

## Publikationen 2005

Urkunde (2005) Deutscher Präventionspreis. Die Gedächtnisambulanz der Psychiatrischen Klinik der Universität Mainz hat mit der Maßnahme Frühintervention bei kognitiven Störungen / beginnender Demenz am Wettbewerb Deutscher Präventionspreis 2005 mit Erfolg teilgenommen.

Urkunde (2004) Innovationspreis Rheinland-Pfalz, Ministerium für Arbeit, Soziales, Familie und Gesundheit. Sonderpreis in der Kategorie „Neue Wege in der Versorgung von Menschen mit Demenzerkrankung“ für das Projekt „Diagnose Demenz und was dann?“ der Psychiatrischen Klinik und Poliklinik der Johannes Gutenberg-Universität Mainz. Diese Auszeichnung wurde vom Ministerium für Arbeit, Soziales, Familie und Gesundheit verliehen für eine beispielhafte Maßnahme zur Verbesserung der Versorgung von Menschen mit Demenzerkrankung.

Arbeitskreis (2005) In: de Gruyter. Pschyrembel Handbuch Therapie, 3. Aufl. S. 28-31, S. 228-231, S. 482-483, S. 614-615, S. 872-875

Arbeitskreis (2005) Stellungnahme zur «Aufmerksamkeitsdefizit-/Hyperaktivitätsstörung (ADHS)». Deutsches Ärzteblatt Sonderdruck 102(51):2-8

Baumann P, Ulrich S, Eckermann G, Gerlach M, Kuss H-J, Laux G, Müller-Oerlinghausen B, Rao M-L, Riederer P, Zernig G, **Hiemke C** (2005) The AGNP-TDM Expert Group Consensus Guidelines: focus on therapeutic monitoring of antidepressants. *Dialogues Clin Neurosci* 7(3):231-247

Connemann BJ, **Mann K**, Lange-Asschenfeldt C, Ruchow M, Schreckenberger M, Bartenstein P, Gründer G (2005) Anterior limbic alpha-like activity: a low resolution electromagnetic tomography study with lorazepam challenge. *Clin Neurophysiol* 116(4):886-894

**Dahmen N, Völp M, Singer P, Hiemke C, Szegedi A** (2005) Tyrosine hydroxylase Val-81-Met polymorphism associated with early-onset alcoholism. *Psychiatr Genet* 15(1):13-16

**Fehr C**, Shirley RL, Crabbe JC, Belknap JK, Buck KJ, Phillips TJ (2005). The Syntaxin Binding Protein 1 Gene (*Stxbp1*) is a candidate gene for ethanol consumption. *Alcoholism: Clin Exper Res* 29(5):708-720

**Fellgiebel A**, Mazanek M, Dellani PR, **Müller MJ, Scheurich A**, Tropine A, **Schmidt LG**, Stoeter P (2005) Veränderungen von Diffusivität und Anisotropie im posterioren Cingulum bei Patienten mit leichter kognitiver Beeinträchtigung (MCI). *Klinische Neuroradiologie* 15:117-122

**Fellgiebel A, Müller MJ**, Mazanek M, Baron K, Beck M, Stoeter P (2005) White matter lesion severity in male and female patients with fabry disease. *Neurology* 65:600-602

**Fellgiebel A, Müller MJ, Schanz B, Scheurich A** (2005) Diagnose Demenz: Noch alle Handlungsmöglichkeiten nutzen. *Pflegen Ambulant* 16(1):6-10

**Fellgiebel A, Müller MJ, Wille P, Dellani PR, Scheurich A, Schmidt LG, Stoeter P** (2005) Color-coded diffusion-tensor-imaging of posterior cingulate fiber tracts in mild cognitive impairment. *Neurobiol Aging* 26(8):1193-1198

Gilles M, Deuschle M, Kellner S, **Shams M**, Krumm B, Härtter S, Heuser I, **Hiemke C** (2005) Paroxetine Serum Concentrations in Depressed Patients and Response to Treatment. *Pharmacopsychiatry* 38(3):118-121

