

FÓRUM CASO CLÍNICO

2º Lugar



Título: RECOBRIMENTO RADICULAR ASSOCIADO AO ENXERTO GENGIVAL LIVRE EM PACIENTE PEDIÁTRICO: UM RELATO DE CASO

Autor: Anny Caroliny Moraes de Carvalho

Co- Autores: Ana Luiza Seffrin Machado, Layane Kerlen Mendes Saboia, Liane Maria Sobral Freitas

Orientador: Lia Vila Real Lima

Palavras-Chave: Periodontia, Recessão Gengival, Enxerto Gengival Livre, Tecido Conjuntivo

Área: Periodontia

Resumo

Introdução: As recessões gengivais são caracterizadas pela exposição da superfície radicular devido a migração da margem gengival para uma posição além da junção amelo-cementária (JAC) e, para solucioná-la, procedimentos cirúrgicos que obtenham cobertura radicular e terapia regenerativa são uma opção. **Objetivo:** Relatar o caso de um paciente pediátrico submetido a cirurgia de recobrimento radicular associado ao enxerto gengival livre. **Relato de caso:** Paciente L.A.M., sexo masculino, 12 anos, normossistêmico, com queixa de gengiva inflamada na região do dente central inferior direito durante o tratamento ortodôntico o qual estava realizando. Foi diagnosticado com recessão gengival Classe I de Miller no elemento 41 com a distância da margem gengival até a JAC de 4 mm. Por isso, realizou-se a técnica de enxerto gengival livre para a obtenção do recobrimento radicular. A área receptora foi demarcada pela incisão horizontal no nível da junção cimento-esmalte, englobando as regiões proximais do dente 41 com uma lâmina de bisturi nº 15C, até um nível aproximado de 4-5 mm apical à retração. A partir de uma incisão intra-sulcular foram dissecados o epitélio e a porção externa do tecido conjuntivo marcados. O enxerto, coletado do palato, através da técnica de alçapão, foi suturado com suturas no tipo suspensório simples e, no palato, foi aplicado Hemospon com suturas compressivas, colchoeiro cruzadas e paralelas, sendo, além disso, executado o procedimento de frenectomia labial. O caso foi acompanhado após 14, 60 e 180 dias, tendo paciente ficado satisfeito com os resultados obtidos. **Conclusão:** O enxerto gengival livre é um recurso aplicável para o aumento da faixa de tecido queratinizado, apresentando uma eficácia nessa técnica e alta taxa de sucesso.