

Zentralblatt für Neurochirurgie

Inhalt

Wirbelsäule – Ergebnisse einer Umfrage	
<i>J. Schröder, H. Wassmann (Münster): Polymethylmethacrylat (PMMA) in der Halsbandscheiben-chirurgie – gegenwärtige Situation in Deutschland</i>	33
<i>D. Stolke, J. Pospiech (Essen)</i>	
<i>J. Dvorak (Zürich): Kommentare zum Beitrag von J. Schröder und H. Wassmann</i>	36
Originalarbeiten – Neuropsychologie	
<i>B. O. Hüttner, J. M. Gilsbach (Aachen): Grundlagen und erste Ergebnisse zur methodischen Eignung des Aachener Lebensqualitätsinventars Komplikationen beim Halo-Fixateur</i>	37
Originalarbeiten – Neuroonkologie	
<i>M. O. Pinsker, C. B. Lumenta (München): Ergebnisse von Reoperationen beim Glioblastom-Rezidiv</i>	43
Falldarstellungen	
<i>R. Feltz, U. Schalldach, J. Krüger, R. Ruhashya (Erfurt): Maligne ZNS-Tumoren nach Bestrahlung – Glioblastom nach Operation und Bestrahlung von Meningeomen – zwei Fallberichte</i>	48
<i>U. Nestler, W. Deinsberger, K. Kuchelmeister, D.-K. Böker (Giessen): CLL-Zellen in einer Hirnmetastase eines Bronchialkarzinoms bei einem Patienten mit drei Primärtumoren – Fallbericht</i>	57
<i>A. Sepehrnia, T. Schulte (Lübeck): Trigeminusneuralgie – hervorgerufen durch ein kontralaterales Meningeom – Fallbericht</i>	62
<i>H. Mewes, W. Deinsberger, I. Schroth, D.-K. Böker (Giessen): Trigeminusneuralgie als Erstsymptom einer Oesophaguskarzinommetastase im Cavum Meckeli – Fallbericht</i>	65
Würdigung	
<i>W. I. Steudel (Homburg/Saar): Hugo Ruf</i>	69
Nachruf	
<i>G. Grubel (Hamburg): Rudolf Kautzky</i>	74
Varia	
Personalia	77
Ausschreibungen	78
Buchbesprechungen	80
Kongressankündigungen	84

Contents

Spine – Results of Inquiry

<i>J. Schroeder, H. Wassmann (Muenster): Polymethylmethacrylate (PMMA) in anterior cervical spine surgery – current situation in Germany</i>
<i>D. Stolke, J. Pospiech (Essen)</i>	
<i>J. Dvorak (Zürich): Commentaries</i>

Original articles – Neuropsychology

<i>B. O. Huettner, J. M. Gilsbach (Aachen): Background and first results about methodological characteristics of the Aachen life quality inventory</i>
--	-------

Original articles – Neurooncology

<i>M. O. Pinsker, C. B. Lumenta (Munich): Experiences with reoperation on recurrent glioblastoma multiforme</i>
---	-------

Case Reports

<i>R. Feltz, U. Schalldach, J. Krüger, R. Ruhashya (Erfurt): Malignant brain tumors after radiation – Glioblastomas after operation and radiation of meningiomas – two case reports</i>
---	-------

<i>U. Nestler, W. Deinsberger, K. Kuchelmeister, D.-K. Boeker (Giessen): CLL cells in a brain metastasis of bronchial adenocarcinoma in a patient with three different neoplasms – case report</i>
--	-------

<i>A. Sepehrnia, T. Schulte (Luebeck): Trigeminal neuralgia caused by contralateral cerebellopontine angle meningioma – case report</i>
---	-------

<i>H. Mewes, W. Deinsberger, I. Schroth, D.-K. Boeker (Giessen): Pain of the trigeminal nerve as the first symptom of metastasis from an oesophaguscarcinoma in Meckel's cave – case report</i>
---	-------

Honouring

<i>W. I. Steudel (Homburg/Saar): Hugo Ruf</i>
---	-------

Obituary

<i>G. Grubel (Hamburg): Rudolf Kautzky</i>
--	-------

Varia

Personalia	77
-------------------	----

Ausschreibungen	78
------------------------	----

Buchbesprechungen	80
--------------------------	----

Kongressankündigungen	84
------------------------------	----

Wi

Polym

33 gegen

J. Schrö

36 Klinik un

Zusammen

37 als Platzh

deutschsp

Mit dem A

Carbon u

43 Umfrage

PMMA s

100 beteil

werden jähr

durchgeföh

mit Titan

48 Carbon u

rialien. In

gelegentli

51

Polym

62 current

Summary

63 thacrylate

65 ventral m

introduc

polyether

about lon

66 discussion

use of PM

– 100 Ger

ally 8608

(40%) wit

77 with bone

fusion ma

used on re

use of PM