



**I CONGRESSO INTERNACIONAL DA  
FACULDADE DE ODONTOLOGIA DA UFAL  
I INTERNACIONAL MEETING OF ORAL PATHOLOGY AND  
STOMATOLOGY OF ALAGOAS  
II JORNADA ODONTOLÓGICA DA LIDOM**



**TRANSPLANTE DENTÁRIO DE MOLAR AUTÓGENO EM PACIENTE  
JOVEM**

Luana Maria Souza SANTOS<sup>1</sup>, Amanda Angelina de SOUSA<sup>1</sup>, Liliana Melo LOPES<sup>1</sup>,  
Maria Paula Gerônimo CABRAL<sup>1</sup>, Caroline Fernandes da COSTA<sup>1</sup>, Elizabeth Maria  
dos Santos FREIRE<sup>1</sup>, José Ricardo MIKAMI<sup>2</sup>

luanasouza16@gmail.com, amanda.angelina@gmail.com,  
lilianaa.melo@hotmail.com, mariapaulagcodonto@hotmail.com,  
carolfc1602@gmail.com, elizabeth\_01@hotmail.com.br, ricardomikami@hotmail.com

*<sup>1</sup>Faculdade de Odontologia da Universidade Federal de Alagoas (FOUFAL)*

*<sup>2</sup>Cirurgião Bucomaxilofacial e Professor do Curso de Cirurgia Bucal do Ápice Cursos*

O transplante dentário autógeno pode ser definido como o movimento cirúrgico de um dente incluso ou erupcionado de um local para outro, num mesmo indivíduo, em alvéolos de dentes recém extraídos ou preparados cirurgicamente. É uma opção de tratamento para reposição de elementos dentários quando há um dente doador viável, podendo ser indicado em casos de agenesia dental e perda prematura de dentes devido a trauma, cárie ou doença periodontal. Os autotransplantes dentários são influenciados por fatores pré e pós-operatórios como a idade do paciente, estágio de desenvolvimento radicular, tipo do dente transplantado, trauma cirúrgico durante a remoção do transplante, armazenamento após extração e sítio receptor. O objetivo deste trabalho é exemplificar o sucesso do transplante dentário autógeno por meio de um caso clínico no qual o paciente foi submetido ao transplante do dente 38 para o alvéolo do dente 37 que foi extraído devido à cárie extensa. O acompanhamento pós-operatório de 1 ano revelou vitalidade pulpar, saúde periodontal, formação radicular, além de função e estética adequadas do dente 38 transplantado. Estudos clínicos e experimentais confirmam que o transplante dental é uma alternativa segura, rápida e economicamente viável e que, a depender de uma associação de uma boa técnica cirúrgica, atenção e habilidade do cirurgião e da cooperação do paciente, o prognóstico do procedimento torna-se excelente.

**Palavras-chave:** Transplante dentário; Cirurgia bucomaxilofacial.