

Trends und Perspektiven in der Neurologie

Revidierte Terminologie und Konzepte zur Einteilung von epileptischen Anfällen und Epilepsien: Bericht der Klassifikations- und Terminologiekommission der „Internationalen Liga gegen Epilepsie“

4

Ch. Baumgartner

Themenschwerpunkt: Wirbelsäulenerkrankungen

Editorial

7

K. Ungersböck

Radiologische Diagnostik bei Wirbelsäulenerkrankungen

9

S. R. Felber

Therapie bei Bandscheibenerkrankungen

16

M. Koller

Chirurgische Strategien bei Bandscheibenvorfällen an der Halswirbelsäule

23

A. Grimmer, G. Wurm

Stabilisierende Operationen an der Wirbelsäule: Ein Überblick

32

I. Decristoforo, H. Maier, K. Gugl

Die chirurgische Behandlung spinaler Metastasen

38

M. Mühlbauer

Rückenschmerzen und Psychologie

44

M. Pfingsten

NEUROLOGIE

Akuttherapie und Prävention des ischämischen Schlaganfalls

50

H. C. Diener, R. Weber

Flexible Antworten – offene Fragen: Zu den Förderungsstrategien der Rockefeller-Stiftung für die deutsche Hirnforschung im Nationalsozialismus

56

F. W. Stahnisch

NEUROCHIRURGIE

Behandlung des schweren Schädel-Hirn-Traumas 64

K. Zweckberger, A. W. Unterberg, K. L. Kiening

PSYCHIATRIE

Antidepressive Pharmakotherapie: Aktueller Stand und neue Entwicklungen



70

T. C. Baghai, H. P. Volz, H. J. Möller

Differenzielle pharmakologische Rückfallprophylaxe bei Alkoholabhängigkeit 83

J. Mutschler, F. Kiefer

RUBRIKEN

Fallbericht

Hämodynamisch-kortikaler Infarkt im Mediastromgebiet nach externaler Kompression der Arteria carotis interna 90

N. Hansen, O. Kastrup, S. L. Göricke, Z. Katsarava

Der interessante Fall

Psychiatrische Symptome als Frühzeichen der adulten Form der lysosomalen Speicherkrankheit Niemann-Pick Typ C 94

S. Nia, S. Geiblinger, C. Gruber, P. Gallmetzer, W. Gerschlager, C. Baumgartner

News-Screen Psychiatrie 96

News-Screen Neurologie 98

Für Sie gelesen 100

Aktuelles 102

Pharma-News 104

Impressum 42