrombotisch-thrombozytopenische Purpura mit zwei unterschiedlichen
Formen von Hirnläsion*
U. Dorenbeck, A. Hrychyk, H. Urbach
- 190 PICA-Aneurysma einer bihemisphärischen A. cerebelli inferior posterior*
P. Reinacher, T. Krings, U. Bürgel, F.J. Hans

JOURNAL CLUB

- 192 Organische Grundlage der Aufmerksamkeits-Antriebs-Störung (ADHD).
Weitere Hinweise durch Objektivierung von Aktivierung und Medikamenten-
wirkung (F. Hentschel)
- 194 Akute Komplikationen intravenöser Applikation von Gadolinium-haltigen
MR-Kontrastmitteln. Gar nicht so selten, wie „üblicherweise“ angenommen
(F. Hentschel)
- 195 Mild Cognitive Impairment (MCI): Beantworten 4 T die zentrale Frage nach
den Konvertern? (F. Hentschel)
- 197 Bildgebung in der Psychiatrie – ein auch finanziell vertretbarer Aufwand?
(F. Hentschel)
- 199 MR-Untersuchungen an Multiple-Sklerose-Patienten mit ultrafeinen Eisen-
oxid-Partikeln im Vergleich zu Gadolinium* (M. Bendszus)

NEU IM WEB

- 201 GIMP – GNU Image Manipulation Program* (C. Ozdoba)

BUCHBESPRECHUNG

INFORMATIONEN

- (7) Personalia
(7) Kongressankündigungen
(8) Preis für die beste Originalarbeit des Jahres 2006

*Beitrag in englischer Sprache

Titelbild:

Siehe Beitrag auf Seite 183–185 (Abbildungen 1a–1f).

Clinical Neuroradiology,

published quarterly, provides current information, original contributions, and reviews in the field of neuroradiology. An interdisciplinary approach is accomplished by diagnostic and therapeutic contributions related to associated subjects. The international relevance of the journal is underlined by being the official journal of the German, Swiss, and Austrian Societies of Neuroradiology. In order to address and represent all members of these societies, manuscripts should preferentially be submitted and published in English.