

Abteilung "Psychiatrie und Psychotherapie"

Journalbeiträge

1. Armion R, Pönisch J, Wenda B, Degner D, Sobanski T (2010) Missbrauch von Venlafaxin mit Induktion eines manischen Syndroms. *PSYCHOPHARMAKOTHERAP*, 17/2: 93-6.
2. Baldwin DS, Allgulander C, Altamura AC, Angst J, Bandelow B, den Boer J, Boyer P, Davies S, Dell'osso B, Eriksson E, Fineberg N, Fredrikson M, Herran A, Maron E, Metspalu A, Nutt D, van der Wee N, Vázquez-Barquero JL, Zohar J (2010) Manifesto for a European anxiety disorders research network. *Eur Neuropsychopharm (Internet-Ausgabe)*, 20(6): 426-32.
3. Bandelow B, Saleh K, Pauls J, Domschke K, Wedekind D, Falkai P (2010) Insertion/deletion polymorphism in the gene for angiotensin converting enzyme (ACE) in panic disorder: A gender-specific effect? *World J Biol Psychia (Internet-Ausgabe)*, 11(1): 66-70.
4. Bandelow B, Schmahl C, Falkai P, Wedekind D (2010) Borderline personality disorder: a dysregulation of the endogenous opioid system? *PSYCHOL REV*, 117(2): 623-36.
5. Barakauskas VE, Beasley CL, Barr AM, Ypsilanti AR, Li HY, Thornton AE, Wong H, Rosokilja G, Mann JJ, Mancevski B, Jakovski Z, Davceva N, Ilievski B, Dwork AJ, Falkai P, Honer WG (2010) A novel mechanism and treatment target for presynaptic abnormalities in specific striatal regions in schizophrenia. *NEUROPSYCHOPHARMACOL*, 35(5): 1226-38.
6. Bartl J, Link P, Schlosser C, Gerlach M, Schmitt A, Waliza S, Riederer P, Grünblatt E (2010) Effects of methylphenidate the cellular point of view. *ADHD*, 2/4: 225-32.
7. Bayer TA, Wirths O (2010) Intracellular accumulation of amyloid-Beta - a predictor for synaptic dysfunction and neuron loss in Alzheimer's disease. *Front Aging Neurosci*, 2: 8.
8. Begemann M, Grube S, Papiol S, Malzahn D, Krampe H, Ribbe K, Friedrichs H, Radyushkin KA, El-Kordi A, Benseler F, Hannke K, Sperling S, Schwerdtfeger D, Thanhäuser I, Gerchen MF, Ghorbani M, Gutwinski S, Hilmes C, Leppert R, Ronnenberg A, Sowislo J, Stawicki S, Stödtke M, Szusziess C, Reim K, Riggert J, Eckstein F, Falkai P, Bickeböller H, Nave KA, Brose N, Ehrenreich H (2010) Modification of cognitive performance in schizophrenia by complexin 2 gene polymorphisms. *ARCH GEN PSYCHIAT*, 67(9): 879-88.
9. Brzózka MM, Fischer A, Falkai P, Havemann-Reinecke U (2010) Acute treatment with cannabinoid receptor agonist WIN55212.2 improves prepulse inhibition in psychosocially stressed mice. *Behav Brain Res (Internet-Ausgabe)*, --: --.
10. Christiansen DZ, Schneider-Axmann T, Lucassen PJ, Bayer TA, Wirths O (2010) Accumulation of intraneuronal Aβ correlates with ApoE4 genotype. *ACTA NEUROPATHOL*, 119/5: 555-566.
11. Cohrs S, Gade K, Meier A, Jordan W, Falkai P, Rüter E, Rodenbeck A (2010) Quetiapine improves sleep disturbance in acute bipolar disorder: a case series. *PHARMACOPSYCHIATRY*, 43(4): 154-5.
12. Cordes J, Thünker J, Agelink MW, Arends M, Mobascher A, Wobrock T, Schneider-Axmann T, Brinkmeyer J, Mittrach M, Regenbrecht G, Wölwer W, Winterer G, Gaebel W (2010) Effects of 10 Hz repetitive transcranial magnetic stimulation (rTMS) on clinical global impression in chronic schizophrenia. *PSYCHIAT RES*, 177(1-2): 32-6.
13. Cotel MC, Jawhar S, Christensen DZ, Bayer TA, Wirths O (2010) Environmental enrichment fails to rescue working memory deficits, neuron loss, and neurogenesis in APP/PS1KI mice. *Neurobiol Aging (Internet-Ausgabe)*, --: --.
14. Degner D, Porzig J, Rüter E, von Lewinski D (2010) Serotonin syndrome with severe hyperthermia after ingestion of tranlycypromine combined with serotonin reuptake inhibitors and tyramine-rich food in a case of suicide. *PHARMACOPSYCHIATRY*, 43(7): 284-5.
15. Degner D, Poser W, Bleich S, Rüter E (2010) Pontine myelinolysis and hyponatremia associated with carbamazepine treatment in patients with alcohol dependence. *INT J NEUROPSYCHOPH*, 13/S1: 49.
16. Degner D, Rüter E, Grohmann R, Becker A (2010) QTc-Zeit Verlängerung unter Amitriptylin in Kombination mit Ziprasidon. *PSYCHOPHARMAKOTHERAP*, 17/1: 51-4.
17. Degner D (2010) Long QT syndrome. Don't forget antipsychotics. *Brit Med J (Internet-Ausgabe)*, 340: c1061.
18. Delorme R, Moreno-De-Luca D, Gennetier A, Maier W, Chaste P, Mössner R, Grabe HJ, Ruhrmann S, Falkai P, Mouren MC, Leboyer M, Wagner M, Betancur C (2010) Search for copy number variants in chromosomes 15q11-q13 and 22q11.2 in obsessive compulsive disorder. *BMC MED GENET*, 11: 100.
19. Diekhof EK, Gruber O (2010) When desire collides with reason: functional interactions between anteroventral prefrontal cortex and nucleus accumbens underlie the human ability to resist impulsive desires. *J Neurosci (Internet-Ausgabe)*, 30(4): 1488-93.
20. Falkai P (2010) What was new, interesting and frequently cited in 2009? *Eur Arch Psy Clin N (Internet-Ausgabe)*, 260(2): 87-9.

