

Christian Kaczmarek, Markus Schwarz, & Georg Wydra

Beurteilung der Alltagsmobilität bei Erwachsenen: Validierung eines erweiterten Timed Up and Go Tests

Summary

The aim of the investigations is the evaluation of an extended Timed Up and Go Test, which records everyday activities in accordance with the ICF category *Mobility* of the World Health Organization based on testing time as measurement parameter. The first study (n = 166) deals with the factorial validity of the screening, while the second study (n = 584) examines the diagnostic quality. The result is a single structure that theoretically justifies the construct of mobility. Furthermore, from a cut-off value of 21 seconds persons with physical impairments can be distinguished from persons without impairments.

Zusammenfassung

Ziel der Untersuchungen ist die Evaluation eines erweiterten Timed Up and Go Tests, der alltagsorientierte Bewegungshandlungen in Anlehnung an die ICF-Kategorie *Mobilität* der Weltgesundheitsorganisation über den Messparameter Zeit erfasst. Die erste Studie (n = 166) befasst sich mit der faktoriellen Validität des Screenings während die zweite Studie (n = 584) die diagnostische Güte untersucht. Es resultiert eine einfaktorielle Struktur, die theoretisch begründet das Konstrukt Mobilität abbildet. Weiterhin können ab einem Cut-Off-Wert von 21 Sekunden Personen mit von Personen ohne körperliche Beeinträchtigungen unterschieden werden.

Schlagnworte: Rehabilitation, Therapieevaluation, Alterssport, Screening