



AVALIAÇÃO DA UTILIZAÇÃO DE IMPLANTES SLACTIVE EM PROTOCOLOS DE CARGA PRECOCE E IMEDIATA. UMA REVISÃO SISTEMÁTICA

Bruna Cardoso dos Santos; Leandro Chambrone (orientador) – Odontologia.
bruna.csantos@edu.ung.br

Palavras-chave: Implantes dentários. Carga oclusal. Carga precoce. SLActive.

Sob condições normais de oclusão e saúde peri-implantar, não há evidências de perda óssea marginal, após o período de osseointegração convencional (de 4 a 6 meses). Porém, a partir do desenvolvimento de novos tipos de superfícies dos implantes, tais como SLActive, o período para a ocorrência da osseointegração vem sendo diminuído. Sendo assim, o objetivo desta revisão sistemática foi avaliar a utilização de implantes SLActive em protocolos de carga precoce e imediata. Foram incluídos apenas ensaios clínicos aleatorizados (ECA), com período de acompanhamento \geq 6 meses de duração com as seguintes características: 1) pacientes tratados com implantes dentários com superfície SLActive; e 2) informações sobre variáveis clínicas ou radiográficas; e comprimento. Foram avaliadas alterações na posição da margem gengival, no nível clínico de inserção, profundidade clínica de sondagem, no tecido queratinizado, número de implantes perdido e alterações nos níveis ósseos radiográficos. Na estratégia de pesquisa, os bancos de dados *Cochrane Oral Health Group's Specialised Register*,

CENTRAL, *MEDLINE* e *EMBASE* foram pesquisados até novembro de 2012. Os critérios de seleção e análise dos resultados seguiram as diretrizes do *Cochrane Oral Health Group*. As informações extraídas foram compiladas em tabelas de evidências e seus dados apresentados de forma descritiva. Das 412 publicações potencialmente elegíveis inicialmente identificadas pela estratégia de pesquisa, 398 foram excluídas segundo a revisão do título e/ou resumo, somente 2 foram incluídas nessa revisão. Identificamos que os estudos avaliando implantes SLActive relataram uma sobrevivência do implante ao redor de 97%. Baseados nestes dados podem-se concluir que os implantes dentários com superfícies SLActive submetidos à carga imediata ou precoce apresentaram resultados similares a implantes submetidos ao carregamento oclusal envolvendo protocolos convencionais.

Projeto elaborado com o apoio do Programa Institucional de Iniciação Científica da Universidade Guarulhos – PIBIC-UnG (Rodada I-2012).