

# Vollständiges Publikationsverzeichnis

## Originalarbeiten

1. **Wobrock T**, Schlotte W, Staszewski S, Helm EB. Wirkung von Zidovudin auf die Häufigkeit der HIV-Enzephalitis und opportunistischer Prozesse im ZNS. AIDS-Forschung (AIFO) 1992; 12: 643-647.
2. **Wobrock T**, Weidauer S, Firnhaber W. Borreliose-Enzephalitis unter dem Bild eines Spannungskopfschmerzes. Akt Neurol 1996; 23: 125-126.
3. **Wobrock T**, Suprian T, Schuster O, Pees H, Wanke K. Hashimoto-Enzephalopathie – eine seltene Ursache eines reversiblen hirnorganischen Psychosyndroms. Akt Neurol 2001; 28: 428 – 432.
4. **Wobrock T**, Retz-Junginger P, Retz W, Suprian T, Rösler M. Ausprägung, Stabilität und Muster kognitiver und nicht-kognitiver Symptome bei Patienten mit Alzheimer-Demenz - Verlaufsbeobachtungen über zwei Jahre unter konstanten Behandlungsbedingungen mit Rivastigmin. Fortschr Neurol Psychiat 2003; 71: 199-204.
5. **Wobrock T**, Falkai P. Leitliniengestützte Therapie schizophrener Psychosen. INFO Neurologie & Psychiatrie 2003; 5: 34-45.
6. **Wobrock T**, Sittinger H, Kindermann M, Behrendt B. Kardiale Erkrankung bei Schizophrenie. [Heart disease in schizophrenia]. Nervenarzt 2004; 75: 267-272.
7. Suprian T, **Wobrock T**, Retz W, Kessler H, Tracik F, Dennler HJ, Rösler M. Wirksamkeit von Rivastigmin bei vaskulärer Demenz und Alzheimer-Demenz mit zerebraler Mikroangiopathie. Psychopharmakotherapie 2004; 11: 50-57.
8. Wetzel H, Szegedi A, Scheurich A, Lorch B, Singer P, Schläfke D, Sittinger H, **Wobrock T**, Müller MJ, Anghelescu I, Hautzinger M; NeVeR Study Group. Combination treatment with nefazodone and cognitive-behavioral therapy for relapse prevention in alcohol-dependent men: a randomized controlled study. J Clin Psychiatry 2004; 65(10): 1406-1413.
9. Hautzinger M, Wetzel H, Szegedi A, Scheurich A, Lörch B, Singer P, Schläfke D, Sittinger H, **Wobrock T**, Müller MJ, Anghelescu I. Rückfallverhinderung bei alkoholabhängigen Männern durch die Kombination von SSRI und kognitiver Verhaltenstherapie. [Combination treatment with SSRI and cognitive behavior therapy for relapse prevention of alcohol-dependent men. Results of a randomized, controlled multicenter therapeutic study]. Nervenarzt 2005; 76(3): 295-307.

10. Caspari D, **Wobrock T**. Cannabispsychosen – Vom eigenständigen Krankheitsbild zum Komorbiditätsmodell. Sucht 2004; 50 (5): 320-326.
11. **Wobrock T**, Weinmann S, Falkai P, Gaebel W. Entwicklung der aktuellen Therapieleitlinie Schizophrenie – Systematische Hilfen zur Entscheidungsfindung in der Praxis. INFO Neurologie & Psychiatrie 2005; Sonderheft 1, 7: 48-50
12. **Wobrock T**, Pajonk FG, D'Amelio R, Falkai P. Schizophrenie und Sucht. PsychoNeuro 2005; 31 (9): 433-440.
13. **Wobrock T**, Weinmann S, Falkai P, Gaebel W. Leitlinie auf höchstem Evidenzniveau – DGPPN-Therapieleitlinie Schizophrenie vor dem Abschluss. DNP 2005; Themenheft Schizophrenie: 5-8.
14. **Wobrock T**, Weinmann S, Falkai P, Gaebel W. Evidenzbasierte Psychiatrie – die S3-Therapieleitlinie Schizophrenie der DGPPN. Die Psychiatrie 2006; 3: 30-40.
15. Menke R, **Wobrock T**, Weinmann S, Janssen B, Falkai P, Gaebel W. Praxisleitlinien in Psychiatrie und Psychotherapie. ZPPP 2006; 54 (1): 3-12.
16. Weinmann S, **Wobrock T**, Falkai P, Gaebel W. Aktuelle Therapieleitlinie Schizophrenie. Im Konsens zur besseren Versorgung. Neurotransmitter 2006; 3: 35-39.
17. **Wobrock T**, D`Amelio R, Ruffing-Tabaka S, Falkai P, Delb W. Repetitive transkranielle Magnetstimulation bei chronischem Tinnitus. Nervenheilkunde 2006, 25: 643-647.
18. **Wobrock T**, Sittinger H, Behrendt B, D'Amelio R, Falkai P, Caspari D. Comorbid substance abuse and neurocognitive function in recent-onset schizophrenia. Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci 2007; 257 (4): 203-10.
19. D`Amelio R, Behrendt B, Denter S, Bach D, **Wobrock T**. Psychoedukation bei Patienten mit der Doppeldiagnose schizophrener Psychose und Sucht: Das GOAL-Behandlungsprogramm. Entspannungsverfahren 2007; 24: 81-94.
20. **Wobrock T**, Kamer T, Roy A, Vogeley K, Schneider-Axmann T, Wagner M, Maier W, Rietschel M, Schulze TG, Scherk H, Schild HH, Block W, Träber F, Tepest R, Honer WG, Falkai P. Reduction of the internal capsule in families affected with schizophrenia. Biol Psychiatry 2008; 63(1): 65-71.
21. **Wobrock T**, Falkai P. Kombinationstherapie schizophren Erkrankter jenseits der Polypharmazie. J Neurol Neurochirg Psychiatr 2008; 9: 32-38.
22. **Wobrock T**, Gruber O. Pharmakotherapie der Schizophrenie – leitliniengerecht und individuell. PsychoNeuro 2008; 43 (4): 184-189.

23. Pajonk FG, Flüchter P, **Wobrock T**. Alternative biologische Therapien in der Behandlung der Negativsymptomatik und der kognitiven Störungen. PsychoNeuro 2008; 43 (4): 201-206.
24. **Wobrock T**, Schneider M, Kadovic D, Schneider-Axmann T, Ecker UKH, Retz W, Rösler M, Falkai P. Reduced cortical inhibition in first-episode schizophrenia. Schizophr Res 2008; 105 (1-3): 252-61.
25. Scherk H, Backens M, Zill P, Schneider-Axmann T, **Wobrock T**, Usher J, Reith W, Falkai P, Möller HJ, Bondy B, Gruber O. SNAP-25 genotype influences NAA/Cho in left hippocampus. J Neural Transm 2008; 115 (11): 1513-8.
26. Delb W, Strauss DJ, Low YF, Seidler H, Rheinschmitt A, **Wobrock T**, D'Amelio R. Alterations in event related potentials (ERP) associated with tinnitus distress and attention. Appl Psychophysiol Biofeedback 2008; 33 (4): 211-21.
27. Weinmann S, Janssen B, Gaebel W, Becker T, Falkai P, **Wobrock T**. Sektorenübergreifende Qualitätssicherung psychiatrischer Therapie. Die Psychiatrie 2008; 5: 266-274.
28. Kahn RS, Fleischhacker WW, Boter H, Davidson M, Vergouwe Y, Keet IP, Gheorghe MD, Rybakowski JK, Galderisi S, Libiger J, Hummer M, Dollfus S, López-Ibor JJ, Hranov LG, Gaebel W, Peuskens J, Lindefors N, Riecher-Rössler A, Grobbee DE; **EUFEST study group**. Effectiveness of antipsychotic drugs in first-episode schizophrenia and schizophreniform disorder: an open randomised clinical trial. Lancet 2008; 371 (9618): 1085-97.
29. **Wobrock T**, Mihm U, Loehr C, Hofmann W, Sarrazin C, Zeuzem S, Falkai P. Cognition in hepatitis C patients treated with pegylated interferon. World J Biol Psychiatry 2009; 10 (4 Pt 3): 819-26.
30. **Wobrock T**, Ecker U, Scherk H, Schneider-Axmann T, Falkai P, Gruber O. Cognitive impairment of executive function as a core symptom of schizophrenia. World J Biol Psychiatry 2009; 10 (4 Pt 2): 442-51.
31. **Wobrock T**, Falkai P, Schneider-Axmann T, Frommann N, Wölwer W, Gaebel W. Effects of abstinence on brain morphology in alcoholism: a MRI study. Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci 2009; 259 (3): 143-50.
32. **Wobrock T**, Sittinger H, Behrendt B, D'Amelio R, Falkai P. Comorbid substance abuse and brain morphology in recent-onset psychosis. Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci 2009; 259 (1): 28-36.
33. **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. Internal capsule size associated with outcome in first-episode schizophrenia. Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci 2009; 259 (5): 278-83.

