

## DOENÇAS PERIODONTAIS E MIOCARDITE

Sayuri Ribeiro Sebata<sup>1</sup>  
Kézia Fernandes Martins Cavallini<sup>2</sup>  
Gisele Carvalho Inácio<sup>3</sup>  
Bruno Rodrigues Gonçalves de Oliveira<sup>4</sup>  
Tatyane Guimaraes Ribeiro de Castro<sup>5</sup>

### RESUMO

A doença periodontal (DP) é uma doença inflamatória que causa a destruição dos tecidos de suporte dos dentes. A etiologia é multifatorial, estando correlacionada com as doenças sistêmicas, entre as quais se destacam as doenças cardiovasculares. A miocardite é um tipo de inflamação que ocorre no músculo médio do coração chamado de miocárdio, ocasionando perda tecidual desse tecido muscular. No entanto, a real associação de uma doença com a outra continua sendo uma área de constante investigação. Foram identificados estudos sobre a doença periodontal e sua conexão á miocardite através de buscas em bancos de dados como: MEDLINE, PUBMED, BIREME e LILACS, sobre Doença Periodontal e sua correlação com doenças cardiovasculares, como miocardite. Os critérios para inclusão de dados foram: pautas que abordavam e revisavam os termos mencionados e artigos clínicos. Em junção de vários estudos correlacionados observou-se que a DP é suscetível de provocar um aumento de 19% do risco de DCVs. É de grande importância a prevenção e o tratamento da DP, não apenas para a saúde bucal, mas também para a saúde geral do indivíduo. Além disso, compreender e associar a DP e a miocardite é crucial para identificar fatores de risco e garantir a prevenção dessas doenças em pacientes. Portanto, profissionais da saúde devem estar atentos à relação entre essas doenças e fornecer orientações para preveni-las.

**Palavras-Chave:** Periodontite, Miocardite, Doenças Periodontais

---

<sup>1</sup> Discente do Curso de Odontologia do Centro Universitário Universo Goiânia.

<sup>2</sup> Docente do Curso de Odontologia do Centro Universitário Universo Goiânia, Mestra em Mestrado em Atenção à Saúde pela Pontifícia Universidade Católica de Goiás, 2015.

<sup>3</sup> Docente do Curso de Odontologia do Centro Universitário Universo Goiânia, Mestra em Odontopediatria pela Faculdade de Odontologia de Ribeirão Preto – USP, 2019.

<sup>4</sup> Docente do Curso de Odontologia do Centro Universitário Universo Goiânia, Mestrado Profissional em Prótese Dentária pelo Centro de Pesquisas Odontológicas São Leopoldo Mandic, 2016.

<sup>5</sup> Docente do Curso de Odontologia do Centro Universitário Universo Goiânia, Mestrado Profissional em Ortodontia pela Universidade Cidade de São Paulo, 2017.