

KLINIK FÜR PSYCHIATRIE UND PSYCHOTHERAPIE

LEHRSTUHL FÜR PSYCHIATRIE

KOMMISSARISCHER LEITER: UNIV. - PROF. DR. DR. PAUL HOFF

ANZAHL DER PLANSTELLEN FÜR WISSENSCHAFTLICHE MITARBEITER: 30,5

ANZAHL ALLER DRITTMITTELFINANZIERTEN MITARBEITER: 24

DRITTMITTEL:

	Anzahl Projekte aus 2.1*	Gesamtausgaben lt. Drittmittelverwaltung	Anzahl Projekte aus 2.2	Gesamtausgaben lt. Klinik/Institut
DFG	3	101.421 €		
BMBF	2	28.351 €		
EU				
Land				
Stiftungen				
Industrie				
Freie Mittel		55.875 €		
Sonst. öff. Zuwender				
Fördervereine				
BIOMAT.				
ZNS	6	116.210 €		
START	3 (1)	15.099 €		
Summe	14 (1)	316.956 €		

PUBLIKATIONEN:

	Erst- o. Letztautor aus eigener Abt.	Erst- u. Letztautor aus fremder Abt.	Summe
Anzahl der Originalarbeiten 2001 mit IF	18	2	20
Σ der IF dieser Originalarbeiten	33,68	2,52	36,2
Σ der IF dieser Originalarbeiten nach Gewichtung mit mIF	17,19	2,54	19,73
Anzahl Originalarbeiten 2001 ohne IF	8	-	8
Σ der „äquivalenten“ IF dieser Originalarbeiten	1,6	-	1,6
Gesamtsumme IF			21,33

1. FORSCHUNGSSCHWERPUNKTE

- Forensische Psychiatrie, Persönlichkeitsstörungen und Dissozialität, Diagnostikforschung (Prof. Dr. H. Saß, Frau PD Dr. S. Herpertz)
- Wahnforschung, Geschichte der Psychiatrie, Diagnostikforschung (Prof. Dr. Dr. P. Hoff)
- Erfassung zustandsabhängiger hirnfunktioneller Korrelate mittels PET und fMRT bei psychotischen und anderen psychiatrischen Erkrankungen mit Schwerpunkt auf akustischen Halluzinationen (PD Dr. R. Erkwow)
- Weiterbildung, Qualität der Lehre und Qualitätssicherung in der Psychiatrie, forensische Psychiatrie, Diagnostikforschung (Dr. E. Habermeyer)
- Neurobiologische und experimentell-psychopathologische Forschung bei Persönlichkeitsstörungen, Neurobiologische Veränderungen unter Psychotherapie (Frau PD Dr. S. Herpertz)
- Aufmerksamkeitsdefizitstörung im Erwachsenenalter (Frau PD Dr. S. Herpertz)
- Halluzinogen-induzierte Syndrome als humanexperimentelle Modelle endogen psychotischer Erkrankungen (Frau PD Dr. Gouzoulis-Mayfrank)
- Akut- und Langzeitwirkungen des Halluzinogen- und Ecstasymissbrauchs (Frau PD Dr. Gouzoulis-Mayfrank)
- Neuropsychologische Forschung bei psychiatrischen Erkrankungen (Dr. H.-J. Kunert)

* Zahlen in Klammern bedeuten Projekte, die nur von der Drittmittelverwaltung geführt werden; häufig handelt es sich dabei um Projekte, deren Laufzeit bereits abgelaufen ist, bei denen aber noch Restzahlungen getätigt wurden.

- Neuropsychologische Forschung bei chronischem Cannabiskonsum (Dr. H.-J. Kunert)
- Sozialpsychiatrie, Lebensqualität chronisch psychisch kranker Menschen (Frau Dr. I. Kamps)
- Neurophysiologische Korrelate gestörter semantischer Verarbeitungsprozesse bei Patienten mit stabilem Wahn (Dr. C. Prüter)
- Sexualwissenschaft (Frau Dr. U. Brandenburg)
- Psychopathologische und neuropsychologische Aspekte der Migräneaura (Dr. K. Podoll)
- Psychiatrische Aspekte in der Umweltmedizin (Dr. K. Podoll)
- EEG/EP in der psychiatrischen Forschung: Informationsverarbeitung (unter besonderer Berücksichtigung von Challenge-Techniken) bei affektiven Störungen; Schlafforschung und Schlafmedizin (Dr. Ch. Norra)
- Affektive Störungen einschließlich saisonale Depression, Dysthymie/Zyklothymie u.a. minore Formen (Dr. Ch. Norra)
- Der Startle-Reflex in der biologischen Schizophrenieforschung (Dr. U. Meincke)
- Selbstreflexive Kognitionen bei psychiatrischen Erkrankungen (Dipl.-Psych. Dr. D. Wälte)

