

Impacto de tratamentos para recobrimento radicular na hipersensibilidade dentinária em pacientes com recessões gengivais

Rebeca Silva Ribeiro CONFESSOR, Gabriela Ellen da Silva GOMES,
Stefanny Danielle da Silva COSTA, Samuel Batista BORGES, Bruno César de Vasconcelos GURGEL

Introdução: A exposição da superfície radicular, decorrente da recessão gengival, impacta negativamente a vida dos pacientes e está associada, principalmente, à queixa de hipersensibilidade dentinária cervical (HSDC). Por esta razão, a terapia cirúrgica voltada para o recobrimento radicular vem sendo indicada para o tratamento das recessões gengivais. **Objetivos:** Comparar o efeito de tratamentos cirúrgicos para recobrimento radicular com enxerto de tecido conjuntivo subepitelial, através da técnica do retalho posicionado coronalmente (grupo controle) e da técnica do túnel (grupo teste), na hipersensibilidade dentinária cervical em pacientes com recessão gengival unitária, do tipo 1. **Material e método:** Esse estudo clínico, paralelo, randomizado e duplo cego avaliou a hipersensibilidade dentinária cervical de 46 indivíduos com recessões gengivais unilaterais, do tipo 1, utilizando a escala visual analógica (EVA) no baseline, 6 meses e 12 meses após a cirurgia. Os dados foram analisados estatisticamente pelo teste SPANOVA. **Resultados:** A análise da HSDC demonstrou que houve redução estatisticamente significativa das médias da EVA para os grupos controle e teste comparando-se o baseline ($5,21 \pm 1,84$ e $4,29 \pm 1,79$, respectivamente) com os valores obtidos após 6 meses do tratamento ($0,72 \pm 1,21$ e $0,81 \pm 1,32$), os quais se mantiveram aos 12 meses ($0,71 \pm 1,31$ e $0,78 \pm 1,47$). Não foram constatadas diferenças estatísticas entre os grupos considerando os mesmos tempos de análise ($p = 0,325$). **Conclusão:** As técnicas cirúrgicas para recobrimento radicular abordadas nesse estudo apresentaram resultados positivos no manejo e tratamento da HSDC associada à recessão gengival.

DESCRITORES: Retração gengival; Sensibilidade dental; Ensaio clínico.