

Zentrum Psychosoziale Medizin
Abteilung Psychosomatische Medizin und Psychotherapie
Centre for Psychosocial Medicine
Department of Psychosomatic Medicine and Psychotherapy



Im psychophysiologischen Labor werden Zusammenhänge zwischen emotionalen Stressbelastungen und körperlichen Reaktionen analysiert.
In the psychophysiological laboratory effects of emotional stress on physical reactions are investigated.

Forschungsschwerpunkte Research Foci

- ▷ Internistische Psychosomatik / Psychokardiologie
- ▷ Psychotherapieforschung
- ▷ Familientherapie und Essstörungen
- ▷ Persönlichkeitsstörungen

- ▷ Psychosomatics in Internal Medicine and Psychocardiology
 - ▷ Psychotherapy Research
 - ▷ Family Therapy and Eating Disorders
 - ▷ Personality Disorders
-



Abteilungsdirektor **Head of Department**

Prof. Dr. med. Christoph Herrmann-Lingen

Kontaktdaten **Contact**

Abteilung Psychosomatische Medizin und Psychotherapie
 UNIVERSITÄTSMEDIZIN GÖTTINGEN
 von-Siebold-Straße 5, D-37075 Göttingen
 Telefon +49-551 / 39-6707, Fax +49-551 / 39-19150
 eseeger@gwdg.de
 www.psychosomatik.uni-goettingen.de

Hochschullehrer/innen **Professors and Lecturers**

+49-551 /

Herrmann-Lingen, Christoph (ab 9/07)	Prof. Dr. med.	cherrma@gwdg.de	39-6706
Leibing, Eric	Apl. Prof. Dipl.-Psych. Dr. rer. nat	eleibin@gwdg.de	39-6735
Leichsenring, Falk (bis 9/07)	Apl. Prof. Dipl.-Psych. Dr. rer. nat.	fleichs@gwdg.de	39-8186
Reich, Günter	Apl. Prof. Dipl.-Psych. Dr. phil.	greich@gwdg.de	39-5500
Rüger, Ulrich (bis 8/07)	Prof. em. Dr. med.	urueger@gwdg.de	

EINLEITUNG

Die Aufgaben der Abteilung Psychosomatische Medizin und Psychotherapie liegen in Forschung, Lehre und Krankenversorgung. Letztere bezieht sich auf die stationäre und ambulante Behandlung von Patienten mit psychischen, psychosomatischen und somatopsychischen Krankheitsbildern sowie die konsiliarische Diagnostik und Mitbehandlung von erwachsenen Patienten aus dem gesamten Klinikum.

Die Lehre umfasst die Vorlesungen, Seminare und Praktika (UaK) des Fachs im Modul 5.1 (Nervensystem und Psyche) sowie den Unterricht in ärztlichen Basisfähigkeiten, insbesondere im Bereich Anamneseerhebung und Arzt-Patient-Kommunikation, im Modul 1.1 und 6.3. Das Angebot wird ergänzt durch Wahlpflichtangebote zur Psychosomatischen Medizin und Psychotherapie sowie psychosomatische Bausteine im interdisziplinären Lehrangebot weiterer Module.

Die Forschungsschwerpunkte umfassen sowohl die psychosomatische als auch die Psychotherapieforschung, wobei traditionell vor allem klinische und anwendungsbezogene Forschung im Mittelpunkt steht. Daneben gewinnt auch die Grundlagenforschung zunehmendes Gewicht; so wurde mit Ausschreibung einer W2-Professur der Aufbau eines molekularbiologischen Arbeitsschwerpunkts initiiert. Die bestehenden Forschungsvorhaben sind in vier Forschungsschwerpunkten zusammengefasst.

Weitere Arbeiten und Publikationen im Bereich von Methodik und Diagnostik sowie auch einzelne Entwicklungen von spezifischen Instrumenten werden in den explizit genannten Forschungsschwerpunkten aufgeführt bzw. diesen sinnvollerweise zugeordnet. Es handelt sich hierbei um die Entwicklung, Überprüfung und Implementierung von diagnostischen Instrumenten für Forschung und klinische Versorgung.

Darüber hinaus beschäftigen sich die Mitarbeiter der Abteilung mit der wissenschaftlichen Vernetzung und der Implementierung der wissenschaftlichen Ergebnisse in die klinische Praxis, vor allem durch die Mitarbeit bei der Leitlinien-Erstellung von AWMF sowie weiteren nationalen und internationalen Expertengruppen, der Herausgabe und Autorenschaft von Fachzeitschriften und Lehrbüchern aus dem Fachgebiet (s. Anhang) sowie der lokalen und überregionalen Fort- und Weiterbildung von Ärzten und Psychotherapeuten.

PREFACE

The Department of Psychosomatic Medicine and Psychotherapy is involved in research, teaching and patient care. It provides inpatient and outpatient care for patients with mental, psychosomatic and somatopsychic disorders as well as consultation-liaison services for adult patients hospitalised in any of the somatic departments at this university hospital.

The Department's teaching responsibilities cover main lectures, seminars and bedside teaching in Psychosomatic Medicine and Psychotherapy within the teaching module #5.1 (Nervous system and Psyche) as well as courses in basic medical skills, especially

history-taking and physician-patient communication (modules #1.1 and 6.3). In addition, the department offers specialised electives in Psychosomatic Medicine and Psychotherapy and teaches psychosomatic components in other interdisciplinary clinical teaching modules.

