

# OS IMPACTOS DA ANQUILOGLOSSIA NA AMAMENTAÇÃO: REVISÃO INTEGRATIVA DE LITERATURA

Congresso Fonoaudiológico de Bauru, 28ª edição, de 18/08/2021 a 21/08/2021  
ISBN dos Anais: ISSN: 25952919

**SANTOS; GABRIELE TRABALON<sup>1</sup>, MAIA; Thais<sup>2</sup>, MARTINELLI; Roberta Lopes de Castro<sup>3</sup>, BERRETIN-FELIX; Giédre<sup>4</sup>**

## RESUMO

**Introdução:** A alteração no frênuco lingual, conhecida também como anquiloglossia, decorre da ausência de apoptose de células durante o período embrionário no processo de separação da língua do assoalho da boca, resultando na restrição dos movimentos da língua. Para identificar o prejuízo da mobilidade da língua, é realizada a avaliação do frênuco. Os pacientes que demonstram um impedimento da movimentação são encaminhados para a frenotomia, sendo este, um procedimento cirúrgico que visa liberar a língua para realização adequada dos movimentos e funções orofaciais. Na literatura há diversos estudos sobre a relação entre o frênuco lingual e a amamentação. **Objetivo:** Verificar a influência da anquiloglossia na amamentação dos bebês. **Método:** Foi realizada uma revisão integrativa na literatura na base de dados PubMed, Biblioteca Virtual em Saúde e SciELO, com os descritores “breastfeeding “tongue tie” e “ankyloglossia”, tendo sido encontrados 135 artigos publicados nos últimos 10 anos (2011 até 2021), destes, 58 se repetiram e apenas 6 atenderam aos critérios de inclusão. **Resultados:** Foi encontrada correlação entre o frênuco lingual e a amamentação. Algumas das queixas mais frequentes apontadas pelas mães dos bebês com anquiloglossia são: dor nos mamilos e rachaduras, longa duração das mamadas, alta frequência de engasgos e o baixo ganho ponderal. Tais queixas podem levar ao desmame precoce. Além disso, os estudos apontaram que não amamentar afeta a coordenação entre as funções, como a respiração, sucção, deglutição. Observou-se o aumento na qualidade de vida da paciente, no conforto materno estabelecido durante a mamada, reduzindo casos de desmame precoce e aumento de ganho ponderal do lactante após a realização da frenotomia. **Conclusão:** A anquiloglossia interfere negativamente na amamentação, dificultando a execução das funções orofaciais, causando desconforto na mãe e podendo levar ao desmame precoce. A frenotomia interfere positivamente na amamentação, extinguindo, em sua grande maioria, consequências da anquiloglossia durante o aleitamento materno.

**PALAVRAS-CHAVE:** aleitamento materno, anquiloglossia, língua presa, cirurgia

<sup>1</sup> FOB-USP,

<sup>2</sup> FOB-USP,

<sup>3</sup> FOB-USP,

<sup>4</sup> FOB-USP,