

Organ der Deutschen,
Österreichischen und Schweizerischen
Gesellschaft für Neuroradiologie

Herausgeber

M. Forsting, Essen
G. Klein, Graz
G. Schroth, Bern
M. Schumacher, Freiburg i.Br.
P. Stoeter, Mainz
A. Thron, Aachen
K. Voigt, Tübingen

Schriftleitung

M. Forsting (Unusual Cases)
Abteilung Neuroradiologie
Universitätsklinikum
Hufelandstraße 55
D-45122 Essen
P. Stoeter (Übersichtsarbeiten)
Abteilung Neuroradiologie
Universitätsklinikum
Langenbeckstraße 1
D-55101 Mainz
K. Voigt (verantwortlich)
Abteilung Neuroradiologie
Kliniken Schnarrenberg
Hoppe-Seyler-Straße 3
D-72076 Tübingen

Wissenschaftlicher Beirat

H. Becker, Hannover
M. Berger, Freiburg i.Br.
S. Bien, Marburg
H. Brückmann, München
G. Deuschl, Kiel
J. Gilsbach, Aachen
M. Grobovschek, Salzburg
F. Hentschel, Mannheim
W. Huk, Erlangen
R. Korinthenberg, Freiburg i.Br.
R. v. Kummer, Dresden
U. Mödder, Düsseldorf
D. Petersen, Lübeck
E. Radü, Basel
D. Rüfenacht, Genf
K. Sartor, Heidelberg
E. Schindler, Wien
L. Solymosi, Würzburg
B. Stöver, Berlin
F. Zanella, Frankfurt
H. Zeumer, Hamburg

Listed in EMBASE (Excerpta Medica) · DIMDI

Inhalt

ÜBERSICHTSARBEIT

- 97 **Die Bedeutung der molekularen Bildgebung für die Magnetresonanztomographie in der Neuroradiologie**
S. Heckl, R. Pipkorn, T. Nägele, W. Küker, K. Voigt

ORIGINALARBEIT

- 108 **Darstellung der Zentralregion mit anisotroper echoplanarer Diffusionswichtung (EPI-DWI)**
C. Fitzek, F. Rusch, D. Sauner, H.-J. Mentzel, S. Fitzek, P. Stoeter

UNUSUAL CASES

- 113 **Felsenbein-CT-Befunde bei einem männlichen Patienten mit Osteopathia striata und kranialer Sklerose***
S. Bisdas, H. Becker
117 **Ein Aneurysma der zervikalen Arteria vertebralis als Ursache einer Wurzelkompression – ein seltener Fall***
W. Börm, G. Antoniadis, A. Müller, H.-P. Richter

BUCHBESPRECHUNG

NACHRUF

- 123 **Prof. Dr. Erwin (Friedl) Schindler (13.04.1940 – 21.06.2003)**
M. Schumacher

DEUTSCHE GESELLSCHAFT FÜR NEURORADIOLOGIE

- 124 Personalia
124 Kongressankündigungen
(7) Hinweise für Autoren

ABSTRACTS DER 38. JAHRESTAGUNG DER DEUTSCHEN GESELLSCHAFT FÜR NEURORADIOLOGIE

- 126 Verzeichnis der Erstautoren
127 Abstracts der eingereichten Vorträge
149 Abstracts der eingereichten Poster

*Beitrag in englischer Sprache

Titelbild:

Siehe Beitrag auf Seite 97–107 (Abbildungen 10a und 10b).