

## Liste der Veröffentlichungen 2013

### Original-Arbeiten

- [1] Polier, GG, Herpertz-Dahlmann B, Konrad K, Wiesler K, Rieke J, Heinzl-Gutenbrunner M, Bachmann CJ, Vloet TD. Reduced Cortisol in Boys with early-Onset Conduct Disorder and Callous-Unemotional Traits. *BioMed Res Int*, ID 349530, 2013.
- [2] Herpertz-Dahlmann B, Bühren K, Remschmidt H. Growing Up IS Hard Mental Disorders in Adolescence. *DtschÄrzteblatt*; 110(25): 432-40, 2013.
- [3] Gaber TJ, Bouyrakhen S, Herpertz-Dahlmann B, Hagenah U, Holtmann M, Freitag CM, Wöckel L, Poustka F, Zepf FD. Migration background and juvenile mental health: a descriptive retrospective analysis of diagnostic rates of psychiatric disorders in young people. *Glob Health Action*, 6: 20187, 2013.
- [4] Schimmelmann BG, Hinney A, Scherag A, Pütter C, Pechlivanis S, Cichon S, Jöckel KH, Schreiber S, Wichmann HE, Albayrak Ö, Dauvermann M, Konrad K, Wilhelm C, Herpertz-Dahlmann B, Lehmkuhl G, Sinzig J, Renner TJ, Romanos M, Warnke A, Lesch KP, Reif A, Hebebrand J. Bipolar disorder risk alleles in children with ADHD. *J Neural Transm*. 120(11):11611-1617, 2013
- [5] Seitz J, Kahraman. Lanzerath B, Legenbauer T, Sarrar L, Herpertz S, Salbach-Andrae H, Konrad K, Herpertz-Dahlmann B. The role of impulsivity, inattention and comorbid ADHD in patients with bulimia nervosa. *PLoS One*. 8(5): e 63891, 2013.
- [6] Albayrak Ö, Pütter C, Volckmar AI, Cichon S, Hoffmann P, Nöthen NM, Jöckel KH, Schreiber S, Wichmann HE, Faraone SV, Neale BM, Herpertz-Dahlmann B, Lehmkuhl G, Sinzig J, Renner TJ, Romanos M, Warnke A, Lesch KP, Reif A, Schimmelmann BG, Scherag A, Hebebrand J, Hinney A, psychiatric GWAS Consortium: ADHD Subgroup. Common obesity risk alleles in childhood attention-deficit/hyperactivity disorder. *Am J Med Genet B Neuropsychiatr Genet*. 162B(4):295-305, 2013.
- [7] Bühren K, von Ribbeck L, Schwarte R, Egberts K, Pfeiffer E, Fleischhaker C, Wewetzer C, Kennes LN, Dempfle A, Herpertz-Dahlmann B. Body mass index in adolescent anorexia nervosa patients in relation to age, time point and site of admission. *Eur Child Adolesc Psychiatry*. 22(7): 395-400, 2013.
- [8] Greimel E, Nehr Korn B, Schulte-Rüther M, Fink GR, Nickl-Jockschat T, Herpertz-Dahlmann B, Konrad K, Eickhoff SB. Changes in grey matter development in autism spectrum disorder. *Brain Struct Funct*. 218(4): 929-42, 2013.
- [9] Kohls G, Schulte-Rüther M, Nehr Korn B, Müller K, Fink GR, Kamp-Becker I, Herpertz-Dahlmann B, Schultz RT, Konrad K. Reward system dysfunction in autism spectrum disorders. *SocCogn Affect Neurosci*. 8(5): 565-72, 2013.
- [10] Ewest F, Reinhold T, Vloet TD, Wenning V, Bachmann CJ. Durch Jugendliche mit Störungen des Sozialverhaltens ausgelöste Krankenkassenausgaben. *Kindheit und Entwicklung*. 22(1): 41-47, 2013.
- [11] Klasen M, Zvyagintsev M, Schwenzer M, Mathiak KA, Sarkheil P, Weber R, Mathiak K. Quetiapine modulates functional connectivity in brain aggression networks. *Neuroimage*. 75:20-6, 2013.
- [12] Pohl A, Anders S, Schulte-Rüther M, Mathiak K, Kircher T. Positive Facial Affect – An fMRI Study on the Involvement of Insula and Amygdala. *PLoS One* 8(8): e69886, 2013

[13] Grabermann M, Mette C, Zimmermann M, Heinrich V, Uekermann J, Wiltfang J, Abdel-Hamid M, Zepf FD, Kis B. No clear effects of acute tryptophan depletion on processing affective prosody in male adults with ADHD. *Acta Psychiatr Scand.* 128(2): 142-8, 2013.

