

Língua fissurada e doenças sistêmicas: existe relação?

Isabela Fávero Resende,¹ Maricélia Paula Gomes de Freitas,¹ Juliana Tristão Werneck,² Maria Carolina de Lima Jacy Monteiro Barki,² Bruna Lavinias Sayed Picciani³

¹Graduanda de Odontologia, Universidade Federal Fluminense, Nova Friburgo, RJ, Brasil

²Departamento de Formação Específica, Ambulatório de Estomatologia, Instituto de Saúde de Nova Friburgo, Universidade Federal Fluminense, Nova Friburgo, RJ, Brasil

³Programa de Pós-graduação em Patologia, Faculdade de Medicina, Universidade Federal Fluminense, Niterói, RJ, Brasil

isabelafavoresende@gmail.com

Objetivo: obter dados de apoio para esclarecer a controvérsia a respeito da etiologia da língua fissurada, com particular ênfase na relação entre a língua fissurada e as diversas alterações sistêmicas associadas.

Revisão de Literatura: foi realizada pesquisa bibliográfica da literatura, abrangendo relatos de caso, estudo de casos, artigos de revisão, artigos originais através das bases de dados PubMed e SciELO. Foram utilizados os seguintes descritores: “Fissured Tongue”, “Lingua Plicata”, “Scrotal Tongue” e “Oral lesions” com direcionamento para a localização de tais termos nos títulos, resumos e MeSH das publicações. Não foi estabelecido um intervalo temporal. Apenas 26 artigos foram selecionados e lidos integralmente e estão compreendidos entre 1986-2018. Dentre os estudos extraídos, aqueles que estão associados à doenças sistêmicas, pode-se citar: a psoríase sendo

mencionada em 12 artigos; síndrome de Melkersson-Rosenthal em 10; síndrome de Down, diabetes mellitus, língua geográfica e anemia em 5 artigos; deficiência de vitamina B12 em 4; Asma e deficiência de vitamina A em 2; candidíase, hipovitaminose, sífilis, febre tifóide, hipertensão, gastrite e síndrome de Sjögren em uma publicação cada. Os dados de LF sem associação com quaisquer outras alterações foram apontados em 2 publicações. **Conclusão:** apesar dos diversos estudos encontrados, ainda são necessários novos trabalhos, focados na diversidade clínica e aspectos imunogenéticos, a fim de esclarecer a etiopatogênese e a verdadeira relação com as alterações sistêmicas.

Palavras-chave: Língua fissurada; Estomatologia; Patologia Bucal.