

Journalbeiträge

1. Adamcio B, Havemann-Reinecke U, Ehrenreich H (2009) Chronic psychosocial stress in the absence of social support induces pathological pre-pulse inhibition in mice. *Behav Brain Res (Internet-Ausgabe)*, 204(1): 246-9.
2. Baldwin DS, Stein DJ, Dolberg OT, Bandelow B (2009) How long should a trial of escitalopram treatment be in patients with major depressive disorder, generalised anxiety disorder or social anxiety disorder? An exploration of the randomised controlled trial database. *Hum Psychopharm Clin (Internet-Ausgabe)*, 24(4): 269-75.
3. Bandelow B, Engel K, Wedekind D (2009) [Evidence-based medicine in therapy of anxiety disorders]. *MMW Fortschr Med*, 151(13): 89-91.
4. Bandelow B (2009) [Eccentric life, early death. Borderline personality in the spotlight (interview by Dr. med. Brigitte Moreano)]. *MMW Fortschr Med*, 151(30-33): 6.
5. Bandelow B, Chouinard G, Bobes J, Ahokas A, Eggens I, Liu S, Eriksson H (2009) Extended-release quetiapine fumarate (quetiapine XR): a once-daily monotherapy effective in generalized anxiety disorder. Data from a randomized, double-blind, placebo- and active-controlled study. *Int J Neuropsychoph (Internet-Ausgabe)*, -: 1-16.
6. Breyhan H, Wirths O, Duan K, Marcello A, Rettig J, Bayer TA (2009) APP/PS1KI bigenic mice develop early synaptic deficits and hippocampus atrophy. *Acta Neuropathol (Internet-Ausgabe)*, 117(6): 677-85.
7. Broocks A, Wedekind D (2009) Sport- und Bewegungstherapeutische Programme in der Behandlung psychischer Erkrankungen: Theorie und Praxis. *Psychiatrie & Psychotherapie*, 1: 1-18.
8. Brzozka M, Falkai P, Havemann-Reinecke (2009) Für Schizophrenie braucht man Drei. *Suchtmedizin in Forschung und Praxis*, 11/3: 98-100.
9. Campbell-Heider N, Finnell DS, Feigenbaum JC, Feeley TH, Rejman KS, Austin-Ketch T, Zulawski C, Schmitt A (2009) Survey on addictions: toward curricular change for family nurse practitioners. *Int J Nurs Educ Scholarsh*, 6(1): Article4.
10. Christensen DZ, Bayer TA, Wirths O (2009) Formic acid is essential for immunohistochemical detection of aggregated intraneuronal A $\beta$  peptides in mouse models of Alzheimer's disease. *Brain Res (Internet-Ausgabe)*, 1301: 116-25.
11. Cordes J, Falkai P, Guse B, Hasan A, Schneider-Axmann T, Arends M, Winterer G, Wölwer W, Ben Sliman E, Ramacher M, Schmidt-Kraepelin C, Ohmann C, Langguth B, Landgrebe M, Eichhammer P, Frank E, Burger J, Hajak G, Rietschel M, Wobrock T (2009) Repetitive transcranial magnetic stimulation for the treatment of negative symptoms in residual schizophrenia: rationale and design of a sham-controlled, randomized multicenter study. *Eur Arch Psy Clin N (Internet-Ausgabe)*, 259 Suppl 2: S189-97.
12. DÀmelio R, Behrendt B, Wobrock T (2009) GOAL \_ Gesund und ohne Abhängigkeit leben: ein psychoedukativ-psychotherapeutisches Behandlungsprogramm für Patienten mit der Doppeldiagnose schizophrene Psychose und Sucht. *Gemeindenähe Psychiatrie*, 3/1: 55-68.
13. Degner D (2009) Akutpsychiatrie. *PSYCHOPHARMAKOTHERAP*, 16/4: 160.
14. Degner D, Rüter E, Grohmann R (2009) Parästhesien mit stromschlagähnlicher Symptomatik als Absetzeffekt von Venlafaxin. *PSYCHOPHARMAKOTHERAP*, 16/4: 170-3.
15. Diehl A, Reinhard I, Schmitt A, Mann K, Gattaz WF (2009) Does the degree of smoking effect the severity of tardive dyskinesia? A longitudinal clinical trial. *EUR PSYCHIAT*, 24(1): 33-40.
16. Diekhof EK, Biedermann F, Ruebsamen R, Gruber O (2009) Top-down and bottom-up modulation of brain structures involved in auditory discrimination. *Brain Res (Internet-Ausgabe)*, 1297: 118-123.
17. Diekhof EK, Falkai P, Gruber O (2009) Functional interactions guiding adaptive processing of behavioral significance. *Hum Brain Mapp (Internet-Ausgabe)*, 30(10): 3325-31.
18. Engel K, Bandelow B, Gruber O, Wedekind D (2009) Neuroimaging in anxiety disorders. *J Neural Transm (Internet-Ausgabe)*, 116: 703-16.
19. Exner C, Lange C, Irle E (2009) Impaired implicit learning and reduced pre-supplementary motor cortex size in early-onset major depression with melancholic features. *J Affect Disorders (Internet-Ausgabe)*, 119(1-3): 156-62.
20. Fromberger P, Müller JL (2009) Willensfreiheit bei Störungen der Sexualpräferenz - Kommentar zu den Überlegungen von Peer Birken. *Z SEXUALFORSCH*, 22: 277-280.
21. Fromberger P, Stolpmann G, Jordan K, Müller JL (2009) Neurobiologische forschung bei Pädophilie - Ergebnisse und deren Konsequenzen für die Diagnostik pädo sexueller Straftäter. *Zeitschrift für Neuropsychologie : ZNP*, 20/3: 193-205.
22. Gade K, Häussinger C, Bandelow B (2009) Atypical anorexia in a male patient accompanied by strong obsessive-compulsive symptoms successfully treated with naltrexone. *PHARMACOPSYCHIATRY*, 42(4): 164-5.