The research focuses on both psychosomatic and psychotherapy issues. Traditionally, clinical and applied research has been the main topic of interest. However, basic research is becoming increasingly important and a research focus on molecular mechanisms of psychosomatic processes has been initiated by creating a new dedicated professorship within the department. The existing research projects can be summarised under four research foci.

Further relevant projects and publications on methods and diagnostic instruments, including the development, testing and implementation of specific instruments for research and clinical work, are listed within the four research foci. In addition, members of the department are involved in scientific networks and in the implementation of scientific research into clinical practice by serving on national and international expert panels for the development of practice guidelines, editing and authoring scientific journals and textbooks (see appendix), and offering continuous education for physicians and psychotherapists in the Göttingen area as well as nationwide.

1. Internistische Psychosomatik und Psychokardiologie

Der Schwerpunkt befasst sich mit psychosomatischen Fragestellungen in der Inneren Medizin, insbesondere der Kardiologie, sowie in sonstigen Fachgebieten. Hier interessiert das Zusammenwirken von psychischen und körperlichen Einflussvariablen auf subjektives Befinden und Lebensqualität sowie die Entwicklung und Überprüfung therapeutischer Interventionen für körperlich Kranke mit psychischer Komorbidität. Darüber hinaus wird die Frage behandelt, inwieweit und auf welchen Wegen psychosoziale Faktoren für Entstehung und objektive Verlaufparameter der körperlichen Erkrankung von Bedeutung sind. Dies schließt neben klinischen und klinisch-epidemiologischen auch psychophysiologische Untersuchungsdesigns ein.

- ▷ Zusammenhänge zwischen psychischem Befinden, psychophysiologischen Wechselbeziehungen (Zusammenhänge psychosozialer Variablen mit neuroendokriner bzw. inflammatorischer Aktivierung und Herzfrequenzvariabilität, physiologische Reaktivität auf emotionalen Stress) und Lebensqualität bei Patienten mit chronischer Herzinsuffizienz bzw. Herzinsuffizienz-Risikofaktoren im Quer- und Längsschnitt (Herrmann-Lingen, Stanske; insbes. im Rahmen interdisziplinärer BMBF-Verbünde: MedViP, Kompetenznetz Herzinsuffizienz, TP 7).
- ▷ Untersuchungen zu Krankheitserleben, Lebensqualität, psychophysiologischen Prozessen und arrhythmischen Ereignissen bei Patienten mit Herzrhythmusstörungen (ggfs. mit implantierten Defibrillatoren), u.a. im Rahmen der prospektiven deutsch-österreichischen Multicentrestudie GAIMS (Herrmann-Lingen).

- ▷ Konzeption, Beantragung und Leitung (gemeinsam mit PD Dr. Albus, Köln) einer multizentrischen randomisierten kontrollierten Interventionsstudie zur Prüfung der Effekte eines gestuften psychotherapeutischen Behandlungsangebots für depressive Koronarpatienten (SPIRR-CAD, Herrmann-Lingen und Buss; DFG-Förderung).
- ▷ Leitung einer Studie zur Implementierung eines psychoonkologischen Behandlungspfades für Brustkrebspatientinnen (Herrmann-Lingen und Kleiber, gemeinsam mit dem Brustzentrum Regio, Universitätsklinikum Marburg; Förderung durch die Deutsche Krebshilfe).

1. Psychosomatics in Internal Medicine / Psychocardiology

This topic area addresses psychosomatic issues in internal medicine, particularly in cardiology, as well as in other somatic disciplines. The interacting effects of psychological and physical factors on the subjective well-being and quality of life represent one specific matter of interest. More recently, therapeutic interventions for physically ill patients have been developed and evaluated. A further focus addresses the question, whether and if so, by which mechanisms, psychosocial factors impact objective somatic disease outcomes. In addition to clinical and epidemiological study designs, these questions also require psychophysiological studies.

- ▷ Cross-sectional and longitudinal associations between psychological well-being, psychophysiological interactions and quality of life in patients with chronic heart failure or cardiovascular risk factors. Psychophysiological factors studied in this context include the association of psychosocial factors with neuroendocrinological and immunological activation, heart rate variability and physiological reactivity to emotional stress. These studies are mainly conducted within two interdisciplinary BMBF-funded consortia (MedViP; Competence Network on Heart Failure, subproject #7; Herrmann-Lingen, Stanske).
- ▷ Studies on illness perception, quality of life, psychophysiological processes and arrhythmic events in patients with cardiac arrhythmias (including patients with Implanted Cardioverter Defibrillators). Among others, these studies have been conducted within the prospective German-Austrian multi-centre study GAIMS (Herrmann-Lingen).
- ▷ Design and leadership (together with PD Dr. Albus, Cologne) of a randomised controlled multicentre trial to test the effects of a Stepwise Psychotherapy Intervention to Reduce Risk in Coronary Artery Disease (SPIRR-CAD; Herrmann-Lingen and Buss; funded by DFG)
- ▷ Implementation and evaluation of a psychooncological treatment algorithm for patients with breast cancer (Herrmann-Lingen and Kleiber, together with the Marburg University Hospital Breast Centre; Funded by the German Cancer Aid)

Arbeitsgruppenleiter/innen Group Leaders

Prof. Dr. Ch. Herrmann-Lingen

Kooperationen Cooperations

B. Pieske, R. Wachter, F. Edelmann, C. Unterberg, S. Andreas, T. Raupach u.a., Abteilung Kardiologie und Pneumologie, Universitätsmedizin Göttingen und Kompetenznetz Herzinsuffizienz
M. M. Kochen, M. Scherer, J. Koschack u.a., Abteilung Allgemeinmedizin, Universitätsmedizin Göttingen