2. DRITTMITTEL

2.1 über die Drittmittelstelle des UKA verwaltete Mittel

P 1: Neuropsychologische und -physiologische Marker schizophrener Psychosen in Abhängigkeit von psychopathologischen Verlaufsparemtern

Verantwortlicher: Dr. U. Meincke
 Förderer: FSP „ZNS“
 Art der Förderung: Forschungsprojekt
 Bewilligungszeitraum: 4/99 – 3/01
 Bewilligungssumme: 8.600 €
 Ausgaben '01: 8.600 €
 Kooperationen: Prof. M. Geyer, Ph. D, Depart. of Psychiatry, University of California, San Diego

P 2: Entwicklung und Evaluation eines psychiatrischen Diagnose-Algorithmus als Element eines Diagnose-Algorithmus für umweltbezogene Gesundheitsstörungen

Verantwortlicher: Dr. K. Podoll
 Förderer: START
 Art der Förderung:
 Bewilligungszeitraum: 2000/2001
 Bewilligungssumme: 22.497 €
 Ausgaben '01: 8.304 €
 Kooperationen: Dr. Wiesmüller, Hygiene und Umweltmedizin Aachen; Dr. Roos, Hautklinik Aachen

P 3: Neurotoxizität von Ecstasy beim Menschen

Verantwortliche: Frau PD Dr. med. E. Gouzoulis-Mayfrank
 Förderer: DFG
 Art der Förderung: Forschungsprojekt
 Bewilligungszeitraum: 10/00 - 04/03
 Bewilligungssumme: 206.255 €
 Ausgaben '01: 60.027 €
 Kooperationen: Pharmazeutisches Institut der Universität Tübingen

P 4: CASEPORT: Web-basierte Trainingssysteme in der Medizin

Verantwortlicher: Dr. med. E. Habermeyer
 Förderer: BMBF-Projekt: Neue Medien in der Bildung
 Art der Förderung: Forschungsprojekt
 Bewilligungszeitraum: 3/01-3/04
 Bewilligungssumme: 59.668 €
 Ausgaben '01: 8.229 €
 Kooperationen: LMU-München

P 5: Einfluss der verminderten serotonergen Neurotransmission im Tryptophandepletionstest auf die Reizinformationsverarbeitung

Verantwortliche: Frau Dr. Ch. Norra
 Förderer: FSP "ZNS"
 Art der Förderung: Finanzmittel
 Bewilligungszeitraum: 07/2000-12/2001
 Bewilligungssumme: 18.556 €
 Ausgaben 2001: 18.556 €
 Kooperationen: Prof. H. Buchner, Neurologische Klinik; Dr. W. Riedel, Brain & Behaviour Institute, Univ. of Maastricht/NL

P 6: Schlafstörungen bei Patienten mit depressiver Störung nach erfolgreicher stationärer Behandlung - Stationäre und ambulante polysomnographische Untersuchungen im Vergleich

Verantwortliche: Frau Dr. Ch. Norra
 Förderer: START
 Art der Förderung: Finanzmittel
 Bewilligungszeitraum: 07/2000-06/2001
 Bewilligungssumme: 7.047 €
 Ausgaben 2001: 6.795 €
 Kooperationen: PD Dr. R. Töpper, Neurologie; Dr. A. Gundel, DLR Köln

P 7: Untersuchungen ereigniskorrelierter Potentiale bei Patienten mit affektiven Störungen unter besonderer Berücksichtigung von Schlafentzug

Verantwortliche: Frau Dr. Ch. Norra
 Förderer: Medizinische Fakultät der RWTH Aachen
 Art der Förderung: Freistellung von der klinischen Tätigkeit (Rotationsstipendium)
 Bewilligungszeitraum: 12/2000-11/2001
 Bewilligungssumme: BAT Ila-Stelle
 Ausgaben 2001: BAT Ila
 Kooperationen: Prof. K. Campbell, School of Psychology, Univ. of Ottawa/ Canada; Prof. H. Buchner, Neurologische Klinik

P 8: Untersuchungen zur Raumkomponente akustischer Halluzinationen Schizophrener mittels PET