Abteilung "Psychiatrie und Psychotherapie"

21. Falkai P, Möller HJ (2010) Affective disorders: the role of the duration of untreated illness, suicidality and pharmacogenetics. *Eur Arch Psy Clin N (Internet-Ausgabe)*, 260(5): 365-6.
22. Falkai P, Möller HJ (2010) Biomarkers, population-based studies and a proof of principle investigation in pharmacotherapy. *Eur Arch Psy Clin N (Internet-Ausgabe)*, 260(7): 507-8.
23. Falkai P, Schmitt A (2010) Die Biochemie der Depression. *Trillium Report*, 8/3: 147.
24. Falkai P (2010) [Tears, rage, silence: patients in state of emergency]. *MMW Fortschr Med*, 152(38): 24.
25. Falkai P, Möller HJ (2010) Sleep, hypothalamus, and stigma. *Eur Arch Psy Clin N (Internet-Ausgabe)*, 260(8): 563-4.
26. Falkai P, Möller HJ (2010) Understanding mental disorders from neuronal networks to glial cells and proteomics. *Eur Arch Psy Clin N (Internet-Ausgabe)*, 260(6): 441-2.
27. Farkas N, Lendeckel U, Dobrowolny H, Funke S, Steiner J, Keilhoff G, Schmitt A, Bogerts B, Bernstein HG (2010) Reduced density of ADAM 12-immunoreactive oligodendrocytes in the anterior cingulate white matter of patients with schizophrenia. *World J Biol Psychia (Internet-Ausgabe)*, 11(3): 556-66.
28. Gade K, Bähr M, Kermer P (2010) Recurrent episodes of stroke-like symptoms due to accidental intoxication with doxepin. *J NEUROPSYCH CLIN N*, 22(2): E23.
29. Gruber O, Diekhof E (2010) On the functional role of the anterior prefrontal cortex in humans. *J NEUROSCI*, 30/18: 6178-6179.
30. Gruber O, Diekhof EK, Kirchenbauer L, Goschke T (2010) A neural system for evaluating the behavioural relevance of salient events outside the current focus of attention. *Brain Res (Internet-Ausgabe)*, 1351: 212-21.
31. Gruber O, Tost H, Henseler I, Schmael C, Scherk H, Ende G, Ruf M, Falkai P, Rietschel M (2010) Pathological amygdala activation during working memory performance: Evidence for a pathophysiological trait marker in bipolar affective disorder. *Hum Brain Mapp (Internet-Ausgabe)*, 31(1): 115-25.
32. Gruber O, Zilles D, Kennel J, Gruber E, Falkai P (2010) A systematic experimental neuropsychological investigation of the functional integrity of working memory circuits in major depression. *Eur Arch Psy Clin N (Internet-Ausgabe)*, --: --.
33. Guse B, Falkai P, Wobrock T (2010) Cognitive effects of high-frequency repetitive transcranial magnetic stimulation: a systematic review. *J Neural Transm (Internet-Ausgabe)*, 117(1): 105-22.
34. Härtig W, Goldhammer S, Bauer U, Wegner F, Wirths O, Bayer TA, Grosche J (2010) Concomitant detection of beta-amyloid peptides with N-terminal truncation and different C-terminal endings in cortical plaques from cases with Alzheimer's disease, senile monkeys and triple transgenic mice. *J CHEM NEUROANAT*, 40(1): 82-92.
35. Hasan A, Wobrock T (2010) Lebenslange neuroleptische Rezidivprophylaxe bei Schizophrenie- Lifelong Relapse Prevention with Antipsychotics Schizophrenia. *PSYCHIAT PRAX*, 37/6: 268-70.
36. Hasan A, Falkai P, Wobrock T (2010) Frühbehandlung der Schizophrenie zur Verkürzung der Dauer der unbehandelten Psychose. *MMW Fortschr Med*, 152/9: 53-5.
37. Hasan A, Rothenberger A, Münchau A, Wobrock T, Falkai P, Roessner V (2010) Oral Delta9-tetrahydrocannabinol improved refractory Gilles de la Tourette Syndrome in an adolescent by increasing intracortical inhibition: a case report. *J CLIN PSYCHOPHARM*, 30/2: 190-2.
38. Havemann-Reinecke U, Schneider U, Cimander KF, Schäfer I, Weirich S (2010) Facetten der Sucht. *SUCHTHERAPIE*, 11: 5.
39. Heberlein A, Lenz B, Degner D, Kornhuber J, Hillemacher T, Bleich S (2010) Methanol levels in saliva--a non-invasive parameter that may be useful in detection of alcohol intoxication. *Alcohol Alcoholism (Internet-Ausgabe)*, 45(2): 126-7.
40. Hohoff C, Mullings EL, Heatherley SV, Freitag CM, Neumann LC, Domschke K, Krakowitzky P, Rothermundt M, Keck ME, Erhardt A, Unschuld PG, Jacob C, Fritze J, Bandelow B, Maier W, Holsboer F, Rogers PJ, Deckert J (2010) Adenosine A(2A) receptor gene: evidence for association of risk variants with panic disorder and anxious personality. *J Psychiatr Res (Internet-Ausgabe)*, 44(14): 930-7.
41. Hüther G (2010) Mit Pauken und Trompeten. *Publik-Forum*, 9: 68-71.
42. Hüther G (2010) Weichenstellungen für die Männlichkeit. *Deutsche Hebammen-Zeitschrift*, 5: 75-8.
43. Hüther G (2010) Wie funktioniert das Lernen im Kopf? Erkenntnisse der Neurobiologie über Lernprozesse. *Pädagogik Weinheim*, 62: 40-45.
44. Hüther G (2010) Woher die Lust am lernen kommt? *Deutsche Hebammen-Zeitschrift*, 1: 21-3.
45. Hüther G, KORITKO A, Wolfram G, Besser L (2010) Neurobiologische Grundlagen der Herausbildung psychotrauma-bedingter Symptomatiken. *Trauma und Gewalt*, 4/1: 18-31.
46. Irle E, Lange C, Sachsse U, Weniger G (2010) Neurale und neuropsychologische Veränderungen bei traumatisierten Patientinnen mit dissoziativen Störungen und Borderline-Persönlichkeitsstörung. *Persönlichkeitsstörungen: Theorie und Therapie*, 14: 79-90.

