

A-12

ZB MED I



Wirkstoff: Fluoxetin®

Fluneurin

Preiswertes Fluoxetin!

Jetzt auch
10 mg Hkps. &
Lösung

www.neurohexal.de



ISSN 0932-4607

B 3344 F

50% Altpapier

Gebühr bezahlt



Informationsdienst für Neurologen & Psychiater

Inhalt

Impressum 51

Editorial

Akademisierung medizinischer
Hilfsberufe 2

Neuro Praxis

Ab 1. Januar 2001
nur noch Rente wegen
Erwerbsminderung 3

Aspekte zum
„Neuro-EBM 2000 Plus“ 5

Notwendige Parkinsonmedi-
kamente häufiger verweigert? 6

Neuro Aktuell

Neufassung der Heilmittel-
Richtlinien 8

ALS

Frühdagnostik der
Amyotrophen Lateralsklerose 12

11. Symposium über
amyotrophe Lateralsklerose/
Motoneuronenerkrankungen 18

Therapie

Optimale Dosis der Interferon-
therapie bei MS weiter unklar 22

Botulinumtoxin bei
Hyperhidrosis 25

Kommentar

„Kommt Zeit, kommt Rat –
kommt Attentat“ 26

Nda-Quiz

Delegation von
Injektionsleistungen 28

Psychiatrie

Psychomotorik
in der Depression 28

Kongress

2. Symposium
Bipolarer Störungen 35

Vereinigungen

Arbeitskreis
Autonomes Nervensystem 39

Für Sie gelesen 41

Neuro Marginal

Kachina –
Puppen und Sandbilder 45

News 47

Preise

Forschungspreis der Deutschen
Alzheimer Gesellschaft 48

Was macht uns Menschen aus?

Das Genom des Menschen

Seit dem 15. Februar liegt nahezu die ge-
samte Genomsequenz des Menschen (90%
des Euchromatin) in publizierter, allen zu-
gänglicher Sequenz vor^{1,2}. Was hat uns
dieses wissenschaftliche Mammutunter-
nehmen an neuer Erkenntnis gebracht?

Von den 3,2 Mrd. Basenpaaren sind 2,95
Mrd. euchromatisch – nur diese locker
gepackten Chromosomenabschnitte enthal-
ten die Gene. Und nur 1,1 – 1,4% dieser
Sequenz enthält die in Proteinsequenz
transkribierten Abschnitte. Das sind ca.
5% aller in RNA umgesetzten DNA!! Über
die Hälfte des Genoms besteht aus repeti-
tiven Sequenzen, 45% aus 4 verschiedenen
Arten parasitärer DNA-Elemente, 3% aus
Repeats weniger Nukleinsäuren und 5%
aus größeren duplizierten Abschnitten. Die
meisten der "parasitären Elemente" ent-
standen durch "Rückübersetzung" von RNA
durch reverse Transkriptasen. Das bedeu-
tet, dass der überwiegende DNA-Anteil
aus nicht nutzbaren Fremdanteilen
(Viren, Transposons etc.) besteht.

Fortsetzung siehe Seite 2

THERAPIETABELLEN

Neuerscheinungen:

ZB

Schlafstörungen (u. a. bei RLS und M. Parkinson)

3217

rie (u. a. Psychiatrische Störungen bei M. Parkinson)

Preis je 38,- / ab 10 Ex. DM 19,- incl.

ZB MED

Bestellung: Westermayer Verlag 089 / 273 00 58

Zentralbibliothek der Medizin
Zeitschriftenstelle
z.Hd. Herrn Konrad Schäfers
Joseph-Stelzmann-Straße 9

50931 Köln