

## **132 - ENXERTO DE TECIDO CONJUNTIVO NA TÉCNICA DE TUNELIZAÇÃO – REVISÃO DE LITERATURA**

### **Autores**

#### **Karyne de Souza Silva**

Aluna de Graduação em Odontologia no Instituto Nacional de Ensino Superior e Pós-Graduação Padre Gervásio – Inapós.

#### **Paloma C. Andrade Silva**

Aluno de Graduação em Odontologia no Instituto Nacional de Ensino Superior e Pós-Graduação Padre Gervásio – Inapós.

#### **Rafael de Aguiar Vilela Junior**

Professor do Departamento de Formação Específica do Curso de Odontologia do Instituto Nacional de Ensino Superior e Pós-Graduação Padre Gervásio – Inapós.

**Categoria:** Revisão de Literatura

[kaarynesouza@hotmail.com](mailto:kaarynesouza@hotmail.com)

**Palavras-chave:** Cirurgia periodontal; enxerto de conjuntivo; classificação de Miller.

Este trabalho teve por objetivo revisar na literatura a eficácia da técnica de tunelização com enxerto de tecido conjuntivo no recobrimento radicular de recessões gengivais classes I e II de Miller. A cirurgia plástica periodontal tem evidenciado grandes progressos no sentido de solucionar os problemas estéticos e funcionais induzidos pelas recessões gengivais. Neste contexto, o recobrimento radicular com recurso a enxertos de tecido conjuntivo tem-se mostrado uma técnica viável e previsível para o tratamento de recessões gengivais classe I e II de Miller. Com a combinação da técnica de tunelização pretende-se melhorar o potencial vascular pela ausência de incisões de descarga verticais, procurando deste modo otimizar o resultado estético final. O enxerto de tecido conjuntivo é uma escolha viável no recobrimento radicular e quando associado à técnica de tunelização representa um tratamento promissor de recessões gengivais classes I e II. A sua associação tem alcançado uma melhoria significativa nos parâmetros clínicos periodontais, o que se traduz consequentemente no sucesso terapêutico. Segundo a literatura analisada, esta técnica minimamente invasiva está indicada para casos de



recessões gengivais unitárias ou múltiplas adjacentes, principalmente em áreas estéticas. No entanto, são necessários estudos adicionais no sentido de avaliar o potencial desta técnica a longo prazo.