

Publikationen 2015

- **Ablinger, I.**, Radach, R., Willmes, K., & Silberling, V. (2015). Eye movement based evaluation of a text-level reading intervention for aphasic patients. *Journal of Eye Movement Research*, 8, Issue 4, 225.
- **Ablinger, I.**, & Radach, R. (2015). Diverging receptive and expressive word processing mechanisms in a deep dyslexic reader. *Neuropsychologia* 81, 12-21. (doi.org/10.1016/j.neuropsychologia.2015.11.023)
- **Böckler, R.**, Dysphagie bei Säuglingen und Kleinkindern. *Logos* 23, 176-18, (2015).
- **Böckler, R.**, FEES bei Säuglingen mit Schluckstörungen - wie sinnvoll ist die Untersuchung? *Laryngo-Rhino-Otol eFirst*, 2015, DOI: 10.1055/s-0035-1555886
- **Daubert C.**, Rude J, Schobersberger W, Hoffmann G. (2015). Effektivität der Kinesio-Taping Technik in der Behandlung sekundärer einseitiger Armlymphödeme- Eine Pilotstudie. *Physioscience*. Thieme Stuttgart.
- **Daubert C.**, Rude J, Schobersberger W, Hoffmann G. (2015). Effektivität der Manuellen Lymphdrainage in der Erhaltungsphase einseitiger, sekundärer Armlymphödeme- Eine Pilotstudie. *Aktuelle Dermatologie*. Thieme Stuttgart.
- Hohlbaum, K., Wellner, B., **Dressel, K.**, Lange I., Etcheverry, L., Schulte, S., Minnerop, M., Südmeyer, M., Huber, W., Grande, M., Amunts, K., Grodzinsky, Y., & Heim., S. (2015). Nachsprechen von Sätzen bei PPAL. *Sprache – Stimme – Gehör*, 39, 57-58
- **Dressel, K.**, Lange, I. (2015). Klassifikation und Therapie der primär progressiven Aphasie. *Spektrum Patholinguistik*, 8, S. 57-69.
- Rath, D., Domahs, F., **Dressel, K.**, Claros-Salinas, D., Klein, E., & Willmes, K., & Krinzinger, H (2015). Patterns of linguistic and numerical performance in aphasia. *Behavioral and Brain Functions*, 11, doi: 10.1186/s12993-014-0049-1.
- Teigland, C.; **Eichmann, B.**; Gießing, J. & Giese, M. (2015). Ein Forschungsprojekt der Universität Koblenz-Landau zur Mobilität von sehbehinderten und blinden Schülerinnen und Schülern. Marburg: Tectum Verlag.
- Neumann, K.; Schwarz, D.; Heider, J.; **Eichmann, B.**; Giessing, J. & Schröder, A. (2015). Effects of exercise as an additive therapy module in psychotherapeutic outpatient treatment of patients with multiple medically unexplained physical symptoms: a pilot study. (submitted)
- Osterroth, A.; Gießing, J.; **Eichmann, B.** & Thunsdorff, C. (2015). Stress bei Typ-2-Diabetes – Handlungsfähig und gesund bleiben mit Sport. *Diabetes Journal* (eingereicht).
- Teigland, C.; **Eichmann, B.**; Gießing, J. & Giese, M. (2015). Anregungen zum inklusiven Schulsport mit blinden und sehbehinderten Schülern – empirische Belege zur Bedeutung und zum Potenzial von schulischen Bewegungsangeboten, in: Giese, M./Weigelt, L. (Hrsg.): *Inklusiver Sportunterricht in Theorie und Praxis*. Aachen: Meyer & Meyer, S. 67-79.

- Teigland, C.; **Eichmann, B.**; Gießing, J. & Giese, M. (2015). Physical Activity, Body Composition and Mental Well-Being of Visually Impaired and Blind Children in Germany. FEPSAC (European Federation of Sport Psychology) – Sport Psychology/Theories and Applications for Performance, Health and Humanity, 14th – 19th July 2015 in Bern/Switzerland.
- Waschkowski, D.; Teigland, C.; **Eichmann, B.**; Thunsdorff, C. & Gießing, J. (2015). Stressbewältigungsstrategien bei Diabetikern und Nicht-Diabetikern und deren Auswirkungen auf die Körperzusammensetzung. Stressregulation und Sport. In K. Wunsch, J. Müller, H. Mothes, A. Schöndube, N. Hartmann & R. Fuchs (Hrsg). 47 Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für Sportpsychologie (asp) vom 14. – 16. Mai 2015. Hamburg: Feldhaus Czwalina Verlag.