Verantwortlicher: PD Dr. R. Erkwow
 Förderer: FSP „ZNS“
 Art der Förderung: Forschungsprojekt
 Bewilligungszeitraum: 1/01-12/02
 Bewilligungssumme: 44.011 € (s. a. Nuklearmedizin)
 Ausgaben '01: 34.526 € (s. a. Nuklearmedizin)
 Kooperationen: Institut für Technische Akustik der RWTH Aachen, Klinik für HNO der RWTH Aachen

P 9: Quellenlokalisierung akustischer Reize bei Schizophrenie

Verantwortlicher: PD Dr. R. Erkwow
 Förderer: DFG
 Art der Förderung: Forschungsprojekt
 Bewilligungszeitraum: 11/00-11/01
 Bewilligungssumme: 225.224 €
 Ausgaben '01: 9.536 €
 Kooperationen: Institut für Technische Akustik der RWTH Aachen, Klinik für HNO der RWTH Aachen

P 10: Psychopathologie und frühe Informationsverarbeitung in der Ketamin- und Tryptamin-Modellpsychose

Verantwortliche: Frau PD Dr. med. E. Gouzoulis-Mayfrank
 Förderer: FSP „ZNS“
 Art der Förderung: Forschungsprojekt
 Bewilligungszeitraum: 2000-2001 (18 Monate)
 Bewilligungssumme: 3.254 €
 Ausgaben '01: 0 €
 Kooperationen: Pharmazeutisches Institut der Universität Tübingen

P 11: Langzeitwirkungen des Ecstasy-Konsums

Verantwortliche: Frau PD Dr. med. E. Gouzoulis-Mayfrank
 Förderer: FSP „ZNS“
 Art der Förderung: Forschungsprojekt
 Bewilligungszeitraum: 01.01.2000-31.12.2002
 Bewilligungssumme: 24.358 €
 Ausgaben '01: 19.821 €
 Kooperationen: Klinik für Neurologie des UKL der RWTH Aachen

P 12: Psychophysiologische Indikatoren der Emotionalität in kindlichen Populationen mit erhöhtem Risiko für die Entwicklung antisozialen Verhaltens

Verantwortliche: Frau PD Dr. med. S. Herpertz
 Förderer: DFG
 Art der Förderung: Forschungsprojekt
 Bewilligungszeitraum: 1.1.2001-31.12.2002
 Bewilligungssumme: 69.506 €
 Ausgaben '01: 31.857 €
 Kooperationen: Kinder- und Jugendpsychiatrie

P 13: Kompetenznetz Schizophrenie

Verantwortliche: Prof. Dr. Hoff, PD Dr. S. Herpertz, Dr. K. Podoll
 Förderer: BMBF: Kompetenznetz Schizophrenie
 Art der Förderung: Forschungsprojekt
 Bewilligungszeitraum: 1.12.00-31.3.02
 Bewilligungssumme: 79.361 €
 Ausgaben '01: 20.123 €
 Kooperationen: Psychiatrische Universitätskliniken Düsseldorf u. München

P 14: Störungen der visuellen Informationsverarbeitung und Okulomotorik bei chronischem Cannabisabus

Verantwortlicher: Dr. H.J. Kunert
 Förderer: FSP "ZNS"
 Art der Förderung: Forschungsprojekt
 Bewilligungszeitraum: 01.01. - 31.12.2001
 Bewilligungssumme: 25.171 €
 Ausgaben '01: 25.171 €
 Kooperationen: Institut für Psychologie der RWTH Aachen

