

#### Revista UNILUS Ensino e Pesquisa

v. 12, n. 29, out./dez. 2015 ISSN 2318-2083 (eletrônico)

## Rodrigo Henrique Ferreira Lopes

Centro Universitário Lusíada (UNILUS)

#### Karina Martin Rodrigues Silva

Centro Universitário Lusíada (UNILUS)

#### André Benetti da Fonseca Maia

Centro Universitário Lusíada (UNILUS)

Resumo recebido em outubro de 2015 e aprovado em fevereiro de 2016.

# ALTERAÇÕES RESPIRATÓRIAS EM INDIVÍDUOS COM DOENÇA DE PARKINSON

## **RESUMO**

A Doença de Parkinson (DP) foi descrita pela primeira vez em 1817 por James Parkinson como uma doença de progressão lenta, perda gradual dos movimentos voluntários, rigidez muscular e tremor. Objetivo: Verificar a associação entre o déficit da função pulmonar e o aumento da perda funcional que interfere nas Atividades de Vida Diária (AVDs) dos pacientes que recebem tratamento no Centro de Parkinson Lotus em Santos (SP). Método: Estudo observacional realizado no Centro de Parkinson Lotus de Santos (SP), onde serão coletados dados pessoais e da função pulmonar através dos testes Espirometria e Manovacuometria. Este consiste na avaliação da força da musculatura inspiratória e expiratória; aquele, na quantidade de ar que entra e sai do pulmão. Os testes serão realizados com os pacientes que concordarem em participar da pesquisa assinando o Termo de Consentimento Livre e Esclarecido e sejam diagnosticados com Doença de Parkinson.

Palavras-Chave: Doença de Parkinson. Testes de Função Respiratória. Fisioterapia.

### Revista UNILUS Ensino e Pesquisa

Rua Dr. Armando de Salles Oliveira, 150 Boqueirão, Santos - São Paulo 11050-071

http://revista.lusiada.br/portal/index.php/rueprevista.unilus@lusiada.br

Fone: +55 (13). 3202-4100