23. Galderisi S, Davidson M, Kahn RS, Mucci A, Boter H, Gheorghe MD, Rybakowski JK, Libiger J, Dollfus S, Lopez-Ibor JJ, Peuskens J, Hranov LG, Fleischhacker WW, Wobrock T (2009) Correlates of cognitive impairment in first episode schizophrenia: the EUFEST study. *SCHIZOPHR RES*, 115/2-3: 104-14.
24. Goodwin G, Fleischhacker W, Arango C, Baumann P, Davidson M, de Hert M, Falkai P, Kapur S, Leucht S, Licht R, Naber D, O'Keane V, Papakostas G, Vieta E, Zohar J (2009) Advantages and disadvantages of combination treatment with antipsychotics ECNP Consensus Meeting, March 2008, Nice. *Eur Neuropsychopharm (Internet-Ausgabe)*, 19(7): 520-32.
25. Gruber O (2009) Neurofunctional phenotypes for the prediction of neuroleptic treatment response. *Eur Arch Psy Clin N (Internet-Ausgabe)*, 259/Suppl 1: 42-43.
26. Gruber O (2009) Phänotypische Marker in der funktionellen Bildgebung bei psychotischen Störungen. *KLIN NEUROPHYSIOL*, 40: 53-54.
27. Gruber O, Falkai P (2009) Von der Identifizierung neurofunktioneller Systeme zur Individualisierung der Therapie schizophrener Störungen. *NERVENARZT*, 80: 12-21.
28. Gruber O, Melcher T, Diekhof Esther K, Karch S, Falkai P, Goschke T (2009) Brain mechanisms associated with background monitoring of the environment for potentially significant sensory events. *Brain Cognition (Internet-Ausgabe)*, -: -.
29. Grünblatt E, Monoranu CM, Apfelbacher M, Keller D, Michel TM, Alafuzoff I, Ferrer I, Al-Saraj S, Keyvani K, Schmitt A, Falkai P, Schittenhelm J, McLean C, Halliday GM, Harper C, Deckert J, Roggendorf W, Riederer P (2009) Tryptophan is a marker of human postmortem brain tissue quality. *J Neurochem (Internet-Ausgabe)*, 110(5): 1400-8.
30. Hahl G, Zink M, Petroianu G, Bauer M, Schneider-Axmann T, von Wilmsdorff M, Falkai P, Henn FA, Schmitt A (2009) Increased D: -amino acid oxidase expression in the bilateral hippocampal CA4 of schizophrenic patients: a post-mortem study. *J Neural Transm (Internet-Ausgabe)*, 116(12): 1657-65.
31. Havemann-Reinecke U, Herchenhain T, Kirchheiner J, Falkai P, Wedekind D (2009) Welche Bedeutung haben Veränderungen im serotonergen System für süchtiges und depressives Verhalten? *Suchttherapie*, 10 (Suppl): 26.
32. Henseler I, Falkai P, Gruber O (2009) A systematic fMRI investigation of the brain systems subserving different working memory components in schizophrenia. *Eur J Neurosci (Internet-Ausgabe)*, 30(4): 693-702.
33. Henseler I, Falkai P, Gruber O (2009) Disturbed functional connectivity within brain networks subserving domain-specific subcomponents of working memory in schizophrenia: Relation to performance and clinical symptoms. *J Psychiatr Res (Internet-Ausgabe)*, -: -.
34. Hohoff C, Neumann A, Domaschke K, Jacob C, Maier W, Fritze J, Bandelow B, Krakowitzky P, Rothermundt M, Arolt V, Deckert J (2009) Association analysis of Rgs7 variants with panic disorder. *J Neural Transm (Internet-Ausgabe)*, 116: 1523-8.
35. Hüther G (2009) Archaische Notfallmuster. Was Angst und Stress bewirken. *Forschung und Lehre*, 5: 364-365.
36. Hüther G (2009) Die Bedeutung von Musikerfahrung für Kinder. *Kinder, Kinder : sicher, gesund ; die Zeitschrift für Erzieherinnen und Erzieher*, 1: 4-6.
37. Hüther G (2009) Frühe Jahre - "Wissensdurst wird durch Klugscheißerei verdorben". *Offene Spielräume*, 1: 16-17.
38. Hüther G (2009) Hirngerecht und mit Lust lernen. *Grundschule : Zeitschrift für die Grundstufe des Schulwesens mit Mitteilungen des Arbeitskreises Grundschule e.V.*, 1: 16-17.
39. Hüther G (2009) Lernen durch Erfahrung. Neurobiologische Erkenntnisse als Rückenstärkung für Wegbereiter einer neuen Schulkultur. *Lernende Schule*, 12/46-47: 9-13.
40. Hüther G (2009) Motivation ist hirntechnischer Unsinn. *Zeitschrift für Organisation ZfO*, 3: 159-61.
41. Hüther G (2009) Neurobiologiske Argumenter for Forvandlingen af Bornehaver til opdagelses-og Udviklingsvaekststeder. *Kognition og Paedagogik*, 19/1: 56-59.
42. Hüther G (2009) Pubärteres Durcheinander. *Praxis Schule 5 - 10 : Zeitschr. für d. Sekundarstufe 1 d. Schulwesens*, 3: 10-13.
43. Hüther G (2009) Welcher "Geist prägt Ihre KiTa? Kindergarten heute, 2: 4-8.
44. Irlé E, Lange C, Sachsse U, Weniger G (2009) Further evidence that post-traumatic stress disorder but not dissociative disorders are related to amygdala and hippocampal size reduction in trauma-exposed individuals. *Acta Psychiat Scand (Internet-Ausgabe)*, 119(4): 330-1; discussion 331.
45. Jäger M, Schmauss M, Laux G, Pfeiffer H, Naber D, Schmidt LG, Gaebel W, Klosterkötter J, Heuser I, Maier W, Lemke MR, Degner D, Buchkremer G, Gastpar M, Möller HJ, Riedel M (2009) Early improvement as a predictor of remission and response in schizophrenia: Results from a naturalistic study. *Eur Psychiat (Internet-Ausgabe)*, 24(8): 501-6.
46. Jamrozinski K, Gruber O, Kemmer C, Falkai P, Scherk H (2009) Neurocognitive functions in euthymic bipolar patients. *Acta Psychiat Scand (Internet-Ausgabe)*, 119(5): 365-74.