34. **Wobrock T**, Schneider-Axmann T, Retz W, Rösler M, Kadovic D, Falkai P, Schneider M. Motor circuit abnormalities in first-episode schizophrenia assessed with transcranial magnetic stimulation. *Pharmacopsychiatry* 2009; 42 (5): 194-201.
35. **Wobrock T**, Köhler J, Klein P, Falkai P. Achieving symptomatic remission in outpatients with schizophrenia – a naturalistic study with quetiapine. *Acta Psychiatr Scand* 2009; 120 (2): 120-8.
36. **Wobrock T**, Weinmann S, Falkai P, Gaebel W. Leitlinienbasierte Therapie der Schizophrenie. *Nervenheilkunde* 2009; 7: 448-455.
37. Cordes J, Falkai P, Guse B, Hasan A, Schneider-Axmann T, Arends M, Winterer G, Wöllwer W, Ben Sliman E, Ramacher M, Schmidt-Kraepelin C, Ohmann C, Langguth B, Landgrebe N, Eichhammer P, Frank E, Burger J, Hajak G, Rietschel M, **Wobrock T**. 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 Psychiatry Clin Neurosci* 2009; 259 Suppl 2: S189-97.
38. Schneider A, Hasan A, Hirschel S, Wilhelm C, Kohlhase J, Falkai P, Gärtner J, Steinfeld R, **Wobrock T**, Degner D. A novel mutation of the arylsulfatase a gene in late-onset metachromatic leukodystrophy. *J Clin Psychiatry* 2009; 70 (12): 1724-5.
39. Galderisi S, Davidson M, Kahn RS, Mucci A, Boter H, Gheorghe MD, Rybakowski JK, Libiger J, Dollfus S, López-Ibor JJ, Peuskens J, Hranov LG, Fleischhacker WW; **EUFEST group**. Correlates of cognitive impairment in first episode schizophrenia: the EUFEST study. *Schizophr Res* 2009; 115 (2-3): 104-14.
40. D'Amelio R, Behrendt B, Wobrock T. GOAL – Gesund und ohne Abhängigkeit leben: ein psychoedukativ-psychotherapeutisches Behandlungsprogramm für Patienten mit der Doppeldiagnose schizophrene Psychose und Sucht. *Gemeindenahe Psychiatrie* 2009; 3 (1): 55-68.
41. Malchow B, Falkai P, **Wobrock T**. Zerebrale Bildgebung bei Cannabismissbrauch und Schizophrenie. *Suchtmed* 2009; 11 (3): 87-97.
42. **Wobrock T**. Cannabismissbrauch und Schizophrenie – eine komplexe Wechselbeziehung. *Suchtmed* 2009; 11 (3): 85-86.
43. **Wobrock T**, Hasan A, Malchow B, Wolff-Menzler C, Guse B, Lang N, Schneider-Axmann T, Ecker UK, Falkai P. Increased cortical inhibition deficits in first-episode schizophrenia with comorbid cannabis abuse. *Psychopharmacology (Berl)* 2010; 208 (3): 353-63.

44. 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. Hippocampal plasticity in response to exercise in schizophrenia. *Arch Gen Psychiatry* 2010; 67 (2): 133-43. \*gleichberechtigter Erstautor
45. **Wobrock T**, Gruber O, McIntosh AM, Kraft S, Klinghardt A, Scherk H, Reith W, Schneider-Axmann T, Lawrie SM, Falkai P, Moorhead TW. Reduced prefrontal gyrification in obsessive-compulsive disorder. *Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci* 2010; 260(6): 455-64.
46. Cordes J, Thünker J, Agelink MW, Arends M, Mobsacher A, **Wobrock T**, Schneider-Axmann T, Brinkmeyer J, Mittrach M, Regenbrecht G, Wölwer W, Winterer G, Gaebel W. Effects of 10 Hz repetitive transcranial magnetic stimulation (rTMS) on clinical global impression in chronic schizophrenia. *Psychiatry Res* 2010; 177(1-2): 32-6.
47. Malchow B, **Wobrock T**, Falkai P. Sport als Therapieoption bei Schizophrenie. . *Die Psychiatrie* 2010; 7 (1): 25-31.
48. Hasan A, Rothenberger A, Münchau A, **Wobrock T**, Falkai P, Roessner V. Oral delta-9-tetrahydrocannabinol improved refractory Gilles de la Tourette Syndrome in an adolescent by increasing intracortical inhibition. *J Clin Psychopharmacol* 2010; 30(2):190-2.
49. Hasan A, Falkai P, **Wobrock T**. [Early detection and treatment of schizophrenia]. *MMW Fortschr Med* 2010; 152(9): 53-5.
50. Martins-de-Souza D\*, **Wobrock T\***, Zerr I, Schmitt A, Gawinecka J, Schneider-Axmann T, Falkai P, Turck CW. Different apolipoprotein E, apolipoprotein A1 and prostaglandin-H2 D-isomerase levels in cerebrospinal fluid of schizophrenia patients and controls. *World J Biol Psychiatry* 2010; 11(5):719-28.  
\*gleichberechtigter Erstautor
51. Martins-de-Souza D, Maccarrone G, **Wobrock T**, Zerr I, Gormanns P, Reckow S, Falkai P, Schmitt A, Turck CW. Proteome analysis of the thalamus and cerebrospinal fluid reveals glycolysis dysfunction and potential biomarkers candidates for schizophrenia. *J Psychiatr Res* 2010; 44(16): 1176-89.
52. **Wobrock T**, Schneider F, Falkai P. [Guideline intentions of the German Society of Psychiatry, Psychotherapy and Nervous Diseases (DGPPN)]. *Nervenarzt*. 2010; 81(9): 1041-8.
53. **Wobrock T**, Reich-Erkelenz D, Janssen B, Sommerlad K, Gaebel W, Falkai P, Zielasek J. Qualitätsindikatoren in der Psychiatrie. *Die Psychiatrie* 2010; 7: 179-189.
54. Hasan A, **Wobrock T**. [Lifelong relapse prevention with antipsychotics in schizophrenia]. *Psychiatr Prax* 2010; 37(6): 268-70.

