

ANAIS

# 9CEX2022

6º Encontro da  
Cultura e Extensão do HRAC-USP

12 de fevereiro de 2022

---



HRAC·USP

Área: Dentística

06

## LESÕES CERVICAIS NÃO CARIOSAS: UMA ABORDAGEM ATUAL

PIRES LR<sup>1</sup>, Trenhago E<sup>1</sup>, Custódio LRB<sup>1</sup>, D'Alpino NRS<sup>1</sup>

1. Hospital de Reabilitação de Anomalias Craniofaciais - Universidade de São Paulo (HRAC-USP), Bauru-SP

### Revisão de Literatura / Sistemática

As lesões cervicais não cariosas (LCNCs) se caracterizam pela perda progressiva e irreversível de tecido mineralizado na região cervical, sem envolvimento bacteriano. Devido à crescente mudança nos hábitos alimentares e comportamentais, essas lesões têm se mostrado prevalentes e cada vez mais desafiadoras para os clínicos devido aos diferentes fatores etiológicos e fatores de risco que podem atuar de forma isolada ou associada. De acordo com o tipo e severidade dos fatores envolvidos, o desenvolvimento e progressão das LCNCs poderão levar a complicações estéticas, funcionais e à sintomas de hipersensibilidade dentinária.

**Objetivo:** Esta revisão de literatura tem como objetivo abordar a etiologia, os grupos de risco, as características clínicas e as opções para a prevenção e tratamento das lesões cervicais não cariosas, utilizando uma abordagem científica atual.

**Método:** Foi realizada a busca de artigos científicos nas bases de dados Pubmed, BVS e SciELO, no período de 2005 a 2021, a partir dos descritores estabelecidos, sendo os critérios de inclusão artigos em inglês e português com acesso ao texto completo.

**Resultados:** O diagnóstico precoce e a determinação da etiologia são essenciais para estabelecer condutas clínicas preventivas e a correta indicação do tratamento a ser realizado, no entanto o sucesso depende do conhecimento dos hábitos e necessidades de cada paciente, desenvolvendo assim um protocolo individualizado.

**Conclusão:** A tensão, a biocorrosão e a fricção ou a combinação desses fatores etiológicos pode ocasionar a perda irreversível da estrutura dentária na região cervical. A identificação da etiologia e dos fatores de risco, o correto diagnóstico e a remoção do fator etiológico são essenciais para a eficácia da prevenção e do tratamento das LCNCs. No entanto, a conscientização do paciente quanto à colaboração nas mudanças de hábitos é necessária para o sucesso do tratamento e eliminação da hipersensibilidade dentinária.