

ANTIGAS E NOVAS ABORDAGENS DO USO DE NUTRACÊUTICOS NO PROCESSO DE CICATRIZAÇÃO DE FERIDAS

Tamires de Assis Bitencourt¹; Jorsanete Passos Cardoso²

¹Graduanda no curso Bacharelado em Farmácia (FAMAM), FAMAM, tamiresassis2014@gmail.com; ²Doutora em Química (UFBA), FAMAM, Jorsanete@hotmail.com.

O processo de cicatrização de feridas pode ficar deficiente devido a diversos fatores, um deles é o fluxo sanguíneo comprometido afetando a oferta de nutrientes aos tecidos e células, que são responsáveis pelo aporte energético. Uma das formas de contribuir com esse processo é fazer o uso de nutracêuticos, que são suplementos alimentares. Os nutracêuticos são produtos que auxiliam na cicatrização de feridas onde o meio se encontra deficiente, fornecendo nutrientes necessários para a manutenção energética do ambiente. Atualmente, tem-se no mercado uma diversidade de produtos com diferentes vias terapêuticas de cicatrização, comparados aos produtos usados anteriormente. Uma nutrição deficiente, prolonga a fase de inflamação, diminui a proliferação de fibroblastos, formação de colágeno e angiogênese. E, sabe-se que carboidratos, proteínas e gorduras, vitaminas e minerais são fundamentais em todas as fases do processo de cicatrização. Pois, eles são importantes na formação de fibras de colágeno, nos mediadores de inflamação e na proliferação celular. Portanto, esse estudo se propõe comparar a eficiência de nutracêuticos que utilizam novas tecnologias terapêuticas, com nutracêuticos tradicionais utilizados no tratamento de pacientes com dificuldade de cicatrização. Logo, esse trabalho trata-se de um levantamento bibliográfico de caráter investigativo, que será realizado através de artigos científicos encontrados nas bases de dados como: Scientific Electronic Library Online(SCIELO), Latino America de Ciências da Saúde (LILACS), U. S. National Library of Medicine (PUBMED). Para pesquisa dos artigos serão utilizadas palavras-chaves que apresentem relação com o respectivo tema. Assim, esse estudo terá como resultados esperados, a atualização de informações com intuito de servir de auxílio para futuras pesquisas, além deservir como base de estudo para profissionais que buscam se aprimorar sobre assunto oferecendo novas tecnologias para os acometidos, e consequentemente contribuir para a qualidade de vida do mesmo.

Palavras-chave: Nutracêuticos. Cicatrização. Feridas. Deficiência.