

# O uso de cannabis em odontologia: uma análise bibliométrica

Karolina Skarlet Silva VIANA, Ernesto Andrade DIVENUTO,  
Rafael Paschoal Esteves LIMA

**Introdução:** A pesquisa sobre o uso e efeitos terapêuticos da Cannabis sativa tem ganhado destaque em várias áreas das ciências da saúde devido a questões éticas, legais e descobertas recentes de propriedades terapêuticas dos seus compostos. **Objetivo:** Entender as métricas de artigos, autores, periódicos e universidades, sobre os benefícios da aplicação terapêutica de CS bem como os efeitos deletérios mais comuns associados ao seu uso. **Método:** A estratégia de busca desenvolvida foi aplicada ao Web of Science Core Collection (WoS-CC) em fevereiro de 2024. Um cruzamento dos dados de número de citações entre o WoS-CC, Scopus e Google Scholar foi feito. Foram extraídos dados relevantes para análise e discussão. As análises feitas usaram o software VOSViewer, SPSS e o Altmetric para PubMed e Google Scholar. **Resultados:** A busca recuperou 196 artigos. Destes, 53 foram incluídos na análise. Metade das publicações avaliaram efeitos terapêuticos e metade avaliaram efeitos deletérios. No ranking de áreas da odontologia, aquelas que mostraram maior interesse no tema foram Saúde Bucal Geral e Periodontia, com 53% do total de citações. O artigo mais citado é de autoria de Thomsom et al. (2008) permitindo que a Universidade de Otago fosse a instituição mais citada do ranking. Apesar do periódico JAMA ter sido o mais citado, dentro da Odontologia, o mais citado foi o Journal of Clinical Periodontology. Em relação a distribuição geográfica das citações, os EUA receberam o maior número de citações e a Nova Zelândia ficou em segundo lugar. A análise de palavras-chave revelou que dentro da odontologia, os termos mais recorrentes associados ao tema são “periodontal disease” e “periodontitis”. A maioria dos estudos são experimentais, revelando que a pesquisa com Cannabis em humanos ainda é restrita. **Conclusão:** Nos últimos 4 anos houve um crescimento no número de publicações relacionadas aos efeitos orais da Cannabis, que acompanha os eventos políticos relacionados a legalização em alguns países e revela que este é um campo em crescimento.

**DESCRITORES:** Bibliometria; Cannabis; odontologia.