

Área: Periodontia

57 RELAÇÃO ENTRE PERIODONTITE E DOENÇAS RESPIRATÓRIAS – REVISÃO DE LITERATURA

FERREIRA MTP¹, Guerrini LB², Freitas NR², Almeida ALPF^{1,2}

1. Hospital de Reabilitação de Anomalias Craniofaciais - Universidade de São Paulo (HRAC-USP), Bauru - SP.

2. Faculdade de Odontologia de Bauru - Universidade de São Paulo (FOB-USP), Bauru - SP.

Revisão de Literatura / Sistemática

Objetivos: O objetivo deste trabalho foi realizar uma revisão de literatura a respeito da relação entre doenças respiratórias e periodontite.

Métodos e Resultados: Foi realizado uma revisão de literatura sobre a relação entre periodontite e doenças respiratórias. Realizamos uma busca na literatura nas bases de dados Pubmed, Scopus, Web of Science e Embase, utilizando os termos de pesquisa “Periodontitis AND Pneumonia”, “Periodontitis AND Asthma”, “Periodontitis AND Pulmonary Disease”, “Periodontitis AND Chronic Obstructive”, “Periodontitis AND Coronavirus Infections”, “Periodontitis AND Pulmonary Inflammation”, “Periodontitis AND Pulmonary Infection”.

Conclusão: Os achados na literatura mostraram que a associação entre periodontite e DPOC, asma, pneumonia e COVID-19 é existente. O que ressalta a importância manutenção periodontal regular em indivíduos que apresentam essas doenças respiratórias. No entanto, ainda são necessários mais estudos para melhores definições e conclusões sobre essa relação.