

## Tratamento de herpes no palato de um paciente pediátrico com terapia fotodinâmica

Laís de Barros Pinto GRIFONI, Audrey Foster Lefort ROCHA, Camila de Oliveira BARBEIRO, Cleverton Roberto de ANDRADE, Andreia BUFALINO

**Introdução:** O vírus herpes simples (HSV) é agente etiológico de uma infecção ulcerativa mucocutânea de característica crônica e que pode ser recorrente, chamada herpes simples. Essa enfermidade é caracterizada pelo aparecimento de lesões vesiculares e ulcerosas que comumente afetam a cavidade oral. O tratamento de tais lesões tem se mostrado promissor com o uso de terapia fotodinâmica (PDT). O laser terapêutico de baixa intensidade e potência atua como anti-inflamatório e analgésico, que somados ao seu poder bioestimulante diminuem o desconforto logo após a primeira aplicação e aceleram a reparação. **Objetivo:** Descrever um caso de herpes simples no palato de um paciente pediátrico tratado com PDT, apresentando as características clínicas e destacando a rápida regressão e cicatrização em virtude do tratamento e conduta estabelecidos. **Relato de caso:** Paciente branco, sexo masculino, 10 anos, compareceu ao Serviço de Medicina Bucal da Faculdade de Odontologia de Araraquara com queixa de “dor no céu da boca” com dois dias de evolução. Ao exame clínico intra oral haviam múltiplas lesões ulceradas em palato duro e mole com características de herpes simples. Foi realizada laserterapia de baixa potência associada a aplicação tópica de azul de metileno 0,01%, 1 vez ao dia por 4 dias, o que permitiu que as lesões regredissem sem necessidade de associação medicamentosa. **Conclusão:** O tratamento proposto apresentou uma resolução mais rápida e de menor custo em comparação com as outras alternativas de tratamento e o método se mostrou eficaz no tratamento devido a sua fácil aplicação, rápida resolução do caso e melhora da sintomatologia.

**DESCRITORES:** Herpes Simples; Terapia fotodinâmica; Terapia a laser de baixa intensidade