

ACADÊMICO – REVISÃO DE LITERATURA (PAINEL) - ODONTOLOGIA

**SUCESSO DO IMPLANTE EM PACIENTES COM HISTÓRICO OU
DIAGNOSTICADOS COM DOENÇA PERIODONTAL: UMA REVISÃO DE
LITERATURA**

Victor Kimura André (victork.andre@hotmail.com)

Carlos Cheque Bernardo (drkarlosbernardo@gmail.com)

Introdução - Na odontologia, os implantes estão sendo comumente utilizados para a reabilitação de pacientes que possuem perdas dentárias. Algumas condições locais e sistêmicas dos pacientes podem dificultar o planejamento adequado e inviabilizar uma aplicação correta desta reabilitação, impossibilitando a realização do tratamento. Uma dessas condições é o periodonto saudável. Em pacientes que já tiveram doença periodontal ou apresentam-se doentes periodontalmente, será necessário uma avaliação minuciosa e um planejamento bem cauteloso.

Objetivo - Este trabalho busca verificar o sucesso do implante em pacientes que foram diagnosticados ou possuem histórico de doença periodontal.

Material e Método - Foram utilizados artigos encontrados nas bases PubMed, MEDLINE e Google Acadêmico, utilizando-se como termos para a pesquisa as palavras: “osseointegração” (“osseointegration”), implante dentário (“dental implants”), “sucesso clínico” (“clinical success”), “histórico de doença

periodontal" ("history of disease periodontal"). Adotou-se para este trabalho como critérios de inclusão os artigos clínicos e de revisão que estudavam o sucesso clínico dos implantes osseointegráveis. Apenas o inglês e o português foram utilizados para a escolha dos artigos referenciados.

Resultados - As pesquisas mostraram que as taxas de sobrevida dos implantes em pacientes diagnosticados com a periodontite crônica generalizada foram menores em comparação aos pacientes periodontalmente saudáveis. Tiveram um sucesso de 100% se relacionada com a periodontite agressiva generalizada, que no período de 3 anos, apresentaram variações na região de maxila, 95,7%. Também relataram variação em um período maior de permanência dos implantes (5-16 anos) em pacientes com periodontite agressiva generalizada, com uma taxa de sobrevida de 80-85%.

Conclusão - Baseado nos casos analisados, o presente trabalho pôde determinar que estes sugerem que diversos fatores podem interferir no processo da osseointegração e consequentemente na taxa de sucesso do implante dentário, como por exemplo hábitos parafuncionais e o tabagismo, além do tipo de doença periodontal que o paciente apresentar, o que dificulta a determinação de uma causa específica na sua falha, sendo necessária a realização de estudos futuros para confirmar tal hipótese.