

Título: TRATAMENTO DE FERIMENTOS COM PRESSÃO NEGATIVA: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA DE LITERATURA.**Autores:** CASTELHANO, M. P.; FONSECA, J. P. S.**Resumo:**

A pesquisa desenvolvida trata-se de um estudo exploratório, realizado por meio de uma pesquisa bibliográfica baseada em Gil (2008). Realizou-se busca da literatura nas bases de dados GOOGLE ACADEMICO, BVS e LILACS, publicados no período de 2013 a 2016. Foram selecionados sete artigos nacionais, observacionais e experimentais, que atenderam aos critérios de inclusão. O tema proposto foi tratamento com terapia por pressão negativa. A pesquisa objetiva analisar o tratamento com terapia por pressão negativa em clientes e descrever a experiência e os benefícios encontrados com a sua utilização no cuidado com as lesões. Os achados deste estudo permitiram identificar que a Terapia por Pressão Negativa demonstrou boa eficácia em todas as feridas complexas as quais o tratamento foi submetido. Houve bons resultados também no uso da Terapia por Pressão Negativa artesanal em traumas ortopédicos, método alternativo com baixo custo, semelhante aos resultados obtidos com produtos industrializados e também foi muito eficiente quando utilizada conjuntamente com outros tratamentos como matrizes dérmicas artificiais, e na atuação intermediária a retalhos livres e autoenxertias cutâneas. Como pontos negativos encontrados em um dos trabalhos, relatou-se que a evolução com fístulas e recorrência de infecção meses após o tratamento de Mediastinite com Terapia por Pressão Negativa. Este estudo conclui que a Terapia por Pressão Negativa é benéfica quando utilizada com base em evidências científicas, no tratamento intermediário ou definitivo de feridas complexas. Como ainda é um tratamento caro e pouco disponível, outras opções devem ser utilizadas primeiramente. Há fatores sociodemográficos, psicológicos, fisiológicos e ambientais que influenciam na resposta do cliente ao tratamento com Terapia por Pressão Negativa.

Palavras-chave: Tratamento por pressão negativa, Ferimentos , Lesões.