

PACIENTES HIV POSITIVO APRESENTAM MENOR TAXA DE PREVISIBILIDADE DE IMPLANTES DENTÁRIOS?

Caren Augustinho do Nascimento¹. Renan Sales Fioravanti¹. Cleidiel Aparecido Araújo Lemos². Eduardo Piza Pellizzer². Joel Ferreira Santiago Junior¹.

¹Centro de Ciências da Saúde – Universidade do Sagrado Coração –
caren_augustinho@hotmail.com; renanfioravanti@live.com;
jf.santiagojunior@gmail.com

²Faculdade de Odontologia de Araçatuba – UNESP - cleidiel@gmail.com;
ed.pl@uol.com.br

Tipo de pesquisa: Iniciação Científica com bolsa – PIBIC
Agência de fomento: CNPq
Área do conhecimento: Saúde – Odontologia

A taxa de sobrevivência de implantes e a perda óssea peri-implantar têm sido consideradas parâmetros para longevidade de implantes osseointegráveis. Não existe um consenso se algumas doenças de impacto sistêmico poderiam reduzir a taxa de sobrevivência de implantes osseointegráveis, como por exemplo, pacientes HIV positivo. Portanto, este projeto teve o objetivo de realizar uma revisão sistemática com meta-análise, a fim de estudar os índices de falhas de implantes e perda óssea peri-implantar em pacientes HIV positivo. As bases de dados PubMed/Medline, Cochrane Collaboration e SciELO foram analisadas com o objetivo de selecionar os estudos publicados em periódicos da área. Os dados foram organizados em tabelas e analisados qualitativamente e quantitativamente utilizando o software Comprehensive Meta-Analysis Software, sendo considerado como valor significativo de $p < 0.05$. Após aplicação dos critérios de inclusão/exclusão selecionou-se 13 artigos para a amostra. Os principais resultados indicaram que com base em 8 estudos de relato de caso a taxa de falha de implantes em paciente com HIV+ foi 7,3% e em relação a 5 estudos clínicos prospectivos/retrospectivos a taxa de falha de implantes em pacientes com HIV+ foi de 6,8%. A perda óssea marginal média foi de 1,218 mm em estudos que analisaram de 6 a 75 meses. Concluiu-se que em pacientes que apresentam HIV+ em condição estável imunologicamente, a terapia de implantes dentários apresenta adequada previsibilidade estando de acordo com indicadores de sobrevivência na literatura.

Palavras-Chave: Implante dentário. Infecções por HIV. Síndrome da imunodeficiência adquirida. Revisão sistemática.