



22º Copeo Congresso
Pernambucano
de Odontologia

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

3136

Titulo: REGENERAÇÃO TECIDUAL GUIADA: ONDE E QUANDO UTILIZAR

Categoria: PÔSTER DIGITAL

Autor(es): LARISSA SANTOS FERNANDES; ISABELA IZIDORO RAMOS; ADELMO CAVALCANTI ARAGÃO NETO; MARLENY ELIZABETH MÁRQUEZ DE MARTÍNEZ GERBI; VINICIUS ORTEGA BRANDÃO; DIONE ALBUQUERQUE MELO DE LIMA; ELIZABETH ARRUDA CARNEIRO PONZI

Resumo

O presente trabalho tem por finalidade principal reunir os dados fundamentais já publicados na literatura, sobre a técnica de Regeneração Tecidual Guiada. A Regeneração Tecidual Guiada consiste em uma técnica reconstrutiva que evita a epiteliarização do local onde o novo osso foi enxertado, garantindo dessa maneira a melhor neoformação óssea possível do local através da utilização de membranas biológicas adaptadas às áreas afetadas pela doença periodontal, lesões endodônticas iatrogênicas e em implantes com problemas ou que tenham sido mal sucedidos. Os mais diversos tipos de biomateriais tem sido usados na tentativa de melhorar o reparo de perdas ósseas, estes são muitas vezes associados a regeneração tecidual guiada. No presente trabalho, temos o objetivo de: discutir os fundamentos teórico-práticos da técnicas, analisar os diferentes materiais e técnicas cirúrgicas envolvidos no procedimento, fazer as considerações sobre o uso cirúrgico do laser apontando as principais vantagens e desvantagens de seu uso, realizar uma breve exposição de casos clínicos que abordaram as diferentes técnicas de RTG e, além disso, fazer considerações baseadas em resultados clínicos sobre a eficácia desta nova técnica, trazendo assim uma compilação de conhecimentos básicos sobre a regeneração tecidual guiada.