U. S. Albert u.a., Abteilung Gynäkologie, Uniklinik Marburg

C. Albus, Abteilung Psychosomatik, Uniklinik Köln

M. Beutel, M. Michal, J. Wilting, Abteilung Psychosomatik, Uni Mainz

H.-Chr. Deter, C. Weber, Abteilung Psychosomatik, Charité Campus Benjamin Franklin, Berlin

K. Fritzsche, Abteilung Psychosomatik, Universität Freiburg

J. Hübner, Habichtswaldklinik Kassel

P. Joraschky, K. Petrowsky, M. Mück-Weymann, Abteilung Psychosomatik, Uni Dresden

J. Jordan, Kerckhoff-Reha Bad Nauheim

J. Jünger, J.-H. Schultz, Abteilung Psychosomatik, Uni Heidelberg

M. Kusch u.a., Ruhr-Universität Bochum

K.-H. Ladwig, J. Ronel, Abteilung Psychosomatik, TU München

H. Lange, Herzkatheterlabor Bremen

T. Meyer, Abteilung Kardiologie und U.-S. Albert, Abteilung Gynäkologie, Universitätsklinikum Marburg.

S. Rabung, Abteilung Medizinische Psychologie, Universität Hamburg

W. Söllner, Abteilung Psychosomatik, Klinikum Nürnberg

C. Waller, Abteilung Psychosomatik, MH Hannover

Drittmittelförderung Funding

BMBF, Kompetenznetz Herzinsuffizienz, 2006

Deutsche Krebshilfe, Psychoonkologie bei Mamma-Ca. FKZ 107483, 2007-2010

DFG, SPIRR-CAD-Studie HE 3115/10-1, I. Förderphase 2008-2011

Ausgewählte Publikationen Selected Publications

Scherer M, Himmel W, Kochen MM, Koschnack J, Ahrens D, Chenot JF, Simmenroth-Nayda A, Herrmann-Lingen C (2008) Lonely hearts in general practice: Psychosocial determinants for frequent primary health care utilisation in patients with heart failure. *GMS Psycho-Social-Medicine*, 5: Doc02.

Scherer M, Blozik E, Himmel W, Laptinskaya D, Kochen MM, Herrmann-Lingen C (2008) Psychometric properties of a German version of the neck pain and disability scale. *EUR SPINE J*, -: -.

Fritzsche K, Forster F, Schweickhardt A, Kanwischer H, Drinkmann A, Rabung S, Bergmann G, Geibel A, Herrmann-Lingen C (2007) Depressive coping is a predictor for emotional distress and poor quality of life in a German-Austrian sample of cardioverter-defibrillator implant recipients at 3 months and 1 year after implantation. *GEN HOSP PSYCHIAT*, 29(6): 526-36.

Lache B, Meyer T, Herrmann-Lingen C (2007) Social support predicts hemodynamic recovery from mental stress in patients with implanted defibrillators. *J PSYCHOSOM RES*, 63(5): 515-23.

Lange HW, Herrmann-Lingen C (2007) Depressive symptoms predict recurrence of atrial fibrillation after cardioversion. *J PSYCHOSOM RES*, 63(5): 509-13.

Scherer M, Himmel W, Stanske B, Scherer F, Koschack J, Kochen MM, Herrmann-Lingen C (2007) Psychological distress in primary care patients with heart failure: a longitudinal study. *BRIT J GEN PRACT*, 57(543): 801-7.

Scherer M, Stanske B, Wetzel D, Koschack J, Kochen MM, Herrmann-Lingen C (2007) [Disease-specific quality of life in primary care patients with heart failure]. *Z Arztl Fortbild Qualitatssich*, 101(3): 185-90.

Scherer M, Stanske B, Wetzel D, Koschack J, Kochen MM, Herrmann-Lingen Ch: Psychische Komorbidität von hausärztlichen Patienten mit Herzinsuffizienz. *Herz* 31 (2006),347-54

Wachter R, Lüers C, Kleta S, Griebel K, Herrmann-Lingen C, Binder L, Janicke N, Wetzel D, Kochen MM, Pieske B (2007) Impact of diabetes on left ventricular diastolic function in patients with arterial hypertension. *EUR J HEART FAIL*, 9(5): 469-76.

Andreas S, Herrmann-Lingen C, Raupach T, Lütjhe L, Fabricius JA, Hruska N, Körper W, Büchner B, Criée CP, Hasenfuss G, Calverley P (2006) Angiotensin II blockers in obstructive pulmonary disease: a randomised controlled trial. *EUR RESPIR J*, 27(5): 972-9.

2. Psychotherapieforschung

Dieser Schwerpunkt ist breit angelegt und umfasst sowohl empirische „Outcome“- als auch Prozessforschung im ambulanten und stationären Bereich, sowie Metaanalysen/Expertisen zur Wirksamkeit von Psychotherapie. Darüber hinaus werden intrapsychische und interpersonelle Besonderheiten bei verschiedenen klinischen Gruppen und deren Zusammenhang zu psychotherapeutischen Prozessen untersucht. Die empirischen und klinischen Ergebnisse werden auch in Lehrbüchern vermittelt.

