

Técnica de expansão alveolar cirurgicamente assistida utilizando dispositivo MCT

Ferreira, A.C.R.M.; Garcia, I.R.; Muños, X.M.J.P.; Maciel, J.; Caliento, R.;

Defeito vertical e horizontal do osso alveolar após perda dentária resulta em obstáculo para instalação de Implante dentário. Técnicas como exerto ósseo, uso de membranas para regeneração óssea guiada, levantamento de seio maxilar, lateralização de nervo alveolar inferior e expansão óssea foram criadas no intuito de reparar o volume ósseo do rebordo alveolar. A técnica de expansão cirúrgica alveolar para instalação de implante dental foi bem aceita pelos implantodontistas por oferecer vantagens como a não necessidade de técnicas com maior morbidade como coleta óssea em regiões extra ou intra-buciais; menor risco de infecção e maior previsibilidade de sucesso. O presente estudo apresenta o caso clínico de uma paciente parcialmente desdentada, portadora de maxila atrófica, com necessidade de reabilitação oral. A mesma foi submetida a um procedimento cirúrgico sob anestesia local, de nível ambulatorial, utilizando a técnica de expansão alveolar cirurgicamente assistida com dispositivo MCT e instalação de implantes dentais imediatos. A instalação de implante seguida de expansão alveolar cirurgicamente assistida pode ser previsível e capaz de aumentar a espessura do rebordo alveolar de tal forma que implantes possam ser instalados e mantidos em função.

Palavras-chave: Implante dentário; reabsorção alveolar; regeneração óssea.



4º Congresso Odontológico de Araçatuba
34ª Jornada Acadêmica "Prof. Dr. José Eduardo Rodrigues"
10º Simpósio de Pós-Graduação "Prof. Dr. Alício Rosalino Garcia"
3º Encontro de Técnicos em Laboratório "Rosimeire de Oliveira M. Gon"
6º Encontro do C.A.O.E.

21 a 24 de maio de 2014
Faculdade de Odontologia de Araçatuba – UNESP

Presidente: Prof. Dr. Fellippo Ramos Verri
Vice-Presidente: Prof. Dr. Marcelo Coelho Goiato

367 resumos apresentados