

## Análise clínica de lesões cervicais não cariosas utilizando adesivo autocondicionante com e sem condicionamento prévio do esmalte

Da Silva, C.C.B.R.; Kina, M.; Kina, J.; Pires, H.C.; Martins, O.C.L.; Boer, N.P.

O objetivo deste estudo foi comparar o desempenho clínico de lesões cervicais não cariosas (LCNCs) restauradas com o sistema adesivo autocondicionante AdheSe (Ivoclar Vivadent) com e sem condicionamento prévio do esmalte e resina composta, pelo período de 12 meses. Sessenta restaurações foram realizadas e distribuídas em dois grupos constituídos de 30 restaurações cada da seguinte maneira: Grupo Adh: as LCNCs foram restauradas com o sistema adesivo autocondicionante de acordo com as instruções do fabricante; Grupo CAdh: as margens de esmalte das LCNCs foram condicionadas com ácido fosfórico a 37% previamente a aplicação do sistema adesivo autocondicionante; Todas as restaurações foram avaliadas pelo método direto USPHS modificado. Para o tratamento estatístico dos dados, foi utilizado o teste da Razão de Verossimilhança, com nível de significância de 5% ( $p < 0,05$ ). Ao final de 1 ano os resultados de restaurações clinicamente satisfatórias (escore Alfa) para cada grupo foram: retenção GAdh (56,7%)(b); GCAdh (66,7%)(b); integridade marginal GAdh (70,6%)(b); GCAdh (73,3%)(b); manchamento marginal GAdh (93,7%)(a); GCAdh (90,0%)(a); contorno axial GAdh (58,8)(a); GCAdh (62,0%)(a); para os critérios sensibilidade pós operatória incidência de cárie e saúde periodontal todos os grupos obtiveram 100% de escore alfa. O condicionamento ácido prévio do esmalte não melhorou o desempenho clínico das restaurações de LCNCs.

**Palavras-chave:** Lesões cervicais não cariosas; sistema adesivo autocondicionante; resina composta.



4º Congresso Odontológico de Araçatuba  
34ª Jornada Acadêmica "Prof. Dr. José Eduardo Rodrigues"  
10º Simpósio de Pós-Graduação "Prof. Dr. Alcício Rosalino Garcia"  
3º Encontro de Técnicos em Laboratório "Rosimeire de Oliveira M. Gon"  
6º Encontro do C.A.O.E.

21 a 24 de maio de 2014  
Faculdade de Odontologia de Araçatuba – UNESP

Presidente: Prof. Dr. Fellippo Ramos Verri  
Vice-Presidente: Prof. Dr. Marcelo Coelho Goiato

367 resumos apresentados