- Platz T., **Elsner B., Mehrholz J.** (2015). Arm basis training and arm ability training: two impairment-oriented exercise training techniques for improving arm function after stroke. Cochrane Database of Systematic Reviews: John Wiley & Sons, Ltd.
- **Mehrholz J.**, Werner C., Kugler J., **Pohl M., Elsner B.** (2015). Electromechanical-assisted training for walking after stroke. What is the evidence so far? What have we learnt? *Physiotherapy* 101:e990-e991.
- **Elsner B.**, Kugler J., **Pohl M., Mehrholz J.** (2015). Transcranial direct current stimulation (TDCS) for improving activities in patients after stroke. *Physiotherapy* 101:e359-e360.
- **Mehrholz J., Pohl M.**, Platz T., Kugler J., **Elsner B.** (2015). Electromechanical and robot-assisted arm training for improving activities of daily living, arm function, and arm muscle strength after stroke. *The Cochrane database of systematic reviews* 11:CD006876.
- **Mehrholz J., Pohl M.**, Kugler J., Burridge J., Muckel S., **Elsner B.** (2015). Physical rehabilitation for critical illness myopathy and neuropathy. *The Cochrane database of systematic reviews* 3:CD010942.
- **Mehrholz J., Pohl M.**, Kugler J., Burridge J., Muckel S., **Elsner B.** (2015). Physical rehabilitation for critical illness myopathy and neuropathy: an abridged version of Cochrane Systematic Review. *Eur J Phys Rehabil Med* 51:655-61.
- **Mehrholz J.**, Kugler J., Storch A., **Pohl M.**, Hirsch K., **Elsner B.** (2015). Treadmill training for patients with Parkinson's disease. *The Cochrane database of systematic reviews* 9:CD007830.
- **Elsner B.**, Kugler J, **Pohl M., Mehrholz J.** (2015). Transcranial direct current stimulation (tDCS) for improving aphasia in patients with aphasia after stroke. *The Cochrane database of systematic reviews* 5:CD009760.
- **Elsner B.** 2015. Rehabilitation bei Critical-Illness-Myopathie (CIM) und Critical-Illness-Polyneuropathie (CIP) *Z f Physiotherapeuten* 67:51.
- **Elsner B.** (2015). Zukünftige Neurorehabilitationsansätze und Trends im Jahre 2035 *neuroreha* 07:71-4.
- **Erhardt, T.** (2015). Interview mit Mike Steverding zum Thema Sportphysiotherapie, *physiopraxis* 1/15, 51-53, Stuttgart: Thieme. - 51. Erhardt, T., Braun, P., Fischer, N. (2015). Zukunftstrend Physiotherapie. *Neuroreha* 7, 77–80

- **Erhardt, T.** (2015). „Als Sportphysio darfst du kein Weichei sein“ - Interview mit Mike Steverding, Sportverletzung-Sportschaden, 30, 72-74, Stuttgart: Thieme
- Heim S, Pape-Neumann J, **van Ermingen-Marbach M**, Brinkhaus M, Grande M. (2015). Shared vs. specific brain activation changes in dyslexia after training of phonology, attention, or reading. *Brain Struct Funct*; 220(4): 2191-207.
- Jednoróg K, Marchewka A, Altarelli I, Monzalvo Lopez AK, **van Ermingen-Marbach M**, Grande M, Grabowska A, Heim S, Ramus F. (2015). How reliable are gray matter disruptions in specific reading disability across multiple countries and languages? Insights from a large-scale voxel-based morphometry study. *Hum Brain Mapp*; 36(5): 1741-54.
- Pape-Neumann J, **Ermingen-Marbach M**, Grande M, Willmes K, Heim S. (2015). The role of phonological awareness in treatments of dyslexic primary school children. *Acta Neurobiol Exp (Wars)* 2015; 75(1): 80-106.
- Pape-Neumann J, **van Ermingen-Marbach M**, Verhalen N, Heim S, Grande M. (2015). Rapid Automatized naming, Verarbeitungsgeschwindigkeit und Leseflüssigkeit Sprache Stimme Gehör; 39: 30-35.
- Knudsen, B., Fischer, M., **Henning, A.**, & Aschersleben, G. (2015). The Development of Arabic Digit Knowledge in 4- to 7-Year-Old Children. *Journal of Numerical Cognition*, 1(1), 21-37. DOI:10.5964/jnc.v1i1.4
- Ketelhut S., Hacke C., Ketelhut RG, **Ketelhut K.** (2015). Influence of Exercise intervention on blood pressure, arterial stiffness and motor performance in 7-year old children. *Journal of Hypertension Volume 33, e-Supplement 1*, p. 482
- **Morgenstern U., Ketelhut K., Rösler D. & Zein K.** (2015). Demenz und Kommunikation. *Gymnastik macht graue Zellen bunt*. 472015 www.aktivieren.net. S35
- **Morgenstern U., Ketelhut K., Rösler D.** (2015). Konzentrationssteigerung zum Erhalt der Alltagskompetenz bei Demenz. *Zeitschrift für Gerontologie und Geriatrie*.
