



**22<sup>o</sup> Copeo** Congresso Pernambuco de Odontologia

De 3 a 6 de abril de 2014 - Centro de Convenções de Pernambuco - Recife PE

3135

## Titulo: A FITOTERAPIA NA ODONTOLOGIA

Categoria: PÔSTER DIGITAL

Autor(es): YSLÁVIA PRISCCILLA SOARES; MELISSA KELLY VICENTE DIAS; TÂMARA MARJORIE DOS SANTOS LIMA BARROS DE MEDEIROS; DOUGLAS BENICIO BARROS HENRIQUE; PEDRO HENRIQUE SETTEDESOUZA; JOHNNATAN MEIRELES DO NASCIMENTO

### Resumo

**Introdução:** Os medicamentos naturais têm sido uma constante na Odontologia, que busca sempre substâncias com maior atividade farmacológica, biocompatibilidade e menor toxicidade. Pode-se dizer que o Brasil é um país privilegiado por possuir uma flora diversificada e acessível. Nesse sentido, desde 2006, o Ministério da Saúde incentiva a Prática de Terapias Alternativas e Complementares, a qual a fitoterapia está incluída, no Sistema Único de Saúde. **Objetivo:** Elencar os principais estudos que utilizam a fitoterapia nas práticas odontológicas. **Métodos:** Levantar na literatura artigos atualizados cujos periódicos estavam indexados à Bireme, publicados entre 2005 a 2013, em português ou inglês, utilizando as palavras fitoterapia, odontologia, e infecções bucais (phytotherapy, dentistry and infections). Foram incluídos somente artigos originais cujo texto completo estava disponível na íntegra. **Resultados:** No total, foram encontrados 105 artigos para essas combinações de palavras. Desses, 96 foram excluídos por não se enquadrarem nos critérios de inclusão/exclusão, com um aproveitamento total de nove artigos. De modo geral, pode-se observar a eficácia da fitoterapia nos tratamentos odontológicos, em especial, no controle antibacteriano, como o uso da folha de aroeira (*Austronium urundeuva*) e da babosa (*Aloe vera barbadensis*) em pacientes com câncer oral, periodontite e/ou cárie. **Conclusão:** Os efeitos positivos das plantas naturais na Odontologia evidenciam a necessidade de se explorar e aprofundar estudos e práticas. Ressalta-se ainda, o baixo custo e a eficácia para sua utilização em programas e projetos de saúde bucal coletiva.