Abteilung "Psychiatrie und Psychotherapie"

47. Irle E, Ruhleder M, Lange C, Seidler-Brandler U, Salzer S, Dechent P, Weniger G, Leibing E, Leichsenring F (2010) Reduced amygdalar and hippocampal size in adults with generalized social phobia. *J Psychiatr Neurosci (Internet-Ausgabe)*, 35(2): 126-31.
48. Jawhar S, Trawicka A, Jenneckens C, Bayer TA, Wirths O (2010) Motor deficits, neuron loss, and reduced anxiety coinciding with axonal degeneration and intraneuronal Abeta aggregation in the 5XFAD mouse model of Alzheimer's disease. *Neurobiol Aging (Internet-Ausgabe)*, --: --.
49. Jawhar S, Wirths O, Schilling S, Graubner S, Demuth HU, Bayer TA (2010) Overexpression of glutaminy cyclase, the enzyme responsible for pyroglutamate abeta formation, induces behavioral deficits and glutaminy cyclase knock-out rescues the behavioral phenotype in 5XFAD mice. *J BIOL CHEM*, --: --.
50. Jordan K, Wüstenberg T (2010) The Neural Network of Spatial Cognition and it's Modulation by Biological and Environmental Factors. *J Indiv Differ*, 31/2: 83-90.
51. Kriegebaum C, Song NN, Gutknecht L, Huang Y, Schmitt A, Reif A, Ding YQ, Lesch KP (2010) Brain-specific conditional and time-specific inducible Tph2 knockout mice possess normal serotonergic gene expression in the absence of serotonin during adult life. *NEUROCHEM INT*, 57/5: 512-7.
52. Malchow B, Wobrock T, Falkai P (2010) Sport als Therapieoption bei Schizophrenie. *Die Psychiatrie*, 7/1: 25-31.
53. Malchow B, Falkai P, Wobrock T (2010) [The speechless patient]. *MMW Fortschr Med*, 152(38): 25-8.
54. Martins-de-Souza D, Maccarrone G, Wobrock T, Zerr I, Gormanns P, Reckow S, Falkai P, Schmitt A, Turck CW (2010) Proteome analysis of the thalamus and cerebrospinal fluid reveals glycolysis dysfunction and potential biomarkers candidates for schizophrenia. *J Psychiatr Res (Internet-Ausgabe)*, 44(16): 1176-89.
55. Martins-de-Souza D, Schmitt A, Röder R, Lebar M, Schneider-Axmann T, Falkai P, Turck CW (2010) Sex-specific proteome differences in the anterior cingulate cortex of schizophrenia. *J Psychiatr Res (Internet-Ausgabe)*, 44(14): 989-91.
56. Martins-De-Souza D, Dias-Neto E, Schmitt A, Falkai P, Gormanns P, Maccarrone G, Turck CW, Gattaz WF (2010) Proteome analysis of schizophrenia brain tissue. *World J Biol Psychia (Internet-Ausgabe)*, 11(2): 110-20.
57. Martins-De-Souza D, Wobrock T, Zerr I, Schmitt A, Gawinecka J, Schneider-Axmann T, Falkai P, Turck CW (2010) Different apolipoprotein E, apolipoprotein A1 and prostaglandin-H2 D-isomerase levels in cerebrospinal fluid of schizophrenia patients and healthy controls. *World J Biol Psychia (Internet-Ausgabe)*, 11(5): 719-28.
