



TRATAMENTO ESTÉTICO-FUNCIONAL INTEGRANDO CIRURGIA DE FREIO LABIAL, CLAREAMENTO DE CONSULTÓRIO E FECHAMENTO DE DIASTEMA COM RESINA COMPOSTA: RELATO DE CASO

Matheus de Jesus Nascimento (NASCIMENTO, M. J.) - mjnfisio@gmail.com¹

Gabriel de Araujo e Pinheiro (PINHEIRO, G. A.) - depinheiro796@gmail.com²

Renato Lenoir Cardoso Henrique Martinez (MARTINEZ, R. L. C. H.) - renatolchmartinez@gmail.com³

Vanessa Ferreira Da Silva (SILVA, V. F.) - 0520027@professor.unig.edu.br⁴

¹Discente do curso de Odontologia da Universidade Iguaçu - Campus Itaperuna

²Discente do curso de Odontologia da Universidade Iguaçu - Campus Itaperuna

³Docente do curso de Odontologia da Universidade Iguaçu - Campus Itaperuna

⁴Docente do curso de Odontologia da Universidade Iguaçu - Campus Itaperuna

Área do Conhecimento: Ciências Biológicas, Ciências da Saúde e Psicologia
Projeto de Pesquisa (Graduação)

Resumo

Atualmente, a preocupação com a estética dentária tem crescido, impulsionada pelo valor dado à aparência. Problemas como manchas, má higiene, tabagismo, genética, idade e uso de medicamentos podem afetar a cor dos dentes. Além disso, o posicionamento dentário influenciado pela presença de diastemas (espaços entre os dentes), também compromete a estética do sorriso. Para esses casos, tratamentos como ortodontia, restaurações, cirurgias e próteses são boas opções. Este estudo relata uma abordagem combinada da estética e cirurgia para restaurar a função e harmonia do sorriso de uma paciente. Primeiramente, foram solicitados exames radiográficos e iniciado um clareamento dentário de consultório em três sessões utilizando o gel Whiteness HP 35% da FGM, na proporção 3x1. O resultado foi uma mudança de coloração dos dentes, de C3 para A2. Na segunda etapa, realizou-se uma frenectomia (remoção do freio labial) com anestesia local (lidocaína 2% com epinefrina 1:100.000). A incisão foi feita com lâmina de bisturi nº 15, seguida de remoção do tecido fibroso com cureta McCall 13-14. A sutura utilizada foi em X, com fio de seda 4.0. Após 14 dias, o fechamento do diastema foi feito com resina composta A1E da Forma. O procedimento incluiu isolamento absoluto modificado, aplicação de ácido fosfórico 35% por 30 segundos na dentina nas faces vestibular, mesial e palatina dos dentes 11 e 21, lavagem, secagem, aplicação de adesivo universal e fotopolimerização por 20 segundos. Finalizou-se com acabamento e polimento usando o kit Diamond Master. A abordagem interdisciplinar mostrou-se eficaz, promovendo não apenas melhorias estéticas e funcionais, mas também impacto positivo na autoestima e qualidade de vida da paciente. Dessa forma, ressalta-se a importância de planejar tratamentos individualizados, que considerem as demandas estéticas e funcionais de cada paciente, reforçando o papel da odontologia estética na promoção da saúde integral.

Palavras-chave: clareamento; resina composta; frenectomia.

Instituição de Fomento: UNIG, campus V, Itaperuna- RJ