55. Malchow B, Falkai P, **Wobrock T**. [The speechless patient]. MMW Fortschr Med. 2010; 152(38): 25-8.
56. Schmitt A, **Wobrock T**, Gruber O, Falkai P. Neurobiologie der chronisch schizophrenen Erkrankungen: Progressive Enzephalopathie oder Störung der Neuroplastizität? J Neurol Neurochir Psychiatr 2011; 12 (2): 157-161.
57. Zimmermann J, Wolter A, Krischke NR, Preuß UW, **Wobrock T**, Falkai P. [Response and remission in schizophrenic subjects.]. Nervenarzt 2011; 82(11): 1440-8.
58. Specka M, Lieb B, Kuhlmann T, Frommann N, **Wobrock T**, Schifano F, Gaebel W, Scherbaum N. Marked Reduction of Heavy Drinking did not Reduce Nicotine Use over 1 Year in a Clinical Sample of Alcohol-Dependent Patients. Pharmacopsychiatry 2011; 44(3): 120-1.
59. Hasan A, McIntosh AM, Droege UA, Schneider-Axmann T, Lawrie SM, Moorhead TW, Tepest R, Maier W, Falkai P, **Wobrock T**. Prefrontal cortex gyration index in twins: an MRI study. Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci 2011; 261(7):459-65.
60. Hasan A, Kremer L, Gruber O, Schneider-Axmann T, Guse B, Reith W, Falkai P, **Wobrock T**. Planum temporale asymmetry to the right hemisphere in first-episode schizophrenia. Psychiatry Res 2011; 193(1):56-9.
61. Hasan A, Nitsche MA, Rein B, Schneider-Axmann T, Guse B, Gruber O, Falkai P, **Wobrock T**. Dysfunctional long-term potentiation-like plasticity in schizophrenia. Behav Brain Res 2011; 224(1): 15-22.
62. Wasem J, **Wobrock T**. Versorgungskonzept auf dem Prüfstand. Integrierte Versorgung Schizophrenie in Niedersachsen startet Evaluation. GPK (Gesellschaftspolitische Kommentare) 2011; 6: 9-11.
63. Wedekind D, Bandelow B, **Wobrock T**, Falkai P. Allgemeinpsychiatrie: gibt es das noch? Die Psychiatrie 2011; 4: 246-254.
64. Wölwer W, Frommann N, Jänner M, Franke PE, Scherbaum N, Lieb B, Falkai P, **Wobrock T**, Kuhlmann T, Radermacher M, Maier W, Schütz C, Ohmann C, Burtscheidt W, Gaebel W. The effects of combined acamprosate and integrative behaviour therapy in the outpatient treatment of alcohol dependence: A randomized controlled trial. Drug Alcohol Depend 2011; 118(2-3): 417-22.
65. Bechdolf A, Müller H, Stützer H, Wagner M, Maier W, Lautenschlager M, Heinz A, de Millas W, Janssen B, Gaebel W, Michel TM, Schneider F, Lambert M, Naber D, Brüne M, Krüger-Özgürdal S, **Wobrock T**, Riedel M, Klosterkötter J; PREVENT study group. Rationale and baseline characteristics of PREVENT: a second-generation intervention trial in subjects at-risk (prodromal) of developing first-episode psychosis evaluating cognitive behavior therapy, aripiprazole, and placebo for the prevention of psychosis. Schizophr Bull 2011; 37 Suppl 2: S111-21.

66. Hasan A, **Wobrock T**, Reich-Erkelenz D, Falkai P. Treatment of first-episode schizophrenia: Pharmacological and neurobiological aspects. *Drug Discovery Today* 2011; 8 (1-2): 31-35.
67. Hasan A\*, **Wobrock T\***, Falkai P, Schneider-Axmann T, Guse B, Backens M, Ecker UK, Heimes J, Galea JM, Gruber O, Scherk H. Hippocampal integrity and neurocognition in first-episode schizophrenia: A multidimensional study. *World J Biol Psychiatry* 2011 Nov 2. [Epub ahead of print] \*gleichberechtigter Erstautor
68. Hasan A\*, **Wobrock T\***, Grefkes C, Labusga M, Levold K, Schneider-Axmann T, Falkai P, Müller H, Klosterkötter J, Bechdolf A. Deficient inhibitory cortical networks in antipsychotic-naïve subjects at risk of developing first-episode psychosis and first-episode schizophrenia patients: a cross-sectional study. *Biol Psychiatry* 2012; 72(9): 744-51. \*gleichberechtigter Erstautor
69. Gruber O, Hasan A, Scherk H, **Wobrock T**, Schneider-Axmann T, Ekawardhani S, Schmitt A, Backens M, Reith W, Meyer J, Falkai P. Association of the brain-derived neurotrophic factor val66met polymorphism with magnetic resonance spectroscopic markers in the human hippocampus: in vivo evidence for effects on the glutamate system. *Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci* 2012; 262(1): 23-31.
70. Hasan A, Aborowa R, Nitsche MA, Marshall L, Schmitt A, Gruber O, Falkai P, **Wobrock T**. Abnormal bihemispheric responses in schizophrenia patients following cathodal transcranial direct stimulation. *Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci* 2012; 262(5): 415-23.
71. Hasan A, Nitsche MA, Herrmann M, Schneider-Axmann T, Marshall L, Gruber O, Falkai P, **Wobrock T**. Impaired long-term depression in schizophrenia: a cathodal tDCS pilot study. *Brain Stimul* 2012; 5(4): 475-83.
72. Hasan A, Hamada M, Nitsche MA, Ruge D, Galea JM, **Wobrock T**, Rothwell JC. Direct-current-dependent shift of theta-burst-induced plasticity in the human motor cortex. *Exp Brain Res* 2012; 217(1): 15-23.
73. Hasan A, **Wobrock T**, Falkai P. Somatische Komorbidität bei Schizophrenie: Unentdeckt und unbehandelt? *Die Psychiatrie* 2012; 9: 152-158.
74. Hasan A, **Wobrock T**, Schulze TG, Falkai P. State of the Art – Schizophrenie. *Pharmafokus* 2012; 9: 19-20.
75. Zielasek J, Großimlinghaus I, Janssen B, **Wobrock T**, Falkai P, Reich-Erkelenz D, Riesbeck M, Gaebel W. Die Rolle von Qualitätsindikatoren in der psychiatrischen Qualitätssicherung und aktueller Stand der Entwicklung von Qualitätsindikatoren. *Die Psychiatrie* 2012; 1: 46-52.
76. Gade K, Köhler J, Klein P, Falkai P, **Wobrock T**. Predictors of symptomatic remission in first-episode psychosis outpatients treated with quetiapine: A naturalistic study. *Int J Psychiatry Clin Pract* 2013; 17(2):148-53.

77. Falkai P, Malchow B, **Wobrock T**, Gruber O, Schmitt A, Honer WG, Pajonk FG, Sun F, Cannon TD. The effect of aerobic exercise on cortical architecture in patients with chronic schizophrenia: a randomized controlled MRI study. *Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci* 2013; 263(6): 469-73.
78. Hasan A, Falkai P, **Wobrock T**. Transcranial brain stimulation in schizophrenia: Targeting cortical excitability, connectivity and plasticity. *Curr Med Chem* 2013; 20(3): 405-13.
79. Trost S, Platz B, Usher J, Scherk H, **Wobrock T**, Ekawardhani S, Meyer J, Reith W, Falkai P, Gruber O. The DTNBP1 (dysbindin-1) gene variant rs2619522 is associated with variation of hippocampal and prefrontal grey matter volumes in humans. *Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci* 2013; 263(1): 53-63.
80. Hasan A, Schneider M, Schneider-Axmann T, Ruge D, Retz W, Rösler M, Falkai P, **Wobrock T**. A Similar but Distinctive Pattern of Impaired Cortical Excitability in First-Episode Schizophrenia and ADHD. *Neuropsychobiology* 2013; 67(2): 74-83.
81. Guse B, Falkai P, Gruber O, Whalley H, Gibson L, Hasan A, Obst K, Dechant P, McIntosh A, Suchan B, **Wobrock T**. The effect of long-term high frequency repetitive transcranial magnetic stimulation on working memory in schizophrenia and healthy controls--a randomized placebo-controlled, double-blind fMRI study. *Behav Brain Res* 2013; 237: 300-7.
82. Trost S, Platz B, Usher J, Scherk H, **Wobrock T**, Ekawardhani S, Meyer J, Reith W, Falkai P, Gruber O. DISC1 (disrupted-in-schizophrenia 1) is associated with cortical grey matter volumes in the human brain: A voxel-based morphometry (VBM) study. *J Psychiatr Res* 2013; 47(2): 188-96.
83. Hasan A, Misewitsch K, Nitsche MA, Gruber O, Padberg F, Falkai P, **Wobrock T**. Impaired Motor Cortex Responses in Non-Psychotic First-Degree Relatives of Schizophrenia Patients: A Cathodal tDCS Pilot Study. *Brain Stimul* 2013; 6(5): 821-9.
84. **Wobrock T**, Falkai P, Schneider-Axmann T, Hasan A, Galderisi S, Davidson M, Kahn RS, Derkx EM, Boter H, Rybakowski JK, Libiger J, Dollfus S, López-Ibor JJ, Peuskens J, Hranov LG, Gaebel W, Fleischhacker WW; EUFEST study group. Comorbid substance abuse in first-episode schizophrenia: Effects on cognition and psychopathology in the EUFEST study. *Schizophr Res* 2013; 147(1): 132-9.
85. Großimlinghaus I, Falkai P, Gaebel W, Janssen B, Reich-Erkelenz D, **Wobrock T**, Zielasek J. [Developmental process of DGPPN quality indicators]. *Nervenarzt* 2013; 84(3): 350-65.
86. Anderson-Schmidt H, Adler L, Aly C, Anhelescu IG, Bauer M, Baumgärtner J, Becker J, Bianco R, Becker T, Bitter C, Bönsch D, Buckow K, Budde M, Bührig M, Deckert J, Demiroglu SY, Dietrich D, Dümpelmann M, Engelhardt U, Fallgatter AJ, Feldhaus D, Figge C, Folkerts H, Franz M, Gade K, Gaebel W, Grabe HJ, Gruber O, Gullatz V, Gusky L, Heilbronner U, Helbing K, Hegerl U, Heinz A,

