

## **ÚLCERAS AFTOSAS MAIORES ASSOCIADAS A QUADRO DE ANEMIA EXACERBADAS PELO USO DO APARELHO ORTODÔNTICO**

Paula Márcia GONÇALVES<sup>1</sup>, Daiana Barbosa FERREIRA<sup>2</sup>, Giovanna Ribeiro SOUTO<sup>3</sup>, Helenice de Andrade Marigo GRANDINETTI<sup>4</sup>, Soraya de Mattos Camargo GROSSMANN<sup>5</sup>

<sup>1</sup>Estudante de Odontologia/UNINCOR – e-mail: goncalvespaula4@gmail.com

<sup>5</sup>Orientadora e Professora do Curso de Odontologia/ UninCor - e-mail: prof.soraya.grossmann@unincor.edu.br

### **Palavras-Chave: Úlcera Aftosa. Anemia Falciforme. Aparelho Ortodôntico.**

As úlceras aftosas recorrentes são lesões rotineiras na prática odontológica e são diagnosticadas em mucosas não queratinizadas da cavidade bucal. O tratamento ortodôntico tem sido considerado um importante fator desencadeador, embora sua associação com as úlceras aftosas recorrentes não seja bem estabelecido. Paciente JIMS, 18 anos, gênero feminino, compareceu a Clínica de Estomatologia da PUC Minas com queixa de “aftas nos lábios e língua” que apresentaram uma maior frequência e maior número de lesões nos últimos 6 meses, quando colocou o aparelho ortodôntico. Durante a anamnese a paciente informou que era vegetariana, embora não tivesse uma alimentação balanceada, e sempre apresentava úlceras aftosas recorrentes. Além disso, a paciente é portadora de traço falciforme com presença de hemácias microcíticas deficiência de ferro e ferritina. Durante o exame intraoral observou-se múltiplas úlceras de formato irregulares, algumas vezes cobertas por pseudomembrana branco amarelada, sintomáticas, envolvendo lábio inferior, lateral de língua e mucosa jugal, bilateralmente. O diagnóstico foi de úlceras aftosas maiores associadas a quadro de anemia e exacerbadas pelo uso do aparelho ortodôntico. A paciente foi orientada em relação aos cuidados com sua alimentação, uso de cera utilidade para proteção da mucosa e foi prescrito corticóide tópico, além do encaminhamento ao hematologista.