

AVALIAÇÃO DO EFEITO DA FRENOTOMIA LINGUAL NA QUALIDADE DE VIDA DE BEBÊS PORTADORES DE ANQUILOGLOSSIA: ESTUDO LONGITUDINAL

XXXVIII Encontro de Iniciação Científica

Evelyn Iara Ferreira Melo Dias, Livia Maria Barbosa, Fernanda Matias de Carvalho, Patricia Leal Dantas Lobo

A anquiloglossia é uma alteração congênita que se caracteriza pelo frênuo lingual curto, que pode causar uma limitação dos movimentos da língua e ser um fator prejudicial na amamentação do bebê. Esta dificuldade de amamentação dos bebês pode prejudicar o correto desenvolvimento do sistema estomatognático. Apesar de não existir ainda diretrizes universais para determinar quando a intervenção cirúrgica é necessária, relatos de crianças submetidas à frenotomia imediata, ou o mais cedo possível, tiveram melhoria na amamentação, sendo cada vez mais comum sua realização em bebês recém-nascidos. O objetivo desse trabalho foi avaliar o efeito da frenotomia lingual na qualidade de vida de bebês portadores de anquiloglossia através do Teste da Linguinha em Sobral-CE. Tratou-se de um estudo longitudinal de intervenção não controlado do tipo antes e depois, que se realizou na Universidade Federal do Ceará (UFC) no curso de Odontologia no período de agosto de 2018 a julho de 2019. A população foi composta por crianças de 0 a 2 anos que foram diagnosticadas com anquiloglossia por meio do Teste da Linguinha realizado na Santa Casa de Misericórdia de Sobral. A amostra correspondeu aos pacientes disponíveis para serem operados que apresentaram grau moderado a severo de anquiloglossia e relatos de dificuldades de amamentação, respiração e fonação. Os bebês foram submetidos ao procedimento cirúrgico de frenotomia da forma mais conservadora possível e foram acompanhados clinicamente e por meio de questionário que foi aplicado no momento pré-cirúrgico e em momentos pós-cirurgia: sete dias (D7), 14 dias (D14), 30 dias (D30) e 60 dias (D60). Foi observado com a frenotomia uma diminuição da interrupção da amamentação, diminuição de engasgos, diminuição da dor e desconforto dos mamilos nas mães e melhora no ganho de peso do bebê, melhorando assim a qualidade de vida desses bebês e das mães.

Palavras-chave: Anquiloglossia. Odontopediatria. Aleitamento materno. Freio lingual.