

Publikationen Katja Ehrenbrusthoff

Fachartikel (peer review)

- van Baal, K., Allofs, J., Ehrenbrusthoff, K., Grüneberg, C., Hering, T., Kopkow, C., & Thiel, C. (2020). Effects of a movement control and tactile acuity training in patients with nonspecific chronic low back pain and control impairment – a randomised controlled pilot study. *BMC Musculoskeletal Disorders*, 21(1), 794. doi:10.1186/s12891-020-03727-y
- Braun, T., Ehrenbrusthoff, K., Bahns, C., Happe, L., & Kopkow, C. (2019). Cross-cultural adaptation, internal consistency, test-retest reliability and feasibility of the German version of the evidence-based practice inventory. *BMC Health Services Research*, 19(1), 455. doi:10.1186/s12913-019-4273-0
- Allofs, J., van Baal, K., Schwarz, F., Ehrenbrusthoff, K., & Hering, T. (2018). Intra- und Intertester-Reliabilität klinischer Tests zur Untersuchung der Bewegungskontrolle bei Patienten mit Nackenschmerzen. *physioscience*, 14(01), 22-33.
- Ehrenbrusthoff, K., Ryan, C. G., Grüneberg, C., & Martin, D. J. (2018a). A systematic review and meta-analysis of the reliability and validity of sensorimotor measurement instruments in people with chronic low back pain. *Musculoskeletal Science and Practice*, 35,73-83. doi:<https://doi.org/10.1016/j.msksp.2018.02.007>
- Ehrenbrusthoff, K., Ryan, C. G., Grüneberg, C., & Martin, D. J. (2018b). Reply to the letter to the editor YMATH_2018_15:“Two-point discrimination and the low back pain: Not as unreliable as it seems, but what about standardised procedures?” regarding our article MSKSP_168:“A systematic review and meta-analysis of the reliability and validity of sensorimotor measurement instruments in people with chronic low back pain”. *Musculoskeletal Science and Practice*. doi:<https://doi.org/10.1016/j.msksp.2018.04.003>
- Ehrenbrusthoff, K., Ryan, C. G., Grüneberg, C., Wand, B. M., & Martin, D. J. (2018c). The translation, validity and reliability of the German version of the Fremantle Back Awareness Questionnaire. *PLoS One*, 13(10), e0205244. doi:10.1371/journal.pone.0205244
- van Baal, K., Schwarz, F., Ehrenbrusthoff, K., & Grüneberg, C. (2018). Wirksamkeit und Durchführbarkeit von Graphästhesie-Training bei Patienten mit chronisch unspezifischen Rückenschmerzen. [Effectiveness and Feasibility of Graphaesthesia Training in Patients with Non-specific Chronic Low Back Pain]. *physioscience*, 14(02), 57-68. doi:10.1055/a-0600-5121
- Ehrenbrusthoff, K., Ryan, C. G., Grueneberg, C., Wolf, U., Krenz, D., Atkinson, G., & Martin, D. J. (2016a). The intra- and inter-observer reliability of a novel protocol for two-point discrimination in individuals with chronic low back pain. *Physiol Meas*, 37(7), 1074-1088.

Fachartikel (ohne peer-review)

- Ehrenbrusthoff, K. (2018, July 24). What about the clinimetric properties of sensorimotor measurement instruments? [Web log post]. Retrieved from <https://bodyinmind.org/sensorimotor-measurement-instruments-reliability-validity/>
- Ehrenbrusthoff, K., Ryan, C. G., Grüneberg, C., & Martin, D. J. (2018). Reply to the letter to the editor YMATH_2018_15:“Two-point discrimination and the low back pain: Not as unreliable as it seems, but what about standardised procedures?” regarding our article MSKSP_168:“A systematic review and meta-analysis of the reliability and validity of sensorimotor measurement instruments in people with chronic low back pain”. *Musculoskeletal Science and Practice*. doi:<https://doi.org/10.1016/j.msksp.2018.04.003>
- Lüdtke, K., Schäfer, A., Braun, C., Elsner, B., Kopkow, C., Grüneberg, C., Ehrenbrusthoff, K., Braun, T. (2017). Forschung erleben, Kontakte knüpfen und Impulse für die eigene Arbeit mitnehmen: Bericht vom Forschungssymposium Physiotherapie an der Hochschule für Gesundheit in Bochum und von der 1. Mitgliederversammlung der DGPTW. *physioscience*, 13(01), 44-45. doi:10.1055/s-0035-1567163
- Braun, T., & Ehrenbrusthoff, K. (2017). Bündelung der Forschungsschwerpunkte im deutschsprachigen Raum. *pt_Zeitschrift für Physiotherapeuten*, 69(3), 96-100.
- Ehrenbrusthoff, K., Ryan, C. G., Schofield, P. A., & Martin, D. J. (2012). Physical therapy management of older adults with chronic low back pain: A systematic review. *Journal of Pain Management*, 5(4), 317-330.
- Ehrenbrusthoff, K. (2000). Vergleich der Belastung der Wirbelsäule bei simulierter Bürotätigkeit auf unterschiedlichen Bürostühlen. *Manuelle Therapie*, 4(2), 65.