58. Mathieu F, Dizier MH, Etain B, Jamain S, Rietschel M, Maier W, Albus M, McKeon P, Roche S, Blackwood D, Muir WJ, Henry C, Malafosse A, Preisig M, Ferrero F, Cichon S, Schumacher J, Ohlraun S, Propping P, Abou Jamra R, Schulze TG, Zelenica D, Charon C, Marusic A, Dernovsek MC, Gurling H, Nöthen M, Lathrop M, Leboyer M, Bellivier F (2010) European collaborative study of early-onset bipolar disorder: Evidence for genetic heterogeneity on 2q14 according to age at onset. *Am J Med Genet B (Internet-Ausgabe)*, 153B(8): 1425-33.
59. Müller JL, Fromberger P (2010) Bildgebende Befunde bei Sexualstraftätern. *Forens Psychiatr Psychol Kriminol*, 4: 3-7.
60. Nieratschker V, Frank J, Mühleisen TW, Strohmaier J, Wendland JR, Schumacher J, Treutlein J, Breuer R, Abou Jamra R, Mattheisen M, Herms S, Schmal C, Maier W, Nöthen MM, Cichon S, Rietschel M, Schulze TG (2010) The catechol-O-methyl transferase (COMT) gene and its potential association with schizophrenia: findings from a large German case-control and family-based sample. *SCHIZOPHR RES*, 122(1-3): 24-30.
61. Pajonk FG, Wobrock T, Gruber O, Scherk H, Berner D, Kaizl I, Kierer A, Müller S, Oest M, Meyer T, Backens M, Schneider-Axmann T, Thornton AE, Honer WG, Falkai P (2010) Hippocampal plasticity in response to exercise in schizophrenia. *ARCH GEN PSYCHIAT*, 67(2): 133-43.
62. Parlapani E, Schmitt A, Wirths O, Bauer M, Sommer C, Rueb U, Skowronek MH, Treutlein J, Petroianu GA, Rietschel M, Falkai P (2010) Gene expression of neuregulin-1 isoforms in different brain regions of elderly schizophrenia patients. *World J Biol Psychia (Internet-Ausgabe)*, 11(2 Pt 2): 243-50.
63. Perlis RH, Huang J, Purcell S, Fava M, Rush AJ, Sullivan PF, Hamilton SP, McMahon FJ, Schulze T, Potash JB, Zandi PP, Willour VL, Penninx BW, Boomsma DI, Vogelzangs N, Middeldorp CM, Rietschel M, Nöthen M, Cichon S, Gurling H, Bass N, McQuillin A, Hamshere M, Craddock N, Sklar P, Smoller JW (2010) Genome-wide association study of suicide attempts in mood disorder patients. *Am J Psychiat* (Internet-Ausgabe), 167(12): 1499-507.
64. Pfeiffer O, Degner D, Franz M (2010) Schwerwe nächtliche Hypotonie unter Kombination von Prothipendyl mit Antihypertensiva. *PSYCHOPHARMAKOTHERAP*, 17/3: 151-4.
65. Radenbach K, Flaig V, Schneider-Axmann T, Usher J, Reith W, Falkai P, Gruber O, Scherk H (2010) Thalamic volumes in patients with bipolar disorder. *Eur Arch Psy Clin N (Internet-Ausgabe)*, 260(8): 601-7.

Abteilung "Psychiatrie und Psychotherapie"