2.2 NICHT über die Drittmittelstelle verwaltete Mittel

keine

3. PUBLIKATIONEN

mittlerer IF des Faches (mIF): 1,960

3.1 Originalarbeiten

- [1] **Brandenburg U**, Kersting H J. Ein systemischer Zugang bei der Behandlung sexueller Störungen. *Psychotherapie im Dialog* 3, 2001: 261-296 IF 0,2
- [2] **Brandenburg U**. Die Medikalisierung von Sexualität – Fluch oder Segen. *Psychotherapie im Dialog* 3, 2001: 347-353 IF 0,2
- [3] **Daumann J**, Pelz S, **Becker S**, **Tuchtenhagen F**, **Gouzoulis-Mayfrank E** (2001). Psychological profile of recreational ecstasy (MDMA) users and significance of concomitant cannabis use. *Hum Psychopharmacol Clin Exp* 2001; 16: 627-633 IF 1,103
- [4] **Erkwoh R**, Eming-Erdmann A, Willmes K (2001). Imperative akustische Halluzinationen bei Schizophrenie. *Fortschritte Neurologie Psychiatrie* 2001; 69: 201-210. IF 0,636
- [5] **Erkwoh R**, Pfeil P, Egen A (2001) Selbstwahrnehmung bei dementiellen Erkrankungen. *Psycho* 2001; 9: 424-428 IF 0,2
- [6] **Herpertz SC**, Herpertz-Dahlmann B, **Jünemann K**, **Saß H** (2001) Prädiktoren von Persönlichkeitsstörungen – Temperament und Persönlichkeit als Anlagefaktor. *PTT Persönlichkeitsstörungen, Theorie und Therapie* 2001; 5: 205-215 IF 0,2
- [7] **Herpertz SC**, Dietrich TM, **Wenning B**, Krings T, Erberich SG, Willmes K, Thron A, **Saß H** (2001) Evidence of Abnormal Amygdala Functioning in Borderline Personality Disorder: A Functional MRI Study. *Biological Psychiatry* 2001; 50: 292-298 IF 4,269
- [8] **Herpertz SC**, **Wenning B**, Mueller B, **Qunaibi MS**, **Saß H**, Herpertz-Dahlmann B (2001) Psychophysiological Responses in ADHD Children With and Without Conduct Disorder – Implications for Adult Antisocial Behavior. *Journal of the American Academy of Child and Adolescence Psychiatry* 2001; 40: 1222-1230 IF 3,175
- [9] **Herpertz SC**, Werth U, Lukas G, **Qunaibi MS**, **Schuerkens A**, **Kunert H-J**, Freese R, Flesch M, Mueller-Isberner R, Osterheider M, **Saß H** (2001) Emotion in criminal offenders with psychopathy and borderline personality disorder. *Arch Gen Psychiatry* 2001; 58, 8: 737-745 IF 11,778
- [10] Herpertz-Dahlmann B, Müller B, **Herpertz SC**, Heussen N, Hebebrand J, Remschmidt H (2001) Prospective ten-year follow-up in anorexia nervosa. *Journal of Child Psychology and Psychiatry* 2001; 42: 603-612 IF 0,2
- [11] **Hoff P**, Hippus H (2001) Wilhelm Griesinger (1817 - 1868) - sein Psychiatrieverständnis aus historischer und aktueller Perspektive. *Nervenarzt* 2001; 72: 885-892 IF 0,641
- [12] **Meincke U**, **Gouzoulis-Mayfrank E**, **Saß H** (2001) Der Startle-Reflex in der Schizophrenieforschung. *Nervenarzt* 2001; 72: 844-852 IF 0,641
- [13] Müller B, Wewetzer C, Janz T, Holtkamp K, **Herpertz SC**, Wahnke A, Remschmidt H, Herpertz-Dahlmann B (2001) Persönlichkeitsstörung und psychiatrische Komorbidität im Verlauf der Zwangsstörung und der Anorexia nervosa. *Fortschritte der Neurologie und Psychiatrie* 2001; 69: 379- IF 0,636
- [14] Nicola U, **Podoll K** (2001) L'Arte emicranica come strumento di studio dell'ispirazione artistica [Migraine Art as a tool for studying artistic inspiration]. *Confinia Cephalalgica* 2001; 10: 137-144 IF 0,045
- [15] **Podoll K**, Müller-Küppers M, **Kunert H-J**, **Wälte D**, **Saß H**, Ebel H, Merk HF, Schulze-Röbbecke R, Dott W, Wiesmüller GA (2001) Environmental pollutants as contents of delusions in psychotic disorders. *Neurol Psychiat Brain Res* 2001, 9: 133-136 IF 0,278
- [16] **Podoll K**, **Hoff P**, **Saß H** (2001) The migraine of Immanuel Kant. *Neurol Psychiat Brain Res* 2001; 9: 49-50 IF 0,278
- [17] **Podoll K**, Robinson D (2001) Corona phenomenon as visual aura symptom in migraine. *Cephalalgia* 2001; 21: 712-717 IF 2,391
- [18] **Podoll K**, Robinson D (2001) Recurrent Lilliputian hallucinations as visual aura symptom in migriene. *Cephalalgia* 2001; 21: 990-992 IF 2,391
- [19] **Podoll K**, Robinson D (2001) Visual migraine aura as source of artistic inspiration in professional painters. *Neurol Psychiat Brain Res* 2001, 9: 81-89 IF 0,278
- [20] **Podoll K**, Robinson D (2001) The idea of a presence as aura symptom in migraine. *Neurol Psychiat Brain Res* 2001, 9: 71-73 IF 0,278
- [21] **Podoll K**, Robinson D, Nicola U (2001) The migraine of Giorgio de Chirico - Part I: History of illness. *Neurol Psychiat Brain Res* 2001, 9: 139-156 IF 0,278
- [22] **Prüter Ch**, **Schiefer J**, **Norra Ch**, **Podoll K**, **Saß H** (2001) Ping-pong Gaze in Combined Intoxication with Tranylcypromine, Thioridazine and Clomipramine. *Neuropsychiatry Neuropsychology and Behavioral Neurology* 2001; 14: 246-247 IF 0,896
- [23] **Prüter Ch**, **Kunert H-J**, **Hoff P** (2001) ICD-10 mild cognitive disorder following meningitis due to neurosarcoidosis. *Psychopathology* 2001; 34: 326-7 IF 0,547
- [24] **Saß H** (2001) Gewaltkriminalität und Persönlichkeitsstörungen. *PTT Persönlichkeitsstörungen, Theorie und Therapie* 2001; 5: 40-52 IF 0,2
- [25] **Saß H**, **Jünemann K** (2001) Zur ätiologischen Stellung und Therapie der schizoiden und schizotypen Persönlichkeitsstörung. *Fortschritte der Neurologie Psychiatrie* 2001; 69 Sonderheft 2: 210-126 IF 0,636

