

O uso de remédios florais como uma estratégia inovadora adjuvante no tratamento da doença periodontal - uma revisão de literatura

Bianca Souza Oliveira,¹ Nathale Cruz Batista,² Perla Spozito,¹ Carla Cristina Nunes de Araujo,³ Gabriela Alessandra da Cruz Galhardo Camargo⁴

¹Curso de Odontologia, Instituto de Saúde de Nova Friburgo, Universidade Federal Fluminense, Nova Friburgo, RJ, Brasil

²Aluna de Pós-graduação em Odontologia, Instituto de Saúde de Nova Friburgo, Universidade Federal Fluminense, Nova Friburgo, RJ, Brasil

³Aluna especial, Instituto de Saúde de Nova Friburgo, Universidade Federal Fluminense, Nova Friburgo, RJ, Brasil

⁴Departamento de Periodontia, Programa de Pós-graduação em Odontologia, Instituto de Saúde de Nova Friburgo, Universidade Federal Fluminense, Nova Friburgo, RJ, Brasil

biancasouzaoliveira162@gmail.com

Objetivo: esse trabalho tem por objetivo realizar uma revisão na literatura sobre o uso de florais como adjuvante no tratamento de periodontites. A terapia periodontal convencional realizada com êxito tem o intuito de manter a saúde dos tecidos periodontais, contudo pode apresentar falhas o que provoca uma recolonização pelos periodontopatógenos da área subgingival, e pode acarretar em uma doença recorrente. Desta forma, métodos coadjuvantes como o uso de florais, têm sido usados no controle do crescimento do biofilme dental subgingival. **Revisão de Literatura:** por meio de uma busca nos bancos de dados eletrônicos (LILACS, MEDLINE, Periódicos da CAPES, SCIELO) utilizando os termos, “Produtos naturais”, “Floral” e “Doença periodontal” pode-se observar que são limitadas as

pesquisas publicadas. Após a busca, comprovou-se que as substâncias florais são capazes de moldar a resposta do hospedeiro e que demonstram diversos efeitos antipatogênicos. Constatou-se também, que a ação sinérgica dos efeitos antimicrobianos e anti-inflamatórios dos produtos naturais é um mecanismo proficiente no tratamento da doença periodontal. **Conclusão:** o uso de florais no tratamento periodontal tem recebido uma atenção apreciável, e estão sendo indicados como auxiliares no controle do desenvolvimento do biofilme. São bem aceitos por serem naturais e não apresentarem efeitos colaterais.

Palavras-chave: Produtos naturais; Floral e Doença periodontal.