- ▷ Bis Juni 2007 wurde eine DFG-geförderte randomisierte, kontrollierte und manualisierte Therapiestudie zu den Wirkfaktoren psychodynamischer Kurzzeittherapie und kognitiver Verhaltenstherapie bei generalisierter Angststörung gefördert. Die Studie wurde in wissenschaftlicher Kooperation mit anderen Universitäten und praktischer Kooperation mit niedergelassenen Psychotherapeuten durchgeführt (Leichsenring, Leibing).
- ▷ Ab Oktober 2006 (zunächst bis 2010, erste Förderphase) wird der multizentrische Forschungsverbund zur Psychotherapie der Sozialen Phobie „Social Phobia Psychotherapy Research Network“ – SOPHO-NET vom BMBF im Rahmen eines Förderschwerpunktes gefördert. In Göttingen liegt die Studienzentrale für den Verbund und für die multizentrische (Bochum/Dortmund, Dresden, Göttingen, Jena, Mainz) Therapiestudie (Sprecher: Prof. Dr. Leichsenring, Koordination und Qualitätssicherung: Prof. Dr. Leibing). Weitere wissenschaftliche Projekte sind bundesweit angeschlossen und es besteht eine enge Kooperation zu ausländischen Kollegen. (Bei Drucklegung stand bereits fest, dass eine weitere Förderung des Sopho-Net zumindest bis 2013 erfolgen wird.)

2. Psychotherapy Research

This research focus encompasses a broad variety of projects. It covers empirical outcome and process research for in- and outpatient therapy and includes meta-analyses on the efficiency of psychotherapy for different disorders, including intrapersonal and interpersonal variables. Empirical results have been published in textbooks .

- ▷ Until June 2007, a comparative study (randomised, controlled and manualised) on the effects of psychodynamic versus cognitive short-term psychotherapy for general anxiety disorder (GAD) has been conducted. It is funded by the DFG (Leichsenring, Leibing) and conducted in cooperation with other universities and practicing psychotherapists.
- ▷ Beginning in 2006 (until 2010, first period of funding), the „Social Phobia Psychotherapy Research Network“ - SOPHO-NET - was funded by the Ministry of Science (BMBF). Coordination of the network and of the multicentre (Bochum/Dortmund, Dresden, Göttingen, Jena, Mainz) psychotherapeutic trial is located in Göttingen (Speaker: Prof. Dr. Leichsenring, Coordination and Quality Assurance: Prof. Dr. Leibing). Further scientific projects are associated.

Arbeitsgruppenleiter/innen Group Leaders

Prof. Dipl.-Psych. Dr. E. Leibing

Prof. Dipl.-Psych. Dr. F. Leichsenring (bis 2007, danach Gießen, weiterhin assoziiert im Rahmen des Sopho-Net)

Prof. Dr. med. Ulrich Rüger (bis August 2007)

Externe Kooperationen Cooperations

J. S. Ablon, Harvard Medical School, USA

M. Beutel, W. Hiller, Universität Mainz

C. Clark, A. Ehlers, Oxford University, GB

St. Herpertz, B. Nolting, U. Willutzki, Universität Bochum

J. Hoyer, P. Joraschky, K. Pöhlmann, TU Dresden

H. Kächele, Universität Ulm

H.-H. König, Universität Leipzig

F. Leweke, C. Reimer, Universität Gießen

M. Linden, Psychiatrische Klinik, FU Berlin

L. Luborsky, T. D. Borkovec, A. Pincus, Penn State Universität, USA

U. Stangier, B. Strauss, Universität Jena

U. Streeck, U. Jäger, Asklepios Klinik Tiefenbrunn

Drittmittelförderung Funding

DFG, Normalverfahren, LE 1250/1-1/1-2, 2001-2006

BMBF; Sopho-Net; 01GV0607 (2006-2010 - erste Förderphase, zweite Förderphase ab 2009)

Ausgewählte Publikationen Selected Publications

Leichsenring F, Beutel ME, Leibing E (2008) Psychoanalytisch-orientierte Fokalthherapie der sozialen Phobie. PSYCHOTHERAPEUT, 53: 185-197.

Leichsenring F, Rabung S (2008) Effectiveness of long-term psychodynamic psychotherapy: a meta-analysis. JAMA, 300(13): 1551-65.

Salzer S, Pincus Aaron L, Hoyer J, Kreische R, Leichsenring F, Leibing E (2008) Interpersonal subtypes within generalized anxiety disorder. J Pers Assess, 90(3): 292-9.

Leichsenring F, Leibing E (2007) Supportive-expressive psychodynamic psychotherapy: an update. Current Psychiatry Reviews, 3: 57-66.

Leichsenring F, Leibing E (2007) Psychodynamic psychotherapy: a systematic review of techniques, indications and empirical evidence. PSYCHOL PSYCHOTHER-T, 80(Pt 2): 217-28.

Leichsenring F, Beutel M, Leibing E (2007) Psychodynamic psychotherapy for social phobia: a treatment manual based on supportive-expressive therapy. B MENNINGER CLIN, 71(1): 56-83.

Sammet I, Bohn T, Schrauth M, Leibing E (2007) [What follows the diagnosis of a somatoform disorder?—An empirical study on health condition and health care utilisation two to four years after psychosomatic consultation in a university hospital]. PSYCHOTHER PSYCH MED, 57(12): 462-8.

Leichsenring F, Rabung S (2006) Change norms: A complementary approach to the issue of control groups in psychotherapy outcome research. PSYCHOTHER RES, 16(5): 594-605.

Leichsenring F, Hiller W, Weissberg M, Leibing E (2006) Cognitive-behavioral therapy and psychodynamic psychotherapy: Techniques, efficacy, and indications. Am J Psychother, 60: 233-259.

