

ACADÊMICO - REVISÃO DE LITERATURA - TERAPÊUTICA E  
FARMACOLOGIA APLICADA EM ODONTOLOGIA

**APLICABILIDADE DA CANNABIS NAS DORES OROFACIAIS CRÔNICAS**

*Allana Puim Lobo (allanalobop@gmail.com)*

*Gabriela De Moraes Gouvea Lima (gabrielademoraes@yahoo.com.br)*

**Introdução:** Dores orofaciais crônicas e disfunções temporomandibulares são difíceis de tratar, sendo necessário um tratamento integrativo. A Cannabis associada a sua ação farmacológica trouxe um aumento significativo de pesquisas sobre o benefício dos tratamentos sobre as Dores crônicas. O sistema endocanabinoide regula a dor e a inflamação, equilibrando funções como temperatura e imunidade. Composto por endocanabinoides e receptores, ele modula neurotransmissores. Os fitocanabinoides que foram mais investigados, como o canabidiol (CBD) e o delta-9-tetraidrocanabinol (THC), apresentam um potencial terapêutico na gestão da dor na região da face, além de contribuírem para a melhoria do bem-estar e da qualidade de vida dos pacientes que sofrem dessa condição. Este estudo realizou uma revisão de literatura a respeito de suas aplicações médicas e terapêuticas.

**Objetivos:** Através de levantamento da literatura acerca do uso da Cannabis sativa nas Dores crônicas orofaciais, destacar a importância dos medicamentos à base de cannabis a pacientes que sofrem dessas condições, enfatizando a importância do conhecimento necessário dos profissionais sobre suas indicações, contraindicações e interações com outros medicamentos.

Metodologia: Trata-se de uma revisão de literatura, na qual foram utilizados artigos publicados nas bases de dados Scielo, Pubmed e Ebsco. Os critérios de inclusão foram artigos nas línguas inglesa e portuguesa, publicados entre os anos de 2016 e 2024, relevantes ao tema pesquisado.

Resultados: A medicina canábica é uma opção terapêutica significativa devido às suas características analgésicas sendo benéfica em diversas situações. No meio odontológico, ela pode ser usada para aliviar dores orofaciais agudas e dores crônicas. Com o crescente uso da maconha medicinal na odontologia, é essencial que os profissionais compreendam suas devidas indicações, a fim de assegurar a segurança durante todo o tratamento

Conclusão: Estudos sobre medicamentos a base de cannabis nas dores crônicas orofaciais são essenciais para o melhor tratamento dos pacientes. A abordagem terapêutica dos medicamentos a base de cannabis trás uma melhora significativa na qualidade de vida dos pacientes que sofrem dessa condição.

Palavras-chave: cannabis sativa; dor orofacial; maconha medicinal.