

DIAGNÓSTICO POR IMAGEM DE ANOMALIAS DENTÁRIAS EM PESSOAS COM FISSURAS LABIOPALATINAS

*PERALTA MM**, Pagin O*

Radiologia Odontológica e Imaginologia, Hospital de Reabilitação de Anomalias Craniofaciais, HRAC-USP

A fissura labiopalatina é uma das anomalias congênitas mais frequentes no ser humano, capaz de comprometer o lábio e/ou palato de forma completa ou incompleta. Sua etiologia não é totalmente conhecida, no entanto é considerada multifatorial, com envolvimento de fatores genéticos e ambientais. As cirurgias realizadas para fechamento de lábio e palato interferem no crescimento facial e do arco dentário superior, resultando em faces retrognáticas e maxilas estreitas. Além disso, as alterações dentárias mais comuns são: anomalias de número, tamanho, morfologia, desenvolvimento e erupção dentária, levando a um relacionamento maxilomandibular desfavorável, causando diversas más oclusões. A literatura é divergente quanto a sua prevalência, localização, gênero, entre outras características. Dessa forma, o objetivo deste trabalho foi determinar a prevalência das anomalias dentárias em indivíduos de diferentes faixas etárias, portadores de fissura labiopalatina trans-forame incisivo bilateral e pré-forame incisivo completa bilateral, que compareceram à Seção de Diagnóstico Bucal do Hospital de Reabilitação de Anomalias Craniofaciais (HRAC), da Universidade de São Paulo (USP-Bauru). Este estudo se realizou por meio da observação de radiografias panorâmicas ou ortopantomografia digital e tomografia computadorizada de feixe cônico arquivadas na Seção de Diagnóstico Bucal do HRAC, as pessoas com síndromes foram excluídas da amostra. Portanto, o presente estudo fornece informações afim de melhorar o diagnóstico das anomalias dentárias e destaca a importância do diagnóstico precoce realizado pelo cirurgião-dentista.

PALAVRAS-CHAVES: Fissura labial. Fissura palatina. Anormalidades dentárias. Tomografia computadorizada de feixe cônico. Radiografia panorâmica.