Hensch T, Hiemke C, Jäger M, Jahn-Brodmann A, Juckel G, Kandulski F, Kaschka WP, Kircher T, Koller M, Konrad C, Kornhuber J, Krause M, Krug A, Lee M, Leweke M, Lieb K, Mammes M, Meyer-Lindenberg A, Mühlbacher M, Müller MJ, Nieratschker V, Nierste B, Ohle J, Pfennig A, Pieper M, Quade M, Reich-Erkelenz D, Reif A, Reitt M, Reininghaus B, Reininghaus EZ, Riemenschneider M, Rienhoff O, Roser P, Rujescu D, Schennach R, Scherk H, Schmauss M, Schneider F, Schosser A, Schott BH, Schwab SG, Schwanke J, Skowny D, Spitzer C, Stierl S, Stöckel J, Stübner S, Thiel A, Volz HP, von Hagen M, Walter H, Witt SH, **Wobrock T**, Zielasek J, Zimmermann J, Zitzelsberger A, Maier W, Falkai PG, Rietschel M, Schulze TG. The "DGPPN-Cohort": a national collaboration initiative by the German Association for Psychiatry and Psychotherapy (DGPPN) for establishing a large-scale cohort of psychiatric patients. *Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci* 2013; 263(8): 695-701.

87. Hasan A, **Wobrock T**, Rajji T, Malchow B, Daskalakis ZJ. Modulating neural plasticity with non-invasive brain stimulation in schizophrenia. *Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci* 2013; 263(8): 621-31.
88. Malchow B, Hasan A, Schneider-Axmann T, Jatzko A, Gruber O, Schmitt A, Falkai P, **Wobrock T**. Effects of cannabis and familial loading on subcortical brain volumes in first-episode schizophrenia. *Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci* 2013; 263 Suppl 2: S155-68.
89. Hasan A, Bergener T, Nitsche MA, Strube W, Bunse T, Falkai P, **Wobrock T**. Impairments of motor-cortex responses to unilateral and bilateral direct current stimulation in schizophrenia. *Front Psychiatry* 2013; 4:121.
90. Wolf C, Mohr H, Schneider-Axmann T, Reif A, **Wobrock T**, Scherk H, Kraft S, Schmitt A, Falkai P, Gruber O. CACNA1C genotype explains interindividual differences in amygdala volume among patients with schizophrenia. *Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci* 2014; 264(2):93-102.
91. Bunse T, **Wobrock T**, Strube W, Padberg F, Palm U, Falkai P, Hasan A. Motor Cortical Excitability Assessed by Transcranial Magnetic Stimulation in Psychiatric Disorders: A Systematic Review. *Brain Stimul* 2014; 7(2):158-69.
92. Strube W, **Wobrock T**, Bunse T, Palm U, Padberg F, Malchow B, Falkai P, Hasan A. Impairments in motor-cortical inhibitory networks across recent-onset and chronic schizophrenia: a cross-sectional TMS Study. *Behav Brain Res* 2014; 264:17-25.
93. Zink M, Schirmbeck F, Rausch F, Eifler S, Elkin H, Solojenkina X, Englisch S, Wagner M, Maier W, Lautenschlager M, Heinz A, Gudłowski Y, Janssen B, Gaebel W, Michel TM, Schneider F, Lambert M, Naber D, Juckel G, Krueger-Oezgurdal S, **Wobrock T**, Hasan A, Riedel M, Müller H, Klosterkötter J, Bechdolf A. Obsessive-compulsive symptoms in at-risk mental states for psychosis: associations with clinical impairment and cognitive function. *Acta Psychiatr Scand* 2014; 130(3):214-26.

94. Strube W, Nitsche MA, **Wobrock T**, Bunse T, Rein B, Herrmann M, Schmitt A, Nieratschker V, Witt SH, Rietschel M, Falkai P, Hasan A. BDNF-Val66Met-polymorphism impact on cortical plasticity in schizophrenia patients: a proof-of-concept study. *Int J Neuropsychopharmacol* 2014 Oct 31;18(4). pii: pyu040. doi: 10.1093/ijnp/pyu040.
95. **Wobrock T**, Guse B, Cordes J, Wölwer W, Winterer G, Gaebel W, Langguth B, Landgrebe M, Eichhammer P, Frank E, Hajak G, Ohmann C, Verde PE, Rietschel M, Ahmed R, Honer WG, Malchow B, Schneider-Axmann T, Falkai P, Hasan A. Left Prefrontal High-Frequency Repetitive Transcranial Magnetic Stimulation for the Treatment of Schizophrenia with Predominant Negative Symptoms: A Sham-Controlled, Randomized Multicenter Trial. *Biol Psychiatry* 2015; 77(11): 979-88.
96. Kerkemeyer L, Mostardt S, Biermann J, Wasem J, Neumann A, Walendzik A, Jahn R, Bartels C, Falkai P, Brannath W, Breunig-Lyriti V, Mester B, Timm J, **Wobrock T**. Evaluation of an integrated care program for schizophrenia: concept and study design. *Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci*. 2015; 265(2):155-62.
97. Kittel-Schneider S, **Wobrock T**, Scherk H, Schneider-Axmann T, Trost S, Zilles D, Wolf C, Schmitt A, Malchow B, Hasan A, Backens M, Reith W, Falkai P, Gruber O, Reif A. Influence of DGKH variants on amygdala volume in patients with bipolar affective disorder and schizophrenia. *Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci*. 2015; 265(2):127-36.
98. Strube W, Bunse T, Nitsche MA, **Wobrock T**, Aborowa R, Misewitsch K, Herrmann M, Falkai P, Hasan A. Smoking restores impaired LTD-like plasticity in schizophrenia: a transcranial direct current stimulation study. *Neuropsychopharmacology* 2015; 40(4):822-30.
99. Hasan A, Brinkmann C, Strube W, Palm U, Malchow B, Rothwell JC, Falkai P, **Wobrock T**. Investigations of motor-cortex cortical plasticity following facilitatory and inhibitory transcranial theta-burst stimulation in schizophrenia: a proof-of-concept study. *J Psychiatr Res* 2015; 61:196-204.
100. Malchow B, Hasan A, Meyer K, Schneider-Axmann T, Radenbach KE, Gruber O, Reith W, McIntosh AM, Schmitt A, Falkai P, **Wobrock T**. Family load impacts orbitofrontal volume in first-episode schizophrenia. *Psychiatry Res* 2015; 232(1):130-3.
101. Malchow B, Keeser D, Keller K, Hasan A, Rauchmann BS, Kimura H, Schneider-Axmann T, Dechant P, Gruber O, Ertl-Wagner B, Honer WG, Hillmer-Vogel U, Schmitt A, **Wobrock T**, Niklas A, Falkai P. Effects of endurance training on brain structures in chronic schizophrenia patients and healthy controls. *Schizophr Res* 2015 Jan 23. pii: S0920-9964(15)00009-2. doi: 10.1016/j.schres.2015.01.005. [Epub ahead of print].
102. Malchow B, Keller K, Hasan A, Dörfler S, Schneider-Axmann T, Hillmer-Vogel U, Honer WG, Schulze TG, Niklas A, **Wobrock T**, Schmitt A, Falkai P. Effects of Endurance Training Combined With Cognitive Remediation on Everyday

Functioning, Symptoms, and Cognition in Multiepisode Schizophrenia Patients. Schizophr Bull 2015; 41(4): 847-58.