Poster/Kongressbände

- Ehrenbrusthoff, K., Ryan, C., Marti, D., & Grueneberg, C. (2019). *Sensorimotor measurement instruments in people with chronic low back pain: measurement error and minimal clinically important differences*. Poster presented at the 10th Interdisciplinary World Congress on Low Back and Pelvic Girdle Pain, October 28-31 Antwerp, Belgium.
- Braun, T., Ehrenbrusthoff, K., Bahns, C., Happe, L., Nordbruch, L., & Kopkow, C. (2018). Interkulturelle Adaption und Test-Retest Reliabilität der deutschen Version des „Evidence-based practice inventory. Poster presented at the 3. Forschungssymposium Physiotherapie, November 16-17, Luebeck, Germany.

- Kulikova, O., Weber, F., Ehrenbrusthoff, K., & Hering, T. (2018). *Wie effektiv sind Heimtrainingsprogramme bei chronischen unspezifischen Nackenschmerzen? Eine systematische Übersichtsarbeit*. Poster presented at the 3. Forschungssymposium Physiotherapie, November 16-17, Luebeck, Germany.
- Ehrenbrusthoff, K., Ryan, C. G., Grueneberg, C., & Martin, D. J. (2016). The reliability and validity of low back sensorimotor assessment techniques in adults with chronic low back pain: a systematic review. Poster presented at the 4th European Congress of ER-WCPT, the European Region of the World Confederation of Physical Therapy, November 11-12, Liverpool, UK. *Physiotherapy*, 102, e173-e174. doi:10.1016/j.physio.2016.10.206
- Janssens, L., Goossens, N., Brumagne, S., Thys, T., Ehrenbrusthoff, K., & Wand, B. (2016). *The Dutch version of the Fremantle Back Awareness Questionnaire*. Poster presented at the 9th Interdisciplinary World Congress on Low Back & Pelvic Pain, October 31 – November 3, Singapore, Singapore.
- Grüneberg, C., Richterstetter, S., & Ehrenbrusthoff, K. (2015). *Diagnostiktests bei Meniskusläsionen – Eine Übersichtsarbeit*. Poster presented at the 63. Jahrestagung der Norddeutschen Orthopäden- und Unfallchirurgenvereinigung e. V., Congress Center Hamburg (CCH), June 18-20, Hamburg, Germany.
- Ehrenbrusthoff, K., Ryan, C. G., Grüneberg, C., Wand, B. M., & Martin, D. J. (2014). *The German Version of the Fremantle Back Awareness Questionnaire (FreBaQ) -Transcultural adaptation and preliminary practicability findings*. Poster presented at: Bundeskongress Physiotherapie; Sept 18-20, Berlin-Brandenburg, Germany.

Vorträge

- Ehrenbrusthoff, K., Braun, T., Bahns, C., Happe, L., Nordbruch, L., & Kopkow, C. (2018). *Förderfaktoren und Barrieren in der Umsetzung von Evidenzbasierter Praxis in der Physiotherapie in Deutschland – vorläufige Ergebnisse einer deutschlandweiten Online-Befragung*. 3.Forschungssymposium Physiotherapie, November 16-17, Luebeck, Germany.
- Ehrenbrusthoff, K., Ryan, C. G., Grueneberg, C., Wolf, U., Krenz, D., Atkinson, G., & Martin, D. J. (2016b). The intra- and inter-observer reliability of a novel protocol for two-point discrimination in individuals with chronic low back pain. *4th European Congress of ER-WCPT, the European Region of the World Confederation of Physical Therapy*. Liverpool. *Physiotherapy*, 102, Supplement 1, e15.
- Ehrenbrusthoff, K. (2012). *Das Konzept der evidenzbasierten Praxis in der Physiotherapie – Ein Plädoyer*. Hauptstadtkongress Medizin und Gesundheit, June 11-13, Berlin, Germany.

Buchkapitel

Ehrenbrusthoff, K., & Handgraaf, M. (2018). Der Einsatz von SP in den praktischen Prüfungen des Studienganges Physiotherapie. In T. Peters & C. Thrien (Eds.), *Simulationspatienten - Handbuch für die Aus- und Weiterbildung in medizinischen und Gesundheitsberufen* (pp. 201-208). Berne, Switzerland: hogrefe.