

## **Fatores Etiológicos e Procedimentos clínico para o êxito do Recobrimento Radicular: Relato de Caso**

Maria Carolina Cadosin Sementille<sup>1</sup> (0000-0001-9608-8876), Mariana Souza Calefi<sup>1</sup> (0000-0002-2064-2524), Caique Andrade Santos<sup>1</sup> (0000-0001-5646-3424), Rafael Sponchiado Cavallieri<sup>1</sup> (0000-0003-3975-6211), Mariana Schutzer Ragghianti Zangrando<sup>1</sup> (0000-0003-0286-7575)

<sup>1</sup> Departamento de Periodontia, Faculdade de Odontologia de Bauru, Universidade de São Paulo, Bauru, São Paulo, Brasil

As recessões gengivais (RGs) são definidas como a localização marginal dos tecidos periodontais apicalmente à junção cemento esmalte (JCE). Antes de iniciar o tratamento das RGs, é crucial identificar os fatores etiológicos associados a elas. O presente relato de caso tem como objetivo destacar a importância do planejamento prévio e da remoção de fatores locais na cirurgia de recobrimento radicular, ressaltando os passos técnicos essenciais para o sucesso do procedimento. Paciente do sexo masculino, 25 anos, com RGs bilaterais, foi submetido a dois procedimentos cirúrgicos distintos. Do lado direito, a área cirúrgica apresentava inserção marginal da brida e envolvimento de molares, enquanto no lado esquerdo, a inserção da brida era ligeiramente mais apical e a abordagem incluía caninos e pré-molares. Ambos os lados foram submetidos a recobrimento radicular com enxerto de tecido conjuntivo subepitelial associado ao deslize coronal do retalho, com bridectomias prévias. Após 90 dias da cirurgia, no lado direito, observou-se recobrimento parcial das RGs nos pré-molares e primeiro molar, com a inserção da brida na altura da linha mucogengival. No lado esquerdo, houve recobrimento completo no canino e segundo pré-molar e parcial no primeiro pré-molar, sem inserção da brida. Este presente caso destaca a importância do planejamento prévio e da identificação de fatores locais para o sucesso do recobrimento radicular. Além disso, enfatiza a relevância dos passos técnicos, como a seleção adequada da sutura, para alcançar resultados satisfatórios. Tais considerações são cruciais para aumentar a eficácia do tratamento e garantir previsibilidade na cirurgia.