103. Hasan A, Wolff-Menzler C, Pfeiffer S, Falkai P, Weidinger E, Jobst A, Hoell I, Malchow B, Yeganeh-Doost P, Strube W, Quast S, Müller N, **Wobrock T**. Transcutaneous noninvasive vagus nerve stimulation (tVNS) in the treatment of schizophrenia: a bicentric randomized controlled pilot study. Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci 2015; 265(7): 589-600.
104. Großimlinghaus I, Falkai P, Gaebel W, Hasan A, Jänner M, Janssen B, Reich-Erkelenz D, Grüber L, Böttcher V, **Wobrock T**, Zielasek J; LVR-Klinikverbund. [Assessment of quality indicators with routine data : Presentation of a feasibility test in ten specialist clinics for psychiatry and psychotherapy]. Nervenarzt. 2015 Jul 1. [Epub ahead of print] German.
105. Rietschel L, Lambert M, Karow A, Zink M, Müller H, Heinz A, de Millas W, Janssen B, Gaebel W, Schneider F, Naber D, Juckel G, Krüger-Özgürdal S, **Wobrock T**, Wagner M, Maier W, Klosterkötter J, Bechdolf A; PREVENT study group. Clinical high risk for psychosis: gender differences in symptoms and social functioning. Early Interv Psychiatry 2015 Mar 24. doi: 10.1111/eip.12240. [Epub ahead of print].
106. Hasan A, Guse B, Cordes J, Wölwer W, Winterer G, Gaebel W, Langguth B, Landgrebe M, Eichhammer P, Frank E, Hajak G, Ohmann C, Verde PE, Rietschel M, Ahmed R, Honer WG, Malchow B, Karch S, Schneider-Axmann T, Falkai P, **Wobrock T**. Cognitive Effects of High-Frequency rTMS in Schizophrenia Patients With Predominant Negative Symptoms: Results From a Multicenter Randomized Sham-Controlled Trial. Schizophr Bull. 2015 Oct 3. pii: sbv142. [Epub ahead of print].

## Übersichtsartikel (Reviews)

1. **Wobrock T**, Schwaab B, Böhm M, Schäfers HJ, Wanke K, Supprian T. Pharmakotherapeutische Behandlungsstrategien der Insomnie bei Patienten mit kardialen Erkrankungen und nach Herztransplantation; Z Kardiol 2001; 90: 717 – 728.
2. **Wobrock T**, Pajonk FG, Falkai P. Schizophrenie. [Schizophrenia]. Teil I - Epidemiologie, Ätiopathogenese, und Symptomatologie. Fortschr Neurol Psychiatr 2004; 72: 98-113.
3. **Wobrock T**, Pajonk FG, Falkai P. Schizophrenie. [Schizophrenia]. Teil II - Verlauf, Diagnostik und Differenzialdiagnostik. Fortschr Neurol Psychiatr 2004; 72: 164-174.

4. **Wobrock T**, Falkai P, Pajonk FG. Akuttherapie der Schizophrenie. [Acute treatment of schizophrenia]. Fortschr Neurol Psychiatr 2004; 72: 705-726.
5. Pajonk FG, **Wobrock T**, Falkai P. Langzeittherapie der Schizophrenie. Teil I: Hintergrund, Behandlungsziele, Pharmakotherapie. [Longterm therapy of schizophrenia]. Fortschr Neurol Psychiatr 2005; 73 (3): 161-174.
6. Pajonk FG, **Wobrock T**, Falkai P. Langzeittherapie der Schizophrenie. Teil II: Psychotherapie, Soziotherapie, Versorgungsstrukturen, Suizidalität. [Longterm therapy of schizophrenia]. Fortschr Neurol Psychiatr 2005; 73 (4): 218-231.
7. **Wobrock T**, Falkai P. Schizophrenie – State of the Art. PharmaFokus ZNS 2005; 2 (1): 30- 31.
8. **Wobrock T**, Scherk H, Falkai P. Magnetresonanzspektroskopie bei Schizophrenie- Möglichkeiten und Grenzen. [Magnetic resonance spectroscopy in schizophrenia] Radiologe 2005; 45 (2): 124-136.
9. Falkai P, **Wobrock T**, Lieberman J, Glenthøj B, Gattaz WF, Moller HJ; WFSBP Task Force on Treatment Guidelines for Schizophrenia. World Federation of Societies of Biological Psychiatry (WFSBP) guidelines for biological treatment of schizophrenia, part 1: acute treatment of schizophrenia. World J Biol Psychiatry 2005; 6(3): 132-91.
10. Falkai P, **Wobrock T**, Lieberman J, Glenthøj B, Gattaz WF, Moller HJ; WFSBP Task Force on Treatment Guidelines for Schizophrenia. World Federation of Societies of Biological Psychiatry (WFSBP) guidelines for biological treatment of schizophrenia, part 2: long-term treatment of schizophrenia. World J Biol Psychiatry. 2006; 7(1): 5-40.
11. **Wobrock T**, Kadovic D, Falkai P. [Cortical excitability in schizophrenia : Studies using transcranial magnetic stimulation.] Nervenarzt 2007; 78 (7): 753-4, 756-63.
12. **Wobrock T**, Falkai P. Sertindol in der Schizophreniebehandlung. Eine kritische Übersicht. Die Psychiatrie 2007; 2: 117-125.
13. **Wobrock T**, D'Amelio R, Falkai P. [Pharmacotherapy of schizophrenia and comorbid substance use disorder. A systematic review] Nervenarzt 2008; 79 (1): 17-8, 20-2, 24-6.
14. **Wobrock T**, Soyka M. Pharmacotherapy of schizophrenia with comorbid substance use disorder – Reviewing the evidence and clinical recommendations. Prog Neuropsychopharmacol Biol Psychiatry 2008; 32 (6): 1375-85.
15. Falkai P, **Wobrock T**, Schneider-Axmann T, Gruber O. Die Hirnstörung Schizophrenie und ihre Entwicklung [Schizophrenia as a brain disorder and its development]. Fortschr Neurol Psychiatr 2008 May;76 Suppl 1:S63-67.

