



ANÁLISE DA QUALIDADE DE VIDA EM ADULTOS PORTADORES DE TOSSE CRÔNICA NO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO ALCIDES CARNEIRO E NA ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE EM CAMPINA GRANDE - PARAÍBA

Luana Araújo Duarte¹, Andreza Araújo de Oliveira Duarte²

RESUMO

A tosse funciona como um mecanismo fisiológico de proteção das vias aéreas inferiores. É classificada como crônica quando apresenta duração superior a oito semanas, possuindo prevalência global de 9,6%. Os prejuízos na vida cotidiana englobam fatores associados aos mecanismos fisiológicos, como também implicações sociais e impactos psicológicos importantes. O *Leicester Tosse Questionnaire* avalia o impacto desse sintoma na qualidade de vida dos pacientes. O objetivo deste estudo foi avaliar a qualidade de vida dos pacientes com tosse crônica atendidos nos ambulatórios do Hospital Universitário Alcides Carneiro (HUAC) e na Atenção Primária à Saúde da cidade de Campina Grande-PB. Trata-se de um estudo prospectivo de caráter exploratório e transversal com a utilização de questionários para captação de dados. A amostra foi constituída por 77 pacientes, classificados com baixa (31,2%), intermediária (62,3%) e alta interferência (6,5%) na qualidade de vida. A classificação do questionário mostrou-se estatisticamente relevante em associação com os seguintes domínios: físico ($p=0,0016$), psíquico ($p=0,000014$) e social ($p=0,0000000008$). Em contrapartida, a associação da média do questionário não foi estatisticamente significativa com etiologia ($p=0,398$), IMC ($p=0,49$) e tabagismo (0,393). Embora pouco estudada até o momento, a tosse crônica provavelmente terá um ônus econômico significativo como consequência dos impactos na produtividade do trabalho e gastos econômicos com a saúde.

Palavras-chave: Tosse crônica; Qualidade de vida; Qualidade de vida relacionada à tosse.

¹Aluna do curso de Medicina, Departamento CCBS, UFCG, Campina Grande, PB, e-mail: luana.araujo@estudante.ufcg.edu.br

²Mestre, Professora, TE SBPT, Orientadora, CCBS, UFCG, Campina Grande, PB, e-mail: amduartecg@uol.com.br



ANALYSIS OF QUALITY OF LIFE IN ADULTS WITH CHRONIC COUGH AT THE ALCIDES CARNEIRO UNIVERSITY HOSPITAL AND PRIMARY HEALTH CARE IN CAMPINA GRANDE - PARAÍBA

ABSTRACT

The cough works as a physiological mechanism to protect the lower airways. It is classified as chronic when it lasts longer than eight weeks, with an overall prevalence of 9.6%. The damages in everyday life include factors associated with physiological mechanisms, as well as social implications and important psychological impacts. The Leicester Cough Questionnaire assesses the impact of this symptom on patients' quality of life. The objective of this study was to evaluate the quality of life of patients with chronic cough treated at the outpatient clinics of the Hospital Universitário Alcides Carneiro (HUAC) and in Primary Health Care in the city of Campina Grande-PB. This was a prospective, exploratory and cross-sectional study using questionnaires to capture data. The sample consisted of 77 patients, classified as low (31.2%), intermediate (62.3%) and high interference (6.5%) in quality of life. The classification of the questionnaire was statistically relevant in association with the following domains: physical ($p=0.0016$), psychic ($p=0.000014$) and social ($p=0.0000000008$). On the other hand, the association of the questionnaire mean was not statistically significant with etiology ($p=0.398$), BMI ($p=0.49$) and smoking (0.393). Although little studied to date, chronic cough is likely to have a significant economic burden as a consequence of impacts on labor productivity and economic health expenditures.

Keywords: Chronic cough; Quality of life; Cough-related quality of life.