

Transplante dental autólogo: uma alternativa segura e eficaz para pacientes em fase de crescimento facial

Nicolas MAZUR, Jéssica Larissa BRANDALISE, Débora ROCHA, Ricardo Augusto CONCI, Natasha Magro ÉRNICA, Eleonor Álvaro GARBIN, Geraldo Luiz GRIZA, Veridiana CAMILOTTI

Introdução: O autotransplante dentário é o movimento cirúrgico do elemento dental incluso de um local para outro, em um mesmo indivíduo, com alvéolos livres recentemente ou preparados cirurgicamente. Esta manobra é indicada para casos de ausência e perdas dentárias prematuras, principalmente para pacientes em fase de crescimento, permitindo formação de um periodonto vital, erupção contínua, preservação de volume do osso alveolar, papila interdental e a possibilidade de movimentação dentária por forças ortodônticas ou fisiológicas. **Objetivo:** Relatar através de caso clínico, procedimento de transplante dental autógeno como alternativa reabilitadora. **Relato de caso:** Paciente melanoderma, 14 anos, do gênero feminino, procurou o serviço de Urgência Odontológica da Universidade Estadual do Oeste do Paraná com queixa de dor em região mandibular esquerda e discreto edema. Ao exame clínico, observou-se extensa lesão cariosa no elemento dentário 36 e tecidos moles com aspecto inflamatório. Através dos exames de imagem, constatou-se lesão radiolúcida em ápice dentário e impossibilidade de tratamento endodôntico devido à presença de lesão de furca. Diante a presença do elemento dental 38 incluso com um terço de sua raiz formada, após análise dos critérios e indicações, realizou-se transplante deste elemento para o alvéolo do elemento dental 36, o qual havia sido extraído previamente. **Conclusão:** Acompanhamento pós-operatório de 7 meses revelou saúde periodontal, desenvolvimento radicular, vitalidade pulpar e funcionalidade estética e mastigatória, constatando que o transplante dental é uma alternativa reabilitadora segura, rápida e viável financeiramente.

DESCRITORES: Reabilitação bucal; transplante autólogo; dente serotino.