

## PUBLIKATIONSVERZEICHNIS FORSCHUNGSPROJEKTE IPP BREMEN / CDS BREMEN

### in press

Weber H., Richter J., Straube B., Lueken U., Domschke K., Schartner C., Klauke B., Baumann C., Pané-Farré C.A., Jacob C.P., Scholz C.-J., Zwanzger P., **Lang T.**, Fehm L., Jansen A., Konrad C., Fydrich T., Wittmann A., Pfeleiderer B., Ströhle A., Gerlach A.L., Alpers G.W., Arolt V., Pauli P., Wittchen H.-U., Kent L., Hamm A., Kircher T., Deckert J., Reif A. (in press). Allelic variation in CRHR1 predisposes to panic disorder by biasing towards fear. *Molecular Psychiatry*.

Westphal, D., Gerlach, A.L., **Lang, T.**, Wittchen, H.-U., Hamm A.O., Ströhle, A., Fydrich, T., Kircher, T., Alpers, G.W., Deckert, J., Arolt, V. & Einsle, F. (in press). Die Effekte interozeptiver Expositionsübungen in der Kognitiven Verhaltenstherapie von Panikstörung mit Agoraphobie. Verhaltenstherapie

### 2015

Drenckhan, I., Glöckner-Rist, A., Rist, F., Richter, J., Gloster, A. T., Fehm, L., **Lang, T.**, Alpers, G. W., Hamm, A. O., Fydrich, T., Kircher, T., Arolt, V., Deckert, J., Ströhle, A., Wittchen, H.-U., & Gerlach, A. L. (in press). Dimensional structure of bodily panic attack symptoms and their specific connections to panic cognitions, anxiety sensitivity and claustrophobic fears. *Psychological Medicine*. 45(8), 1675-85. IF: 5.4

Gloster, A. T., Gerlach, A. L., Hamm, A., Höfler, M., Alpers, G. W., Kircher, T., Ströhle, A., **Lang, T.**, Wittchen, H.-U., Deckert, J., & Reif, A. (in press). 5HTT is Associated with the Phenotype Psychological Flexibility: Results from a Randomized Clinical Trial. *European Archives of Psychiatry and Clinical Neuroscience*.

### 2014

Drenckhan, I., Glöckner-Rist, A., Rist, F., Richter, J., Gloster, A. T., Fehm, L., **Lang, T.**, Alpers, G. W., Hamm, A. O., Fydrich, T., Kircher, T., Arolt, V., Deckert, J., Ströhle, A., Wittchen, H.-U., & Gerlach, A. L. (2014) Dimensional structure of bodily panic attack symptoms and their specific connections to panic cognitions, anxiety sensitivity and claustrophobic fears. *Psychological Medicine*. IF: 5.4

Reif, A., Richter, J., Straube, B., Höfler, M., Lueken, U., Gloster, A T., Weber, H., Domschke, K., Fehm, L., Ströhle, A., Jansen, A., Gerlach, A., Pyka, M., Reinhardt, I., Konrad, C., Wittmann, A., Pfeleiderer, B., Alpers, G W., Pauli, P., **Lang, T.**, Arolt, V., Wittchen, H-U., Hamm, A., Kircher, T., & Deckert, J. (2014). MAOA and mechanisms of panic disorder revisited: from bench to molecular psychotherapy. *Molecular Psychiatry*, 19, S. 122-128.

Straube, B., Reif, A., Richter J., Lueken, U., Weber, H., Arolt, V., Jansen A., Zwanzger, P., Domschke, K., Pauli, P., Konrad, C., Gerlach, A.L., **Lang, T.**, Fydrich, T., Alpers, G.W., Ströhle A., Wittmann, A., Pfeleiderer, B., Wittchen, H.-U., Hamm A., Deckert, J. and Kircher, T. (2014). The functional –1019C/G *HTR1A* polymorphism and mechanisms of fear. *Translational Psychiatry* (2014) 4, e490; doi:10.1038/tp.2014.130

Helbig-Lang, S., Richter, J., **Lang, T.**, Gerlach, A L., Fehm, L., Alpers, G W., Ströhle, A., Kircher, T., Deckert, J., Gloster, A T., & Wittchen, H-U. (2014). The role of safety behaviors in exposure-based

treatment for panic disorder and agoraphobia: Associations to symptom severity, treatment course, and outcome. *Journal of Anxiety Disorders*, 28, S. 836-44.