- **Jung F, Luck-Sikorski C**, Wiemers N, Riedel-Heller SG. (2015). Dieticians and stigma in the context of obesity- A systematic review. *PlosOne* 2015 Oct 14;10(10):e0140276. doi: 10.1371/journal.pone.0140276 (IF: 3.234)
- **Sikorski C***, Spahlholz J*, Hartlev M, Riedel-Heller SG. (2015). Weight-based discrimination: An ubiquitous phenomenon? *Int J Obes (Lond)*. 2015 Aug 27. doi: 10.1038/ijo.2015.165 (IF: 5.002)
- **Luck-Sikorski C**, Luppä M, Hesel K, Bleckwenn M, Posselt T, Ernst A, Werle J, Weeg D, Mösch E, Wiese B, Steinmann S, Fuchs A, Pentzek M, König HH, Brettschneider C, Scherer M, Maier W, Weyerer S*, Riedel-Heller SG*. (2015). Mild depressive symptoms predict mortality from heart failure in elderly men but not in women, *J Am Geriatr Soc* 2015; 63 (11), 2408-2410 (IF: 4.216) Sikorski C, Luppä M, Angermeyer MC, Schomerus G, Link B, Riedel-Heller SG. (2015). The association of BMI and social distance towards obese individuals is mediated by sympathy and understanding, *Social Science & Medicine* 2015, doi: 10.1016/j.socscimed.2015.01.002. (IF: 2.558).

- Baer N*, **Sikorski C***, Luppá M, Riedel-Heller SG, Schomerus G. (2015). [The stigma depression – an interaction between the public discourse and accounts on the lived experience]. *Psychiatrische Praxis* 2015 Feb 2. [Epub ahead of print] (IF: 1.434)
- **Sikorski C**, Luppá M, Luck T, Riedel-Heller SG. (2015). Weight Stigma “gets under the skin” – evidence for an adapted psychological mediation framework – a systematic review. *Obesity (Silver Spring)*; 23(2):266-76. (IF: 4.389)
- Löffler A, Luck T, Then FS, Luppá M, **Sikorski C**, Kovacs P, Tönjes A, Böttcher Y, Breitfeld J, Horstmann A, Löffler M, Engel C, Thiery J, Stumvoll M, Riedel-Heller SG. (2015). Age- and gender-specific norms for the German version of the Three-factor Eating-Questionnaire (TFEQ), *Appetite* 2015 (in press, IF: 2.691)
- Löffler A, Luck T, Then FS, **Sikorski C**, Kovacs P, Böttcher Y, Breitfeld J, Tönjes A, Horstmann A, Löffler M, Engel C, Thiery J, Villringer A, Stumvoll M, Riedel-Heller SG. (2015). Eating behaviour in the general population: An analysis of the factor structure of the German version of the Three-factor-Eating-Questionnaire (TFEQ) and its association with the body mass index, *PLoS One*. 2015 Jul 31;10(7):e0133977. doi: 10.1371/journal.pone.0133977 (IF: 3.234)
- Wötzel H, **Sikorski C**, Schomerus G, Luppá M, Riedel-Heller SG. (2015). [Weight related stigmatisation of obese individuals in somatic and mental health care – are there differences?] *Psychiatrische Praxis* 2015; 42(6): 328-332 (IF: 1.434)
- Pollock, A., Farmer, S., Brady, M., Langhorne, P., Mead, G., **Mehrholz, J.**, van Wijck, F. (2015). Interventions for improving upper limb function after stroke.
- Pollock, A., Farmer, S., Brady, M., Langhorne, P., Mead, G., **Mehrholz, J.**, van Wijck, F., Wiffen, P. (2015). An algorithm was developed to assign GRADE levels of evidence to comparisons within systematic reviews. *Journal of Clinical Epidemiology*.
- **Mehrholz, J.**, Mückel, S., Oehmichen, F., Pohl, M. (2015). First results about recovery of walking function in patients with intensive-care-unit-acquired muscle weakness from the General Weakness Syndrome Therapy (GymNAST) cohort study.
- **Mehrholz, J., Pohl, M.**, Burridge, J., Kugler, J., Mückel, S., **Elsner, B.** (2015). Physical rehabilitation for critical illness myopathy and neuropathy.