16. Schmitt A, Parlapani E, Gruber O, **Wobrock T**, Falkai P. Impact of neuregulin-1 on the pathophysiology of schizophrenia in human post-mortem studies. *Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci* 2008; 258 Suppl 5: 35-9.
17. **Wobrock T**, Soyka M. Pharmacotherapy of patients with schizophrenia and substance abuse. *Expert Opin Pharmacother* 2009; 10 (3): 353-67.
18. **Wobrock T**, Weinmann S, Falkai P, Gaebel W. Quality assurance in psychiatry: quality indicators and guideline implementation. *Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci* 2009; 259 Suppl 2: S219-26.
19. Guse B, Falkai P, **Wobrock T**. Cognitive effects of high-frequency repetitive transcranial magnetic stimulation: a systematic review. *J Neural Transm* 2010; 117 (1): 105-22.
20. Wolff-Menzler C, Hasan A, Malchow B, Falkai P, **Wobrock T**. Combination therapy in the treatment of schizophrenia. *Pharmacopsychiatry* 2010; 43(4): 122-9.
21. **Wobrock T**, Bandelow B, Havemann-Reinecke U, Wedekind D. Update Psychiatrie – Alkoholabhängigkeit, Angststörungen, Depression, Schizophrenie. *Nervenheilkunde* 2010; 11: 734-746.
22. Hasan A, Falkai P, **Wobrock T**. Diagnostik der Schizophrenie: State-of-the-Art. *Psychiatr Psychother Up2date* 2011; 5(4): 197-208.
23. Gaebel W, Riesbeck M, **Wobrock T**. Schizophrenia guidelines across the world: a selective review and comparison. *Int Rev Psychiatry* 2011; 23(4): 379-87.
24. **Wobrock T**, Hasan A, Falkai P. Innovative treatment approaches in schizophrenia enhancing neuroplasticity: aerobic exercise, erythropoietin and repetitive transcranial magnetic stimulation. *Curr Pharm Biotechnol* 2012; 13(8): 1595-605.
25. Hasan A, Falkai P, **Wobrock T**, Lieberman J, Glenthøj B, Gattaz WF, Thibaut F, Möller HJ; World Federation of Societies of Biological Psychiatry (WFSBP) Task Force on Treatment Guidelines for Schizophrenia. World Federation of Societies of Biological Psychiatry (WFSBP) Guidelines for Biological Treatment of Schizophrenia, part 1: update 2012 on the acute treatment of schizophrenia and the management of treatment resistance. *World J Biol Psychiatry* 2012; 13(5): 318-78.
26. Malchow B, Hasan A, Fusar-Poli P, Schmitt A, Falkai P, **Wobrock T**. Cannabis abuse and brain morphology in schizophrenia: a review of the available evidence. *Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci* 2013; 263(1): 3-13.

27. Hasan A, Falkai P, **Wobrock T**, Lieberman J, Glenthøj B, Gattaz WF, Thibaut F, Möller HJ; WFSBP Task force on Treatment Guidelines for Schizophrenia. World Federation of Societies of Biological Psychiatry (WFSBP) Guidelines for Biological Treatment of Schizophrenia, Part 2: Update 2012 on the long-term treatment of schizophrenia and management of antipsychotic-induced side effects. *World J Biol Psychiatry* 2013; 14(1): 2-44.
28. Hasan A, **Wobrock T**. [Treatment-resistant schizophrenia - biological treatments]. *Fortschr Neurol Psychiatr* 2013; 81(8): 464-71.
29. Hasan A, **Wobrock T**, Gaebel W, Janssen B, Zielasek J, Falkai P. [National and international schizophrenia guidelines. Update 2013 regarding recommendations about antipsychotic pharmacotherapy]. *Nervenarzt* 2013; 84(11): 1359-60, 1362-4, 1366-8.
30. Hasan A, Falkai P, **Wobrock T**, Lieberman J, Glenthøj B, Gattaz WF, Thibaut F, Möller HJ; WFSBP Task Force on Treatment Guidelines for Schizophrenia. World Federation of Societies of Biological Psychiatry (WFSBP) Guidelines for Biological Treatment of Schizophrenia Part 3: Update 2015 Management of special circumstances: Depression, Suicidality, substance use disorders and pregnancy and lactation. *World J Biol Psychiatry* 2015; 16(3):142-70.
31. Hasan A, **Wobrock T**, Palm U, Strube W, Padberg F, Falkai P, Fallgatter A, Plewnia C. [Non-invasive brain stimulation for treatment of schizophrenic psychoses]. *Nervenarzt*. 2015 Sep 6. [Epub ahead of print].

## Bücher und Buchbeiträge

1. Deutsche Gesellschaft für Psychiatrie, Psychotherapie und Nervenheilkunde (DGPPN) (Hrsg.) S3 – Praxisleitlinien in Psychiatrie und Psychotherapie. Band 1, Behandlungsleitlinie Schizophrenie. Leitlinienprojektgruppe: Gaebel W (federführend), Falkai P, Weinmann S, **Wobrock T**. Steinkopff-Verlag, Darmstadt, 2006
2. D'Amelio R, Behrendt B, **Wobrock T**. Psychoedukation. Schizophrenie und Sucht. Manual zur Leitung von Patienten- und Angehörigengruppen. Elsevier GmbH, Urban & Fischer Verlag, München – Jena, 2007
3. **Wobrock T**. Sucht und Willensfreiheit – Betrachtungen aus psychiatrischer Sicht. In: D. Groß. Zwischen Theorie und Praxis 2: Ethik in der Medizin in Lehre, Klinik und Forschung. Verlag Königshausen & Neumann, Würzburg 2002, S. 159-186.
4. Falkai P, **Wobrock T**. Neurobiologie des Langzeitverlaufes schizophrener Psychosen. In: Möller HJ, Müller N. Schizophrenie: Langzeitverlauf und

Langzeittherapie. ISBN 3-211-40482-1. Springer-Verlag; Wien, New York; 2004, S. 105-116.

5. **Wobrock T**, Falkai P, Gaebel W. Implementing Early Detection and Intervention in Psychosis: The German Approach. In: T. Ehmann, G.W. MacEwan, W.G. Honer (eds.). Best Care in Early Psychosis Intervention. Global Perspectives. Taylor & Francis, London – New York, 2004, pp 157 – 166.
6. **Wobrock T**. Ätiopathogenese der Schizophrenie. In: FG. Pajonk, P. Falkai (Hrsg.). Langzeittherapie der Schizophrenie. UNI-MED Verlag AG, Bremen, 2004, S. 14-38.
7. Pajonk FG, **Wobrock T**. Psychose und Sucht. In: CME Schizophrenie und bipolare Störungen. Thieme-Verlag, Stuttgart, 2005, S. 5-15.
8. **Wobrock T**, Falkai P, Gaebel W, Weinmann S. Allgemeine Prinzipien und Methodik der Therapieleitlinie Schizophrenie der DGPPN. In: HJ. Möller (Hrsg.). Das Quetiapin-Dossier. Pharmakologie, Indikationen und therapeutische Erfahrungen. Schattauer-Verlag, Stuttgart, 2005, S. 47-60.
9. D'Amelio R, **Wobrock T**, Klein T, Behrendt B, Falkai P, Oest M. GOAL – Gesund und Ohne Abhängigkeit Leben – Ein integrativer Ansatz zur Behandlung von Patienten mit einer Psychose aus dem schizophrenen Formenkreis und komorbidem Substanzkonsum. In: B. Behrendt, A. Schaub (Hrsg.). Handbuch Psychoedukation und Selbstmanagement. Verhaltenstherapeutische Ansätze für die klinische Praxis. DGVT-Verlag, Tübingen, 2005; S. 79-110.
10. D'Amelio R, Archonti C, **Wobrock T**, Falkai P, Plinkert P, Verse T, Delb W. Die Tinnitusambulanz an der HNO-Klinik. In: E. Biesinger, H. Iro (Hrsg.). HNO Praxis heute. Band 25. Tinnitus. Springer Medizin Verlag, Heidelberg, 2005; S. 61- 84.
11. **Wobrock T**. Psychoedukation bei Schlafstörungen. In: B. Behrendt, A. Schaub (Hrsg.). Handbuch Psychoedukation und Selbstmanagement. Verhaltenstherapeutische Ansätze für die klinische Praxis. DGVT-Verlag, Tübingen, 2005; S. 469-496.
12. **Wobrock T**, Falkai P. Medikamentöse Behandlung bei Neuroleptikatherapieresistenz. In: Möller HJ (Hrsg.). Therapie psychischer Erkrankungen. Teil II, Behandlung spezieller Erkrankungen, Schizophrene Erkrankungen. 3. vollständig überarbeitete Auflage, Thieme-Verlag, Stuttgart-New York, 2006, S. 249-261
13. **Wobrock T**, Falkai P. Medikamentöse Langzeittherapie zur Symptomsuppression bei chronisch Schizophrenen. In: Möller HJ (Hrsg.). Therapie psychischer Erkrankungen. Teil II, Behandlung spezieller Erkrankungen, Schizophrene Erkrankungen. 3. vollständig überarbeitete Auflage, Thieme-Verlag, Stuttgart-New York, 2006, S. 274-290