Gorondzielski K, **Hiemke C**, Röhrich J, **Schmitt U** (2005) Freiwilliger Alkoholkonsum und seine Auswirkungen auf die Trinkmotivation und das Verhalten bei Ratten. *Z Med Psychologie* 14(4):167-174

Grasmäder K, Verwohlt PL, Kühn KU, Frahnert C, **Hiemke C, Dragicevic A**, von Widdern O, Zobel A, Maier W, Rao ML (2005) Relationship between Mirtazapine Dose, Plasma Concentration, Response, and Side Effects in Clinical Practice. *Pharmacopsychiatry* 38(3):113-117

Handschu R, Haslbeck M, Hartmann A, **Fellgiebel A**, Kolominsky-Rabas P, Schneider D, Berrouschot J, Erbguth F, Reulbach U (2005) Mortality prediction in critical care for acute stroke: Severity of illness-score or coma-scale? *J Neurol* 252(10):1249-1254

Härtter S, **Hiemke C** (2005) Therapeutisches Drug Monitoring zur Therapieoptimierung. In: Bauer M, Berghöfer A, Adli M (Hrsg) *Akute und therapieresistente Depressionen*. 2. Aufl, Springer, Heidelberg. S 173-184

Hautzinger M, **Wetzel H**, Szegedi A, **Scheurich A**, Lörch B, **Singer P**, Schlafke D, Sittinger H, Wobrock T, **Müller MJ**, Anghelescu I (2005) Rückfallverhinderung bei alkoholabhängigen Männern durch die Kombination von SSRI und kognitiver Verhaltenstherapie. Ergebnisse einer randomisierten kontrollierten, multizentrischen Therapiestudie. *Nervenarzt* 76(3):295-307

Heinz A, Siessmeier T, Wrase J, Buchholz HG, **Gründer G**, Kumakura Y, Cumming P, Schreckenberger M, Smolka MN, Rosch F, Mann K, Bartenstein P (2005) Correlation of alcohol craving with striatal dopamine synthesis capacity and D2/3 receptor availability: a combined [18F]DOPA and [18F]DMFP PET study in detoxified alcoholic patients. *Am J Psychiatry* 162(8):1515-1520

**Henke M, Schmidt LG** (2005) Aktuelle Arzneimitteltherapie der Schizophrenie: Empfehlungen für den Allgemeinarzt. *Arzneimittelverordnung in der Praxis AVP* 52(1):20-22

**Hiemke C**, Baumann P, Laux G, Kuss H-J (2005) Therapeutisches Drug Monitoring in der Psychiatrie. *Psychopharmakotherapie PPT* 12(5): 166-182

**Hiemke C, Dragicevic A**, Kuss H-J, Rao M-L, Shams M, **Müller MJ** (2005) TDM zur Optimierung der antidepressiven Pharmakotherapie. *Med Welt* 56(7-8):338-343

**Kirschbaum KM, Heller S, Stroba G, Rieger-Gies A, Daum-Kreysch E, Sachse J, Härtter S, Hiemke C** (2005) Chemische Stabilität neuer Antidepressiva und Antipsychotika. *Psychopharmakotherapie* 12(4):121-122

**Kirschbaum KM, Müller MJ, Zernig G, Saria A, Mobascher A, Malevani J, Hiemke C** (2005) Therapeutic Monitoring of Aripiprazole using HPLC with column-switching and spectrophotometric detection. *Clinical Chemistry* 51(9):1718-1721

Kumakura Y, **Vernaleken I**, Gründer G, Bartenstein P, Gjedde A, Cumming P (2005) PET studies of net blood-brain clearance of FDOPA to human brain: age-dependent decline of [<sup>18</sup>F]fluorodopamine storage capacity. *J Cereb Blood Flow Metab* 25(7):807-819

**Mann K**, Bisdas S, **Hiemke C** (2005) Therapeutisches Drug-Monitoring von Antidepressiva und stationäre Verweildauer von psychiatrischen Patienten. *Psychopharmakotherapie PPT* 12(4):134-138

**Mann K**, Connemann B, Röschke J (2005) Cardiac autonomic activity during sleep under the influence of radiofrequency electromagnetic fields. *Somnologie* 9:180-184