- [26] Seiger K, Dörge P, Wainwright U, **Schnell K, Kamps I** (2001) "Folie à deux" – ein seltenes psychiatrisches Krankheitsbild – Ist der Notarzt bei der sofortigen Unterbringung psychiatrisch Erkrankter überfordert? *Der Notarzt* 2001; 17:14-17 IF 0,2
- [27] Waberski TD, Kreitschmann-Andermahr I, **Kawohl W**, Darvas F, Ryang Y, Gobbelé R, Buchner H (2001): Spatio-temporal source imaging reveals subcomponents of the human auditory mismatch negativity in the cingulum and right inferior temporal gyrus. *Neurosci Lett* 308:107-110. IF 2,091
- [28] **Wälte D**, Hendrichske A, Kröger F (2001) Krankheitskonzepte im Paar- und Familiensystem. Kontext: Zeitschrift für Systemische Therapie und Familientherapie. 2001; 32: 20-32. IF 0,2

3.2 Übersichtsarbeiten

- [1] Gouzoulis-Mayfrank E (2001) Differential actions of an entactogen compared to a stimulant and a hallucinogen in healthy humans. In: D.E. Nichols: *The Heffter Review of Psychedelic Research, Vol 2, The Heffter Research Institute, Santa Fe*: 64-72
- [2] Meincke U, Gouzoulis-Mayfrank E, Saß H (2001) Der Startle Reflex in der Schizophrenie-Forschung. *Nervenarzt* 72: 844-853

3.3 Beiträge in Lehr-/Handbüchern, Monographien

- [1] Gouzoulis-Mayfrank E (2001) Differential actions of an entactogen compared to a stimulant and a hallucinogen in healthy humans. In: Nichols DE (Hrsg) *The Heffter Review of Psychedelic Research, Vol 2, The Heffter Research Institute, Santa Fe* 2001: 64-72
- [2] Grabe HJ, Hartschen V, Welter-Werner E, Thiel A, Freyberger HJ, Kathmann N, Boerner R, Hoff P (2001) Entwicklung eines AMDP-Moduls zur Erfassung von Zwangssymptomen - Konzeptualisierung und empirische Ergebnisse. In: Maier W, Engel RR, Möller H-J (Hrsg) *Methodik von Verlaufs- und Therapiestudien in Psychiatrie und Psychotherapie*. Hogrefe, Göttingen; Bern; Toronto; Seattle 2001: 214-217 ISBN: 3801713601
- [3] Grabe HJ, Parschau A, Thiel A, Kathmann N, Boerner RJ, Hoff P, Freyberger HJ (2001) Das AMDP-Modul zur Erfassung von Zwangssymptomen – empirische Analyse der 2. Version. In: Schläfke, Richter J (Hrsg) *Facetten der Psychiatrie*. Verlag für Medizin und Wissenschaft, Senden 2001: 197-204 ISBN: 3-926577-66-5
- [4] Herpertz SC (2001) Gruppenpsychotherapie bei der Borderline-Persönlichkeitsstörung. In: Tschuschke V (Hrsg) *Praxis der Gruppenpsychotherapie*. Thieme, Stuttgart 2001: 296-300 ISBN:3131279710
- [5] Hoff P (2001) Psychiatrische Möglichkeiten der Abgrenzung verminderter Schuldfähigkeit unter besonderer Berücksichtigung der operationalen Diagnostik. In: Kröber H-L, Abrecht H-J (Hrsg) *Verminderte Schuldfähigkeit und psychiatrische Maßregel*. Nomos-Verlag Baden-Baden 2001: 69-85 ISBN: 3789073865

