

Status Profissional: (X) Graduação () Pós-graduação () Profissional

A importância da integração dentística-periodontia no fechamento de diastemas

Souza, F.C.N.¹; Vertuan, M.²; Mosquim, V¹; Moreira, B.N.¹; Ishikiriyama, S. K.¹; Wang, L.¹

¹ Departamento de Dentística, Endodontia e Materiais Odontológicos, Faculdade de Odontologia de Bauru, Universidade de São Paulo, Bauru, SP.

² Departamento de Ciências Biológicas, Faculdade de Odontologia de Bauru, Universidade de São Paulo, Bauru, SP.

Um dos desafios frequentemente encontrados no restabelecimento de um sorriso harmonioso é a presença de diastemas na região anterior do sorriso. O fechamento destes espaços pode estar associado a diferentes áreas da Odontologia sendo mais comum a realização de restaurações diretas. Entretanto, além da área de Dentística, intervenções periodontais podem ser associadas para restabelecer a harmonia entre a estética branca e rosa. Dessa maneira, o objetivo deste trabalho é relatar a importância da integração entre Dentística e Periodontia no fechamento de diastemas anteriores. Paciente do gênero masculino, 27 anos, procurou atendimento odontológico queixando-se do pequeno tamanho de seus dentes e da presença de espaços entre os dentes antero-superiores (13 a 23). No exame clínico, foi confirmada a necessidade de intervenção periodontal. Dessa forma, o paciente foi submetido à gengivoplastia correspondente aos dentes a serem restaurados. Após constatação de cicatrização adequada (4 meses), o paciente foi submetido ao procedimento restaurador direto utilizando, sob isolamento modificado, condicionamento ácido do esmalte nas faces proximais dos dentes correspondentes, seguido da utilização de sistema adesivo (FL Bond II, Shofu, Japão). Os incrementos de resina composta B1 (Beautifil II, Shofu, Japão) foram inseridos com o auxílio de uma sonda exploratória nº 5, seguido de fotopolimerização por 40 s. Após a finalização do procedimento, o isolamento foi removido e realizado acabamento e polimento imediato das restaurações. Após 1 mês foi verificado comportamento adequado das restaurações e o paciente se encontrava satisfeito com o tratamento. Dessa forma, é possível concluir que a inter-relação dentística-periodontia é importante para atingir a proporção adequada entre estética branca e rosa no tratamento adequado dos diastemas na região anterior.