47. Janowitz D, Grabe HJ, Ruhrmann S, Ettelt S, Buhtz F, Hochrein A, Schulze-Rauschenbach S, Meyer K, Kraft S, Ferber C, Pukrop R, Freyberger HJ, Klosterkötter J, Falkai P, John U, Maier W, Wagner M (2009) Early onset of obsessive-compulsive disorder and associated comorbidity. *Depress Anxiety* (Internet-Ausgabe), 26(11): 1012-7.
48. Kircher T, Thienel R, Wagner M, Reske M, Habel U, Kellermann T, Frommann I, Schwab S, Wölwer W, von Wilmsdorf M, Braus Dieter F, Schmitt A, Rapp A, Stöcker T, Shah NJ, Henn Fritz A, Sauer H, Gaebel W, Maier W, Schneider F (2009) Neuregulin 1 ICE-single nucleotide polymorphism in first episode schizophrenia correlates with cerebral activation in fronto-temporal areas. *EUR ARCH PSY CLIN N*, 259(2): 72-9.
49. Koelsch S, Schulze K, Sammler D, Fritz T, Müller K, Gruber O (2009) Functional architecture of verbal and tonal working memory. *HUM BRAIN MAPP*, 30: 859-73.
50. Koschack J, Lütjohann D, Schmidt-Samoa C, Irle E (2009) Serum 24S-hydroxycholesterol and hippocampal size in middle-aged normal individuals. *NEUROBIOL AGING*, 30(6): 898-902.
51. Leichsenring F, Hoyer J, Beutel M, Herpertz S, Hiller W, Irle E, Joraschky P, König HH, de Liz TM, Nolting B, Pöhlmann K, Salzer S, Schauenburg H, Stangier U, Strauss B, Subic-Wrana C, Vormfelde S, Weniger G, Willutzki U, Wiltink J, Leibing E (2009) The social phobia psychotherapy research network. The first multicenter randomized controlled trial of psychotherapy for social phobia: rationale, methods and patient characteristics. *PSYCHOTHER PSYCHOSOM*, 78(1): 35-41.
52. Leichsenring F, Salzer S, Beutel ME, von Consbruch K, Herpertz S, Hiller W, Hoyer J, Hüsing J, Irle E, Joraschky P, Konnopka A, König HH, de Liz T, Nolting B, Pöhlmann K, Ruhleder M, Schauenburg H, Stangier U, Strauss B, Subic-Wrana C, Vormfelde SV, Weniger G, Willutzki U, Wiltink J, Leibing E (2009) [SOPHO-NET - a research network on psychotherapy for social phobia]. *PSYCHOTHER PSYCH MED*, 59(3-4): 117-23.
53. Lennertz L, Grabe HJ, Ruhrmann S, Rampacher F, Vogeley A, Schulze-Rauschenbach S, Ettelt S, Meyer K, Kraft S, Reck C, Pukrop R, John U, Freyberger HJ, Klosterkötter J, Maier W, Falkai P, Wagner M (2009) Perceived parental rearing in subjects with obsessive-compulsive disorder and their siblings. *Acta Psychiat Scand* (Internet-Ausgabe), 1: 22.