- [6] Hoff P (2001) Wissenschaftstheoretische Grundannahmen im Werk Emil Kraepelins – mit Blick auf Eugen Bleuler. In: Hell D, Scharfetter Ch, Möller A (Hrsg) *Eugen Bleuler Leben und Werk*. Hans Huber Verlag 2001: 113-131 ISBN: 3456836465
- [7] Hoff P (2001). Bleuler, Eugen (1857 – 1939). In: Smelser NJ, Baltus PB (eds) *International Encyclopedia of the Social & Behavioral Sciences*. Elsevier 2001: 1255-1258
- [8] Hoff P (2001) Kraepelin, Emil (1856-1926). In: Smelser NJ, Baltus PB (eds) *International Encyclopedia of the Social & Behavioral Sciences*. Elsevier 2001: 8166-8171
- [9] Hoff P, Weber MM (2001). Therapie als Strafe? Emil Kraepelin und die forensische Psychiatrie heute. In: Weber MM, Holsboer F, Hoff P, Ploog D, Hippus H (Hrsg) *Emil Kraepelin Band 2: Kriminologische und forensische Schriften*. belleville, München 2001: 390-405

3.4 Bücher / Buchbeiträge

- [1] Herpertz SC (Hrsg) *Impulsivität und Persönlichkeit*. Kohlhammer, Stuttgart 2001: 122 S. ISBN: 3170166832
- [2] **Podoll K**, Robinson D (Hrsg) *Migräne und spirituelle Erfahrung*. Ariadne, Aachen 2001:60 S. ISBN: 3929011204

3.5 Herausgeberschaften

- [1] Brandenburg U, Fliegel S (Hrsg) *Sexuelle Störungen*. Psychotherapie im Dialog, Heft 3/2001, Thieme
- [2] Weber M M, Holsboer F, Hoff P, Ploog D, Hippus H (Hrsg). *Emil Kraepelin Band II: Kriminologische und forensische Schriften*. belleville, München 2001

3.6 Zitierfähige Abstracts

- [1] Arndt M, Norra Ch, Kunert H-J, Saß H. Cognitive impairment after high dose corticosteroid therapy: A case report. *World J Biol Psychiatry* 2001, 2:227
- [2] Becker S, Daumann J, Pelz S, Tuchtenhagen F, Bogusz M, Kock R, Gouzoulis-Mayfrank E. Neuroendocrine probes as an index of central serotonergic neurotoxicity in ecstasy users: Cannabis use is an important interfering variable. *World J Biol Psychiatry* 2001, 2:270S
- [3] Daumann J, Fimm B, Thron S, Willmes K, Krings T, Erberich S, Gouzoulis-Mayfrank E. Cerebral Activation in Abstinent Ecstasy (MDMA) Users during a Verbal Working Memory Task: an fMRI Study. *World J Biol Psychiatry* 2001, 2:272S
- [4] Gobbelé R, Waberski TD, Dieckhöfer A, Kawohl W, Curio G, Buchner H (2001) Axonale und demyelinisierende Schädigung bei Multipler Sklerose können durch hochfrequente SEP Aktivität (600 Hz Band) differenziert werden. *Aktuelle Neurologie* 28:91.
- [5] Gouzoulis-Mayfrank E, Daumann J. Neurotoxizität von Ecstasy. *Nervenheilkunde* 2001, 20:S3: 49-50

