

Mascaramento e paralisação de lesão de mancha branca ativa em dente decíduo com o uso de infiltrante resinoso

Raíssa Mendes,¹ Livia Azeredo Alves Antunes,¹ Ana Julia Milani,² Marlus Roberto Rodrigues Cajazeiro¹

¹Departamento de Formação Específica, Curso de Odontologia, Instituto de Saúde de Nova Friburgo, Universidade Federal Fluminense, Nova Friburgo, RJ, Brasil

²Programa de Pós-graduação em Odontologia, Curso de Odontologia, Instituto de Saúde de Nova Friburgo, Universidade Federal Fluminense, Nova Friburgo, RJ, Brasil

raissammendes2@gmail.com

Objetivo: verificar, por meio de relato de caso clínico, a melhora estética e funcional, de lesões de mancha branca ativa em dente decíduo com uso de infiltrante resinoso Icon™ (DMG, Hamburgo, Alemanha) em paciente infantil. **Relato de Caso:** paciente C.P.S, 5 anos, sexo masculino. Ao exame clínico, constatou-se presença de mancha branca de origem cariogênica na vestibular de dentes anteriores superiores e inferiores. Optou-se pelo uso do infiltrante resinoso para que, além da paralisação do processo cariogênico, obtivéssemos o mascaramento das lesões aparentes. **Conclusão:** a lesão de mancha branca de origem cariogênica necessita de uma intervenção clínica para que não ocorra a sua

progressão. Levando em consideração os preceitos da odontologia de mínima intervenção, o presente relato constatou que a infiltração resinosa é efetiva em lesões de mancha branca ativa, uma vez que não exige o desgaste de estrutura dental sadia subjacente a área afetada, mesmo que mínima, além do mascaramento das opacidades de forma satisfatória. Trata-se de um tratamento inovador que preenche as lacunas entre terapia preventiva e restaurativa, porém, que necessita de mais estudos a longo prazo a respeito de estabilidade de cor e resistência do esmalte.

Palavras-chave: Cárie dentária; Dente decíduo; Esmalte dentário.