54. Lewczuk P, Kornhuber J, Vanmechelen E, Peters O, Heuser I, Maier W, Jessen F, Bürger K, Hampel H, Frölich L, Henn F, Falkai P, Rütger E, Jahn H, Luckhaus C, Perneczky R, Schmidtke K, Schröder J, Kessler H, Pantel J, Gertz HJ, Vanderstichele H, de Meyer G, Shapiro F, Wolf S, Bibl M, Wiltfang J (2009) Amyloid beta peptides in plasma in early diagnosis of Alzheimer's disease: A multicenter study with multiplexing. *Exp Neurol* (Internet-Ausgabe), --: --.
55. Link S, Paulus W, Bandelow B (2009) Remission of acute psychotic anxious depression in a patient with Parkinson's disease after treatment with quetiapine. *Movement Disord* (Internet-Ausgabe), 24(16): 2431-2.
56. Lorke DE, Hasan MY, Nurulain SH, Kuca K, Schmitt A, Petroianu GA (2009) Efficacy fo two new asymmetric bispyridinium oximes (K-27 and K-48).I rats exposed to diisopropylfluorophosphate: comparsion with pralidoxime, obidoxime, trimedoxime, methoxime, and HI-6. *TOXICOL MECH METHOD*, 19(4): 327-33.
57. Maier W, Falkai P (2009) [Developments in diagnosis and treatment of schizophrenic psychoses.]. *NERVENARZT*, 80(1): 5.
58. Malchow B, Falkai P, Wobrock T (2009) Zerebrale Bildgebung bei Cannabismisbrauch und Schizophrenie. *Suchtmedizin in Forschung und Praxis*, 11(3): 87-97.
59. Marcello A, Wirths O, Schneider-Axmann T, Degermann-Gunnarsson M, Lannfelt L, Bayer TA (2009) Reduced levels of IgM autoantibodies against N-truncated pyroglutamate A $\beta$  in plasma of patients with Alzheimer's disease. *Neurobiol Aging* (Internet-Ausgabe), -: -.
60. Marcello A, Wirths O, Schneider-Axmann T, Degerman-Gunnarsson M, Lannfelt L, Bayer TA (2009) Circulating immune complexes of A $\beta$  and IgM in plasma of patients with Alzheimer's disease. *J Neural Transm* (Internet-Ausgabe), 116(7): 913-20.
61. Martins-de-Souza D, Maccarrone G, Reckow S, Falkai P, Schmitt A, Turck CW (2009) Revealing the human thalamus proteome using shotgun mass spectrometry. *J SEP SCI*, 32/8: 1231-6.
62. Martins-de-Souza D, Gattaz W, Schmitt A, Novello J, Marangoni S, Turck C, Dias-Neto E (2009) Proteome analysis of schizophrenia patients Wernicke's area reveals an energy metabolism dysregulation. *BMC PSYCHIATRY*, 9(1): 17.
63. Martins-de-Souza D, Gattaz W, Schmitt A, Rewerts C, Maccarrone G, Dias-Neto E, Turck C (2009) Prefrontal cortex shotgun proteome analysis reveals altered calcium homeostasis and immune system imbalance in schizophrenia. *EUR ARCH PSY CLIN N*, 259(3): 151-63.
64. Martins-de-Souza D, Gattaz W, Schmitt A, Rewerts C, Marangoni S, Novello J, Maccarrone G, Turck C, Dias-Neto E (2009) Alterations in oligodendrocyte proteins, calcium homeostasis and new potential markers in schizophrenia anterior temporal lobe are revealed by shotgun proteome analysis. *J NEURAL TRANSM*, 116(3): 275-89.

