



22º

Copeo

Congresso
Pernambucano
de Odontologia

De 3 a 6 de abril de 2014 - Centro de Convenções de Pernambuco - Recife PE

2541

Titulo: UTILIZAÇÃO DE OSSO BOVINO LIOFILIZADO PARA CIRURGIA DE LEVANTAMENTO DE SEIO MAXILAR: RELATO DE CASO

Categoria: PÔSTER DIGITAL

Autor(es): CARLOS ALBERTO DE FIGUEIREDO COUTINHO; ANDRÉ VAJGEL FERNANDES; BRUNA DE CARVALHO FARIAS; DAVID MORAES DE OLIVEIRA

Resumo

A REGIÃO POSTERIOR DE MAXILAS EDÊNTULAS APRESENTAM CONDIÇÕES ÚNICAS E DESAFIADORAS NA IMPLANTODONTIA, COMPARADAS ÀS OUTRAS REGIÕES DOS MAXILARES. A ATROFIA ÓSSEA E A PNEUMATIZAÇÃO DO SEIO MAXILAR APÓS A PERDA DE ELEMENTOS DENTÁRIOS, ASSOCIADO À BAIXA DENSIDADE ÓSSEA NESSA REGIÃO, PROPORCIONA LOCAL INADEQUADO PARA A INSTALAÇÃO DE IMPLANTES DENTÁRIOS. ENTRE OS PROCEDIMENTOS DE RECONSTRUÇÃO ÓSSEA, O LEVANTAMENTO DO SEIO MAXILAR É UM PROCEDIMENTO BASTANTE PREVISÍVEL PARA OBTENÇÃO DE ALTURA ÓSSEA SUFICIENTE PARA A INSTALAÇÃO DE IMPLANTES DENTÁRIOS. DIVERSOS BIOMATERIAIS COMO OSSO AUTÓGENO,, ALÓGENO, XENÓGENO OU SINTÉTICO PODEM SER UTILIZADOS PARA ESTE PROCEDIMENTO. NO ENTANTO, ATUALMENTE HÁ EVIDÊNCIA CIENTÍFICA DE QUE A UTILIZAÇÃO DE APENAS SUBSTITUTOS ÓSSEOS, COMO O OSSO BOVINO LIOFILIZADO, APRESENTAM RESULTADOS SEMELHANTES AO OSSO AUTÓGENO, DIMINUINDO, DESTA FORMA, A MORBIDADE DA CIRURGIA POR EVITAR UMA ÁREA DOADORA. PORTANTO, O OBJETIVO DESTE TRABALHO É DEMONSTRAR ATRAVÉS DE UM CASO CLÍNICO A UTILIZAÇÃO DA TÉCNICA DE LEVANTAMENTO DO SEIO MAXILAR COM A UTILIZAÇÃO DE OSSO BOVINO LIOFILIZADO PARA PROPORCIONAR A COLOCAÇÃO DE DOIS IMPLANTES EM REGIÕES DOS DENTES 25 E 26. PRIMEIRAMENTE, FOI REALIZADO A CIRURGIA PARA LEVANTAMENTO DO SEIO MAXILAR ESQUERDO. APÓS 09 MESES, DOIS IMPLANTES CÔNICOS COM PROVISIONALIZAÇÃO IMEDIATA FORAM INSERIDOS NAS REGIÕES DOS DENTES 25 E 26. APÓS 06 MESES DA COLOCAÇÃO DOS IMPLANTES, AS PRÓTESES DEFINITIVAS FORAM INSERIDAS E A PACIENTE EVOLUIU SEM COMPLICAÇÕES NO PERÍODO DE ACOMPANHAMENTO PÓS-OPERATÓRIO.