

ACHADOS DO SISTEMA ESTOMATOGNÁTICO NOS DIFERENTES TIPOS DE FISSURAS

Congresso Fonoaudiológico de Bauru, 28ª edição, de 18/08/2021 a 21/08/2021

ISBN dos Anais: ISSN: 25952919

CAVALHEIRO; Maria Gabriela ¹, SOUZA; Flávia Queiroz de ², SOUZA; Flávia Queiroz de ³, SOUZA; Angélica Ramos de ⁴, GOMES; Paula de Souza ⁵, CORRÊA; Camila de Castro ⁶

RESUMO

Introdução: As fissuras labiopalatinas são malformações congênitas orofaciais e são ocasionadas por diversos fatores. **Objetivo:** Comparar os principais achados dos músculos e funções orofaciais em diferentes tipos de fissuras labiopalatina. **Métodos:** Foi realizada uma revisão de literatura sobre a avaliação miofuncional orofacial de indivíduos com fissura labiopalatina, nas bases de dados BVSalud, PubMed e Portal CAPES, sobre o tema central, excluindo os estudos de revisão, relato de caso e aqueles estudos que não especificaram o tipo de fissura na sua casuística, ou com associação à outras síndromes/comorbidades. **Resultados:** Na estratégia de busca incluiu-se 23 publicações, predominantemente originados da BVSalud. Encontra-se em sua maioria o tipo de estudo observacional transversal, e quanto ao tipo de fissura, em sua maioria fissura de lábio e palato e a minoria fissura submucosa. Os achados predominantemente encontrados foram de função de respiração e com menor predominância de função de deglutição. Na deglutição, com maiores consequências de postura de lábios, interposição de língua, escape nasal, tosse, com prevalência na FLP unilateral. Na respiração, observaram alterações estruturais que reduziram as dimensões internas nasais aumentando a resistência ao fluxo de ar respiratório e relacionando com a respiração oral, principalmente em indivíduos com FLP unilateral comparando com a FL. Na sucção, todos os tipos de FLP apresentaram ausência de selamento de lábios, interposição no lábio inferior e de língua, além de falta de pressão intraoral especificamente nas fissuras que envolvem palato. A FL foi a que apresentou menor interferência na sucção. Na mastigação, indivíduos com FLP e FP apresentaram alterações nos músculos masseteres e temporais que podem ter sido causadas pela preferência lateral na mastigação, assimetria esquelética e má oclusão dentária. Em relação à fala (aspecto fonético) de indivíduos com FLP e FP, foram encontradas alterações de pontos articulatórios. **Conclusão:** Foi possível identificar que os indivíduos com FLP podem apresentar consequências em todas as funções estomatognáticas.

PALAVRAS-CHAVE: fissura palatina, respiração, sucção, mastigação, deglutição, fala, sistema estomatognático

¹ Hospital de Reabilitação em Anomalias Craniofaciais,

² Centro Universitário Planalto do Distrito Federal (UNIPLAN),

³ Centro Universitário Planalto do Distrito Federal (UNIPLAN),

⁴ Centro Universitário Planalto do Distrito Federal (UNIPLAN),

⁵ Centro Universitário Planalto do Distrito Federal (UNIPLAN),

⁶ Centro Universitário Planalto do Distrito Federal (UNIPLAN),