65. Martins-de-Souza D, Maccarrone G, Reckow S, Falkai P, Schmitt A, Turck CW (2009) Shotgun mass spectrometry analysis of the human thalamus proteome. *J SEP SCI*, 32(8): 1231-6.
66. Melcher T, Gruber O (2009) Decomposing interference during Stroop performance into different conflict factors: An event-related fMRI study. *CORTEX*, 45(2): 189-200.
67. Möller HJ, Brassler M, Kasper S, Volz HP, Boerner RJ, Bandelow B (2009) Wirksamkeit und Verträglichkeit von Pregabalin bei Patienten mit generalisierten Angststörungen in der täglichen Praxis. *PSYCHOPHARMAKOTHERAP*, 16: 211-17.
68. Monoranu CM, Apfelbacher M, Grünblatt E, Puppe B, Alafuzoff I, Ferrer I, Al-Saraj S, Keyvani K, Schmitt A, Falkai P, Schittenhelm J, Halliday G, Kril J, Harper C, McLean C, Riederer P, Roggendorf W (2009) pH measurement as quality control on human postmortem brain tissue: A Study of the BrainNet Europe Consortium. *NEUROPATH APPL NEURO*, 35(3): 329-37.
69. Mössner R, Schuhmacher A, Wagner M, Quednow BB, Frommann I, Kühn KU, Schwab SG, Rietschel M, Falkai P, Wölwer W, Ruhrmann S, Bechdorf A, Gaebel W, Klosterkötter J, Maier W (2009) DAOA/G72 predicts the progression of prodromal syndromes to first episode psychosis. *Eur Arch Psy Clin N (Internet-Ausgabe)*, -: -.
70. Müller H, Eusterschulte B, Havemann-Reinecke U, Stetter R, Eckermann G, Laux G, Prunnelechner R, Saria A, Schläfte D, Schoppek B, Hiemke C, Zerniog G (2009) Forensische Aspekte des therapeutischen Drug-Monitorings (TDM) in der Psychiatrie. *PSYCHOPHARMAKOTHERAP*, 2: 52-65.
71. Müller JL (2009) Forensic psychiatry in the era of neuroscience: present status and outlook for neurobiological research. *NERVENARZT*, 80/3: 241-51.
72. Parlapani E, Schmitt A, Erdmann A, Bernstein HG, Breunig B, Gruber O, Petroianu G, von Wilmsdorff M, Schneider-Axmann T, Honer W, Falkai P (2009) Association between myelin basic protein expression and left entorhinal cortex pre-alpha cell layer disorganization in schizophrenia. *Brain Res (Internet-Ausgabe)*, 1301: 126-34.
73. Roebeling R, Scheerer N, Uttner I, Gruber O, Kraft E, Lerche H (2009) Evaluation of cognition, structural and functional MRI in juvenile myoclonic epilepsy. *EPILEPSIA*, 50/11: 2456-65.
74. Rütger E, Degner D, Grohmann R (2009) Safety aspects of psychotropic drugs: future perspective of AMSP. *Eur Arch Psy Clin N (Internet-Ausgabe)*, 259/Suppl 1: 105-6.
75. Scherk H, Backens M, Schneider-Axmann T, Kraft S, Kemmer C, Usher J, Reith W, Falkai P, Meyer J, Gruber O (2009) Dopamine Transporter genotype influences N-acetyl-aspartate in the left putamen. *World J Biol Psychia (Internet-Ausgabe)*, 10/4: 524-530.
76. Scherk H, Backens M, Schneider-Axmann T, Usher J, Kemmer C, Reith W, Falkai P, Gruber O (2009) Cortical neurochemistry in euthymic patients with bipolar I disorder. *World J Biol Psychia (Internet-Ausgabe)*, 10(4): 285-94.
77. Scherk H, Gruber O, Menzel P, Schneider-Axmann T, Kemmer C, Usher J, Reith W, Meyer J, Falkai P (2009) 5-HTTLPR genotype influences amygdala volume. *EUR ARCH PSY CLIN N*, -: -.
78. Schmitt A, Otto S, Jatzko A, Ruf M, Demirakca T, Tost H, Gruber O, Parlapani E, Falkai P, Braus DF (2009) Parieto-prefrontal dysfunction during visuo-auditory information processing in elderly, chronic schizophrenic patients and medication effects. *Revista de psiquiatria clínica*, 36/3: 89-96.
79. Schmitt A, Parlapani E, Falkai P (2009) Ist die Schizophrenie eine Störung der Synapto- oder Neurogenese? *J Neurol Neurochir Psychiatr*, 10(2): 72-76.
80. Schmitt A, Steyskal C, Bernstein HG, Schneider-Axmann T, Parlapani E, Schaeffer E, Gattz W, Bogertz B, Schmitz C, Falkai P (2009) Stereologic investigation of the posterior part of the hippocampus in schizophrenia. *ACTA NEUROPATHOL*, 117(4): 395-407.
81. Schmitt A, Koschel J, Zink M, Bauer M, Sommer C, Frank J, Treutlein J, Schulze T, Schneider-Axmann T, Parlapani E, Rietschel M, Falkai P, Henn FA (2009) Gene expression of NMDA receptor subunits in the cerebellum of elderly patients with schizophrenia. *Eur Arch Psy Clin N (Internet-Ausgabe)*, 260(2): 101-11.
82. Schneider A, Hasan A, Hirschel S, Wilhelm C, Kohlhase J, Falkai P, Gärtner J, Steinfeld R, Wobrock T, Degner D (2009) A novel mutation of the Arylsulfatase A Gene in late-onset metachromatic leukodystrophy. *J CLIN PSYCHIAT*, 70/12: 1724-25.
83. Segnitz N, Schmitt A, Gebicke-Härter PJ, Zink M (2009) Differential expression of glutamate transporter genes after chronic oral treatment with aripiprazole in rats. *NEUROCHEM INT*, 55(7): 619-28.
84. Stein DJ, Bandelow B, Dolberg OT, Andersen HF, Baldwin DS (2009) Anxiety symptom severity and functional recovery or relapse. *Ann Clin Psychiatry*, 21(2): 81-8.
85. Stober G, Ben-Shachar D, Cardon M, Falkai P, Fonteh AN, Gawlik M, Glenthøj BY, Grünblatt E, Jablensky A, Kim YK, Kornhuber J, McNeil TF, Müller N, Oranje B, Saito T, Saoud M, Schmitt A, Schwartz M, Thome J, Uzbekov M, Durany N, Riederer P (2009) Schizophrenia: From the brain to peripheral markers. A consensus paper of the WFSBP task force on biological markers. *WORLD J BIOL PSYCHIA*, 10(2): 127-55.