66. Rampacher F, Lennertz L, Vogeley A, Schulze-Rauschenbach S, Kathmann N, Falkai P, Wagner M (2010) Evidence for specific cognitive deficits in visual information processing in patients with OCD compared to patients with unipolar depression. *PROG NEURO-PSYCHOPH*, 34(6): 984-91.
67. Ribbe K, Friedrichs H, Begemann M, Grube S, Papiol S, Kästner A, Gerchen MF, Ackermann V, Tarami A, Treitz A, Flögel M, Adler L, Aldenhoff JB, Becker-Emmer M, Becker T, Czernik A, Dose M, Folkerts H, Freese R, Günther R, Herpertz S, Hesse D, Kruse G, Kunze H, Franz M, Löhner F, Maier W, Mielke A, Müller-Isberner R, Oestereich C, Pajonk FG, Pollmächer T, Schneider U, Schwarz HJ, Kröner-Herwig B, Havemann-Reinecke U, Frahm J, Stühmer W, Falkai P, Brose N, Nave KA, Ehrenreich H (2010) The cross-sectional GRAS sample: a comprehensive phenotypical data collection of schizophrenic patients. *BMC PSYCHIATRY*, 10: 91.
68. Schäfer I, Langeland W, Hissbach J, Luedecke C, Ohlmeier MD, Chodzinski C, Kemper U, Keiper P, Wedekind D, Havemann-Reinecke U, Teunissen S, Weirich S, Driessen M (2010) Childhood trauma and dissociation in patients with alcohol dependence, drug dependence, or both-A multi-center study. *DRUG ALCOHOL DEPEND*, 109(1-3): 84-9.
69. Schmitt A, Gruber O, Falkai P (2010) Neurobiologische Grundlagen der Schizophrenie: Synaptopathie, gestörte Neurogenese oder beides? *NERVENHEILKUNDE*, 29/5: 291-6.
70. Schneider A, Falkai P, Papassotiropoulos A (2010) [Molecular principles of tau-induced toxicity: new experimental therapy strategies for treatment of Alzheimer's disease]. *NERVENARZT*, 81(11): 1289-90, 1292, 1294, passim.
71. Schneider A, Papassotiropoulos A, Falkai P (2010) Molekulare Grundlagen Tau-vermittler Toxizität: neue experimentelle Therapiestrategien zur Behandlung der Alzheimer-Erkrankung. *NERVENARZT*, 81/11: 1289-1297.
72. Schneider A (2010) [The aggressive patient]. *MMW Fortschr Med*, 152(38): 31-3.
73. Schulze TG, Alda M, Adli M, Akula N, Ardaur R, Bui ET, Chillotti C, Cichon S, Czerski P, Del Zompo M, Detera-Wadleigh SD, Grof P, Gruber O, Hashimoto R, Hauser J, Hoban R, Iwata N, Kassem L, Kato T, Kittel-Schneider S, Kliwicki S, Kelsoe JR, Kusumi I, Laje G, Leckband SG, Manchia M, Macqueen G, Masui T, Ozaki N, Perlis RH, Pfennig A, Piccardi P, Richardson S, Rouleau G, Reif A, Rybakowski JK, Sasse J, Schumacher J, Severino G, Smoller JW, Squassina A, Turecki G, Young LT, Yoshikawa T, Bauer M, McMahon FJ (2010) The International Consortium on Lithium Genetics (ConLiGen): an initiative by the NIMH and IGSLI to study the genetic basis of response to lithium treatment. *NEUROPSYCHOBIOLOGY*, 62(1): 72-8.
74. Scorza FA, Schmitt A, Cysneiros RM, Arida RM, Cavalheiro EA, Gattaz WF (2010) Thalamic nuclear abnormalities as a contributory factor in sudden cardiac deaths among patients with schizophrenia. *CLINICS*, 65(5): 539-46.
75. Sommer U, Schmitt A, Heck M, Schaefer E.L.Fendt M, Zink M, Petroianu G, Nieselt K, Symons S, Lex A, Herrera-Marschitz M, Spanagel R, Falkai P, Gebicke-Haerter P (2010) Differential expression of glutamater- and GABA-related presynaptic genes in a rat model of postnatal hypoxia: Relevance to schizophrenia. *EUR ARCH PSY CLIN N, Suppl 2*: 81-9.
76. Stein DJ, Baldwin DS, Bandelow B, Blanco C, Fontenelle LF, Lee S, Matsunaga H, Osser D, Stein MB, van Ameringen M (2010) A 2010 evidence-based algorithm for the pharmacotherapy of social anxiety disorder. *Curr Psychiatry Rep*, 12(5): 471-7.
77. Stolpmann G, Fromberger P, Jordan K, Müller JL (2010) Biologische Faktoren bei forensisch-psychiatrischen Prognosen. *Monatsschr Kriminologie Strafrechtswissenschaften*, 4: 300-12.
78. Stolpmann G, Fromberger P, Jordan K, Müller JL (2010) Mit Sicherheit gebessert" Spezialisierte Therapieangebote in Maßregelvollzug. *Monatsschr Kriminologie Strafrechtswissenschaften*, 2: 164-7.
79. Stolpmann G, Fromberger P, Jordan K, Schwerdtner J, Müller J (2010) Patienten mit einer wahnhaften Depression in der Maßregel nach § 63 StGB. *Forens Psychiatr Psychol Kriminol*, 4/3: 160-65.
80. Strauss K, Goebel C, Runz H, Möbius W, Weiss S, Feussner I, Simons M, Schneider A (2010) Exosome secretion ameliorates lysosomal storage of cholesterol in Niemann-Pick type C disease. *J BIOL CHEM*, 285(34): 26279-88.
81. Usher J, Menzel P, Schneider-Axmann T, Kemmer C, Reith W, Falkai P, Gruber O, Scherk H (2010) Increased right amygdala volume in lithium-treated patients with bipolar I disorder. *Acta Psychiatr Scand (Internet-Ausgabe)*, 121(2): 119-24.
82. Usher J, Leucht S, Falkai P, Scherk H (2010) Correlation between amygdala volume and age in bipolar disorder - a systematic review and meta-analysis of structural MRI studies. *PSYCHIAT RES*, 182(1): 1-8.
83. Venkataramani V, Rossner C, Iffland L, Schweyer S, Tamboli IY, Walter J, Wirths O, Bayer TA (2010) Histone deacetylase inhibitor valproic acid inhibits cancer cell proliferation via down-regulation of the alzheimer amyloid precursor protein. *J BIOL CHEM*, 285(14): 10678-89.