Pané-Farré, C.\* , Stender, J.P.\* , Fenske, K., Deckert, J., Reif, A., John, U., Schmidt, C.-O., Schulz, A., **Lang T.**, Alpers, G. W., Kircher, T., Vossbeck-Elsebusch, A., Grabe, H. J., & Hamm, A. O. (2014). The phenomenology of the first panic attack in clinical and community-based samples. *Journal of Anxiety Disorders*, 28, 522-529. (\* authors contributed equally to this work)

Quast, C., Reif, A., Brückl, T., Pfister, H., Weber, H., Mattheisen, M., Cichon, S., **Lang, T.**, Hamm, A., Fehm, L., Ströhle, A., Arolt, V., Domschke, K., Kircher, T., Wittchen, H.-U., Pauli, P., Gerlach, A.L., Alpers, G.W., Deckert, J., Rupprecht, R., Binder, E.B., Erhardt, A. (2014). Gender-specific association of variants in the *akr1c1* gene with dimensional anxiety in patients with panic disorder: Additional evidence for the importance of neurosteroids in anxiety? *Depression and Anxiety*, 31, pp. 843 - 850

## 2013

**Cammin-Nowak, S., Helbig-Lang, S., Lang, T.**, Gloster, A. T., Fehm, L., Gerlach, A. L., Ströhle, A., Deckert, J., Kircher, T., Hamm, A. O., Alpers, G. W., Arolt, V. & Wittchen, H.-U. (2013). Specificity of Homework Compliance Effects on Treatment Outcome in CBT: Evidence from a Controlled Trial on Panic Disorder and Agoraphobia. *Journal of Clinical Psychology*, 1-14.

## 2012

Emmrich, A., Beesdo-Baum, K., Gloster, A. T., Knappe, S., Höfler, M., Arolt, V., Deckert, J., Gerlach, A.L., Hamm, A., Kircher, T., **Lang, T.**, Richter, J., Ströhle, A., Zwanzger, P. & Wittchen, H.-U. (2012). Depression does not affect the treatment outcome of CBT for panic and agoraphobia: Results from a multicenter randomized trial. *Psychotherapy and Psychosomatics*, 81, 161-172.

**Helbig-Lang, S.**, Hagestedt, D., **Lang, T.** & Petermann, F. (2012). Therapeutische Hausaufgaben in der klinischen Praxis: Einsatz, Erledigung und Beziehungen zum Therapieverlauf. *Zeitschrift für Psychiatrie, Psychologie und Psychotherapie*, 60(2), 111-119.

**Helbig-Lang, S., Lang, T.**, Petermann, F. & Hoyer, J.(2012). Anticipatory anxiety as a function of panic attacks and panic-related self-efficacy: An ambulatory assessment study in panic disorder. *Behavioural and Cognitive Psychotherapy*, 40(5), 590-604.

Kämpfe, C. K., Gloster, A. T., Wittchen, H.-U., Helbig-Lang, S., **Lang, T.**, Gerlach, A. L., Richter, J., Alpers, G. W., Fehm, L., Kircher, T., Hamm, A. O., Ströhle, A., Deckert, J. (2012). Experiential avoidance and anxiety sensitivity in patients with panic disorder and agoraphobia: Do both constructs measure the same? *International Journal of Clinical and Health Psychology*, 12(1), 5-22.

