



Utilização do Canabidiol Como Alternativa de Tratamento da Epilepsia

Autor(res)

Sandra Prestes Lessa Fernandes De Oliveira
Layssa Giovana Quadros
Joice Sifuentes Dos Santos
Solange Aparecida De Oliveira Neves

Categoria do Trabalho

TCC

Instituição

UNOPAR / ANHANGUERA - PIZA

Resumo

Desde muitos tempos antigos, a Cannabis sativa é utilizada para tratamento de várias doenças, ela possui muitos canabinoides, sendo um deles o canabidiol que não apresenta efeitos psicoativos e que é utilizado por muitos indivíduos como alternativa de tratamento da epilepsia. A epilepsia é uma doença neurológica que leva a ocorrência de crises epiléticas que se manifesta de formas diferentes de acordo com a região afetada, devido ao excesso de atividade dos neurônios. Seu tratamento é realizado com medicamentos anticonvulsivantes que são efetivos na grande maioria dos casos, mas cerca de 20-30% apresentam resistência medicamentosa, levando a uma epilepsia refratária. O presente estudo teve como objetivo geral expor estudos que mostrem o potencial da utilização do canabidiol para tratamento de pacientes com epilepsia. Essa revisão bibliográfica foi realizada através de bases de dados do Scholar Google, SciELO, CAPES, PubMed e sites de biblioteca de instituições de ensino superior. Assim foi possível concluir que estudos mostram o potencial de ação do canabidiol nas crises epiléticas se apresentando eficaz e seguro a curto prazo, diminuindo a frequência das crises e melhorando a qualidade de vida dos pacientes que possui epilepsia refratária, mas ainda falta estudos que comprovam a sua eficácia e segurança a longo prazo, visto que o mecanismo de ação e interação com outros fármacos não estão completamente definidos.