Abteilung "Psychiatrie und Psychotherapie"

84. Voikar V, Colacicco G, Gruber O, Vannoni E, Lipp HP, Wolfer DP (2010) Conditioned response suppression in the IntelliCage: assessment of mouse strain differences and effects of hippocampal and striatal lesions on acquisition and retention of memory. *Behav Brain Res (Internet-Ausgabe)*, 213(2): 304-12.
85. von Wilmsdorff M, Bouvier ML, Henning U, Schmitt A, Gaebel W (2010) The impact of antipsychotic drugs on food intake and body weight and on leptin levels in blood and hypothalamic ob-r leptin receptor expression in wistar rats. *CLINICS*, 65(9): 885-94.
86. von Wilmsdorff M, Sprick U, Bouvier ML, Schulz D, Schmitt A, Gaebel W (2010) Sex-dependent behavioral effects and morphological changes in the hippocampus after prenatal invasive interventions in rats: implications for animal models of schizophrenia. *CLINICS*, 65(2): 209-19.
87. Wedekind D, Broocks A, Weiss N, Engel K, Neubert K, Bandelow B (2010) A randomized, controlled trial of aerobic exercise in combination with paroxetine in the treatment of panic disorder. *World J Biol Psychia (Internet-Ausgabe)*, 11(7): 904-13.
88. Wedekind D, Herchenhein T, Kirchgasser J, Bandelow B, Falkai P, Engel K, Malchow B, Havemann-Reinecke U (2010) Serotonergic function, substance craving, and psychopathology in detoxified alcohol-addicted males undergoing tryptophan depletion. *J Psychiatr Res (Internet-Ausgabe)*, 44(16): 1163-9.
89. Wedekind D, Jacobs S, Karg I, Luedecke C, Schneider U, Cimander K, Baumann P, Ruether E, Poser W, Havemann-Reinecke U (2010) Psychiatric comorbidity and additional abuse of drugs in maintenance treatment with L- and D,L-methadone. *World J Biol Psychia (Internet-Ausgabe)*, 11(2 Pt 2): 390-9.
90. Weniger G, Ruhleder M, Lange C, Wolf S, Irle E (2010) Egocentric and allocentric memory as assessed by virtual reality in individuals with amnesic mild cognitive impairment. *Neuropsychologia (Internet-Ausgabe)*, -
91. Weniger G, Siemerikus J, Schmidt-Samoa C, Mehlitz M, Baudewig J, Dechent P, Irle E (2010) The human parahippocampal cortex subserves egocentric spatial learning during navigation in a virtual maze. *NEUROBIOL LEARN MEM*, 93(1): 46-55.
92. Wirths O, Bayer TA (2010) Neuron loss in transgenic mouse models of Alzheimer's disease. *Int J Alzheimers Dis*, --: --.
93. Wirths O, Bethge T, Marcello A, Harmeier A, Jawhar S, Lucassen PJ, Multhaup G, Brody DL, Esparza T, Ingelsson M, Kalimo H, Lannfelt L, Bayer TA (2010) Pyroglutamate Abeta pathology in APP/PS1KI mice, sporadic and familial Alzheimer's disease cases. *J Neural Transm (Internet-Ausgabe)*, 117(1): 85-96.
94. Wirths O, Erck C, Martens H, Harmeier A, Geumann C, Jawhar S, Kumar S, Multhaup G, Walter J, Ingelsson M, Degerman-Gunnarsson M, Kalimo H, Huitinga I, Lannfelt L, Bayer TA (2010) Identification of low molecular weight pyroglutamate A{beta} oligomers in Alzheimer disease: a novel tool for therapy and diagnosis. *J BIOL CHEM*, 285(53): 41517-24.
95. Wobrock T, Bandelow B, Havemann-Reinecke U, Wedekind D (2010) Update Psychiatrie-Alkoholabhängigkeit, Angststörungen, Depression, Schizophrenie. *NERVENHEILKUNDE*, 29: 734-746.
96. Wobrock T, Reich.Erkelenz D, Janssen B, Sommerlad K, Gaebel W, Falkai P, Zielessek J (2010) Qualitätsindikatoren in der Psychiatrie. *Die Psychiatrie*, 7: 179-89.
97. Wobrock T, Schneider F, Falkai P (2010) [Guideline intentions of the German Society of Psychiatry, Psychotherapy and Nervous Diseases (DGPPN)]. *NERVENARZT*, 81(9): 1041-8.
98. Wobrock T, Gruber O, McIntosh AM, Kraft S, Klinghardt A, Scherk H, Reith W, Schneider-Axmann T, Lawrie SM, Falkai P, Moorhead TW (2010) Reduced prefrontal gyrification in obsessive-compulsive disorder. *Eur Arch Psy Clin N (Internet-Ausgabe)*, 260(6): 455-64.
99. Wobrock T, Hasan A, Malchow B, Wolff-Menzler C, Guse B, Lang N, Schneider-Axmann T, Ecker UKH, Falkai P (2010) Increased cortical inhibition deficits in first-episode schizophrenia with comorbid cannabis abuse. *Psychopharmacology (Berl)*, 208(3): 353-63.
100. Wolff-Menzler C, Hassan A, Malchow B, Falkai P, Wobrock T (2010) Combination therapy in the treatment of schizophrenia. *PHARMACOPSYCHIATRY*, 43/4: 122-9.
101. Wolff-Menzler C, Bandelow B (2010) [The weeping patient]. *MMW Fortschr Med*, 152(38): 29-30.
102. Zilles D, Gruber E, Falkai P, Gruber O (2010) Patients with schizophrenia show deficits of working memory maintenance components in circuit-specific tasks. *Eur Arch Psy Clin N (Internet-Ausgabe)*, 260(7): 519-25.
103. Zilles D, Hasan A, Gruber O, Degner D (2010) Acute polydipsia and water intoxication in first episode schizophrenia. *AUST NZ J PSYCHIAT*, 44(5): 489.