**Lang, T.**, Helbig-Lang, S, Gloster, A. T., Richter, J., Hamm, A. O., Fehm, L., Fydrich, T., Gerlach, A. L., Ströhle, A., Alpers, G. W., Gauggel, S., Kircher, T., Deckert, J., Höfler, M., Arolt, V., Wittchen, H.-U. (2012). Effekte therapeutenbegleiteter versus patientengeleiteter Exposition bei Panikstörung mit Agoraphobie. *Zeitschrift für Klinische Psychologie und Psychotherapie*, 41(2), 114-124.

**Lang, T.** & Helbig-Lang, S. (2012). Exposure in vivo with and without presence of a therapist: Does it matter? In P. Neudeck & H.-U. Wittchen (Ed.), *Exposure Therapy. Rethinking the model – refining the method*. New York: Springer.

**Lang, T.**, Helbig-Lang, S., Westphal, D., Gloster, A. T. & Wittchen, H.-U. (2012). *Expositionsbasierte Therapie der Panikstörung mit Agoraphobie. Ein Behandlungsmanual*. Göttingen: Hogrefe.

Reif, A., Richter J., Straube, B., Höfler, M., Lueken, U., Gloster, A. T., Weber, H., Domschke K., Fehm, L., Ströhle, A., Jansen, A., Gerlach, A. L., Pyka, M., Reinhardt, I., Konrad, C., Wittmann, A., Pfeiderer, B., Alpers, G. W., Pauli, P., **Lang, T.**, Arolt, V., Wittchen, H.-U., Hamm, A. O., Kircher, T. und Deckert, J. (2012). MAOA and mechanisms of panic disorder revisited: from bench to molecular psychotherapy. *Molecular Psychiatry* (2012), 1–7

Richter, J., Hamm, A. O., Pané-Farré, C. A., Gerlach, A. L., Gloster, A. T., Wittchen, H.-U., **Lang, T.**, Alpers, G. W., Helbig-Lang, S., Deckert, J., Fydrich, T., Fehm, L., Ströhle, A., Kircher, T. & Arolt, V. (2012). Dynamics of defensive reactivity in patients with panic disorder and agoraphobia: Implications for the etiology of panic disorder. *Biological Psychiatry*, 72(6), 512-520.

Weber, H., Scholz, C. J., Domschke, K., Baumann, C., Klauke, B., Jacob, C. P., Maier, W., Fritze, J., Bandelow, B., Zwanzger, P. M., **Lang, T.**, Fehm, L., Ströhle, A., Hamm, A., Gerlach, A. L., Alpers, G. W., Kircher, T., Wittchen, H.-U., Arolt, V., Pauli, P., Deckert, J. & Reif, A. (2012). Gender differences in associations of glutamate decarboxylase 1 gene (GAD1) variants with panic disorder. *PLoS one*, 7(5), 1-7.

## 2011

Domschke, K., Reif, A., Weber, H., Richter, J., Hohoff, C., Ohrmann, P., Pedersen, A., Bauer, J., Suslow, T., Kugel, H., Heindel, W., Baumann, C., Klauke, B., Jacob, C., Maier, W., Fritze, J., Bandelow, B., Krakowitzky, P., Rothermundt, M., Erhardt, A., Binder, E. B., Holsboer, F., Gerlach, A. L., Kircher, T., **Lang, T.**, Alpers, G.W., Ströhle, A., Fehm, L., Gloster, A. T., Wittchen, H.-U., Arolt, V., Pauli, P., Hamm, A. & Deckert, J. (2011). Neuropeptide S receptor gene-converging evidence for a role in panic disorder. *Molecular Psychiatry*, 16(9), 938-948.

Gloster, A. T., Wittchen, H.-U., Einsle, F., **Lang, T.**, Helbig-Lang, S., Fydrich, T., Fehm, L., Hamm, A. O., Richter, J., Alpers, G. W., Gerlach, A. L., Ströhle, A., Kircher, T., Deckert, J., Zwanzger, P., Höfler, M. & Arolt, V. (2011). Psychological treatment for panic disorder with agoraphobia: A randomized controlled trial to examine the role of therapist-guided exposure in situ in CBT. *Journal of Consulting and Clinical Psychology*, 79 (3), 406-420.

