

IX SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA XXVII Semana de Iniciação Científica da URCA

04 a 08 de NOVEMBRO de 2024

Tema: "CIÊNCIA, TECNOLOGIA E AMBIENTE: MÚLTIPLOS SABERES E FAZERES"



INVESTIGAÇÃO DE CORPO ESTRANHO LINGUAL: REVISÃO NARRATIVA

**Ideryca Bezerra Gonçalves¹, Karen Eduarda de Souza Barbosa Costa²,
Vitória Guedes Rodrigues Nunes Nicolau³, Riani Joyce Neves Nóbrega⁴,
Pedro Antônio Lira Patrício⁵, Wellhington da Silva Mota⁶**

Resumo: A investigação sobre corpos estranhos lingual é um tópico raro, mas relevante, devido as potenciais complicações que esses casos podem acarretar. Embora a maioria dos corpos estranhos seja geralmente localizada nas vias aéreas superiores ou no trato gastrointestinal, a língua, devido à sua mobilidade e vascularização, é um local incomum para a retenção de corpos estranhos. Esse tipo de lesão pode ocorrer como resultado de traumas acidentais ou até mesmo perfurações durante a alimentação. O objetivo deste estudo consiste em investigar o que a literatura científica tem descrito sobre corpo estranho lingual. Trata-se de uma revisão narrativa de literatura que incluiu estudos transversais, sem recorte temporal, no idioma português, realizada em outubro de 2024. Onde também foram excluídos estudos duplicados e artigos que não contribuíram diretamente para os objetivos propostos da revisão. A pesquisa foi conduzida nas bases de dados: Biblioteca Virtual de Saúde (BVS), PubMed e Google Acadêmico. Foi feito o cruzamento dos respectivos descritores em saúde: Língua, Corpo Estranho, Inflamação, Células Gigantes, utilizando o booleando AND. Também foram usados três livros importantes no entendimento do funcionamento fisiológico do corpo humano: "Imunologia Celular e Molecular", "Robbins Patologia Básica" e "Fisiopatologia: Alterações Funcionais na Doença". A amostra final foi composta por 3 artigos científicos. Foi realizada análise crítica dos estudos, observando os aspectos metodológicos, identificando os resultados

¹ Centro Universitário ESTÁCIO do Ceará (ESTÁCIO/IDOMED), email: iderycabezerra69@gmail.com

² Centro Universitário ESTÁCIO do Ceará (ESTÁCIO/IDOMED), email: karenbcosta13@gmail.com

³ Centro Universitário ESTÁCIO do Ceará (ESTÁCIO/IDOMED), email: vitoriaguedsr@gmail.com

⁴ Centro Universitário ESTÁCIO do Ceará (ESTÁCIO/IDOMED), email: riani.nobrega@gmail.com

⁵ Centro Universitário ESTÁCIO do Ceará (ESTÁCIO/IDOMED), email: pedropatriciopsi@gmail.com

⁶ Centro Universitário ESTÁCIO do Ceará (ESTÁCIO/IDOMED), email: wellhington.mota@professores.estacio.br

IX SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA XXVII Semana de Iniciação Científica da URCA

04 a 08 de NOVEMBRO de 2024

Tema: "CIÊNCIA, TECNOLOGIA E AMBIENTE: MÚLTIPLOS SABERES E FAZERES"



e as implicações para a prática, com base na questão norteadora. Foi evidenciado que objetos como agulhas, pedaços de ossos e lascas de madeira são exemplos comuns de corpos estranhos reportados. Frequentemente, os pacientes apresentam dor, edema e dificuldade em movimentar a língua. Em casos mais graves, pode haver infecção ou abscesso. O diagnóstico é geralmente clínico, baseado em exame físico detalhado, porém, exames de imagem, como radiografia, ultrassonografia e tomografia computadorizada, são fundamentais para confirmar a localização exata do corpo estranho e planejar a remoção adequada. Conclui-se que, embora incomum, o corpo estranho na língua requer uma abordagem rápida e precisa para evitar complicações maiores. O uso de exames de imagem adequados para localizar o objeto e a intervenção cirúrgica, quando necessária, são estratégias recomendadas. Estudos futuros são necessários para investigar mais a fundo a incidência de tais casos e otimizar as abordagens terapêuticas.

Palavras-chave: Língua. Corpo Estranho. Inflamação. Células Gigantes.