

Inhalt

Interview mit Prof. Dr. Günther Deuschl NEUROLOGEN DISKUTIERTEN WISSENSCHAFTLICHE UND GESUNDHEITSPOLITISCHE THEMEN Der Blick ins Gehirn dient Kranken und Gesunden....	2	Hester van Gessel et al. DAS KIJUKO-FORSCHUNGSPROJEKT Psychosoziale Variablen und chronischer Kopfschmerz im Kindes- und Jugendalter	19
Ralf Baron AUTOMATISIERUNG DER WIRKSTOFFFINDUNG REVOLUTIONIERT Pharmakologisches High-throughput-Screening für Medikamentenentwicklungen	3	Carl-Albrecht Haensch URSACHEN UND FOLGEN BEACHTEN: Schlafbezogene Störungen des Autonomen Nervensystems	21
Bernd Griewing MEDIZINISCH, ÖKOLOGISCH UND ÖKONOMISCH VORTEILHAFT Telemedizin als Strategie der Neurologie	6	Ulrich T. Egle FIBROMYALGIE ALS STRESS BEDINGTE SCHMERZERKRANKUNG Gut dosiertes Herz-Kreislauf-Training und psycho- therapeutische Maßnahmen helfen.....	23
Michael Platten MULTIPLE SKLEROSE Mesenchymale Stammzellen als mögliches therapeutisches Vehikel	7	Sylvia Kotterba DIFFERENZIALDIAGNOSTISCHES VORGEHEN: Narkolepsie und Bewegungsstörungen im Schlaf.....	24
Geert Mayer NARKOLEPSIE – DIE DRITTHÄUFIGSTE NEURODEGENERATIVE ERKRANKUNG Aktueller Stand der Forschung.....	8	Rudolf Korinthenberg NEUROMUSKULÄRE ERKRANKUNGEN Europäisches Koordinationszentrum für klinische Studien	25
Wolfgang Jost STETS DARAN DENKEN: Interaktionen der Pharmakotherapie mit dem Autonomen Nervensystem	10	Interview mit Prof. Dr. Bernhard J. Steinhoff FÜR EINE VIELVERSPRECHENDE EPILEPSIEBEHANDLUNG – HEUTE UND MORGEN Neues Antiepileptikum weckt hohe Erwartungen	26
Christoph J. G. Lang ÄTIOLOGISCHE FAKTOREN PRÄZISE EINGRENZEN Demenzkrankungen metabolischer und entzündlicher Genese.....	12	SATELLITENSYMPOSIEN DGN-KONGRESS 2008 Alzheimer-Demenz – Erwartung und Realität	28
Ralf Linker VOM EXPERIMENTELLEN MODELL ZUM PATIENTEN: Neue Therapiestrategien bei chronisch- entzündlichen Neuropathien.....	14	EISAI-PHILOSOPHIE: WERTVOLLE NEUE THERAPIEOPTIONEN UND SOZIALES ENGAGEMENT FÜR PATIENTEN UND ANGEHÖRIGE Besser leben mit Epilepsie.....	30
Claus-W. Wallesch DARAN SOLLTEN SIE DENKEN! Depressionen bei Parkinson, nach Schlaganfall und nach Schädel-Hirntrauma	16	NEUROPATHISCHE SCHMERZEN Lidocainhaltiges Hydrogelpflaster mit lang anhaltender Wirksamkeit	32
Clemens Neusch PHARMAKOLOGISCHE HEMMUNG DER MIKROGLIAREAKTION BEI DER ALS NO-Blockade als mögliche neue Therapiestrategie?	17	AKTUELLES AUS DER INDUSTRIE Schlaganfall-Sekundärprävention: Die PROfESS®-Studie....	35
Claudia Sommer DIE HAUTBIOPSIE Eine Methode der Wahl in der Diagnostik neuropathischer Schmerzen?.....	18	Schlaganfall-Sekundärprävention – Aggrenox® in neuen Leitlinien mit höchster Empfehlungsstärke	35
		Der Non-Ergot-Dopaminagonist Piribedil (CLARIUM) – gute Wahl von Anfang an	36
		Mittel der 1. Wahl bei Narkolepsie mit Kataplexie Natriumoxybat (Xyrem®) wirkt positiv auf den gestörten Nachtschlaf	37

Titelfoto: Dr. Claus Dümde, Berlin

Impressum Herausgeber und Verlag: WILEY-BLACKWELL Blackwell Verlag GmbH Rotherstraße 21 10245 Berlin Telefon 030 / 47 03 14-32 Telefax 030 / 47 03 14-44 medreview@blackwell.de www.blackwell.de	Chefredaktion: Dr. Beata Dümde (BD)	Verlagsrepräsentanz für Anzeigen, Sonderdrucke und Sonderausgaben: Kerstin Kaminsky Bornfelsgasse 13 65589 Hadamar Tel.: 06433 / 94 90 935 Fax: 06433 / 94 90 936 kerstin.kaminsky@t-online.de	ISSN 1615-777X (Printversion) ISSN 1616-8496 (Onlineversion) Die Beiträge unter der Rubrik „Aktuelles aus der Industrie“ gehören nicht zum wissenschaftlichen Programm. Für ihren Inhalt sind allein die jeweiligen Autoren bzw. Institutionen oder Unternehmen verantwortlich. Angaben über Dosierungen und Appli- kationen sind im Beipackzettel auf ihre Richtigkeit zu überprüfen. Der Verlag übernimmt keine Gewähr.
	Redaktion und Berichte: Ursula Hertel (UH)	Anzeigen: WILEY-BLACKWELL Blackwell Verlag GmbH Jutta Weber-Pianka Tel.: 030 / 47 03 14-30 Fax: 030 / 47 03 14-44 jutta.weber@wiley.com	Gestaltung: Schröders Agentur www.schroeders-agentur.de z.Zt. gültige Anzeigenpreisliste 9/2008