Rabung S, Jaeger U, Streeck U, Leichsenring F (2006) Psychometrische Überprüfung der Social Phobia Scale (SPS) und der Social Interaction Anxiety Scale (SIAS) im stationären Setting. DIAGNOSTICA, 52(3): 143-53.

3. Familientherapie und Essstörungen

Der Bereich Familientherapie und Essstörungen befasst sich mit der Untersuchung von Familien- und Paarbeziehungen bei Essstörungen, der Versorgungsforschung im Bereich der Essstörungen sowie der Psychotherapie bei Essstörungen. Hier wurden bzw. werden folgende Projekte durchgeführt:

- ▷ Ab Juli 2007 wird eine multizentrische randomisierte, kontrollierte Studie zur Untersuchung der Wirksamkeit von psychody-

namischer und kognitiv-behavioraler Therapie bei weiblichen Jugendlichen und jungen Erwachsenen mit Bulimia nervosa und atypischer Bulimia nervosa durchgeführt (Geplante Studiendauer bis Ende 2010). Die Behandlungen sind manualisiert. Dies ist weltweit die erste Studie mit dieser Fragestellung. Die Studie wird in den Zentren Heidelberg/ Mannheim und Göttingen/Kassel durchgeführt. Beteiligt sind neben universitären Einrichtungen psychotherapeutische Ausbildungsinstitute, eine Beratungsstelle für Essstörungen und niedergelassene Psychotherapeuten.

- ▷ Eine in Zusammenarbeit mit dem Bundesfachverband Essstörungen (BFE) durchgeführte Studie zur Qualität der Beratung und ambulanten Therapie bei Essstörungen an 40 Beratungseinrichtungen der Bundesrepublik wurde ausgewertet und zum Teil auf Fachtagungen vorgestellt. Die in der Studie verwendeten Module wurden aufgrund der Erfahrungen im Forschungsprojekt überarbeitet und stehen Beratungs- und Therapieeinrichtungen über den Bundesfachverband Essstörungen zur Verfügung.
- ▷ Untersuchungen zum Zusammenhang von Familien- und Partnerschaften bei Essstörungen sowie der dabei verwendeten Untersuchungsinstrumente wurden fortgesetzt und auf Fachtagungen vorgestellt.

3. Family therapy and eating disorders

The research on family therapy and eating disorders focuses on family and couple relationships of eating disorder patients, the quality of the supply of counselling and outpatient therapy for persons with eating disorders and psychotherapy of eating disorders. The following projects are carried out:

- ▷ Since July 2007 a multicentre randomized controlled comparative study of the effects of psychodynamic therapy and cognitive behavioral therapy of female adolescents and young adults with bulimia nervosa and atypical bulimia nervosa is conducted (planned research period until the end of 2010). The treatments are manualized. This is the first study on this topic worldwide. The study is carried out in the centres Heidelberg/ Mannheim and Göttingen / Kassel. Cooperation partners are besides university departments training institutes for psychotherapy, a counselling unit for eating disorders and practising psychotherapists.
- ▷ A study on the quality of counselling and outpatient psychotherapy of eating disorders conducted at 40 counselling units in Germany in cooperation with the „Bundesfachverband Essstörungen“ (BFE) was analysed and presented at conferences for psychosomatic medicine and for eating disorders. The module set of the study was revised and is available for counselling units via the Bundesfachverband Essstörungen.
- ▷ Research on family and couple relationships of patients with eating disorders and on the assessment instruments used here were continued and presented at conferences for psychosomatic medicine and for eating disorders.

Arbeitsgruppenleiter/ innen Group Leaders

Prof. Dr. Günter Reich, Abteilung Psychosomatische Medizin und Psychotherapie, Universitätsmedizin Göttingen

Drittmittelförderung Funding

Bundesministerium für Familie, Senioren und Jugend (BMFSFSJ)

Heidehof-Stiftung, Stuttgart

Bundesfachverband Essstörungen (BFE), München

Vereinigung analytischer Kinder- und Jugendlichenpsychotherapeuten (VAKJP)

Lou Andreas-Salomé-Institut für Psychoanalyse und Psychotherapie, Göttingen

Institut für Analytische Kinder- und Jugendlichen-Psychotherapie, Heidelberg

Ausgewählte Publikationen Selected Publications

Reich G., Riedl I. (2006): Real- und Idealbild von Familienbeziehungen bei Patientinnen mit Anorexie und Bulimie. *Psychother Psych Med* 56: 102

Reich G., Witte-Lakemann G., Killius U. (2006): Telefonische und einmalige Beratungen bei Essstörungen - Inanspruchnahme und Ergebnisse. 17.03.2006, 57. Poster. Arbeitstagung des Deutschen Kollegiums für Psychosomatische Medizin, Magdeburg

Reich G., Rutz U. (2007): Partnerschaft und Sexualität bei Anorexie und Bulimie. *Familiendynamik* 32: 17-40

Reich G. (2007): Störungsorientierte psychodynamische Therapie der Bulimie. Leitfaden für eine integrierte Behandlung. *Psychotherapeut* 52: 113-120

Reich G., Jeong Y. (2007): Die Erfassung der Familienfunktionalität durch klinisches Rating, Selbstbeurteilung im Fragebogen und Interaktionsbeobachtung - ein Methodenvergleich. *Psychother Psych Med* 57: 100-101

Reich G (2008) [Family dynamics and family therapy of obsessive-compulsive disorder]. *PRAX KINDERPSYCHOL K*, 57(6): 486-98.

