



167 - A IMPORTÂNCIA DA HISTOPATOLOGIA NO DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO DAS LESÕES PERI-IMPLANTARES

Autores:

Gabriela Lopes dos Santos

Doutoranda em Ciências Odontológicas Aplicadas – Área de concentração em Patologia Bucal da Faculdade de Odontologia de Bauru – Universidade de São Paulo.

Kaique Alberto Preto

Graduando em Odontologia da Faculdade de Odontologia de Bauru - Universidade de São Paulo.

Denise Tostes Oliveira

Professora Associada do Departamento de Cirurgia, Estomatologia, Patologia e Radiologia, Faculdade de Odontologia de Bauru, Universidade de São Paulo.

Categoria: Revisão de Literatura; Patologia Oral

glsantos@usp.br

Palavras-chaves: Peri-implantite; Implantes dentários; Titânio.

O objetivo desta revisão de literatura foi analisar as principais lesões peri-implantares, que se assemelham clinicamente a peri-implantite, e verificar se o diagnóstico tardio está associado ao insucesso dos implantes dentários osseointegrados. Foi realizada uma revisão de literatura nas bases Medline/Pubmed, Scopus, Scielo e Bireme com as palavras chaves peri-implantite, implantes dentários e titânio sendo incluídos relatos de casos, séries de casos, carta ao editor e revisões de literatura, publicadas em inglês, espanhol e português, entre janeiro de 1997 até outubro de 2021. Os resultados mostraram que as lesões bucais que são, clinicamente, confundidas com peri-implantite incluem o granuloma piogênico, a lesão periférica de células gigantes; a hiperplasia fibrosa inflamatória; a infecção relacionada ao actinomicetes e menos, frequentemente, o carcinoma espinocelular. Geralmente, estas lesões peri-implantares ocorrem como placas ou nódulos eritematosos e/ou exofítico, as vezes ulcerado, envolvendo a região do implante dentário, sendo diagnosticadas e tratadas de forma incorreta, sem uma



análise histopatológica para confirmar o diagnóstico. Conclui-se que, as lesões peri-implantares devem ser analisadas microscopicamente visando estabelecer um diagnóstico preciso e um tratamento adequado, aumentando assim, o tempo de vida útil dos implantes dentários osseointegrados.