[14] Mette C, Zimmermann M, Grabermann M, Abdel-Hamid M, Uekermann J, Biskup CS, Wiltfang J, Zepf FD, Kis B. The impact of acute tryptophan depletion on attentional performance in adult patients with ADHD. *Acta Psychiatr Scand.* 128(2): 124-32, 2013.

[15] Zepf FD, Landgraf M, Biskup CS, Dahmen B, Poustka F, Wöckel L, Stadler C. No effect of acute tryptophan depletion on verbal declarative memory in young persons with ADHD. *Acta Psychiatr Scand.* 128(2): 133-41, 2013.

[16] Kötting WF, Bubenzer S, Helmbold K, Eisert A, Gaber TJ, Zepf FD. Effects of tryptophan depletion on reactive aggression and aggressive decision-making in young people with ADHD. *Acta Psychiatr Scand.* 128(2): 114-23, 2013.

[17] Hillen R, Günther T, Kohlen C, Eckers C, van Ermingen-Marbach M, Sass K, Scharke W, Vollmar J, Radach R, Heim S. Identifying brain systems for gaze orienting during reading: fMRI investigation of the Landolt paradigm. *Frontiers in Human Neuroscience.* 7: 384, 2013

[18] Murray ML, Insuk S, Banaschewski T, Neubert AC, McCarthy S, Buitelaar JK, Coghill D, Dittmann RW, Konrad K, Panei P, Rosenthal E, Sonuga-Barke EJ, Wong ICK. An inventory of European data sources for the long-term safety evaluation of methylphenidate. *Eur Child Adolesc Psychiatry* 22(10): 605-618, 2013

[19] Helmbold K, Bubenzer S, Dahmen B, Eisert A, Gaber TJ, Habel U, Konrad K, Herpertz-Dahlmann B, Zepf FD. Influence of acute tryptophan depletion on verbal declarative episodic memory in young adult females. *Amino Acids.* 45(5): 1207-19, 2013.

[20] Kircher T, Pohl A, Krach S, Thimm M, Schulte-Rüther M, Anders S, Mathiak K. Affect-specific activation of shared networks for perception and execution of facial expressions. *Soc Cogn Affect Neurosci.* 8(4):370-377, 2013

[21] Moura R, Wood G, Pinheiro-Chagas P, Lonnemann J, Krinzinger H, Willmes K, Haase VG. Transcoding abilities in typical and atypical mathematics achievers: the role of working memory and procedural and lexical competencies. *J Exp Child Psychol.* 116(3):707-727, 2013.

[22] Grossheinrich N, Reinl M, Pogarell, Karch S, Mulert C, Brueckl M, Hennig-Fast K, Rau A, Epple M, Hornig A, Padberg F. Effects of Low Frequency Prefrontal Repetitive Transcranial Magnetic Stimulation on the N2 Amplitude in a GoNogo Task. *PLoSone.* 8(6). E67136, 2013

[23] Holtmann M, Poustka L, Zepf FD, Banaschewski T, Priller J, Bölte S, Legenbauer T. Severe Affective and Behavioral Dysregulation in Youths Is Associated with a Proinflammatory State. *Zeitschrift für Kinder- und Jugendpsychiatrie,* 41(6): 393-399, 2013

[24] Dempfle A, Herpertz-Dahlmann B, Timmesfeld N, Schwarte R, Egberts KM, Pfeiffer E, Fleischhaker C, Wewetzer C, Bühren K. Predictors of the resumption of menses in adolescent anorexia nervosa. *BMC Psychiatry* 13:308, 2013

[25] Dinkel PJ, Willmes K, Krinzinger H, Konrad K, Koten JW. Diagnosing Developmental Dyscalculia on the Basis of Reliable Single Case fMRI Methods: promises and Limitations. *PLoSone* 8(12), e83722, 2013

[26] Bühren K, Hagenah U, Herpertz-Dahlmann B. Stationäre Therapie der Jugendlichen Anorexia nervosa Ein multimodales Konzept. *Psychotherapie im Dialog;* 14(04): 32-35,

2013

[27] Mathiak KA, Klasen M, Zvyagintsev M, Weber R, Mathiak K. Neural networks underlying affective states in a multimodal virtual environment: contributions to boredom. *Front Hum Neurosci*. Nov 28;7:820, 2013.