86. Stolpmann G, Fromberger P, Müller JL (2009) Bestand im Wandel: Stand und Perspektive neurobiologischer Ansätze in der Forensischen Psychiatrie. *Monatsschr Kriminologie Strafrechtswissenschaften*, 92(1): 87-90.
87. Thienel R, Kellermann T, Schall U, Voss B, Reske M, Halfter S, Sheldrick AJ, Radenbach K, Habel U, Shah N, Kircher T (2009) Muscarinic antagonist effects on executive control of attention. *Int J Neuropsychoph (Internet-Ausgabe)*, 12(10): 1307-17.
88. Thienel R, Voss B, Kellermann T, Reske M, Halfter S, Sheldrick AJ, Radenbach K, Habel U, Shah NJ, Schall U, Kircher T (2009) Nicotinic antagonist effects on functional attention networks. *Int J Neuropsychoph (Internet-Ausgabe)*, 12(10): 1295-305.
89. Tippmann F, Hundt J, Schneider A, Endres K, Fahrenholz F (2009) Up-regulation of the alpha-secretase ADAM10 by retinoic acid receptors and acitretin. *Faseb J (Internet-Ausgabe)*, 23(6): 1643-54.
90. Treiber C, Quadir MA, Voigt P, Radowski M, Xu S, Munter LM, Bayer TA, Schaefer M, Haag R, Multhaup G (2009) Cellular copper import by nanocarrier systems, intracellular availability, and effects on amyloid beta peptide secretion. *Biochemistry-US (Internet-Ausgabe)*, 48(20): 4273-84.
91. Wedekind D (2009) SNRI bei generalisierter Angststörung. Was nimmt die Last von Körper und Seele? *InFo Neurologie & Psychiatrie*, 11/4: 30-31.
92. Wedekind D, Havemann-Reinecke U (2009) Sucht, psychiatrische Komorbidität und das serotonerge System. *NERVENHEILKUNDE*, 28: 509-13.
93. Wedekind D, Jacobs S, Poser W, Lüdecke I, Havemann-Reinecke U (2009) Comorbid anxiety- and affective disorders, gender differences and sociodemography in illegal substance-dependent subjects in specified long-term treatment and in acute inpatient detoxification treatment. *Germ J Psychiatry*, 12: 1-7.
94. Wedekind D, Neumann KA, Jamrozinski K, Havemann-Reinecke U (2009) S100 $\beta$  und Homocystein im Serum von alkoholabhängigen Patienten mit akuten Alkoholentzugssyndrom. *Suchttherapie*, 10 (Suppl): 24.
95. Weniger G, Lange C, Sachsse U, Irlé E (2009) Reduced amygdala and hippocampus size in trauma-exposed women with borderline personality disorder and without posttraumatic stress disorder. *J Psychiatr Neurosci (Internet-Ausgabe)*, 34(5): 383-8.
96. Weniger G, Ruhleder M, Wolf S, Lange C, Irlé E (2009) Egocentric memory impaired and allocentric memory intact as assessed by virtual reality in subjects with unilateral parietal cortex lesions. *NEUROPSYCHOLOGIA*, 47(1): 59-69.
97. Wirths O, Bayer TA (2009) The modified amyloid hypothesis of Alzheimer dementia - intraneuronal Abeta induces neurodegeneration. *Neuroforum*, 15(3): 76-82.
98. Wirths O, Breyhan H, Cynis H, Schilling S, Demuth HU, Bayer TA (2009) Intraneuronal pyroglutamate-Abeta 3-42 triggers neurodegeneration and lethal neurological deficits in a transgenic mouse model. *Acta Neuropathol (Internet-Ausgabe)*, 118(4): 487-96.
99. Wobrock T (2009) Cannabismisbrauch und schizophrenie - eine komplexe Wechselbeziehung. *Suchtmedizin in Forschung und Praxis*, 11/3: 85-86.
100. Wobrock T, Ecker U, Scherk H, Schneider-Axmann T, Falkai P, Gruber O (2009) Cognitive impairment of executive function as a core symptom of schizophrenia. *WORLD J BIOL PSYCHIA*, 10: 442-51.
101. Wobrock T, Köhler J, Klein P, Falkai P (2009) Achieving symptomatic remission in out-patients with schizophrenia - a naturalistic study with quetiapine. *Acta Psychiatr Scand (Internet-Ausgabe)*, -: -.
102. Wobrock T, Mihm U, Loehr C, Hofmann W, Sarrazin C, Zeuzem S, Falkai P (2009) Cognition in hepatitis C patients treated with pegylated interferon. *WORLD J BIOL PSYCHIA*, 10: 819-26.
103. Wobrock T, Schneider-Axmann T, Retz W, Rösler M, Kadovic D, Falkai P, Schneider M (2009) Motor circuit abnormalities in first-episode schizophrenia assessed with transcranial magnetic stimulation. *PHARMACOPSYCHIATRY*, 42/5: 194-201.
104. Wobrock T, Weinmann S, Falkai P, Gaebel W (2009) Leitlinienbasierte Therapie der Schizophrenie. *NERVENHEILKUNDE*, 7: 448-455.
105. Wobrock T, Weinmann S, Falkai P, Gaebel W (2009) Quality assurance in psychiatry: quality indicators and guideline implementation. *Eur Arch Psy Clin N (Internet-Ausgabe)*, 259 Suppl 2: S219-26.
106. Wobrock T, Soyka M (2009) Pharmacotherapy of patients with schizophrenia and substance abuse. *Expert Opin Pharmacol (Internet-Ausgabe)*, 10(3): 353-67.
107. Wobrock T, Falkai P, Schneider-Axmann T, Frommann N, Wölwer W, Gaebel W (2009) Effects of abstinence on brain morphology in alcoholism : A MRI study. *EUR ARCH PSY CLIN N*, -: -.
108. Wobrock T, Gruber O, Schneider-Axmann T, Wölwer W, Gaebel W, Riesbeck M, Maier W, Klosterkötter J, Schneider F, Buchkremer G, Möller HJ, Schmitt A, Bender S, Schlösser R, Falkai P (2009) Internal capsule size associated with outcome in first-episode schizophrenia. *EUR ARCH PSY CLIN N*, 259(5): 278-83.
109. Wobrock T, Sittinger H, Behrendt B, D'Amelio R, Falkai P (2009) Comorbid substance abuse and brain morphology in recent-onset psychosis. *EUR ARCH PSY CLIN N*, 259(1): 28-36.