Reich G (2006) Selbstentwicklung und Intersubjektivität - eine neue Sicht auf normale Entwicklung, Pathologie und Therapie. *Kontext*, 37: 299-306.

Externe Kooperationen Cooperations

PD Dr. Klaus Kronmüller, Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universität Heidelberg

4. Persönlichkeitsstörungen

Im Mittelpunkt dieses Forschungsschwerpunktes stehen konzeptuelle und empirische Untersuchungen zum Zusammenhang von biologischen, kognitiven und affektiven Prozessen bei Patienten mit Persönlichkeitsstörungen, insbesondere auch der Borderline-Persönlichkeitsstörung.

4. Personality Disorders

Research in this area focuses on conceptual and empirical studies of the correlations between biological, cognitive and affective processes in patients with personality disorders, especially borderline personality disorders.

Arbeitsgruppenleiter/innen Group Leaders

Prof. Dipl.-Psych. Dr. F. Leichsenring (bis 2007)

Prof. Dipl.-Psych. Dr. E. Leibing

Kooperationen Cooperations

C. Chabrol, Centre d'Etudes et de Recherche en Psychopathologie, Université de Toulouse-Le Mirail, Frankreich

U. Sachsse, U. Streeck, Asklepios Kliniken Göttingen und Tiefenbrunn

Ausgewählte Publikationen Selected Publications

Leibing E, Jamrozinski K, Vormfelde SV, Stahl J, Doering S (2008) Dimensions of personality-relationship between DSM-IV personality disorder symptoms, the five-factor model, and the biosocial model of personality. *J PERS DISORD*, 22(1): 101-8.

Leichsenring F, Leibing E (2007) Cognitive-behavioural therapy for avoidant personality disorder. *BRIT J PSYCHIAT*, 190: 80; author reply 80-1.

Leichsenring F, Masuhr O, Jaeger U, Dally A, Streeck U (2007) [The effectiveness of psychoanalytic-interactive therapy in borderline personality disorder: a study of clinical data]. *Z PSYCHOSOM MED PSYC*, 53(2): 129-43.

Leichsenring F, Steuernagel E, Steuernagel J, Meyer HA (2007) Tolerance of ambiguity: text analytic vs self-report measures in two nonclinical groups. *PERCEPT MOTOR SKILL*, 104(3 Pt 1): 855-69.

Chabrol H, Leichsenring F (2006) Borderline personality organization and psychopathic traits in nonclinical adolescents: relationships of identity diffusion, primitive defense mechanisms and reality testing with callousness and impulsivity traits. *B MENNINGER CLIN*, 70(2): 160-70.

Leibing E, Doering S (2006) Diagnostics in personality disorders. Practice oriented perspectives across the different psychological schools. *PSYCHOTHERAPEUT*, 51 (3): 229-244.

Leichsenring F, Chabrol H (2006) Borderline-Persönlichkeits-Inventar (BPI). Persönlichkeitsstörungen: Theorie und Therapie, 10: 31-42.

Sachsse U, Vogel C, Leichsenring F (2006) Results of psychodynamically oriented trauma-focused inpatient treatment for women with complex posttraumatic stress disorder (PTSD) and borderline personality disorder (BPD). *B MENNINGER CLIN*, 70(2): 125-44.

Vormfelde SV, Hoell I, Tzvetkov M, Jamrozinski K, Sehr D, Brockmoller D, Leibing E (2006) Corrigendum to "Anxiety- and novelty seeking-related personality traits and serotonin transporter gene polymorphisms". *JOURNAL OF PSYCHIATRIC RESEARCH*, 40: 568-576.

Vormfelde SV, Hoell I, Tzvetkov M, Jamrozinski K, Sehr D, Brockmoller J, Leibing E (2006) Anxiety- and novelty seeking-related personality traits and serotonin transporter gene polymorphisms. *JOURNAL OF PSYCHIATRIC RESEARCH*, 40(6): 568-76.

Anhang Appendix

Erteilte Rufe (angenommen) Awarded Appointments (accepted)

Prof. Dr. Falk Leichsenring, W2-Professur Psychotherapieforschung, Uni Gießen (2007)

Habilitationen

Dr. med. Dipl. Psych. Isa Sammet

Medizinische Dissertationen (Dr. med.; Dr. med. dent.)

Doctorate Theses (Dr. med.; Dr. med. dent.)

Mohr, Johannes: Längerfristige Messung von Atmungsparametern mittels eines tragbaren Nebenstromkapnometers unter Ruhe- und Stressbedingungen sowie deren Beziehung zum subjektiven Befinden bei gesunden Probanden bzw. Patienten mit thorakalen Beschwerden vor diagnostischer Koronarangiographie. Med. Diss., Göttingen 2006, Referent: Prof. Dr. Chr. Herrmann-Lingen

Nowikowa, Katharina: Beziehungserleben von Therapeut und Patient und sein Einfluss auf das Ergebnis von stationären Psychotherapien - Untersuchung zur Validität der Aches II des Diagnosesystems OPD. Med. Diss., Göttingen 2006, Referent: Prof. Dr. H. Schauenburg

Mälzig, Ulrike: Dissoziation, dissoziatives Erleben und Sprache - Eine diskursanalytische Untersuchung zum Verhältnis von Literatur, Kultur und psychosomatisch-psychotherapeutischen Wissenschaften in der frühen Moderne (1890 - 1920). Med. Diss., Göttingen 2008, Referent: Prof. Dr. H. Staats

