

Motivos para a Prática de Atividade Física e Atividade Física Atual em Pessoas com DPOC

Sara Pimenta¹, João Raposo¹, José Alves-Guerreiro^{1,2}, Sofia Flora², Rúben Caceiro², Nuno Morais^{3,1}, Ana Oliveira^{4,5,6,12}, Cândida G. Silva^{1,2,7}, Sónia Silva⁸, Carla Valente⁹, Lília Andrade⁹, André Rainho¹⁰, Vitória Martins¹¹, Alda Marques^{6,12}, Joana Cruz^{1,2,6}*

Rehabilitation Science, McMaster University, Hamilton (Canadá); 5 West Park Healthcare Centre, Toronto (Canadá); 6 Lab3R – Laboratório de Investigação e Reabilitação Respiratória, Escola Superior de Saúde da Universidade de Aveiro (Lab3R-ESSUA), Aveiro; 7 Centro de Química da Universidade de Coimbra, Coimbra; 8 Serviço de Pneumologia, Centro Hospitalar de Leiria, Leiria; 9 Serviço de Pneumologia, Centro Hospitalar Baixo Vouga, Aveiro; 10 Unidade de Saúde Familiar Santiago, Centro de Saúde Dr. Arnaldo Sampaio, Marrazes, Leiria; 11 Hospital Distrital da Figueira da Foz, Figueira da Foz; 12 Instituto de Biomedicina (iBiMED), Universidade de Aveiro, Aveiro



Introdução

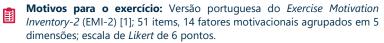
A falta de motivação é um dos fatores mais reportados pelas pessoas com doença pulmonar obstrutiva crónica (DPOC) para os baixos níveis de atividade física (AF). Porém, a questão da motivação tem vindo a ser pouco estudada nesta população.

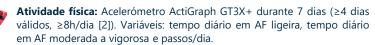
Objetivo: Explorar os motivos para o exercício que as pessoas com DPOC valorizam e a sua relação com a AF atual.

Métodos

Tipo de estudo: Observacional transversal com pessoas com DPOC recrutadas em 4 hospitais e 1 centro de saúde.

Instrumentos de avaliação:





Análise de dados:

Medidas de estatística descritiva para caracterizar a amostra.

Correlação de Spearman (p) para avaliar a relação entre a motivação e a AF.

Teste t ou teste de Mann Whitney para comparar grupos de acordo com um Índice de Estilo de Vida Sedentário [3]: <5000 passos/dia (estilo de vida sedentário); ≥5000 passos / dia (estilo de vida ativo).

Resultados



DPOC





IMC kg/m



47,9±19,1















Estilo de vida

53,2%

Motivos para o exercício

Os motivos mais valorizados estavam relacionados com os Motivos de Saúde, de Condição Física e Psicológicos (Figura 1).

82 3%

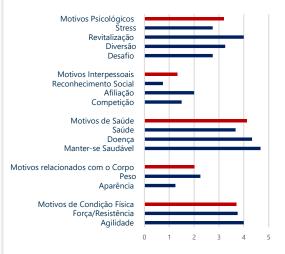


Figura 1. Motivos para o exercício (fatores e dimensões motivacionais do EMI-2;

Associação entre os motivos para o exercício e a AF

30,5±25,6 min

Não foram encontradas correlações significativas entre os motivos para o exercício e a AF (dimensões: 0,005<p<0,145; fatores motivacionais: -0,077<p<0,161; p>0,05). Quando considerado o índice de estilo de vida, não houve diferenças significativas nos fatores motivacionais entre os grupos ativo e sedentário (p>0,05, Figura 2).

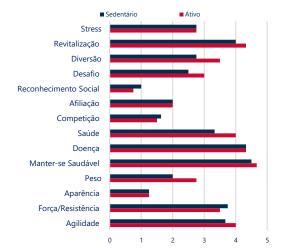


Figura 2. Motivos para o exercício (EMI-2) entre pessoas com estilo de vida sedentário (<5000 passos/dia) e ativo (≥5000 passos/dia).

Conclusões

As pessoas com DPOC valorizam motivos de saúde, de condição física e psicológicos para serem fisicamente ativos, embora estes não estejam relacionados com a atividade física, de forma global. Estes resultados mostram a necessidade de uma abordagem individual para compreender os motivos para se ser fisicamente ativo representando uma ferramenta promissora para uma verdadeira estratégia de intervenção.