Hoyer, J. & **Lang, T.** (2011). Motivierende Interventionsstrategien. In H.-U. Wittchen & J. Hoyer (Hrsg.), *Klinische Psychologie und Psychotherapie* (2., überarbeitete und erweiterte Auflage, S. 503-510). Berlin: Springer.

Neudeck, P. & **Lang, T.** (2011). Reizkonfrontationsmethoden. In H.-U. Wittchen & J. Hoyer (Hrsg.), *Klinische Psychologie und Psychotherapie* (2. überarbeitete und erweiterte Auflage, S. 529-542). Berlin: Springer.

**Ley, P., Helbig-Lang, S., Czilwik, S., Lang, T., Worlitz, A., Brücher, K. & Petermann, F.** (2011). Phenomenological differences between acute and chronic forms of major depression in inpatients. *Nordic Journal of Psychiatry*, 65(5), 330-337.

Lueken, U., Muehlhan, M., Wittchen, H.-U., Kellermann, T., Reinhardt, I., Konrad, C., **Lang, T.**, Wittmann, A., Ströhle, A., Gerlach, A. L., Ewert, A. & Kircher, T. (2011). (Don't) panic in the scanner! How panic patients with agoraphobia experience a functional magnetic resonance imaging session. *European Neuropsychopharmacology*, 21, 516-525.

## 2010

**Lang, T.** & Fiegenbaum, W. (2010). Klinische Psychologie. In U. P. Kanning, L. v. Rosenstiel & H. Schuler (Hrsg.), *Jenseits des Elfenbeinturms. Psychologie als nützliche Wissenschaft*. Göttingen: Vandenhoeck & Ruprecht.

## 2009

Gloster, A. T., Wittchen, H.-U., Einsle, F., Höfler, M., **Lang, T.**, Helbig-Lang, S., Fydrich, T., Fehm, L., Hamm, A. O., Richter, J., Alpers, G. W., Gerlach, A. L., Ströhle, A., Kircher, T., Deckert, J., Zwanzger, P. & Arolt, V. (2009). Mechanism of action in CBT (MAC): Methods of a multi-center randomized controlled trial in 369 patients with panic disorder and agoraphobia. *European Archives of Psychiatry and Clinical Neuroscience*, 259(2), 155-166.

Helbig, S., **Lang, T.**, Swendsen, J., Hoyer, J. & Wittchen, H.-U. (2009). Implementierung, Akzeptanz und Informationsgehalt eines Ecological Momentary Assessment (EMA)-Ansatzes bei Patienten mit Panikstörung und Agoraphobie. *Zeitschrift für Klinische Psychologie und Psychotherapie*, 38, 108-117.

**Lang, T.**, Helbig-Lang, S. & Petermann, F. (2009). Was wirkt in der Kognitiven Verhaltenstherapie der Panikstörung mit Agoraphobie? Ein systematisches Review. *Zeitschrift für Psychiatrie, Psychologie und Psychotherapie*, 57 (3), 161-175.

## 2008

Einsle, F., **Lang, T.**, Helbig, S. & Wittchen, H.-U. (2008). Improving the treatment of panic disorder with agoraphobia: A randomized controlled multicenter therapy study to facilitate understanding of mechanisms of action in exposure therapy. *Anxiety Disorders: A Quarterly Report*, 4(3), 7-8.

**Lang, T.** (2008). Theorie und Praxis der Behandlung von Panikstörung und Agoraphobie. *Verhaltenstherapie und psychosoziale Praxis*, 40(3), 635-649.

**Lang, T.** & Petermann, F. (2008). Die Behandlung von Zwangsgedanken mittels Exposition mit Reaktionsverhinderung: Ein Fallbericht. *Zeitschrift für Psychiatrie, Psychologie und Psychotherapie*, 56(3), 211-217.

