

## Infiltração resinosa como tratamento para lesão de mancha branca em dente clareado

Camila Imperador Rodrigues ALVES, Marcelo Rodrigues ALVES,  
Alvaro Augusto JUNQUEIRA JUNIOR

**Introdução:** A Odontologia busca constantemente por condutas menos invasivas, visando a preservação dos tecidos dentários. Nesse contexto, a utilização de infiltrantes resinosos no tratamento de Lesões de Mancha Branca (LMB) apresenta-se como uma interessante alternativa. **Objetivo:** Apresentar a infiltração resinosa como opção de tratamento para LMB em dentes anteriores. **Conduta Clínica:** A paciente de 31 anos, sexo feminino, queixava-se da LMB presente no incisivo central superior esquerdo. Para auxiliar no diagnóstico, foi realizada a transiluminação do dente, que sugeriu a profundidade da lesão de média a profunda. Assim, deu-se início ao procedimento de infiltração resinosa (Icon, DMG). Após o isolamento absoluto do campo operatório, foi realizada a asperização superficial do esmalte com um inserto ultrassônico diamantado (Helse Ultrasonic, Brasil) com o intuito de promover a penetração mais eficiente do infiltrante resinoso. Posteriormente, foi realizada, por 3 vezes, a aplicação do ácido hidrocloreídrico 15% por 3 minutos, seguida de lavagem com água abundante e secagem com emprego de álcool 99% e jato de ar. O infiltrante resinoso do sistema foi aplicado por 7 minutos, do qual removeu-se o excesso com algodão de consistência firme. Após efetiva fotopolimerização por 40 segundos (Valo, Ultradent), uma segunda camada de infiltrante resinoso foi aplicada, atentando-se à remoção de excessos, e a fotopolimerização final realizada por 60 segundos. Por fim, foi executado o protocolo de polimento da área infiltrada. **Resultado:** O aspecto final do caso atingiu aos anseios estéticos da paciente. **Conclusão:** Este relato discorre sobre uma nova técnica segura e satisfatória como solução estética para hipoplasias de esmalte em dentes previamente clareados.

**DESCRITORES:** Hipoplasia do esmalte dentário; clareamento dental; transiluminação.