Abteilung "Psychiatrie und Psychotherapie"

Buchbeiträge

1. Bandelow B (2010) Angststörungen. In: Amberger S, Roll SC (Hg.) Psychiatriepflege und psychotherapie. Georg Thieme Verlag, Stuttgart, 366-73.
2. Bandelow B, Baldwin DS (2010) Pharmacotherapy for panic disorder. In: Stein DJ, Hollander E, Rothbaum BO (Hg.) Textbook of Anxiety Disorders. American Psychiatric Press Inc, Washington D.C/ London, 399-433.
3. Bandelow B, Linden M (2010) Panikstörung, soziale und generalisierte Angststörung (ICD-10 F4). In: Voderholzer U, Hohagen F (Hg.) Therapie psychischer Erkrankungen. Elsevier Verlag, München, 193-208.
4. Falkai P, Parlapani E, Gruber O, Schmitt A (2010) The neuropathology of schizophrenia: central role for the hippocampus? In: Gattaz W (Hg.) Advances in schizophrenia research. Springer Verlag, New York, 149-165.
5. Hüther G (2010) Auf dem Weg zu einer anderen Schulkultur:: Die Bedeutung von Geist und Haltung aus neurobiologischer Sicht. In: Jürgens E, Standdop J (Hg.) Was ist "guter" Unterricht? Klinkhardt Verlag, Bielefeld, 223-231.
6. Hüther G (2010) Biologische Grundlagen des psychischen Wohlbefindens. In: Badura, Schröder, Klose, Macco (Hg.) Fehlzeiten-Report 2009. Springer Verlag, Berlin/Heidelberg, 23-29.
7. Hüther G (2010) Das Gehirn wird so, wie und wofür man es mit Begeisterung nutzt. In: Knopf W, Walther I (Hg.) Beratung mit Hirn. Facultas Universitätsverlag, Wien, 62-71.
8. Hüther G (2010) Entwicklungsneurobiologie; Ansätze und Perspektiven. In: Ahrbeck B, Willmann M (Hg.) Pädagogik bei Verhaltensstörungen. Ein Handbuch. Kohlhammer Verlag, Stuttgart, 106-12.
9. Hüther G (2010) Frühe Bildung von Kindern aus Sicht der Hirnforschung. In: Neumann K, Sauberey U, Winkler M (Hg.) Fröbelpädagogik im Kontext der Moderne. IKS GmbH Verlag, Jena, 149-64.
10. Hüther G (2010) Geleitwort. In: Korittko A, Pleyer K-H, (Hg.) Traumatischer Stress in der Familie. Vandenhoeck & Ruprecht, Göttingen, 13-14.
11. Hüther G (2010) ICH-Entwicklung aus neurobiologischer Sicht. In: Schmidt W-R, Düringer H, Meisinger H (Hg.) Das rätselhafte ICH. Haag und Herchen Verlag, Hanau, 141-52.
12. Hüther G (2010) Lernpsychologie. In: Negri Ch (Hg.) Angewandte Psychologie für die Personalentwicklung. Springer Verlag, Berlin Heidelberg, 69-113.
13. Hüther G (2010) Neurobiologie: umdenken, umfühlen oder umhandeln? In: Künzler A, Böttcher C, Hartmann R, Nussbaum M-H (Hg.) Körperzentrierte Psychotherapie im Dialog. Springer Verlag, Heidelberg, 115-119.
14. Hüther G (2010) Prä- und perinatale Einflüsse auf die Hirnentwicklung. In: Liem T, Zweedijk R, Altmeyer P, Schleupen A (Hg.) Osteopatische Behandlung von Kindern. Hippokrates Verlag, Stuttgart, 161-4.
15. Hüther G (2010) Psycho-somatik und Somato-psychik - ie untrennbare Einheit von Körper und Gehirn. In: Diegelmann C, Isermann M (Hg.) Ressourcenorientierte Psychoonkologie. Kohlhammer Verlag, Stuttgart, 51-60.
16. Hüther G (2010) Was für Krisen braucht und wie viele Krisen verträgt der Mensch? In: Schmidt G, Dollinger A, Müller-Kalthoff B (Hg.) Gut beraten in der Krise. managerSeminare Verlags GmbH, Bonn, 13-20.
17. Hüther G (2010) Weshalb wir Märchen brauchen - Neurobiologische Argumente für den Erhalt einer Märchenerzählkultur. In: Dickerhoff H, Lox, Harlinda (Hg.) Märchen für die Seele. Königsfurt-Urania Verlag, Krummwischi, 13-30.
18. Hüther G, Schmid B (2010) Der Innovationsgeist fällt nicht vom Himmel. Kreativität in Menschen und Organisationen aus neurobiologischer und sy< Wiesbaden, Sozialwissenschaften, für Verlag VS Coaching und Supervision in organisation Die (Hg.) Schmidt-Lellek A, Schreyögg In: Sicht.>
19. Jordan K (2010) Brain between Sex and Gender - Women and Man from Neuroscientific Perspective. In: Klinge I, Wiesmann C (Hg.) Sex and Gender in Biomedicine. Universitätsverlag Göttingen / Universitätsdrucke, Göttingen, 79-99.
20. Jordan K (2010) Gehirn zwischen Sex- und Gender - Frauen und Männer aus neurowissenschaftlicher Perspektive. In: Steins G (Hg.) Psychologie und Geschlechterforschung. VS Verlag für Sozialwissenschaften, Wiesbaden, 87-104.
21. Müller JL, Fromberger P (2010) Diagnose und Schuldfähigkeitsbeurteilung bei Sexualstraftätern. In: Duttge G (Hg.) Sexuelle Identität und gesellschaftliche Norm. Universitätsverlag Göttingen / Universitätsdrucke, Göttingen, 81-92.
22. Sachse U, Wenniger G, Lange C, Irle E (2010) Neurobiologische Veränderungen nach Straftaten und anderen Traumatisierungen. In: Müller JI (Hg.) Neurobiologie forensisch-relevanter Störungen. Kohlhammer Verlag, Stuttgart, 153-164.
23. Stolpmann G, Fromberger P, Jordan K, Schwerdtner JM (2010) Tötungsdelikte bei wahnhafter Depression - Maßregelindikation, Therapie und Prognose. In: Lammel M, Sutarski S, Lau S, Bauer M (Hg.) Wahn und Schizophrenie. Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin, 207-16.