- [6] Gouzoulis-Mayfrank E, Daumann J, Rezk M, Thimm B, Hensen G. Memory deficits in ecstasy (MDMA) users. *World J Biol Psychiatry* 2001, 2:132S
- [7] Gouzoulis-Mayfrank E, Daumann J, Thimm B, Hensen G. Ecstasy (MDMA) use and memory performance. *Pharmacopsychiatry* 2001, 34:174
- [8] Gouzoulis-Mayfrank E, Mörth D, Voß T, Meincke U. Verdeckte Orientierung der visuell-räumlichen Aufmerksamkeit bei Schizophrenen – eine Längsschnittstudie. *Nervenheilkunde* 2001, 20:S3: 44
- [9] Gouzoulis-Mayfrank E, Voss T, Mörth D, Meincke U. Covert orienting of attention in schizophrenia – a longitudinal study. *World J Biol Psychiatry* 2001, 2:290S
- [10] Kaminski R, Skobel E, Norra Ch, Breuer C. Sleep, mood and health related quality of life in patients with chronic heart failure. *World J Biol Psychiatry* 2001, 2:374
- [11] Kawohl W, Waberski TD, Goppelé R, Buchner H (2001) Differences in source localization of electrical and pressure stimulated 96-channel SEP. *Brain Topography* 2001; 13, 3:237
- [12] Kawohl W, Waberski T, Norra Ch, Goppelé R, Buchner H. High frequency components of SEP in schizophrenic patients. *Brain Topography* 2001; 13, 3:228
- [13] Kawohl W, Waberski T, Norra Ch, Hock D, Darvas F, Goppelé R, Buchner H. Besonderheiten der Hochfrequenz-Aktivität somatosensorisch evozierter Potentiale bei Schizophrenie als Hinweis auf veränderte thalamokortikale Regulation. *Aktuelle Neurologie* 2001; 28, 2:90-91
- [14] Meincke U, Mörth D, Voß T, Gouzoulis-Mayfrank E. Präpuls-Inhibition (PPI) des Startle-Reflexes bei Patienten mit Schizophrenie – Ergebnisse einer Verlaufsstudie. *Nervenheilkunde* 2001, 20:S3: 44-5
- [15] Meincke U, Voss T, Mörth D, Gouzoulis-Mayfrank E. Pre-pulse inhibition (PPI) of the startle reflex in patients with schizophrenia – preliminary results of a follow-up study. *World J Biol Psychiatry* 2001, 2:137S
- [16] Norra Ch, Kaminski R, Assmus A, Züchner S, Gundel A, Saß H, Töpfer R. Prevalence of psychiatric disorder in an unselected population of hypersomniacs and insomniacs for ambulatory polysomnography. *World J Biol Psychiatry* 2001, 2:375-376
- [17] Norra Ch, Kaminski R, Züchner S, Assmus A, Gundel A, Töpfer. Einsatz der ambulanten Polysomnographie in der Diagnostik psychiatrischer Störungen bei Insomnie und Hypersomnie. *Somnologie* 2001;5S2: 40
- [18] Norra Ch, Kawohl W, Waberski TD, Hock D, Goppelé R, Kunert H-J, Buchner H, Hoff P. Hochfrequente 600Hz-Aktivität der SEP bei schizophrenen Patienten als Ausdruck gestörter thalamo-kortikaler Funktionen. *Nervenheilkunde* 2001, 20:131-132
- [19] Norra Ch, Waberski T, Kawohl W, Hock D, Kunert H-J, Goppelé R, Hoff P, Buchner H. Altered high-frequency thalamocortical SEP-components (600 Hz) in schizophrenics. *World J Biol Psychiatry* 2001, 2: S1: 83
- [20] Thyerlei D, Waberski TD, Kawohl W, Goppelé R, Curio G, Buchner H (2001) High Frequency Oscillations of Median Nerve SEP in Patients with Parkinson's Disease. *Aktuelle Neurologie* 28, 2:91.
- [21] Voß T, Mörth D, Meincke U, Gouzoulis-Mayfrank E. Semantic priming Effekte im Verlauf schizophrener Psychosen. *Nervenheilkunde* 2001, 20: S3: 44
- [22] Waberski TD, Goppelé R, Cordes C, Kawohl W, Thyerlei D, Buchner H (2001) Gibt es eine funktionelle Daumen-Zeigefinger-Grenze der der kortikalen Somatotopie? *Klinische Neurophysiologie* 32:201.
- [23] Wälte D, Kröger F. Krankheitsattribution bei somatoformen Störungen. *Deutsche Psychologen Akademie (Hrsg) Psychologie am Puls der Zeit. Beiträge zum Psychologentag 2001: 243-245*

3.7 Diplomarbeiten, Dissertationen, Habil.-schriften

Diplomarbeiten

- [1] Ulrich Gretzer (2001). Affektreagilität von Patientinnen mit Borderline-Persönlichkeitsstörungen

Dissertationen

- [1] Heekeren Karsten. Die Auswirkungen von 3,4-methylenedioxyethylamphetamin (MDE), psilocybin und methamphetamin auf die Plastizität des Startle-Reflexes. Eine humanexperimentelle Untersuchung zum Modellpsychosedigma
- [2] Habermeyer Viola. Untersuchungen zur kognitiven Impulsivität bei Patientinnen mit Selbstverletzungsverhalten
- [3] Schoenecker Isabella. Tanztherapie bei schizophrenen Patienten - eine empirische Untersuchung
- [4] Kawohl W. Veränderungen semantischer Ereigniskorrelierter Potentiale im Verlauf stationärer Aphasitherapie.

