

UTILIZAÇÃO DO HIDROGÊNIO MOLECULAR COMO TRATAMENTO ALTERNATIVO NAS DOENÇAS CRÔNICAS

Autor(es)

Jackson Henrique Emmanuel De Santana
Diana Mara De Pinho Quinhones

Categoria do Trabalho

3

Instituição

FACULDADE ANHANGUERA

Introdução

Durante anos, na expectativa da tecnologia alcançar resultados positivos e realmente eficazes com tratamentos com antioxidantes, a descoberta dos benefícios do hidrogênio molecular, no último século, supera as expectativas dos pesquisadores por ser tão eficaz, abundante e de fácil acesso.

O hidrogênio molecular tem se mostrado em evidência comparado a várias medicações ou suplementações antioxidantes (que possuem custos altos e muitas vezes inacessíveis), por ser a menor molécula do universo e que traz benefícios exorbitantes para as doenças crônicas, ou seja, os organismos inflamados.

Esse trabalho possui o intuito de mostrar como o hidrogênio molecular poderá revolucionar a medicina e a maneira de tratar doenças, e, conseqüentemente, a qualidade de vida da população mundial, trazendo remissão de doenças crônicas e longevidade para as gerações futuras.

Objetivo

Tem-se como objetivo geral analisar a utilização do hidrogênio molecular, como forma de tratamento para as doenças crônicas. E como objetivos específicos, tem-se a importância de compreender biologicamente quanto a ação do hidrogênio molecular no processo inflamatório e descrever métodos de utilização de tal para manter o corpo saudável e equilibrado.

Material e Métodos

A pesquisa que foi realizada é do tipo Revisão bibliográfica e abordou livros, dissertações e artigos científicos publicados nos últimos 10 anos, sendo que as principais ferramentas de busca foram o google acadêmico e livros da área.

Foram utilizados os termos de pesquisa: "hidrogênio molecular", "doenças crônicas", "doenças inflamatórias", "Estresse oxidativo e imunidade" e "citotoxicidade do radical hidroxil".

Resultados e Discussão

Faculdade Anhanguera de Brasília - Taguatinga Shopping

De acordo com Sircus (p. 03, 2021), devido às suas dimensões, a molécula de hidrogênio tem a capacidade de realizar funções que não são possíveis para antioxidantes maiores. Sendo que, pesquisas anteriores destacaram que, quando presentes em locais específicos dentro da célula, o hidrogênio demonstra propriedades benéficas,



Biomed Experience

2023

Paléstras
Exposições Científicas

Áreas de Atuação (habilitações)

Venha ter uma verdadeira experiência biomédica!