Lache, Bernhard: Beitrag psychometrischer und psychophysiologischer Diagnostik zur Vorhersage arrhythmischer Ereignisse bei Patienten mit implantiertem Defibrillator. Med. Diss., Göttingen 2006, Referent: Prof. Dr. Chr. Herrmann-Lingen

Kümmel, Maren: Zusammenhänge der Typ-D-Persönlichkeit mit psychischem und körperlichem Befinden in einem kardiologischen Patientenkollektiv. Med. Diss., Göttingen 2007, Referent: Prof. Dr. Chr. Herrmann-Lingen

Ahlenstorf, Wiebke: Psychisches Befinden, Bindungsstil und Persönlichkeit: Beziehungen zum kardialen Befund bei Patienten mit Verdacht auf koronare Herzerkrankung. Med. Diss., Göttingen 2007, Referent: Prof. Dr. Chr. Herrmann-Lingen

Piepel, Christiane: Typ-D-Persönlichkeit und Krankheitsverlauf bei psychosomatischen Patienten. Med. Diss., Göttingen 2007, Referent: Prof. Dr. Chr. Herrmann-Lingen

Kaling, Andrea: Die Validität der Erhebung zentraler Beziehungskonfliktthemen (ZBK) aus Beziehungsepisodeninterviews mit Forschungsassistenten. Ein Beitrag zur Validierung der ZBK-Methode. Med. Diss., Göttingen 2008, Referent: Prof. Dr. H. Staats

Völkel, Wolfgang: Evaluation der Selbst- und Partnerwahrnehmung mit dem Giesen-Test vor und nach psychoanalytischer Paargruppentherapie in getrennten Systemen (Göttinger Modell). Med. Diss., Göttingen 2008, Referent: Prof. Dr. H. Staats

Fisches, Mechthild: Längerfristige Messung von Atmungsparametern mittels eines tragbaren Nebenstromkapnometers unter Ruhe- und Stressbedingungen sowie deren Beziehung zum subjektiven Befinden bei gesunden Probanden bzw. Patienten mit thorakalen Beschwerden vor diagnostischer Koronarangiographie. Med. Diss., Göttingen 2008, Referent: Prof. Dr. Chr. Herrmann-Lingen

Lamla, Anneke: Evaluation einer deutschsprachigen Version des Bindungsfragebogens „Experiences in close relationships - Revised (ECRT-R)". Med. Diss., Göttingen 2009, Referent: Professor Dr. Günter Reich

Diplomarbeiten Diploma Theses

Rega, Gunver Marud: Diagnostik von Persönlichkeitsstörungen. Eine empirische Analyse der deutschen Version des strukturierten klinischen Interviews zur Erfassung der DSM-IV Persönlichkeitsstörungen (SKID II). Referent: Prof. Dr. E. Leibing, Studiengang Psychologie der Georg-August-Universität, 2009

Enkemann, Hedda: Die therapeutische Allianz in der Sicht von Patienten und Therapeuten. Referent: Prof. Dr. E. Leibing, Studiengang Psychologie der Georg-August-Universität, 2008

Müller, Katrin: Verhaltenstherapeutische und Pharmakologische Behandlungen der Sozialen Phobie: Eine Metaanalyse. Referent: Prof. Dr. E. Leibing, Studiengang Psychologie der Georg-August-Universität, 2009

Anke Freytag: Subtypen der Anorexia und Bulimia nervosa: Unterschiede in der wahrgenommenen Familienfunktionalität und ihr Zusammenhang mit der Ausprägung des gestörten Essverhaltens. Referent: Prof. Dr. Günter Reich, Studiengang Psychologie der Georg-August-Universität Göttingen 2007

Anita Hilschmann: Risikofaktoren für die Art und Ausprägung von Essstörungen sowie der Einfluss auf den Therapieerfolg. Referent: Prof. Dr. Günter Reich, Studiengang Psychologie der Georg-August-Universität Göttingen 2006

Ursula Kaiser: Der Zusammenhang zwischen der Qualität der therapeutischen Beziehung und dem Therapieerfolg bei Essstörungen. Referent: Prof. Dr. Günter Reich, Studiengang Psychologie der Georg-August-Universität Göttingen 2006

Dissertationen aus anderen Fakultäten Other Doctorate Theses

Hofmann, Norina: Kognitiv-behaviorale und tiefenpsychologisch fundierte Therapie der Generalisierten Angststörung: Ein Therapieprozessvergleich. Referent: Prof. Dr. E. Leibing, Dissertation Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät (Psychologie) der Georg-August-Universität, 2009.

Winkelbach, Christel: Kognitiv-behaviorale und tiefenpsychologisch fundierte Therapie der Generalisierten Angststörung: Ein Therapieprozessvergleich. Referent: Prof. Dr. E. Leibing, Dissertation Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät (Psychologie) der Georg-August-Universität, 2008.

Zhuoli Tao: Essstörungen bei deutschen und chinesischen Mädchen und jungen Frauen. Ein Vergleich von Risikogruppen. Referent: Prof. Dr. Günter Reich, Dissertation Sozialwissenschaftliche Fakultät, Georg-August-Universität Göttingen 2008

Wissenschaftliche Tagungen Scientific Meetings

12.-15. März 2008: 66th Annual Scientific Meeting der American Psychosomatic Society, Baltimore. Program Chair Prof. Dr. Chr. Herrmann-Lingen, Göttingen.

