

Publikationsliste (Stand: Oktober 2021)

Prof. Dr. Cornelia Schlick

Fachartikel

- 1) **Schlick C.** Ganganalyse in der Neurorehabilitation. pt-Zeitschrift für Physiotherapeuten. *In press (Ausgabe 10 / Oktober 2021).*
- 2) Schniepp R, Huppert A, Decker J, Schenkel F, **Schlick C**, Rasoul A, Dieterich M, Brandt T, Jahn K, Wuehr M. Fall prediction in neurological gait disorders: differential contributions from clinical assessment, gait analysis, and daily-life mobility monitoring. *J Neurol.* 2021; 268(9): 3421-3434.
- 3) **Schlick C**, Schniepp R, Jahn K. Multifaktorielles Sturzrisikoassessment – Fallbeispiel: Bilaterale Vestibulopathie. *pt-Zeitschrift für Physiotherapeuten* 2020; 8: 28-32.
- 4) **Schlick C**, Schniepp R, Jahn K. Beurteilung der Sturzgefahr bei besonders gefährdeten Gruppen – Vorgehen am Deutschen Schwindel- und Gleichgewichtszentrum. *pt-Zeitschrift für Physiotherapeuten* 2020, 7: 26-30.
- 5) **Schlick C.** Technologie-basierte Gangrehabilitation – Hochdosiertes Training nach Schlaganfall. *pt-Zeitschrift für Physiotherapeuten* 2018; 11: 38-44.
- 6) Wuehr M, **Schlick C**, Möhwald K, Schniepp R. Walking in orthostatic tremor modulates tremor features and is characterized by impaired gait stability. *Sci Rep.* 2018; 8(1): 14152.
- 7) Lehnen N, Kellerer S, Knorr A, **Schlick C**, Jahn K, Schneider E, Heuberger M, Ramaioli C. Head-movement-emphasized rehabilitation in bilateral vestibulopathy. *Front Neurol.* 2018; 9: 562.
- 8) Wuehr M, **Schlick C**, Möhwald K, Schniepp R. Proprioceptive muscle tendon stimulation reduces symptoms in primary orthostatic tremor. *J Neurol.* 2018; 265(7); 1666-70.
- 9) **Schlick C.** Auf Spurensuche – Laufbandtraining mit visuellem Cueing zur Behandlung der Gangstörung bei Parkinson. *pt-Zeitschrift für Physiotherapeuten* 2018, 5: 46-51.
- 10) **Schlick C**, Rasoul A, Wuehr M, Gerth J, Dieterich M, Brandt T, Jahn K, Schniepp R. Gait variability predicts a subset of falls in cerebellar gait disorders. *J Neurol.* 2017; 264(11): 2322-4.
- 11) Schniepp R, **Schlick C**, Schenkel F, Pradhan C, Jahn K, Brandt T, Wuehr M. Clinical and neurophysiological risk factors for falls in patients with bilateral vestibulopathy. *J Neurol.* 2017; 264(2): 277-83.
- 12) Schniepp R, **Schlick C**, Pradhan C, Dieterich M, Brandt T, Jahn K, Wuehr M. The interrelationship between disease severity, dynamic stability, and falls in cerebellar ataxia. *J Neurol.* 2016; 263(7): 1409-17.
- 13) **Schlick C**, Schniepp R, Loidl V, Wuehr M, Hesselbarth, K, Jahn K. Falls and fear of falling in vertigo and balance disorders: A controlled cross-sectional study. *J Vestib Res* 2016; 25: 241-51.
- 14) **Schlick C**, Ernst A, Bötzel K, Plate A, Pelykh O, Ilmberger J. Visual cues combined with treadmill training to improve gait performance in Parkinson's disease: A pilot randomized controlled trial. *Clin Rehabil.* 2016; 30(5): 463-71.
- 15) Jahn K, Wuehr M, Selge C, Hesselbarth K, **Schlick C**, Schniepp R. Stand- und Ganganalyse bei Schwindel. *Akt Neurol.* 2015; 42: 509-14.
- 16) Plate A, Sedunko D, Pelykh O, **Schlick C**, Ilmberger J, Bötzel K. Normative data for arm swing asymmetry: how (a)symmetrical are we? *Gait Posture.* 2015; 41(1): 13-8.
- 17) Pelykh O, Klein AM, Feist-Pagenstert I, **Schlick C**, Ilmberger J. Treatment outcome of visual feedback training in an adult patient with habitual toe walking. *Eur J Phys Rehabil Med.* 2014 [Epub ahead of print].
- 18) Schniepp R, Wuehr M, Huth S, Pradhan C, **Schlick C**, Brandt T, Jahn K. The gait disorder in downbeat nystagmus syndrome. *PLoS One.* 2014; 9(8): e105463.
- 19) **Schlick C**, Joachin M, Briceno L, Moraga D, Radon K. Occupational injuries among children and adolescents in Cusco Province: prevalence and risk factors. *BMC Public Health.* 2014; 14: 766-73.
- 20) Wuehr M, Schniepp R, **Schlick C**, Huth S, Pradhan C, Dieterich M, Brandt T, Jahn K. Sensory loss and walking speed related factors for gait alterations in patients with peripheral neuropathy. *Gait Posture.* 2014; 39(3): 852-8.

