

# ASPECTOS CLÍNICOS DAS MANIFESTAÇÕES ORAIS EM PACIENTES COM SÍNDROME DE EHLERS-DANLOS PERIODONTAL: UMA REVISÃO DE LITERATURA

Nágyla Maria Timbó Gomes<sup>1</sup> (nagyla.mtimbo@gmail.com)

Antonia Ruama do Nascimento Oliveira<sup>1</sup> (ruama0402@gmail.com)

Geovana Mesquita de Sousa<sup>1</sup> (mesquitageovana768@gmail.com)

Yonah Batista Gomes<sup>1</sup> (yonah.batista@gmail.com)

João Victor Menezes do Nascimento<sup>2</sup> (jvictor4d@gmail.com)

**Introdução:** A Síndrome de Ehlers-Danlos tipo periodontal (pEDS) é uma doença genética rara do tecido conjuntivo, caracterizada principalmente por fragilidade tecidual, hipermobilidade articular e alterações periodontais severas e precoces. As alterações orais constituem importantes sinais clínicos da síndrome, sendo frequentemente observadas periodontite agressiva precoce, recessão gengival, ausência de gengiva inserida, mobilidade e perda dentária prematura. **Objetivo:** Analisar por meio da literatura selecionada as principais manifestações orais relacionadas à pEDS, abordar seus aspectos clínicos e diagnósticos, bem como ressaltar a relevância do acompanhamento odontológico precoce para prevenção, controle das complicações periodontais e melhoria da qualidade de vida dos pacientes. **Materiais e Métodos:** A estratégia de busca foi conduzida nas bases de dados PubMed e Periódicos CAPES, por meio da combinação dos descritores “Ehlers-Danlos Syndrome”, “Periodontitis” e “Oral Manifestations”, utilizando o operador booleano “AND” para o refinamento dos resultados e a identificação de estudos pertinentes ao tema. Foram encontrados 38 artigos totais sobre essa abordagem e após a aplicação dos critérios de inclusão e exclusão, foram selecionados 5 artigos. **Resultados e Discussão:** O presente estudo demonstrou que pacientes acometidos pela pEDS apresentam elevada predisposição à destruição periodontal, decorrente de alterações estruturais nas fibras colágenas e de mutações genéticas relacionadas aos genes C1R e C1S, fatores que comprometem a integridade e a resistência dos tecidos periodontais. A literatura revisada sustenta que a periodontite agressiva de início precoce é considerada a

principal alteração oral associada à síndrome, frequentemente levando à perda dentária ainda na infância. **Conclusão:** A pEDS compromete significativamente a saúde oral e a qualidade de vida dos pacientes. O diagnóstico precoce é essencial para prevenir a progressão da destruição periodontal. Além disso, o acompanhamento multidisciplinar e a adequada higiene oral são fundamentais para minimizar os impactos da doença.

**Descritores:** Ehlers-Danlos Syndrome; Periodontitis; Oral Manifestation.

---

<sup>1</sup> Acadêmico(a) de Odontologia do Centro Universitário INTA – UNINTA. Sobral, Ceará.

<sup>2</sup> Professor do curso de Odontologia do Centro Universitário INTA – UNINTA. Sobral, Ceará.