110. Zernig G, Hiemke C, Havemann-Reinecke U, Laux G, Riederer P, Rabl WIP, Battista H (2009) Empfehlungen für die gutachterliche Bewertung von Medikamentenspiegeln in der Psychiatrie im gerichtsanhängigen Schadensfall. PSYCHOPHARMAKOTHERAP, 2: 57-65.
111. Zilles D, Burke S, Schneider-Axmann T, Falkai P, Gruber O (2009) Diagnosis-specific effect of familial loading on verbal working memory in schizophrenia. Eur Arch Psy Clin N (Internet-Ausgabe), 259(6): 309-15.

### Buchbeiträge

1. Bandelow B (2009) Angst-, Panik- und Zwangsstörungen. In: Ludwig WD (Hg.) Arzneiverordnungen. Medizinische Medien Informations GmbH Verlag, Neu-Isenburg, 395-405.
2. Bandelow B, Linden M (2009) Angsterkrankungen - Panikstörung, soziale und generalisierte Angststörung. In: Voderholzer U, Hohagen F, Kriegel U (Hg.) Therapie psychischer Erkrankungen: State of the Art. Elsevier Verlag, München, 223-242.
3. Degner D, Grohmann R, Rüter E (2009) Unerwünschte Wirkungen/Nebenwirkungen. In: Riederer P, Laux G (Hg.) Grundlagen der Neuro-Psychopharmakologie - Ein Therapiehandbuch. Springer Verlag, Wien, New York, 391-403.
4. Fromberger P (2009) Funktionelle Magnetresonanztomographie und Blickregistrierung bei sexueller Erregung. Neue Perspektiven für die Grundlagenforschung bei pädosexuellen Straftätern? In: Müller JL (Hg.) Neurobiologie forensisch relevanter Störungen. Kohlhammer Verlag, Stuttgart, 440-452.
5. Havemann R (2009) ADHS und Suchterkrankungen. In: Mann K (Hg.) Jugendliche und Suchtmittelkonsum. Lambertus Verlag, Freiburg, 95-109.
6. Hüther G (2009) Der Anteil der Arbeit an der Menschwerdung des Affen aus neurobiologischer Sicht. In: Hänsel M, Matzenauer A (Hg.) Ich arbeite, also bin ich? Sinnsuche und Sinnkrise im beruflichen Alltag. Vandenhoeck & Ruprecht, Göttingen, 165-171.
7. Hüther G (2009) Die Bedeutung sozialer Erfahrungen für die Strukturentwicklung des menschlichen Gehirns. In: Hermann U (Hg.) Neurodidaktik. Grundlagen und Vorschläge für gehirngerechtes Lehren und Lernen. Beltz Verlag, Weinheim, Basel, 41-8.
8. Hüther G (2009) Erfahrung als Grundlage kindlicher Entwicklung. In: Opp G, Theunissen G (Hg.) Handbuch schulischer Pädagogik. Klinkhardt Verlag, Regensburg, 66-73.
9. Hüther G (2009) Ergebnisse der Hirnforschung zur Bedeutung der Familie: Die Bedeutung emotionaler Sicherheit für die Entwicklung des kindlichen Gehirns. In: Nacke B (Hg.) Fokus Familie. Altius Verlag, Erkelenz, 31-52.
10. Hüther G (2009) Kurzfristige Wirkungen und langfristige Folgen der Einnahme von Psychostimulanzien und Entaktogenen auf das sich entwickelnde Gehirn von Kindern und Jugendlichen. In: Möller Ch (Hg.) Drogenmissbrauch im Jugendalter. Ursachen und Auswirkungen. Vandenhoeck & Ruprecht, Göttingen, 49-64.
11. Hüther G (2009) Neurobiologische Argumente für eine verbesserte Nutzung von Erfahrungen im Rahmen von schulischen Bildungsprozessen. In: Lin-Klitzing S, Di Fuccia D, Müller-Frerich G (Hg.) Begabte in der Schule - Fördern und Fordern. Klinkhardt Verlag, Bad Heilbrunn, 34-50.
12. Hüther G (2009) The significance of exposure to music for the formation and stabilisation of complex neuronal relationship matrices in the human brain: implications for the salutogenetic effects of intervention by means of music therapy. In: Haas R, Brandes V (Hg.) Music that works. Springer Verlag, Wien, 119-141.
13. Hüther G (2009) Von der Ressourcen-zur Potentialentwicklungsgesellschaft. In: Konrad E (Hg.) Netzwerk "Alter werden. Zukunft haben! Führungskultur und Ethik im Zeitalter des Demografischen Wandels. Trauner Verlag, Linz, 34-5.
14. Hüther G (2009) Wie lernen Kinder? In: Wolf N, v.d.Leyen U, Kohler-Weiß C (Hg.) Lernen 2010. Herder Verlag, Freiburg, 127-8.
15. Müller JL (2009) Neurobiologie der Aggressionsgenese. In: Müller J (Hg.) Neurobiologie forensisch relevanter Störungen. Kohlhammer Verlag, Stuttgart, 127-138.
16. Müller JL (2009) Neurobiologie der Psychopathy. In: Müller JL (Hg.) Neurobiology forensisch relevanter Störungen. Kohlhammer Verlag, Stuttgart, 314-330.
17. Müller JL (2009) Neurobiologische Forschung und ihr Stellenwert für die Beurteilung von Schuldfähigkeit und Prognose. In: Müller JL (Hg.) Neurobiologie forensisch relevanter Störungen. Kohlhammer Verlag, Stuttgart, 71-82.
18. Müller JL (2009) Rechtliche Grundlagen und Rahmenbedingungen In: Therapie psychisch kranker Straftäter. In: von Voderholzer (Hg.) Therapie psychischer Erkrankungen - State of the Art. Elsevier Verlag, München, 388-394.

