

VALIDADE E CONFIABILIDADE DO QUESTIONÁRIO NÓRDICO DE SINTOMAS MUSCULOESQUELÉTICOS: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA DE LITERATURA

RESUMO

O Questionário Nórdico de Sintomas Musculoesqueléticos (QNSM), publicado em 1987, tem como finalidade servir como instrumento de vigilância dos Distúrbios Musculoesqueléticos em um contexto de ergonomia e para triagem na saúde ocupacional. É um instrumento frequentemente utilizado em estudos epidemiológicos para determinar a magnitude dos Distúrbios Musculoesqueléticos em diversos grupos ocupacionais no Brasil e no mundo. Esta dissertação intitulada “Validade e Confiabilidade do Questionário Nórdico de Sintomas Musculoesqueléticos (QNSM): Uma Revisão Sistemática de Literatura” tem como objetivo avaliar as propriedades de medida validade de critério e confiabilidade teste-reteste do QNSM e a qualidade metodológica desses estudos. Os resultados mostraram que a literatura carece de estudos de boa qualidade metodológica referente à validade de critério e confiabilidade teste-reteste do QNSM. No que se refere ao planejamento amostral, ficou constatada a falta de clareza no cálculo do tamanho da amostra e a seleção não aleatória dos indivíduos das pesquisas. Diante do exposto, observa-se ausência de padronização metodológica, principalmente no planejamento amostral, para realização dos estudos de propriedades de medidas do QNSM. Sendo assim, espera-se que esta dissertação contribua com novos estudos de validade e confiabilidade de um instrumento de pesquisa.

Palavras-chave: Revisão sistemática, Questionário Nórdico de Sintomas Musculoesqueléticos, propriedades de medida, validade, confiabilidade.

VALIDITY AND RELIABILITY OF THE NORDIC QUESTIONNAIRE OF MUSCULOSKELETAL SYMPTOMS: A SYSTEMATIC REVIEW OF LITERATURE

ABSTRACT

The Nordic Questionnaire on Musculoskeletal Symptoms (QNSM), published in 1987, aims to serve as an instrument for monitoring Musculoskeletal Disorders in a context of ergonomics and for screening in occupational health. It is an instrument frequently used in epidemiological studies to determine the magnitude of Musculoskeletal Disorders in several occupational groups in Brazil and worldwide. This dissertation titled "Validity and Reliability of the Nordic Questionnaire of Musculoskeletal Symptoms (QMSM): A Systematic Review of Literature" aims to evaluate the measurement properties criterion validity and reliability of the NMQ and the methodological quality of these studies. The results showed that the literature lacks studies of good methodological quality regarding the criterion validity and reliability of the NMQ. Regarding the sampling plan used in these studies, it was not clear how the sample size was calculated and also there was not a random selection of the individuals to participate in the surveys. In conclusion, there is a lack of methodological standardization, especially in the sampling plans used to carry out evaluation of measurement properties of the NMQ. Therefore, we expect that this dissertation can contribute with new studies of the validity and reliability of a research instrument.

Key words: Systematic review, Nordic Musculoskeletal Symptom Questionnaire, measurement properties, validity, reliability.