

Nº do trabalho: 8691

Título: Uso da bone heal® na regeneração óssea guiada (ROG): relato de caso clinico.

Autores: Giovana Lavecchia, Natália Queiroz de Oliveira, Renata Pilli Jóias, Renato Morales Jóias

RESUMO

Com o advento dos implantes dentários atualmente torna-se necessária a manutenção da integridade óssea tanto em volume quanto em altura após as exodontias, o problema se encontra em dois fatores, o primeiro é que após a exodontia de um elemento dentário o osso alveolar sofre uma reabsorção fisiológica tanto em altura quanto em espessura óssea, o segundo é o fato de que um número considerável de dentes é perdido por conta da doença periodontal que causa reabsorção patológica e consequentemente defeitos ósseos complicados. A regeneração óssea guiada (ROG) por meio da barreira de polipropileno Bone Heal® permite a manutenção da integridade óssea por meio de técnica simples e eficaz. O objetivo deste trabalho é apresentar um caso clínico no qual a Bone Heal® foi utilizada e discutir sua importância na manutenção da integridade óssea com o objetivo de possibilitar melhor resultado estético e funcional na reabilitação mediata dos elementos dentários perdidos. A Bone Heal® mostrou-se eficiente na manutenção óssea tanto em altura quanto em espessura, com técnica de execução simples. Conclusão: Atualmente, com as inúmeras opções de reabilitação, ao realizar uma exodontia o cirurgião dentista deve ter em mente a manutenção da integridade óssea visando maior sucesso na reabilitação do paciente, a Bone Heal® apresenta-se como um ótimo recurso para tal devido à sua eficácia e simplicidade da técnica.

Palavras chave: ROG; Barreira de polipropileno; Bone Heal®

REFERENCIAS:

1. Salomão M. Bone Heal: A solução para problemas complexos através de técnicas simples, segura e previsível. 2010.Revista Abdott. 1-10.
2. Salomão M, Cunha J, Morales RJ, Siqueira JTT. Regeneração óssea guiada com barreira de polipropileno intencionalmente exposta ao meio bucal. Ver Catarin Implant, 2012. 12(14): 65-8.