



## TUNELIZAÇÃO COM APROXIMAÇÃO DE BORDOS E ENXERTO DE TECIDO CONJUTIVO SUBEPITELIAL: RELATO DE CASO CLÍNICO

---

Anibal Abbate Filho  
Francielly Tatiane Terna Bittencourt  
Ronaldo Carmona de Souza  
Tayna dos Santos Alves Mottin  
Luis Francisco Gomes Reis (Orientador)

### Resumo

A técnica de tunelização é utilizado pela previsibilidade de resultado em termos de recobrimento radicular e aumento de gengiva queratinizada. Suas vantagens são a proximidade de coloração entre o enxerto e o tecido gengival adjacente, o favorecimento do suporte sanguíneo para o periosteó e para o enxerto no leito receptor, o que diminui a probabilidade de necrose tecidual e insucesso da técnica, corrigindo, de forma eficaz, retrações isoladas e largas, retrações múltiplas, hipersensibilidade dentinária e pequenas abfrações cervicais, além de oferecer a reabilitação anatômica do periodonto de proteção através da criação de um epitélio juncional longo e de mínima formação de cimento e osso alveolar. O enxerto de conjuntivo demonstra resultados estéticos satisfatórios, porém, eventualmente pode ocorrer uma resposta desfavorável após a cicatrização do enxerto, com formação tecidual mais volumosa na área enxertada, ocasionando alteração do contorno. Demonstrando estes aspectos e conceitos de cirurgia plástica periodontal, segue um relato de caso em paciente de 31 anos, sexo feminino, com histórico de sensibilidade na região cervical dos dentes 33 e ,42, 43, foi realizado a cirurgia de tunelização com aproximação de bordos e enxerto de tecido conjuntivo subepitelial. Para o procedimento cirúrgico foi utilizado anestésico mepvacaina 2% com epinefrina 1:100.000, após a área estar devidamente anestesiada procedeu-se a incisão na área receptora, região antero inferior, em seguida, foi removido o tecido conjuntivo do palato na região de terço posterior lado esquerdo com auxílio de lâmina de bisturi n. 15c e então enxertado na região de pré-molar à pré-molar inferior bilateral. E para a sutura optou-se na utilização de fio de sutura: nylon 6.0. A paciente foi medicada e a sutura foi removida com 15 dias. Conclui-se que o procedimento cirúrgico resultou em melhora estética e diminuição da sensibilidade na região.

**Palavras-chaves:** cirurgia plástica, enxerto conjuntivo, recessão gengival