

## TRATAMENTO PREVENTIVO E PROVISÓRIO DA AMELOGÊNESE IMPERFEITA

Paulo José de FIGUEREDO JÚNIOR\*, Tais Garcia PEREIRA, Gabriela Oliveira SILVA, Natália Santos ARAÚJO, Paulo Roberto FONSECA, Ana Lúcia Machado MACIEL, Pollyana Souza Lôbo EL ZAYEK.

**Introdução:** A Amelogênese Imperfeita é uma alteração que afeta o desenvolvimento do esmalte dentário da dentição decídua e permanente. É um problema que compromete a qualidade de vida e causa alguns problemas psicológicos, comprometimento da estética e função mastigatória. Inicialmente, procedimentos preventivos e tratamentos provisórios, como restaurações com Cimento de Ionômero de Vidro, devem ser efetuados, com o objetivo de aliviar a sensibilidade dos elementos dentais. Falhas na adesão em estrutura dentária em dentes afetados são notadas pelo fato de que a dentina exposta sofre transformações, que resultam na diminuição da dentina peritubular e obliteração parcial dos túbulos dentinários. **Relato de caso:** Paciente G.V.R., sexo masculino, 13 anos, procurou atendimento na Clínica Odontológica da UniEVANGÉLICA, queixando-se de sensibilidade dentária. Após o exame clínico, foi constatada a presença de Amelogênese Imperfeita em todos os dentes permanentes superiores e inferiores. Iniciou-se um tratamento provisório com Cimento de Ionômero de Vidro Modificado por Resina (Vitremér®- 3M/ESPE), necessitando de reparos em outras sessões. Foi realizada moldagem de estudo das arcadas e posterior confecção de moldeiras de silicone, sendo o paciente instruído a utilizá-las no seu dia a dia, com o intuito de diminuir a sensibilidade dental. Foi orientado também sobre a aplicação tópica de Fluoreto de Sódio a 2%, 3 gotas distribuídas em cada moldeira, por um período de 4 a 5 minutos, 1 vez por semana. **Considerações finais:** Foi notada a necessidade de fornecer um suporte clínico e emocional ao paciente, melhorando a sua autoestima e a qualidade de vida, utilizando um tratamento conservador prévio, postergando um tratamento mais invasivo, como facetas ou coroas.