- **Mehrholz, J., Pohl, M.**, Platz, T., Kugler, J., **Elsner, B.** (2015). Electromechanical and robot-assisted arm training for improving activities of daily living, arm function, and arm muscle strength after stroke.
- Platz, T., **Elsner, B., Mehrholz, J.** (2015) Arm basis training and arm ability training: two impairment-oriented exercise training techniques for improving arm function after stroke.
- **Mohokum M**, Schuelein S, Skwara A. (2015) Validity of rasterstereography – a systematic review. *Orthopedic Reviews*. ;(7):5899
- Brömme J, Disch AC, **Mohokum M**, Marnitz U. (2015) Interdisziplinäre, multimodale Schmerztherapie versus konventionelle Therapie – eine Kostenanalyse bei Patienten mit chronischen Rückenschmerzen. *Der Schmerz* ;29(2):195-202. IF: 1,504

- Lambert M., Härter M., Arnold D., Dirmaier J., Tlach L., Liebherz S., **Sänger S.**, Karow A., Brandes A., Sielaff G., Bock T. (2015), Verbesserung von Aufklärung, Wissen und Stigmatisierung psychischer Erkrankungen in der Hamburger Bevölkerung. *Psychiat Prax*; 42, Supplement 1: S9–S13
- Dirmaier J. Liebherz S., **Sänger S.** (2015), Härter M., Tlach L. Psychenet.de: development and process evaluation of an e-mental health portal. *INFORMATICS FOR HEALTH AND SOCIAL CARE · FEBRUARY 2015*
- **Sänger S.**, Wiegel T. , Stöckle M., Härter M., Bergelt C. (2015) Entwicklung von Aufklärungsmaterialien für die „Deutsche Prostatakrebsstudie PREFERE“. *Zeitschrift für Evidenz, Fortbildung und Qualität im Gesundheitswesen*, Volume 109, Issue 1, Pages 28–39
- **Sieger, M.**; Goertz, L.; Wolpert, A.; Rustemeier-Holtwick, A.(2015): Digital lernen-evidenzbasiert pflegen. *Neue Medien in der Fortbildung von Pflegefachkräften*, Heidelberg: Springer
- **Stier, K.-H.** (2015). Prävention von Stimmstörungen bei Lehramtsstudentinnen, Referenda-rinnen und Lehrerinnen nach der Akzentmethode – eine Evaluationsstudie. In: WIPIG Wissenschaftliches Institut für Prävention im Gesundheitswesen. *Dritter Präventions-band*.
- **Tiemann, M.** (2015). Felix Fit bringt Kinder in Schwung. *Gesundheit und Gesellschaft*, 18 (2), 16.
- **Tiemann, M.**, Michels, H., Gedwien, A., Clemens, U., John, M., Klose, S., Siewert, J., Schröder, C., Martini, J. & Häusler, B. (2015). DigiTrain – Entwicklung und Evaluation eines interaktiven, multimedialen Trainingsprogramms zur Verbesserung der Rehabilitationsnachsorge von chronischen Rückenschmerzen. In F. Duesberg (Hrsg.), *e-Health 2016. Informations- und Kommunikationstechnologien im Gesundheitswesen* (S. 193-199). Solingen: medical future verlag.
- Härter, M., Bartsch, A.-L., Egger, N., König, H.-H., Kriston, L., Schulz, H., **Tiemann, M.**, Brütt, A.L. & Buchholz, A. (2015). Evaluating a collaborative smoking cessation intervention in primary care (ENTER): study protocol for a cluster-randomized controlled trial. *Trials*, 16, 447.
- **Wahn, C.** (2015): Zur sprachspezifischen Förderung von Grundschulkindern am Beispiel der semantisch-lexikalischen Spracherwerbsebene – erste Ergebnisse einer Evaluation von Förderformaten als Kurzzeitintervention. *mitSprache – Zeitschrift für Sprachheilpädagogik* (2015), angenommen zur Publikation
- **Wahn, C.** (2015): Bedeutung von Polysemie, Antonymie und Assoziationen im Spracherwerb – Zweisprachigkeit in der Sprachförderung und Sprachtherapie von sprachentwicklungsverzögerten und spracherwerbsgestörten Kindern im Grundschulalter. In: *Zeitschrift für Angewandte Linguistik* (2014) 61(1), 79-98. DOI: 10.1515/zfal-2014-0017
- **Weil, T.**, Koch, H. (2015): „Eine Analyse der Frühen Hilfen und der Kindertagesbetreuung in Gera“, Wissenschaftliche Begleitforschung zur Implementierung „Früher Hilfen“ in der Stadt Gera, Gefördert im Rahmen des Bundesprogramms „Frühe Hilfen“, Hrsg.: Stadt Gera, Mai 2015