

EFICÁCIA DA OZÔNIOterapia EM PACIENTES PORTADORES DA NEUROPATIA DIABÉTICA: REVISÃO DE LITERATURA.

Bianca Da Silva Oliveira¹

Joely Lima Dos Santos²

Douglas Pereira Da Silva³

RESUMO

Em razão a sua etiologia multifatorial e multi-sistêmica, são possíveis que os portadores da neuropatia diabética em idosos se manifestem como patologia principal ou como outros fatores que podem ser causadas por pacientes portadores da Diabetes Mellitus. A ozônioterapia é uma perspectiva importante no tratamento de feridas, a fisioterapia dermatofuncional apresenta recursos terapêuticos que promovem a qualidade de vidas de idosos com a neuropatia diabética. Diante disso, o estudo tem por objetivo reconhecer a produção científica sobre a fisioterapia em dermatofuncional com a eficácia da ozônioterapia em pacientes portadores da neuropatia diabética. Trata-se de um estudo de revisão da literatura, produzido mediante a análise de artigos disponíveis nas seguintes bases de dados virtuais, SciELO e PubMed, através dos descritores: “Fisioterapia”, “Ozônioterapia”, “Neuropatia” e “Diabète”, separados pelo operador booleano “AND”. Foram considerados dentro do critério de inclusão: estudos originais, estudos experimentais, ensaios clínicos randomizados em português e inglês, publicados entre setembro de 2019 a de maio de 2023, que envolvessem idosos com a neuropatia diabética e que incluíssem recursos fisioterapêuticos empregado em seus protocolos. Foram excluídos artigos que não estavam disponíveis na íntegra, que não fossem gratuitos, testes, dissertações, carta ao editor, estudos que empregam fármacos ao tratamento da fisioterapia e publicações duplicadas nas bases de dados. Diante ao apresentado, identifica-se a necessidade de mais estudos destinados ao tema para ampliar sua relevância. Torna-se necessário o fomento para ampliar a produção científica de ensaios clínicos randomizados referentes ao tratamento fisioterapêutico para a eficácia da ozônioterapia, de forma a favorecer a intervenção e as tomadas de decisões de profissionais que atuam diretamente na assistência em pacientes portadores da neuropatia diabética.

Palavras – Chave: Ozônioterapia, Neuropatia Diabética e Diabetes Mellitus.

¹ Graduando do Curso de Fisioterapia da Faculdades Nova Esperança – UF biancafacene20@gmail.com;

² Graduando do Curso de Fisioterapia da Faculdades Nova Esperança – UF joelyslima.fisio@gmail.com;

³ Mestre do Curso de Fisioterapia da Faculdades Nova Esperança – UF fisioterapiadouglas@gmail.com.