



Relato de
Caso Clínico

REGENERAÇÃO ÓSSEA VESTIBULAR COM USO DE FIBRINA RICA EM PLAQUETAS E ENXERTO ALOPLÁSTICO: RELATO DE CASO

Buccal Bone Regeneration Using
Platelet Rich Fibrin and
Aloplastic Graft: a Case Report

BRUNA PÓVOA

Aluna do Curso de Especialização de Implantodontia da Universidade Estácio

CAIO MARCELUS PAIS LEVASSEUR

Professor do curso de especialização em Implantodontia da Universidade Estácio e Mestrando em Implantodontia

GUSTAVO DE DEUS

Coordenador do curso de Especialização em Implantodontia da Universidade Estácio,
Especialista em Periodontia, Mestrado e Doutorado em Implantodontia

Resumo: Este trabalho tem como objetivo relatar o caso clínico de paciente com defeito ósseo vestibular em região anterior (canino superior esquerdo – elemento 23), tratado com a combinação de enxerto aloplástico associado à fibrina rica em plaquetas. Após a inserção do implante dentário, e a constatação de defeito ósseo, utilizaram-se os biomateriais. Foram associadas as vantagens da utilização da fibrina rica em plaquetas ao enxerto ósseo. O uso da fibrina rica em plaquetas para a resolução deste caso indicou melhor e mais rápida cicatrização do leito cirúrgico, maior espessura tecidual, e auxílio na maturação do enxerto ósseo, o que contribuiu para o resultado estético final dos tecidos perimplantares quando comparado com a apresentação inicial do caso.

Palavras-chave: Biomateriais; Enxerto ósseo; Implante dentário.

Como citar este artigo: Póvoa B, Levasseur CMP, De Deus G. Regeneração óssea vestibular com uso de fibrina rica em plaquetas e enxerto aloplástico: relato de caso. Rev Nav Odontol. 2016, 43(1):30-37.

Submetido: 23 de dezembro de 2015

Revisado e aceito: 22 de agosto de 2016

Endereço de contato: Avenida das Américas, 19000/Casa 485-1 – Recreio - Rio de Janeiro – RJ – CEP 22790-704

E-mail: bruna.povoa1@gmail.com

Os autores não relatam interesse comercial, financeiro ou de propriedade nos produtos ou empresas descritos neste artigo.