4. SONSTIGES

4.1 Berufungen

PD Dr. Herpertz

- C3 Professur für Psychosomatik und Psychotherapie an der Universität Erlangen, abgelehnt
- C3 Professur auf Lebenszeit für Experimentelle Psychopathologie am Universitätsklinikum Aachen, angenommen

4.2 Gutachtertätigkeiten

Prof. Dr. Dr. P. Hoff

- für Zeitschriften: *Nervenarzt*, *Psychopathology*, *European Archives of Psychiatry and Clinical Neuroscience*, *Behavioral Sciences and Law*, *History of Psychiatry*, *psycho*

Frau PD Dr. med. E. Gouzoulis-Mayfrank

- für Zeitschriften: Nervenarzt, Psychopharmacology, Neuropsychobiology, Journal of Psychiatric Research; Psychiatry Research; Biological Psychiatry
- für Institutionen: Heffter Research Institute

Frau PD Dr. med. S. Herpertz

- für Zeitschriften: Nervenarzt, Archives of General Psychiatry, Psychiatry Research, InFo Neurologie Psychiatrie
- DFG
- Welcome Trust, Great Britain

Dr. med. U. Meincke

- für Zeitschriften: Psychiatry Research, Nervenarzt

Dipl.-Psych. Dr. D. Wälte

- für Zeitschrift: Nervenarzt

Frau Dr. med. U. Brandenburg

- Zeitschrift für Sexualforschung

PD Dr. med. R. Erkwow

- für Zeitschriften: Psychiatry Research - Neuroimaging, Nervenarzt
- für Institutionen: DFG

Frau Dr. med. Ch. Norra

- für Zeitschrift: Nervenarzt

Dr. med. K. Podoll

- für Zeitschrift: Nervenarzt
- *Dr. med. E. Habermeyer*
- für Zeitschrift: Nervenarzt

4.3 Mitgliedschaften in einem Editorial Board

Prof. Dr. Dr. P. Hoff

- Nervenarzt
- History of Psychiatry
- psycho

Frau PD Dr. med. S. Herpertz

- InFo Neurologie Psychiatrie

Frau PD Dr. med. E. Gouzoulis-Mayfrnk

- Sucht

PD Dr. R. Erkwow

- South East European Society for Neurology and Psychiatry

Frau Dr. med. U. Brandenburg

- Zeitschrift für Sexualforschung

4.4 wissenschaftliche Ämter

• *Prof. Dr. Dr. P. Hoff:*

- Leiter der Sektion Geschichte der Psychiatrie der DGPPN
- Delegierter in der AWMF
- Vorstandsmitglied der European Association for the History of Psychiatry (EAHP) (Wahlperiode 1999 - 2002)
- Chairman der Section on the History of Psychiatry der World Psychiatric Association (WPA) (Wahlperiode 1999 - 2002)

PD Dr. S. Herpertz

- Vorstandsmitglied und Sekretär Section Personality Disorders bei der AEP (Association of European Psychiatrists)

Frau PD Dr. med. E. Gouzoulis-Mayfrnk

- Sprecherin der Projektleiter der Säule ZNS im Interdisziplinären Schwerpunkt für Klinische Forschung ZNS an der Medizinischen Fakultät der RWTH Aachen
- Stellvertretende Sprecherin der DFG-klinischen Forschergruppe: Normale und gestörte Aufmerksamkeitsprozesse und ihre therapeutische Beeinflussung (Aachen-Jülich)

Frau Dr. med. U. Brandenburg

- Vorstandsmitglied der DGFS (seit 10/2000)

5. METHODEN

- Startle-Reflex
- Psychophysiologische Methoden das autonome periphere Nervensystem betreffend
- Elektromyographie der mimischen Muskulatur
- EEG und ereigniskorrelierte Potentiale
- Polysomnographie
- Neuropsychologie
- Transkranielle incl. Funktionelle Magnetstimulation
- Neuropsychologische Untersuchungen
- fMRT
- PET