

Klinische Neuroradiologie

2000; Band 10, Nr. 2, Juni

HERAUSGEBER

H. Böhm-Jurkovic, Linz
M. Nadjmi, Würzburg
A. Thron, Aachen
A. Valavanis, Zürich
K. Voigt, Tübingen

SCHRIFTLEITUNG

K. Voigt (verantwortlich)
Abteilung Neuroradiologie
Kliniken Schnarrenberg
Hoppe-Seyler-Straße 3
D-72076 Tübingen

WISSENSCHAFTLICHER

BEIRAT

H. Becker, Hannover
S. Bien, Marburg
S. Bockenheimer, Frankfurt
H. Brückmann, München
F. Ebner, Graz
H. v. Einsiedel, München
M. Forsting, Essen
H. Grau, Duisburg
M. Grobovschek, Salzburg
R. Gustorf-Äckerle, Stuttgart
H. Hacker, Frankfurt
F. Hentschel, Mannheim
W. Huk, Erlangen
K. Kretschmar, Augsburg
D. Kühne, Essen
R. Lehmann, Berlin
A. Mironov, Aarau
U. Piepgras, Homburg
E. Radü, Basel
J. Reul, Bonn
D. Rüfenacht, Genf
K. Sartor, Heidelberg
E. Schindler, Wien
G. Schroth, Bern
M. Schumacher, Freiburg
A. Schwartz, Mannheim
L. Solymosi, Würzburg
P. Stoeter, Mainz
K. Tornow, Mannheim
H. Traupe, Gießen
F. Zanella, Frankfurt
H. Zeumer, Hamburg

Listed in EMBASE (Excerpta Medica) • DIMDI

INHALT

P. P. Urban, S. Wicht, C. Fitzek, G. Vukurevic, P. Stoeter, H. C. Hopf Topodiagnostik ischämisch bedingter Dysarthrophonien	35
U. Hubbe, M. Schumacher Gefäßähnliche Flow-Void-Struk- turen im spinalen Subarachnoidal- raum bei Turbo-Spin-Echo- Sequenzen. Arteriovenöse Malformation oder Liquorfluss?	46
A. Bock, R. Geske, B. Schnackenburg Die Höhe des Liquorflusses über dem Aquädukt. MR-Liquorfluss- quantifizierung an 107 Patienten ohne klinische und bildmorphologische Hinweise auf eine Liquorzirkulations- störung	51
R. Moll, M. Fieger, J. Knüpfner, G. Schindler Bildgebende Verfahren zur Beurteilung der Karotidbifurkation vor und nach Operation bzw. Intervention. Stellenwert der farb- kodierten Duplexsonographie, der CT-Arteriographie und der digitalen Subtraktionsangiographie	68
D. Freudenstein, F. Duffner, H. Preißl, W. Lutzenberger, U. Bühring, N. Birbaumer Magnetenzephalographie in der Neurochirurgie. Ein Routine- protokoll zur präoperativen Planung und intraoperativen Navigation	76
<u>Fallberichte</u>	
H. Krapf, U. Bühring, S. Friese, W. Küker Medulloblastom des Kleinhirn- wurms mit Liquorraumaussaat. Ungewöhnliche klinische und MRT-Präsentation	85
S. Friese, M. Gleichmann, I. Mader, U. Bühring, W. Küker Pneumokokkenmeningitis nach Zahnextraktion: Wertigkeit der MRT zur Früherkennung von Komplikationen	91
<u>Mitteilungen aus der Deutschen Gesellschaft für Neuroradiologie</u> ...	96
Impressum	(4)
Hinweise für Autoren	(5)

CONTENTS

P. P. Urban, S. Wicht, C. Fitzek, G. Vukurevic, P. Stoeter, H. C. Hopf Topodiagnosis of Dysarthria Due to Stroke	35
U. Hubbe, M. Schumacher Signal Void Artifact in Thoracic CSF-Space Using Turbo-Spin- Echo-Sequences. Arteriovenous Malformation or CSF-Flow?	46
A. Bock, R. Geske, B. Schnackenburg The CSF-Flow via the Cerebral Aqueduct. MR-Quantification of CSF-Flow in 107 Patients without Clinical or Imaging Findings of CSF-Flow Disturbances	51
R. Moll, M. Fieger, J. Knüpfner, G. Schindler Which Imaging in the Diagnosis of Common Carotid Artery Bifurcation Disease? Value of Color Flow Doppler, CT Angio- graphy vs Digital Subtraction Angiography	68
D. Freudenstein, F. Duffner, H. Preißl, W. Lutzenberger, U. Bühring, N. Birbaumer Magnetoencephalography and Neurosurgery. Routine Procedure for Presurgical Planning and Intraoperative Navigation	76
<u>Case Reports</u>	
H. Krapf, U. Bühring, S. Friese, W. Küker Medulloblastoma of the Cerebellar Vermis with Sub- arachnoid Dissemination	85
S. Friese, M. Gleichmann, I. Mader, U. Bühring, W. Küker Pneumococcal Meningitis: MRT Findings of Complications	91
<u>Announcement by the Deutsche Gesellschaft für Neuroradiologie</u> ...	96
Imprint	(4)
Instruction for Authors	(5)