

ENXERTO ÓSSEO VERTICAL EM MANDÍBULA: SUCESSO E COMPLICAÇÃO EM UM MESMO CASO CLÍNICO

Louise Antonia Vieira Vasconcelos*, Sarah Barbosa de Carvalho, Lígia Catarine Avelino Negre,
Magna Joice Carneiro Silva, Maria Lívia de Jesus Medeiros, Leonardo Brito Querido
Faculdade Presidente Antônio Carlos - FAPAC
Instituto Tocantinense Presidente Antônio Carlos – ITPAC

Resumo

O presente relato descreve um caso clínico cuja região receptora ocorreu sucesso da técnica e outra com complicação e falha do enxerto. Assim como em todo procedimento odontológico, a implantodontia também está sujeita a ocorrência de falhas e complicações. Descrição do caso clínico: paciente do gênero feminino, 45 anos de idade, apresentou durante a anamnese necessidade de reabilitação para estabilidade do procedimento cirúrgico em longo prazo. Além disso, nos exames de radiografia panorâmica e tomografia computadorizada cone beam e clínico revelaram ausência dos elementos 48, 47, 46, 45, 35, 36,37 e 38, além de perda óssea horizontal, vertical e no sentido vestibulo-lingual, assim como atrofia óssea severa em ambos os rebordos alveolares, destaque para o lado esquerdo. O plano de tratamento proposto foi à realização de enxerto ósseo bilateral para aumento vertical posterior de mandíbula. Após cuidadoso descolamento mucoperiosteal, pôde-se observar uma excelente incorporação dos enxertos autógeno e sintético no lado direito da mandíbula com ganho de 7 mm de altura. Entretanto, houve muita reabsorção óssea no lado esquerdo, mantendo o seu tamanho inicial de 4 mm, devida uma infecção do enxerto necessitando sua remoção antes do período de incorporação. No pós-cirúrgico foi solicitado uma nova tomografia computadorizada cone beam e observou-se que no lado esquerdo houve falha do enxerto causando em sua total perda. As possíveis complicações relacionadas a esse tipo de intercorrência são a idade da paciente, a sua condição sistêmica e o tamanho do enxerto, já que à medida que aumenta o tamanho do enxerto ósseo a ser removido, maior será a possibilidade de complicações ocorrerem.

Palavras-chave: Enxerto ósseo; Complicação; Implantes dentários; Procedimento cirúrgico.