TÉCNICA ALL ON FOUR: UMA REVISÃO LITERÁRIA

Autor(res)

Syrio Simão Netto
Renata De Oliveira Nunes

Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

Instituição

CENTRO UNIVERSITÁRIO ANHANGUERA

Resumo

O conceito All on four carga imediata apresentado por Paulo Maló revolucionou a implantodontia; a técnica consiste em 4 implantes que suportaram uma prótese fixa aparafusada ao mesmo, apresentando 2 implantes axiais na porção anterior e 2 implantes angulados na porção posterior muitos autores como Coelho (2019), Correia (2019), Dulio (2014) e Migliorança (2008) se referem a este conceito de angulação como ferramenta eficaz para diminuir dos estresses e o cantiléver gerando longevidade para os implantes. A osseointegração e carga imediata conceito apresentado por Branemark em 1952 e 1997, que se apresenta na atualidade com fundamental para o sucesso cirúrgico.

O objetivo principal deste trabalho se constitui em realizar uma revisão literária sobre a técnica All on four; demostrando um breve resumo dos conceitos como osseointegração e carga imediata, o qual se demonstram fundamentais para a realização desta técnica, demonstrados com apoio da literatura e caso clínico. A reabilitação oral de pacientes edêntulos totais de maxila e mandíbulas, possa ser realizada sem complicações com tempo cirúrgico e custos reduzidos e principalmente sem auxílio de enxertos ósseos.

Essa pesquisa reúne mais de 17 artigos científicos dos últimos doze anos, retirados PubMed, Scielo (Scientific Electronic Library Online) e Google Acadêmico e de livros de apoio; estes artigos científicos se apresentam tanto na língua portuguesa quanto em inglês e espanhola e todos foram lidos e resumidos.