

Reação liquenóide ao fio ortodôntico de aparelho fixo em paciente adulto

Maria Leticia de Almeida LANÇA, Audrey Foster Lefort ROCHA, Túlio Morandin FERRISSE,
Camila de Oliveira BARBEIRO, Adriana Souza de JESUS, Jorge Esquiche LEÓN,
Luciana Yamamoto de ALMEIDA, Andreia BUFALINO

Nas últimas duas décadas, a incidência de reações liquenóides a materiais dentários tem aumentado. Embora a frequência relativamente alta de alergias de contato em crianças esteja bem documentada, sua importância durante os tratamentos ortodônticos ainda é subestimada e relatos em adultos são extremamente raros. O metal mais comum a causar reações alérgicas dentárias é o níquel. Ligas metálicas contendo níquel, como o níquel-titânio, são amplamente utilizadas em ortodontia devido às suas propriedades físicas favoráveis. Os fios revestidos não são apenas mais estéticos, mas também podem desempenhar um papel no tratamento ortodôntico de pacientes com alergia ao níquel. O objetivo deste trabalho é relatar um caso clínico de uma paciente do sexo feminino, 47 anos de idade que apresentava queixa de “aftas na boca”. Ao exame intra bucal, notamos a presença de aparelho ortodôntico e foi observado múltiplas placas brancas de superfície rugosa, localizadas em mucosa labial e mucosa jugal. As hipóteses diagnósticas principais foram de reação liquenóide. Foi solicitado a remoção ou troca do fio ortodôntico, e a paciente retornou com ausência das lesões. Para confirmação diagnóstica foi solicitado teste cutâneo para alérgenos. Assim, o diagnóstico final foi de reação liquenóide. Concluímos que o Cirurgião-dentista deve estar atento ao surgimento de reações liquenóides e apresentar tratamentos ortodônticos alternativos.

DESCRITORES: Reação liquenóide; Reação hipersensibilidade; Aparelho fixo