**Mann K**, Pankok J, Connemann B, Sohn M, Thüroff JW, Benkert O (2005) Sleep investigations in erectile dysfunction. *J Psychiatr Res* 39(1):93-99

**Mann K**, Sohn M (2005) Spontaneous nocturnal erections – physiology and clinical applications. *Somnologie* 9:119-126

**Müller MJ** (2005) CDSS Calgary depression rating scale for schizophrenia. In: Strauß B, Schuchmacher J (Hrsg) *Klinische Interviews und Ratingskalen*. Hogrefe, Göttingen. S. 80-85

**Müller MJ** (2005) CGI Clinical global impressions. In: Strauß B, Schuchmacher J (Hrsg) *Klinische Interviews und Ratingskalen*. Hogrefe, Göttingen. S. 86-90

**Müller MJ** (2005) PANSS Positive and negative syndrome scale. In: Strauß B, Schuchmacher J (Hrsg) *Klinische Interviews und Ratingskalen*. Hogrefe, Göttingen. S. 300-304

**Müller MJ** (2005) SANS/SAPS Scale for the assessment of negative/positive symptoms. In: Strauß B, Schuchmacher J (Hrsg) *Klinische Interviews und Ratingskalen*. Hogrefe, Göttingen. S. 380-385

**Müller MJ**, Brening H, **Gensch C**, Klinga J, **Kienzle B**, **Müller KM** (2005) The Calgary Depression Rating Scale for schizophrenia in a healthy control group: Psychometric properties and normative values. *J Affect Disorders* 88(1): 69-74

**Müller MJ**, Greverus D, Dellani PR, Weibrich C, Wille PR, **Scheurich A**, Stoeter P, **Fellgiebel A** (2005) Functional implications of hippocampal volume and diffusivity in mild cognitive impairment. *Neuroimage* 28(4):1033-1042

**Müller MJ, Müller K-M, Dascalescu A**, Whybra C, Baron K, **Scheurich A, Mann K**, Beck M, **Schmidt LG, Fellgiebel A** (2005) Psychiatrische und neuropsychiatrische Auffälligkeiten bei Patienten mit Morbus Fabry: Literaturübersicht. *Fortschr Neurol Psychiat* 73:687-693

**Müller MJ, Scheurich A, Wetzel H, Szegedi A, Hautzinger M** (2005) Sequentially adjusted randomization to force balance in controlled trials with unknown prevalence of covariates: application to alcoholism research. *Alcohol Alcohol* 40(2):124-131

Rujescu D, Soyka M, **Dahmen N**, Preuss U, Hartmann AM, Giegling I, Koller G, Bondy B, Möller HJ, **Szegedi A** (2005) GRIN1 locus may modify the susceptibility to seizures during alcohol withdrawal. *Am J Med Genet B Neuropsychiatr Genet* 133(1):85-87

**Sachse J, Härtter S, Hiemke C** (2005) Automated determination of ziprasidone by HPLC with column switching and spectrophotometric detection. *Ther Drug Monit* 27(2):158-162

**Schanz B** (2005) Behandlungsergebnisse im Krankenhaus. *PsychPflege heute* 11:75-79

**Schanz B**, Curtius B, Bloß J, Berg S, Schoolmann S (2005) Krankenhausfinanzierung: Ist Basel II eine Herausforderung oder kein Thema für Kliniken? *Gesundheitsökonomie & Qualitätsmanagement* 10(6):341-343

**Schanz B**, Klawe C (2005) Gewalt in der Psychiatrie, 1. Teil. *PsychPflege heute* 11(5):264-267

**Schanz B**, Klawe C (2005) Prospektive Studie der gegen das Personal gerichteten Gewalttätigkeit stationärer Patienten, 2. Teil. *PsychPflege heute* 11(6):306-311

**Scheurich A** (2005) Neuropsychological functioning and alcohol dependence. *Curr Opin Psychiatry* 18(3):319-323

**Scheurich A, Fellgiebel A, Müller MJ, Singer P, Hautzinger M** (2005) Abnormal Response to Negative Feedback oder generelle Stressanfälligkeit alkoholabhängiger Patienten in der neuropsychologischen Untersuchung. *Zeitschrift für Neuropsychologie* 16(4):211-225