Mitgliedschaften und Mitarbeit in wissenschaftlichen Gremien und Kommissionen Memberships and Activities in Scientific Boards and Committees

Prof. Dr. Ch. Herrmann-Lingen

Wissenschaftlicher Beirat der „Z Psychosom Med Psychother“ sowie der „Herzmedizin“
Editorial Board der „Psychosomatic Medicine“

Leitung der AG Psychosomatik in der Kardiologie im DKPM

Program Chair der American Psychosomatic Society 2008-2009

Mitglied der 4th Joint Task Force on Cardiovascular Disease Prevention der ESC u.a.

Mitglied der Expertenkommission der Nationalen Versorgungsleitlinie Herzinsuffizienz

Prof. Dipl.-Psych. Dr. F. Leichsenring

Mitglied Wissenschaftlicher Beirat Psychotherapie an der Bundesärztekammer, Köln
Mitglied der Sachverständigen-Kommission des Institutes für Medizinische und Pharmazeutische Prüfungsfragen (IMPP), Mainz

Prof. Dipl.-Psych. Dr. G. Reich

Wissenschaftlicher Beirat Bundesfachverband für Ess-Störungen (BFE)
Wissenschaftlicher Beirat der Vereinigung Analytischer Kinder- und Jugendlichenpsychotherapeuten
Wissenschaftlicher Beirat „Psychotherapeut“
Wissenschaftlicher Beirat „Familiendynamik“

Prof. Dr. U. Rieger

Wissenschaftlicher Sachverständiger im Arbeitsausschuss „Psychotherapie-Richtlinien“ beim Bundesausschuss der Ärzte und Krankenkassen gemäß § 91 SGB V
Leiter des Wissenschaftlichen Beirats der DGPM
Kuratoriums-Mitglied der Heigl-Stiftung, Düsseldorf

Herausgebertätigkeit Editorial Work

Prof. Dr. U. Rieger

Herausgeber und Schriftleiter der Zeitschrift für Psychosomatische Medizin und Psychotherapie

Prof. Dr. Ch. Herrmann-Lingen

Herausgeber und Schriftleiter von GMS Psycho-Social-Medicine

Prof. Dipl.-Psych. Dr. G. Reich

Herausgeber der Zeitschrift Kontext. Zeitschrift für Systemische Therapie und Familientherapie

Internationale wissenschaftliche Kooperationen

International Scientific Cooperations

R. Weinyrb, Institute of Psychotherapy, Karolinska Institute, Stockholm, Schweden
L. Luborsky, T. D. Borkovec, Penn State University, USA
G. Schüßler, St. Döring, Klinik für Medizinische Psychologie und Psychotherapie, Universität Innsbruck, Österreich.
C. Chabrol, Centre d' Etudes et de Recherche en Psychopathologie, Université de Toulouse-Le Mirail, Frankreich

Multizentrische Studien Multicenter Studies

Studienleitung in Göttingen Study Supervision in Göttingen

SOPHO-NET, BMBF, Prof. Dr. F. Leichsenring / Prof. Dr. E. Leibing, Oktober 2006-2010
SPIRR-CAD, DFG, Prof. Dr. Chr. Herrmann-Lingen / PD Dr. Albus (Köln), Mai 2008-2011
Bulimie-Therapiestudie, VAKJP, Prof. Dr. G. Reich / PD Dr. Kronmüller (Heidelberg), Sept. 2007-2010

Metaanalysen, Leitlinien und Expertisen, Lehrbücher

Metaanalysis, Guidelines and Expertises, Textbooks

Herrmann-Lingen C, Albus Ch, Titscher G (2008) Psychokardiologie - Ein Praxisleitfaden für Ärzte und Psychologen. Deutscher Ärzte Verlag, Köln,
Ladwig KH, Lederbogen F, Voeller H, Albus C, Herrmann-Lingen C, Jordan J, Koellner V, Juenger J, Lange H, Fritzsche K (2008) Positionspapier zur Bedeutung von psychosozialen Faktoren in der Kardiologie. Der Kardiologe, 2: 274-287.
Reich G, Kröger S (2007) Essstörung. Gesunde Ernährung wiederentdecken. Trias Verlag, Stuttgart,
Reich G, Massing A, Cierpka M (2007) Praxis der psychoanalytischen Familien- und Paartherapie. Kohlhammer Verlag, Stuttgart,
Hiller W, Leibing E, Leichsenring F, Sulz S (2006) Lehrbuch der Psychotherapie. Ausbildungsinhalte nach dem Psychotherapeutengesetz. Band 4: Verhaltenstherapie mit Kindern, Jugendlichen und ihren Familien. CIP-Medien Verlag, München.
Hiller W, Leibing E, Leichsenring F, Sulz S (2007) Lehrbuch der Psychotherapie. Ausbildungsinhalte nach dem Psychotherapeutengesetz. Band 5: Psychoanalytische und tiefenpsychologische fundierte Kinder- und Jugendlichenpsychotherapie. CIP-Medien Verlag, München.
Leibing E (2006) Prüfungsfragen Psychotherapie. Springer Verlag, Heidelberg.
Leibing E (2006) Das Fibromyalgie-Syndrom - Psychosomatische und medizin-psychologische Befunde. Cuvillier Verlag, Göttingen,
Schauenburg H, Hildenbrand G, Koch U, Matke D, Neun H, Rüdell H (2006) Klinikführer Psychosomatisch-psychotherapeutische Einrichtungen in Deutschland. Schattauer Verlag, Stuttgart.

Reimer C, Rieger U (Hrsg.) (2006): Psychodynamische Psychotherapieverfahren - Lehrbuch der tiefenpsychologisch fundierten Psychotherapieverfahren. Springer-Verlag, Heidelberg.