



INFLUÊNCIA DA PSORÍASE NO DESENVOLVIMENTO E PROGRESSÃO DA DOENÇA PERIODONTAL.

Willian Silveira Da Costa

Introdução: A psoríase é uma doença de pele relativamente comum, de origem inflamatória, crônica e não contagiosa. É considerada cíclica, ou seja, apresenta sintomas que desaparecem e reaparecem periodicamente. Sua etiologia é desconhecida, mas se sabe que está relacionada ao sistema imunológico, às interações com o meio ambiente e também a suscetibilidade genética de cada indivíduo. Na Odontologia, a psoríase foi documentada pela primeira vez por Yamada em 1992 na qual foi realizado um estudo com a hipótese de relacionar a doença periodontal com a psoríase em uma pesquisa de relato de caso. Nesse experimento os autores concluíram que o fato das lesões bucais ocorrerem juntamente com as lesões cutâneas e se localizarem apenas em regiões afetadas pela doença periodontal suportava a hipótese de que poderiam ser consideradas lesões psoriáticas gengivais, as quais podem contribuir na patogênese da doença periodontal. Na Periodontia a psoríase é estudada como uma doença de comprometimento sistêmico que pode acentuar a evolução da doença periodontal em determinados pacientes e na estomatologia a psoríase está registrada em associação com patologias como a língua geográfica sendo um achado clínico importante para diversos autores. Pelo fato de ambas as doenças apresentarem uma origem inflamatória semelhante, existem diversos estudos com o objetivo de estudar a influência e associação da doença periodontal como um possível fator aditivo sistêmico da doença periodontal. **Objetivos:** Verificar a influência entre a psoríase e a doença periodontal. Entender quais os processos inflamatórios presentes na psoríase interferem na doença periodontal. - Verificar como o processo inflamatório presente na doença periodontal interfere diretamente na psoríase. - Determinar o grau de importância da fisiopatologia da psoríase na doença periodontal. **Metodologia:** Este trabalho consiste em uma revisão de literatura que contou com uma pesquisa de artigos e monografias de programas de mestrado e pós doutorado de universidades do Brasil e do mundo.

Foi realizada também uma busca bibliográfica em sites de pesquisa de

artigos científicos disponíveis nas bases de dados do Portal de Periódicos Capes, Scielo, Pubmed, Cochrane e Biblioteca Virtual da Universidade de Santa Cruz entre os anos de 2000 até 2020.

No Pubmed, foi empregada a expressão de busca psoriasis and periodontal diseases, sendo obtidos 92 artigos. Desses 92 foram selecionados 26 artigos com as palavras-chaves: inflamação e fatores de risco.

Para a elaboração do trabalho foi selecionado 10 estudos clínicos que buscam explicar a associação entre psoríase e doença periodontal e suas consequências.

Resultados Esperados: Será observada uma influência da psoríase na doença periodontal, a presença de psoríase irá intensificar o desenvolvimento e progressão da doença periodontal. Concluiu-se que a psoríase atua como um fator de risco para periodontal. Em todos os autores comprovou-se que a doença desencadeia uma perda óssea causando aceleração na doença periodontal. O processo inflamatório da psoríase contribui para a aceleração da doença periodontal através das interleucinas.