**Scheurich A, Müller MJ, Angheliescu I, Lörch B, Dreher M, Hautzinger M, Szegedi A** (2005) Reliability and validity of the form 90 interview. *Eur Addict Res* 11(1):50-56

**Scheurich A, Müller MJ, Siessmeier T, Bartenstein P, Schmidt LG, Fellgiebel A** (2005) Validating the DemTect with 18-fluoro-2-deoxy-glucose positron emission tomography as a sensitive neuropsychological screening test for early alzheimer disease in patients of a memory clinic. *Dement Geriatr Cogn Disord* 20(5):271-277

**Schmidt LG** (2005) Abhängigkeitserkrankungen. In: Linden M, Müller WE (Hrsg) *Rehabilitation-Psychopharmakotherapie*. Köln, Deutscher Ärzte-Verlag. S 191-199 (2005)

**Schmidt LG** (2005) Antidepressiva in Schwangerschaft und Stillzeit. *Psychopharmakotherapie PPT Supplement* 13:39-44

**Schmidt LG**, Bleich S, Boening J, Buehringer G, Kornhuber J, Weijers HG, Wiesbeck GA, Wolfgramm J, Havemann-Reinecke U (2005) Advances in alcoholism research in Germany. *Alcohol Clin Exp Res* 29(7):1282-1287

**Schmidt LG, Fellgiebel A, Müller MJ, Scheurich A** (2005) Zwischen Altersvergesslichkeit und Alzheimerkrankheit: Demenzkranke in Hausarztpraxis und Gedächtnisambulanz. *Ärzteblatt Rheinland-Pfalz Ausgabe 1/Januar 2005*

Sinkkonen ST, **Rabe H, Lüddens H**, Korpi ER (2005) Evidence for a reduction of coupling between GABAA receptor agonist and ionophore binding sites by inorganic phosphate. *Neurochem Res* 30(12):1471-1482

**Szegedi A**, Rujescu D, **Tadic A, Müller MJ**, Kohnen R, Stassen HH, **Dahmen N** (2005) The catechol-O-methyltransferase <sup>Val108/158</sup>Met polymorphism affects short-term treatment response to mirtazapine, but not to paroxetine in major depression. *Pharmacogenomics J* 5(1):49-53

**Tadic A, Dahmen N**, Szegedi A, Rujescu D, Giegling I, Koller G, Angheliescu I, **Fehr Ch**, Klawe Ch, Preuss UW, Sander T, Toliat MR, Singer P, Bondy B, Soyka M (2005) Polymorphisms in the NMDA subunit 2B are not associated with alcohol dependence and alcohol withdrawal-induced seizures and delirium tremens. *Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci* 255(2):129-135

**Tonn P**, Bartenstein P, **Dahmen N** (2005) Lithiumintoxikation imitiert Alzheimer-Demenz in PET und klinischem Befund. *Nervenarzt* 76(5):613-616

**Tonn P**, Reuter S, Gerlach N, Friedrich B, **Dahmen N** (2005) Krampfanfall als Notarztindikation: Befunde und Behandlungsstrategien. *Notarzt* 520:1-8

Wagner P, Grözinger M, **Mann K**, Röschke J (2005) The influence of all-night exposure to pulsed radiofrequency electromagnetic fields on human sleep. *Somnologie* 9:176-179

Zernig G, Lechner T, Kramer-Reinstadler K, Hinterhuber H, **Hiemke C**, Saria A (2005) Therapeutisches Drug-Monitoring: Typische Fehler bei der Zuweisung. *Psychopharmakotherapie PPT* 12(4):143-144

Zullino D, Mayland G, **Schmidt LG**, Fähndrich E, Greil W, Horvath A, Rütger E, Engel R, Hippus H, Baumann P (2005) Prescribing practices in German and Swiss psychiatric university and in non-university hospitals: national differences. *Int J Clin Pharmacol Ther* 43(7):339-349