

**Editorial**

Die Irren und Wirren der Verhaltensgenetik ..... 3

**Neurologie/Psychiatrie international**

**Multiple Sklerose**

Integrin-Antagonist reduziert Schübe und Läsionen ..... 6

**Morbus Parkinson**

Wie wirkt L-Dopa? ..... 6

**Exzessive metabolische Muskelermüdung**

Ursache sind Mutationen in den Mitochondrien .... 7

**Dopaminagonisten**

D<sub>2</sub>-Rezeptor reguliert Größe der Nervenendverzweigung ..... 10

**Sensorische und motorische Neuropathien**

Gangliosid-Antikörper auch ohne Demyelinisierung ..... 10

**Hallervorden-Spatz-Syndrom**

Genmutationen korrelieren mit MRI-Veränderungen ..... 13

**Therapie der Alzheimer-Krankheit**

Cholinesterase-Inhibitoren wirken nur mäßig ..... 13

**Serie**

**Suchterkrankungen (Teil 2)**

Alkohollabhängigkeit: Neue Wege in der Therapie ..... 14

**Originalia**

**Rasmussen-Enzephalitis**

Ist der schicksalhafte Verlauf aufzuhalten? ..... 20

**Metabolische Erkrankungen des Rückenmarks**

Teil 2: Seltene Erkrankungsformen ..... 26

**Prisma**

**Schizophrenie**

Ein Krankheitskonzept im Wandel ..... 30

**Depressionen bei Berufstätigen**

Wie sich Vigilanz und Kognition verbessern lassen ..... 31

**Parkinson-Krankheit**

Wie sich die Therapie optimieren lässt ..... 32

**Alkoholentzug und -entwöhnung**

Wer zahlt was? ..... 32

**Multidimensionale Schizophrenietherapie**

Der Patient und seine Bedürfnisse im Fokus ..... 34

**Buchbesprechung**

Kinder- und Jugendpsychiatrie ..... 34

**Blickpunkt Praxis**

**Qualitätsmanagement in der Facharzt-Praxis**

Fit machen für den Wettbewerb ..... 35

**Werbe-Verbot für Ärzte gilt nicht mehr**

Fachärzte dürfen sagen, was sie können ..... 35

kurz notiert ..... 28

Impressum ..... 36

ehe at  
PRISM  
ongt  
sing-r  
Rebi  
nkeit  
er nie  
nonst  
zeich  
crogra  
ng, W  
zung  
mm  
44 µ  
n Mer  
hydro  
wen  
mm v  
ltiple  
hr An  
erhall  
Patier  
rose  
e Wir  
weis  
g vor  
che o  
gena  
ert br  
ürlich  
umim  
leren  
en Pa  
ressie  
lepsi  
rapier  
wurde  
wirku  
eron  
nsche  
erfer  
vängi  
en se  
her B  
ochro  
z. B.  
idepr  
sicht  
en R  
rde n  
dien v  
ienter  
Corti  
ben  
der  
liche  
npton  
skels  
rost, A  
npton  
vöhl  
n auf  
Häufi  
d häu  
ht un  
der Ir  
lete s  
niger  
nhan  
ren D  
gkeit,  
araus  
elten  
nterfe  
ien N  
Dep  
r sow  
men l  
angli  
Wär  
in es z  
nmen  
gen, g  
hren  
besor  
iditis.  
amet  
Thro  
γ-G  
weich  
tisch  
enwi  
ht, be  
der  
rfiger  
J Rig  
benw  
Dosis  
y Ret  
ttba  
rank,  
gabe  
ngspfl  
imhin  
n Sie  
arm  
ROPE  
einig  
J Öste  
5716