[28] Kohls G, Perino MT, Taylor JM, Madva EN, Cayless SJ, Troiani V, Price E, Faja S, Herrington JD, Schultz RT. The nucleus accumbens is involved in both the pursuit of social reward and the avoidance of social punishment. *Neuropsychologia*. 51(11):2062-9, 2013

[29] Konrad, K. & Moosbrugger, H. (2013). TBS-TK Rezension: »The Test of Everyday Attention (TEA-Ch)«. *Report Psychologie*, 10, 397-398, 2013.

[31] Günther T. Standards für den Erwerb klinisch-praktischer Kompetenzen in der Logopädie/Sprachtherapie. *Forum Logopädie* Heft 3 (27) Mai 2013

[32] Günther T. Evidenz-basierte Praxis oder Praxis-basierte Evidenz?. *Forum Logopädie* Heft 1 (27) Mai 2013

[33] Ochtrup MT, Rath D, Klein E, Krinzinger H, Willmes K, Domahs F. Are Number Words Fundamentally Different? A Qualitative Analysis of Aphasic errors in word and Number Word Production. *Int Journal Speech Language Pathology and Audiology*, 1(1):12-28, 2013

## Review

[1] Zvyagintsev M, Clemens B, Checkko N, Mathiak KA, Sack AT, Mathiak K. Brain networks underlying mental imagery of auditory and visual information. *Eur J Neurosci*. 37(9):1421-34, 2013

[2] Konrad K, Firk C, Uhlhaas PJ. Hirnentwicklung in der Adoleszenz: Neurowissenschaftliche Befunde zum Verständnis dieser Entwicklungsphase. *Dt Ärzteblatt*. 110(25): 425-31, 2013.

[3] Dahmen B, Firk C, Konrad K, Herpertz-Dahlmann B. Adoleszente Mutterschaft – Entwicklungsrisiken für die Mutter-Kind-Dyade. *Zeitschrift für Kinder- und Jugendpsychiatrie*, 41(6): 407-417, 2013

[4] Krinzinger H, Günther T. Lesen, Schreiben, Rechnen – gibt es Unterschiede zwischen den Geschlechtern?. *Lernen und Lernstörungen*, 2 (1), 2013, 35 – 49, 2013

[5] Radach R, Günther T, Huestegge L, Leseentwicklung im Spannungsfeld von Praxis und Forschung, *Lernen und Lernstörungen*, 2 (1), 2013, 51 – 56, 2013

[6] Krinzinger H, Günther T. Lesen, Schreiben, Rechnen – gibt es Unterschiede zwischen den Geschlechtern?. *Lernen und Lernstörungen*, 2 (1), 2013, 35 – 49, 2013

## Editorial

[1] Herpertz-Dahlmann B. Europäische Kinder- und Jugendpsychiatrie – gemeinsame Aufgaben, aber unzureichende Kooperation. *Z Kinder-Jugendpsychiatr Psychother* 41(49), 2013.

[2] Zepf FD. Acute tryptophan depletion – a translational research method for studying the impact of central nervous system serotonin function. *Acta Psychiatr Scand*. 128(2): 105-6, 2013.

[3] Herpertz-Dahlmann B. Zeitschrift für Kinder- und Jugendpsychiatrie und Psychotherapie in eigener Sache – Status quo und Perspektiven. Zeitschrift für Kinder- und Jugendpsychiatrie, 41(6): 369, 2013

### **Buchbeiträge**

[1] De Zwaan M, Herpertz-Dahlmann B. Essstörungen (ICD-10 F50). In: Voderholzer U, Hohagen F (Hrsg.). Therapie psychischer Erkrankungen. Urban & Fischer München, 298-309, 9. Auflage, 2013 (ISBN 978-3-437-24905-1)