## 2007 und davor

Helbig, S. & **Lang, T.** (2007). Zum aktuellen Stand der BMBF-Initiative: Psychotherapie-Forschung? *Verhaltenstherapie und Psychosoziale Praxis*, 39(2), 413-416.

Hoyer, J. & **Lang, T.** (2006). Motivierende Interventionsstrategien. In H.-U. Wittchen & J. Hoyer (Hrsg.), *Klinische Psychologie und Psychotherapie* (S. 517-523). Heidelberg: Springer.

**Lang, T.** & Hoyer, J. (2003). Besprechung von: Franke, H. G. (2002): SCL-90-R. Symptom-Checkliste von L. R. Derogatis. *Zeitschrift für Klinische Psychologie*, 32, 333-334.

**Lang, T.** & Hoyer, J. (2007). Massed exposure and fast remission of panic disorder with agoraphobia: A case example. *Behavioural and Cognitive Psychotherapy*, 35, 371-375.

**Lang, T.** & Lutz, R. (2003). Maudsley Obsessional-Compulsive Inventory (MOCI). In J. Hoyer & J. Margraf, *Angstdiagnostik. Grundlagen und Testverfahren*. Berlin: Springer.

## KONGRESSBEITRÄGE (AUSWAHL)

### 2015

**Lang, T.** (2015). Ist möglichst viel Angst aushalten die richtige Strategie für die Exposition? - Zusammenhänge zwischen Angsterleben und Therapieergebnis. Vortrag auf dem 9. Workshop-Kongress für Klinische Psychologie und Psychotherapie der Deutschen Gesellschaft für Psychologie, Fachgruppe Klinische Psychologie und Psychotherapie. Dresden.

**Lang, T. & Westphal, D.** (2015). *Emotionsregulation durch Exposition*. Workshop auf dem 9. Workshop-Kongress für Klinische Psychologie und Psychotherapie der Deutschen Gesellschaft für Psychologie, Fachgruppe Klinische Psychologie und Psychotherapie. Dresden.

### 2014

**Lang, T.** (2014). *Angsterleben und Therapieerfolg während Expositionsbehandlung*. Vortrag beim DGPPN-Kongress 2014, Berlin.

### 2013

**Cammin-Nowak, S., Lang, T., Helbig-Lang, S.,** und das MAC-Network (2013). „Und wie oft muss ich das jetzt machen...?“ *Ergebnisse der Dosis-Wirkungs-Beziehung zwischen Expo-Übungen und Therapieerfolg bei Patienten mit Panikstörung und Agoraphobie*. Posterpräsentation vom 9.-11.05.2013 auf dem 31. Symposium der Fachgruppe klinische Psychologie und Psychotherapie der DGPs, Trier.

**Westphal, D.,** Gerlach, A.L., Lang, T., Wittchen, H.-U., Einsle, F. (2013). *Die Rolle der interozeptiven Exposition bei der Behandlung der Panikstörung mit Agoraphobie*. Vortrag auf dem 8. Workshopkongress für Klinische Psychologie und Psychotherapie der Deutschen Gesellschaft für Psychologie, Fachgruppe Klinische Psychologie und Psychotherapie. Trier.

### 2012

**Lang, T.** (2012). *Mit oder ohne Begleitung in die Exposition? Konzeption, Ablauf und Varianten der Behandlung im Panik-Netz*. Vortrag auf dem Psychotherapiekongress an der MHH, Hannover, 18.-20.04.2012.

**Westphal, D.,** Gerlach, A.L., Lang, T., Wittchen, H.-U., Einsle, F. (2012). *Which exercise is the best to induce bodily symptoms and anxiety during interoceptive exposure? Results from a multicenter clinical outcome study in patients with panic disorder and agoraphobia*. Vortrag auf der 14. Jahrestagung der Gesellschaft für Angstforschung GAF (Würzburg).