Abteilung "Psychiatrie und Psychotherapie"

24. Wedekind D, Falkai P (2010) Psychiatrie in der Georg-August Universität Göttingen. In: Elgeti (Hg.) Psychiatrie in Niedersachsen. Psychiatrie-Verlag GmbH, Bonn, 118-28.

Monographien

1. Bandelow B (2010) Wenn die Seele leidet. Rowohlt Verlag, Reinbeck, Seiten: 408.
2. Bandelow B, Lam R (2010) Escitalopram in clinical practice. Current Medicine Group, London, Seiten: 60.
3. Hüther G, Michels I (2010) Felix und Feline entdecken das Gehirn. Kösel Verlag, München, Seiten: 75.

Habilitationen

1. Schneider A, Molekulare Regulationsmechanismen der amyloidogenen Spaltung des Amyloid-Vorläufer-Proteins APP und Aggregation des Amyloid- Peptids. Habilitation Universität Göttingen 2010.

Medizinische Dissertationen

1. Bauer K, Dr. med., Arzneimittelsicherheit in der Psychiatrie: Vergleich der schweren unerwünschten Arzneimittelwirkungen von Citalopram und Escitalopram. Dissertation Universität Göttingen 2010.
2. Fischer S, Dr. med., Entwicklung von metabolischen Stoffwechselfparametern unter einer Olanzapin- oder Quetiapinmedikation in Relation zu den jeweiligen Serumkonzentrationen. Dissertation Universität Göttingen 2010.
3. Gutermann J, Dr. med., Kindliche Traumatisierung, elterliche Erziehungsstile, familiäre Vorbelastung und Geburtsrisikofaktoren bei Patienten mit Depressionen. Dissertation Universität Göttingen 2010.
4. Herchenhein T, Dr. med., Effekte einer akuten Tryptophan-Depletion auf Stimmung, Angst, Substanz-Craving und nächtliche urinaire Kortisolausscheidung bei alkoholabhängigen Männern am Ende einer qualifizierten Alkoholentgiftung. Dissertation Universität Göttingen 2010.
5. Knoblauch A, Dr. med., Das hausärztliche Management von Hirnleistungsstörungen im Alter - Eine Darstellung im Zeitverlauf. Dissertation Universität Göttingen 2010.
6. Kraus S, Dr. med., Untersuchungen zu pathologischen Veränderungen im Frontalkortex an dem Mausmodell APP/PS1KI für die Alzheimer-Krankheit. Dissertation Universität Göttingen 2010.
7. Paseka V, Dr. med., Einfluß von Laienhilfe auf die Gesundheit pflegender Angehöriger von Demenzkranken. Dissertation Universität Göttingen 2010.
8. Prinz B, Dr. med., Etablierung eines deutschsprachigen Unterstützungsprogramms für Patienten mit leichter kognitiver Störung (MCI) und für deren Angehörige. Dissertation Universität Göttingen 2010.
9. Rahimi S, Dr. med., Psychopharmakotherapie somatoformer Störungen in einer psychiatrischen Patientengruppe. Dissertation Universität Göttingen 2010.
10. Schulenberg W, Dr. med., Schizophrenie als Gyrfikationsstörung? Untersuchungen an humanem und Reeler-Maus-Cerebellum. Dissertation Universität Göttingen 2010.
11. Sprute A, Dr. med., Eine Untersuchung zur Wirkung von Paroxetin versus Placebo in Kombination mit regelmäßigem Ausdauertraining oder Entspannungstraining auf den Kortisolwert im Nachturin von Patienten mit einer Panikstörung mit und ohne Agoraphobie. Dissertation Universität Göttingen 2010.

Zahnmedizinische Dissertationen

1. Weißbach H, Dr. med. dent., Die Versorgungsstruktur von Patienten mit Demenzen anhand der Basis - Dokumentation der Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie der Universität Göttingen. Dissertation Universität Göttingen 2010.