- 21) Schniepp R, Wuehr M, **Schlick C**, Huth S, Pradhan C, Dieterich M, Brandt T, Jahn K. Increased gait variability is associated with history of falls in patients with cerebellar ataxia. *J Neurol.* 2014; 261(1): 213-23.
- 22) **Schlick C**, Struppeler A, Boetzel K, Plate A, Ilmberger J. Dynamic visual cueing in combination with treadmill training for gait rehabilitation in Parkinson's disease (case report). *Am J Phys Med Rehabil.* 2012; 91(1): 75-9.
- 23) Szecsi J, **Schlick C**, Schiller M, Pöllmann W, Koenig N, Straube A. Functional Electrical Stimulation-assisted cycling of patients with Multiple Sclerosis: Biomechanical and functional outcome – a pilot study. *J Rehabil Med.* 2009; 41: 674-80.

Kongressbeiträge und Fachvorträge

- 1) **Schlick C**. Modulare Therapie der Gangstörung und Sturzprävention im Alter. 2. Bad Aiblinger Gangsymposium, Bad Aibling 2017.
- 2) **Schlick C**, Schniepp R, Jahn K. Situational factors of fear of falling in vertigo and balance disorders. 2nd Congress of the European Academy of Neurology, Kopenhagen 2016.
- 3) **Schlick C**, Wuehr M, Gerth J, Schniepp R, Jahn K. Prediction of falls through gait variability and symptom severity in cerebellar syndromes. 60. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Klinische Neurophysiologie und Funktionelle Bildgebung, Düsseldorf 2016.
- 4) **Schlick C**. Stürze bei Schwindel- und Gleichgewichtserkrankungen. 1. Spezialkurs Vestibuläre Rehabilitation, München 2016.
- 5) **Schlick C**, Schniepp R, Gerth J, Wuehr M, Jahn K. Incidence, circumstances and prediction of falls in cerebellar syndromes. 3rd European Congress of NeuroRehabilitation, Wien 2015.
- 6) **Schlick C**, Schniepp R, Jahn K, Falls and fear of falling in dizzy patients. Congress of the International Society for Posture and Gait Research, Sevilla 2015.
- 7) **Schlick C**, Wagner S, Ernst A, Ilmberger J. Visual cueing combined with treadmill training in Parkinson's disease: effects on gait and balance. 1st Clinical Movement Analysis World Conference, Rom 2014.
- 8) **Schlick C**, Schniepp R, Jahn K. Sturzgefahr bei Schwindel- und Gleichgewichtserkrankungen: Prävalenzdaten aus einer Spezial-Ambulanz. 87. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Neurologie, München 2014.
- 9) **Schlick C**, Jahn K, Schniepp R. High rate of falls among patients with vertigo and dizziness - data from a tertiary care center. Congress of the International Society for Posture and Gait Research, Vancouver 2014.
- 10) **Schlick C**, Schniepp R, Jahn K. Stürze bei Schwindel- und Gleichgewichtserkrankungen: Prävalenzstudie in einer Spezial-Ambulanz. 58. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Klinische Neurophysiologie und Funktionelle Bildgebung, Berlin 2014.
- 11) **Schlick C**, Schniepp R, Jahn K. Stürze als Komplikation motorischer und kognitiver Einschränkungen bei neurologischen Erkrankungen: Epidemiologie und Algorithmen zur Erfassung. 86. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Neurologie, Dresden 2013.