14. Falkai P, Schneider-Axmann T, **Wobrock T**, Gruber O. Interaktion von Genetik und Bildgebung. In: Gründer G (Hrsg.): Schizophrene Störungen. Karger-Verlag, Basel, 2006, S. 1-17
15. **Wobrock T**, Falkai P. Bedeutung der Negativsymptomatik in der Schizophrenietherapie. CME-zertifizierte Fortbildung. Dr. Carl GmbH, Stuttgart, 2008, S.1-33.
16. **Wobrock T**, Czesnik D, Malchow B. Chapter 15: Schizophrenia and Comorbid Substance Abuse – Pathophysiological and Therapeutic Approaches. In: Ritsner M (Ed.). Handbook of Schizophrenia Spectrum Disorders, Volume III. Therapeutic Approaches, Comorbidity, and Outcomes. 1st Edition, 2011; pp 321-360.
17. Bandelow B, Falkai P, Gruber O. Unter Mitarbeit von: Havemann-Reinecke U, Müller J, Rößner V, Rothenberger A, Scherk H, Schneider A, Schulz JB, Wedekind D, **Wobrock T**. Kurzlehrbuch Psychiatrie. 2., überarbeitete und aktualisierte Auflage, 2012; S. 51-65.
18. Hasan A, **Wobrock T**. Transkranielle Magnetstimulation. In: Falkai P, Gruber O (Hrsg.). Systemische Neurowissenschaften in der Psychiatrie. Methoden und Anwendung in der Praxis. Kohlhammer-Verlag, 2013; S. 189-207.

## Veröffentliche Vorträge und Abstracts

1. **Wobrock T**, Schlote W, Helm EB. Therapieeffekte von Zidovudin (AZT) bei Neuro-AIDS. Pathologisch-anatomische Untersuchungen am Zentralnervensystem; 4. Deutscher AIDS-Kongress, Programm und Abstracts (1992): 507. ISBN 3-923599-70-6.
2. **Wobrock T**, Schlote W, Helm EB. Modified pathomorphology of HIV encephalitis in zidovudine (AZT) treated AIDS patients; Clinical neuropathology (1992) 5, Vol. 11: 278.
3. Behrendt B, Sittinger H, **Wobrock T**. Psychoedukation bei schizophrenen Patienten: Die Bedeutung früher, idiosynkratischer Warnsignale; Fortschritte der Neurologie und Psychiatrie (Sonderheft 1) (1999): 10.
4. **Wobrock T**, Caspari D, Behrendt B, Sittinger H. Cannabis and psychopathology in first-episode schizophrenia; Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci (2000) 250: Suppl. 1, I/35.
5. Behrendt B, Sittinger H, **Wobrock T**. Das Erarbeiten persönlicher Rückfallmuster als zentraler Bestandteil psychoedukativer Interventionen für schizophrene Erkrankte; Nervenarzt (2000) 71: Suppl. 1, S 40.

6. Sittinger H, Behrendt B, **Wobrock T**, Caspari D. Drogenkonsum bei Patienten mit schizophrenen Störungen – Ergebnisse einer prospektiven Untersuchung; Nervenarzt (2000) 71: Suppl. 1, S 90.
7. **Wobrock T**, Schwaab B, Beer M, Schäfers HJ, Supprian T. Pharmakotherapie bei einem Patienten nach Herztransplantation mit Schlafstörung und Parästhesien; Transplantationsmedizin, Suppl. (2000): 150.
8. Sittinger H, **Wobrock T**, Behrendt B, Avramescu M, Caspari D. Relationship between brain morphology and level of cannabis in first-episode schizophrenia ? World J Biol Psychiatry (2001) 2, Suppl. 1: 294S.
9. Behrendt B, Sittinger H, **Wobrock T**. Persönliche Rückfallmuster bei schizophren Erkrankten; Abstracts, Psychotherapie 2001, 4. Psychotherapiekongress der DGPPN, Lübeck (2001), 15.
10. Behrendt B, Sittinger H, **Wobrock T**. Selbstwirksamkeitsüberzeugungen und Psychopathologie bei schizophrenen Patienten: Wer profitiert von psychoedukativen Interventionen?; Nervenheilkunde 2001; 20 (Suppl 3): S 140 – 141.
11. **Wobrock T**, Behrendt B, Sittinger H. Beziehungen zwischen Krankheitskonzept und Psychopathologie bei schizophrenen Patienten; Nervenheilkunde 2001; 20 (Suppl 3): S 141.
12. Sittinger H, Behrendt B, Caspari D, **Wobrock T**. Differenzielle Beeinflussung von Copingfaktoren durch affekt-dynamische bzw. kognitive Residualsymptomatik bei schizophrenen Patienten; Nervenheilkunde 2001; 20 (Suppl. 3): S 161
13. Sittinger H, Behrendt B, **Wobrock T**. Warnsignale und Coping vor schizophrenen Episoden; Nervenarzt 2002; 73 (Suppl. 1): S 80
14. Behrendt B, **Wobrock T**, Sittinger H. Psychoedukative Gruppen für Angehörige schizophren Erkrankter – lässt sich Angehörigenarbeit manualisieren? Nervenarzt 2003; 74 (Suppl. 2): S 50
15. Sittinger H, Behrendt B, Saalfrank F, **Wobrock T**. Einfluss kognitiver Ressourcen auf Copingstile und –strategien bei schizophrenen Patienten. Nervenarzt 2003; 74 (Suppl. 2): S 107
16. Sittinger H, **Wobrock T**, Caspari D. Eifersuchtwahn bei erektiler Dysfunktion und ihre Behandlung – Kasuistik. Nervenarzt 2003; 74 (Suppl. 2): S 196
17. **Wobrock T**, Behrendt B, Falkai P. Schizophrene Ersterkrankung und Substanzmissbrauch – hirnstrukturelle und neuropsychologische Veränderungen. Nervenarzt 2003; 74 (Suppl. 2): S 264

18. Behrendt B, Sitterger H, **Wobrock T**. 2003. Personal relapse signatures in the relapse prevention of schizophrenic patients. Paper presented at the WAPR 8th World Congress for Psychosocial Rehabilitation 3.-5. August 2003 New York.
19. **Wobrock T**, Sitterger H, Falkai P, Behrendt B, Caspari D. Comorbid substance abuse in recent-onset schizophrenia: brain morphology and neuropsychological evaluation. *Schizophr Res* 2004; 67/1S: 221
20. Falkai P, Honer WG, Schneider-Axmann T, **Wobrock T**, Denter S, Kraft S, Scherk H, Kamer T, Gruber O, Backens M, Reith W. Is frontal hypergyrification specific to schizophrenia? A comparison between bipolar disorder, obsessive compulsive disorder, and schizophrenia. *Schizophr Bull* 2005, 31 (2): 387
21. D'Amelio R, Delb W, **Wobrock T**, Falkai P. Zusammenhang von Ausmaß der psychischen Belastung und Habituation auf akustische Reize bei Patienten mit chronischem Tinnitus. *Nervenarzt* 2005; 76 (Suppl. 1): S185
22. **Wobrock T**, Mihm U, Löhr C, Hofmann WP, Sarrazin C, Zeuzem S, Falkai P. Kognitive Störungen bei Patienten mit Hepatitis C unter Interferontherapie. *Nervenarzt* 2005; 76 (Suppl. 1): S190.
23. **Wobrock T**, Falkai P, Rietschel M, Maier W. Was sagen uns Korrelationen zwischen Neuregulin 1 Risikohaplotypen und Parameter in der Bildgebung? *Nervenarzt* 2005; 76 (Suppl. 1): S244.
24. **Wobrock T**, Behrendt B, Falkai P. Psychoeducation improves attitudes towards medication in schizophrenia. *Eur Neuropsychopharmacol* 2006; 16 (Suppl 4): S446
25. **Wobrock T**. Leitlinienkonforme Pharmakotherapie bei Schizophrenie mit komorbider Substanzstörung, was ist evidenzbasiert? *Nervenarzt* 2006; 77 (Suppl 3): S131
26. Gruber O, Falkai P, **Wobrock T**, Wölwer W, Gaebel W. Hirnmorphologische Auffälligkeiten bei erstmals schizophren Erkrankten. *Nervenarzt* 2006; 77 (Suppl 3): S145
27. Frommann N, Kilgus E, Halfmann S, Franke P, Scherbaum N, Schütz C, **Wobrock T**, Kuhlmann T, Gaebel W. Alkoholabhängigkeit: Evaluation einer Kombinations-behandlung mit Acamprosat und integrativer Verhaltenstherapie. *Nervenarzt* 2006; 77 (Suppl 3): S245
28. **Wobrock T**, Kadovic D, Falkai P. Kortikale Exzitabilität bei Schizophrenie: Untersuchungen mit der ppTMS. *Nervenarzt* 2006; 77 (Suppl 3): S350
29. **Wobrock T**, Kadovic D, Falkai P. Kortikale Exzitabilität bei Schizophrenie: Untersuchungen mit der ppTMS. *Nervenarzt* 2006; 77 (Suppl 3): S350

