



AAN-Jahrestagung

Rund 10.000 Wissenschaftler und niedergelassene Neurologen trafen sich auf dem 59. Jahresmeeting der American Academy of Neurology (AAN) vom 28. April bis 4. Mai 2007 in Boston. Im Blickpunkt standen neben zahlreichen Daten zur Multiplen Sklerose insbesondere aktuelle Erkenntnisse zum Schlaganfall, der Alzheimer Demenz, zur Epilepsie und Morbus Parkinson. **6**

MULTIPLE SKLEROSE

Aktuelles Update zu MS-Forschung und Studien von der AAN-Jahrestagung. **9**

ALZHEIMER DEMENZ

Mit Hirnjogging und HDAC-Inhibitoren kann man Alzheimer-Mäusen zu neuer Lernfähigkeit und Erinnerung an bereits Vergessenes verhelfen. **12**

LITERATUR

Ein kleiner Überblick zu Veröffentlichungen in der Neurologie und Psychiatrie. **13**

ALZHEIMER KRANKEIT

Visuelles Voodoo: Fördert zuviel Fernsehen kognitive Defizite? **14**

KOPFSCHMERZEN UND MIGRÄNE

Schon bei Kindern und Jugendlichen ein überaus häufiges Problem. **15**

AKTUELLE STUDIEN

Neues zu Morbus Parkinson, Morbus Huntington und Duchenne Muskeldystrophie **16**

Epilepsie-Liga

Vom 16. bis 19. Mai trafen sich in Basel 1.000 Epileptologen, Neurologen und Wissenschaftlern zur 5. Dreiländertagung der Sektionen der Schweizerischen, Österreichischen und der Deutschen Liga gegen Epilepsie. Diskutiert wurden unter der Schirmherrschaft von Dr. Günter Krämer, Zürich, neueste Forschungsergebnisse auf dem Gebiet der Epileptologie. **18**

SCHUBFÖRMIG REMITTIERENDE MS

Neue Daten zum Einsatz von Glatirameracetat. **18**

THERAPIE DER EPILEPSIE

Interessante Vergleichsdaten zu älteren und neueren Antiepileptika lieferte die britische SANAD-Studie. **23**

SCHWERE DEPRESSION

Die Tiefe Hirnstimulation könnte auch Patienten mit therapierefraktären Depressionen helfen. **25**

THERAPIE MIT BOTULINUMTOXIN

Über aktuelle Daten zu Behandlungsmöglichkeiten mit komplexproteinfreiem Botulinum Neurotoxin Typ A berichteten Experten auf dem DGKN-Kongress. **26**

PHARMANEWS

Aktuelle Meldungen aus der Pharmaindustrie in Kürze. **28**

MULTIPLE SKLEROSE

Die Dreijahres-Daten der BENEFIT-Studie verdeutlichen die Bedeutung eines frühen Therapieeinstiegs bei der MS. **31**