REPOSICIONANDO TECIDOS, TRANSFORMANDO SORRISOS: UMA ANÁLISE DA TÉCNICA DE MILLER

Lian Caliel Sousa Bravin[1]; Letícia Maria Farah de Almeida Souza[2]; Samuel da Conceição Borba[3]; Rebeca Evelyn Costa Garcia[4]; Pedro Henrique Martins Alves[5]; Aylana Grécia de Sousa Cunha[6]; Aryanne Vitória Martins Azevedo[7]; João Victor Almeida Cardoso[8]; Samara Dutra Amorim[9]

Calielbravin@gmail.com

Introdução: A frenectomia é um procedimento amplamente empregado na odontologia para a remoção ou reposicionamento do frênulo labial ou lingual quando este interfere na estética, função ou estabilidade dos tecidos orais. Entre as técnicas disponíveis, destaca-se a técnica de Miller, especialmente indicada em casos de diastema interincisal associado à inserção baixa do frênulo labial superior. Essa abordagem cirúrgica diferencia-se por priorizar a preservação da papila interdental e por promover melhores resultados estéticos e funcionais, reduzindo a possibilidade de recidiva do diastema. **Objetivo:** O presente estudo tem como objetivo descrever a técnica de Miller para frenectomia, destacando suas indicações, vantagens clínicas e importância no contexto da reabilitação estética e funcional. **Metodologia:** Trata-se de uma revisão narrativa da literatura, baseada em artigos científicos publicados em bases de dados eletrônicas entre os anos de 2016 a 2026, abordando a aplicação da técnica de Miller em procedimentos de frenectomia. **Resultados e Discussão:** A técnica de Miller apresenta como principal diferencial a preservação da integridade da papila interdental, o que contribui significativamente para um melhor resultado estético, especialmente em pacientes com diastema na região anterior. Além disso, a técnica envolve o reposicionamento adequado dos tecidos moles, minimizando tensões cicatriciais e reduzindo o risco de recidiva. Estudos demonstram que, quando associada ao tratamento ortodôntico, essa técnica potencializa a estabilidade do fechamento do diastema. Comparada à técnica convencional com bisturi, a abordagem de Miller apresenta vantagens relacionadas à cicatrização mais favorável e à manutenção da arquitetura gengival. Entretanto, requer maior habilidade técnica do profissional e planejamento adequado do caso clínico. **Conclusão:** Conclui-se que a técnica de Miller na frenectomia é uma alternativa eficaz e previsível, especialmente em casos envolvendo comprometimento estético na região anterior. Sua aplicação contribui para melhores resultados funcionais e estéticos, sendo uma opção relevante dentro das abordagens cirúrgicas em odontologia.

Palavras-chave: Frenectomia; Tecnica de miller; Freio labial superior.

Área Temática: Temas livres em odontologia