30. Behrendt B, Wernicke A, Falkai P, **Wobrock T**. Veränderungen von Kompetenz- und Kontrollüberzeugungen im Rahmen psychoedukativer Interventionen. Nervenarzt 2006; 77 (Suppl 3): S376
31. **Wobrock T**, Kadovic D, Falkai P. Kortikale Silent Period (CSP) bei Schizophrenie: Untersuchungen mit der TMS. Nervenarzt 2006; 77 (Suppl 3): S407
32. **Wobrock T**, D'Amelio R, Ruffing-Tabaka S, Falkai P, Delb W. Repetitive transkranielle Magnetstimulation (rTMS) bei chronischem Tinnitus. Nervenarzt 2006; 77 (Suppl 3): S408
33. Kadovic D, **Wobrock T**, Falkai P. Behandlung eines Thalamusschmerzsyndroms mit hochfrequenter rTMS. Nervenarzt 2006; 77 (Suppl 3): S409
34. **Wobrock T**. Pharmakotherapie bei Schizophrenie und komorbider Substanzstörung. Nervenarzt 2007; 78 (Suppl 2): S96
35. **Wobrock T**, Falkai P. Biologie des schizophrenen Rezidivs. Nervenarzt 2007; 78 (Suppl 2): S100
36. Wölwer W, Frommann N, Kilgus E, Franke P, Scherbaum N, Schütz C, **Wobrock T**, Kuhlmann T, Gaebel W. Kombinierte Psycho- und Pharmakotherapie des Alkoholismus. Nervenarzt 2007; 78 (Suppl 2): S164
37. Scherk H, Menzel P, Schneider-Axmann T, Usher J, **Wobrock T**, Reith W, Falkai P, Gruber O. Der 5HTTLPR Genotyp beeinflusst die Größe der Amygdala. Nervenarzt 2007; 78 (Suppl 2): S276
38. **Wobrock T**, Gruber O, Klinghardt A, Kraft S, Moorhead W, McIntosh A, Falkai P. Gyrifizierungsstörung des präfrontalen Kortex bei Zwangsstörung. Nervenarzt 2007; 78 (Suppl 2): S289-290
39. **Wobrock T**, Schneider M, Kadovic D, Falkai P. Kortikale Inhibition bei Schizophrenie. Nervenarzt 2007; 78 (Suppl 2): S347
40. Falkai P, Schmitt A, **Wobrock T**, Pajonk F, Gruber O. Mechanisms underlying hippocampal pathology in schizophrenia: Failure in synaptogenesis, neurogenesis or both? Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci 2007; 257 (Suppl 1): S8-9
41. **Wobrock T**, Schneider M, Kadovic D, Falkai P. Reduced cortical inhibition in schizophrenia. Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci 2007; 257 (Suppl 1): S23-24
42. Mittrach M, Arends M, Thünker J, Kotrotsios G, Mobsacher A, **Wobrock T**, Agelink MW, Gaebel W, Cordes J. The tolerability of rTMS treatment in schizophrenia with respect to cognitive function. Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci 2007; 257 (Suppl 1): S33

43. Cordes J, **Wobrock T**, Wölwer W, Winterer G, Arends M, Hajak G, Eichhammer P, Falkai P. Hilft die repetitive transkranielle Magnetstimulation? Ergebnisse einer Plazebo kontrollierten Studie und Design einer DFG-geförderten "klinischen Studie". Nervenarzt 2008; Suppl 4: 218
44. Hasan A, Schneider-Axmann T, Falkai P, **Wobrock T**. Erhöhte intrakortikale Exzitabilität bei schizophrenen Ersterkrankten mit komorbidem Substanz- und Cannabismisbrauch. Nervenarzt 2008; Suppl 4: 360
45. Mavridou K, Falkai P, **Wobrock T**. Effektivität nieder- vs. hochfrequenter repetitiver transkranieller Magnetstimulation (rTMS) bei Depression mit der Rundspule – eine Anwendungsbeobachtung. Nervenarzt 2008; Suppl 4: 363
46. Guse B, Falkai P, **Wobrock T**. Effekte der hochfrequenten präfrontalen repetitiven transkraniellen Magnetstimulation (rTMS) auf die Kognition – eine systematische Übersicht. Nervenarzt 2008; Suppl 4: 364
47. **Wobrock T**, McIntosh A, Gruber O, Droese U, Tepest R, Moorhead T, Falkai P. Heretabilität der Gyritifizierung bei Zwillingspaaren. Nervenarzt 2008; Suppl 4: 374
48. **Wobrock T**, Malchow B, Gruber O, Scherk H, Reith W, Schneider-Axmann T, Falkai P. Zerebrale Bildgebung (sMRT) bei Schizophrenie und Cannabismisbrauch. Nervenarzt 2008; Suppl 4: 408
49. Bechdolf A, Veith V, Vogeley K, Brockhaus-Dumke A, Ruhrmann S, Schultze-Lutter F, Wagner M, Winterer G, Riedel M, Lautenschlager M, Michel TM, **Wobrock T**, Möller HJ, Gaebel W, Heinz A, Schneider F, Falkai P, Maier W, Klosterkötter J. PREVENT: Hintergrund und Rationale einer klinischen Studie zur differentiellen psychosepräventiven Wirkung von kognitiver Verhaltenstherapie, Aripiprazol und Placebo bei Patienten mit erhöhtem Psychoserisiko. Nervenarzt 2008; Suppl 4: 476
50. Radenbach K, Falkai P, **Wobrock T**. Veränderungen im Differentialblutbild unter Therapie mit Quetiapin. Nervenarzt 2008; Suppl 4: 575-576
51. **Wobrock T**, McIntosh A, Gruber O, Droese U, Tepest R, Moorhead T, Falkai P. Heretability of prefrontal cortex gyration: a twin study. Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci 2008; 258 (Suppl 4): 17
52. Malchow B, Gruber O, Scherk H, Reith W, Schneider-Axmann T, Falkai P, **Wobrock T**. Differences in corpus callosum size between first-episode schizophrenia patients with and without cannabis abuse. Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci 2008; 258 (Suppl 4): 19
53. **Wobrock T**, Guse B, Falkai P. Effects of high frequency prefrontal repetitive transcranial magnetic stimulation (rTMS) on cognition: a systematic review. Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci 2008; 258 (Suppl 4): 28-29

54. Hasan A, Schneider-Axmann T, Falkai P, **Wobrock T**. Substance use disorder and cannabis abuse alter human motor cortex excitability. Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci 2008; 258 (Suppl 4): 39
55. **Wobrock T**, Hasan A, Malchow B, Wolff-Menzler C, Guse B, Schneider-Axmann T, Falkai P. Schizophrenia, cannabis and TMS – link to GABAergic deficit. Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci 2009; 259 (Suppl 1): S35.

Groß-Umstadt, den 22.10.2015