19. Müller JL (2009) Stand und Perspektive der forensischen Psychiatrie und Psychotherapie im Lichte der jüngeren neurobiologischen Forschungsergebnisse - Ein Beitrag zur aktuellen Diskussion. In: Duttge G (Hg.) Das Ich und Sein Gehirn. Universitätsverlag Göttingen / Universitätsdrucke, Göttingen, 129-34.
20. Nedopol N, Müller JL, Müller-Isberner R, Eucker S (2009) Therapie psychisch kranker Straftäter. In: von Voderholzer (Hg.) Therapie psychischer Erkrankungen - State of the Art. Elsevier Verlag, München, 387-399.
21. Radenbach K, Wiesemann C (2009) Risiko und Belastung als Kriterien der Zulässigkeit von Forschung mit Kindern und Jugendlichen. In: Marckmann Georg (Hg.) Ethische Aspekte der pädiatrischen Forschung. Deutscher Ärzte-Verlag, Köln, 37-49.
22. Stolpmann G, Müller JL (2009) Neurobiologie und Legalprognose. In: Müller JL (Hg.) Neurobiologie forensisch relevanter Störungen. Kohlhammer Verlag, Stuttgart, 461-68.
23. Stolpmann G, Förstl, Müller JL (2009) Forensische Psychiatrie im Alter. In: Müller JL (Hg.) Neurobiologie forensisch relevanter Störungen. Kohlhammer Verlag, Stuttgart, 212-221.

### Monographien

1. Hüther G (2009) Das schwache Geschlecht und sein Gehirn. Vandenhoeck & Ruprecht, Göttingen, Seiten: 142.
2. Hüther G, Michels I (2009) Gehirnforschung für Kinder. Felix und Feline entdecken das Gehirn. Kösel Verlag, München, Seiten: 64.
3. Müller JL (2009) Neurobiologie forensisch relevanter Störungen. Kohlhammer Verlag, Stuttgart, Seiten: 484.
4. Völker S, Bandelow B (2009) Idole. EDITION MINERVA Hermann Farnung, München, Seiten: 199.

### Habilitationen

1. Scherk H, Strukturelle und funktionelle Untersuchung kortikal-subkortikaler Netzwerke bei Patienten mit einer bipolaren affektiven Störung. Habilitation Universität Göttingen 2009.
2. Wobrock T, Grundlagen und Beeinflussbarkeit gestörter Konnektivität bei schizophrener Ersterkrankung. Habilitation Universität Göttingen 2009.

### Medizinische Dissertationen

1. Flaig B, Dr. med., MRT-volumetrische Untersuchung des Thalamusvolumens bei Patienten mit einer bipolaren affektiven Störung oder einer Schizophrenie. Dissertation Universität Göttingen 2009.
2. Gutermann J, Dr. med., Kindliche Traumatisierung, elterliche Erziehungsstile, familiäre Vorbelastung und Geburtsrisikofaktoren bei Patienten mit Depressionen. Dissertation Universität Göttingen 2009.
3. Knaus R, Dr. med., Die Auswirkungen einer niedrigschwelligen Betreuung durch Laienhilfe auf die Gesundheit von Demenzkranken. Dissertation Universität Göttingen 2009.
4. Labitzke C, Dr. med., Zur Prävalenz der Opioidabhängigkeit im Landkreis Göttingen - Heroïn und opioidhaltige Medikamente. Dissertation Universität Göttingen 2009.
5. Neumann K, Dr. med., Soziale Aspekte von Übergewicht und Adipositas bei Kindern und Jugendlichen in Deutschland. Dissertation Universität Göttingen 2009.
6. Sander A, Dr. med., Randomisierte placebokontrollierte klinische Prüfung von Medizinprodukten und Nahrungsergänzungsmitteln zur Gewichtsreduktion. Dissertation Universität Göttingen 2009.
7. Schumacher K, Dr. med., Stationäre Therapie von Borderline-Patienten in der klinischen Praxis - Eine Erhebung an 142 Patienten. Dissertation Universität Göttingen 2009.

### Zahnmedizinische Dissertationen

1. Moosavi S, Dr. med. dent., Untersuchungen zur Stress-Belastung von Patienten in der kieferorthopädischen Behandlungssituation. Dissertation Universität Göttingen 2009.
2. Schmidt J, Dr. med. dent., Filiale Reife und filiale Angst erwachsener Kinder von demenzkranken Eltern. Dissertation Universität Göttingen 2009.