

5º. Congresso Odontológico de Araçatuba - UNESP 35ª. Jornada Acadêmica "Prof.ª Adjunto Mercês Cunha dos Santos Pinto" 11º. Simpósio de Pós-Graduação "Prof. Titular Celso Martinelli"

7º. Encontro do CAOE 1º. Forum de Egressos 19 a 22 de maio de 2015 UNESP – Câmpus de Araçatuba Faculdade de Odontologia

O-070

Comparação clínica de diferentes materiais adesivos em lesões cervicais

não-cariosas

Medeiros LG*, Kina J, Lourenço LL de, Martin OCL, Pires HC, Kina M

Universidade Camilo Castelo Branco, UNICASTELO

Categoria - Clínico

Objetivos ou Proposição

O objetivo deste estudo foi comparar o desempenho clínico de lesões cervicais não cariosas

(LCNCs) restauradas com a resina composta P90 e a resina composta Z350XT.

Métodos

Sessenta restaurações foram realizadas e distribuídas em dois grupos constituídos de 30

restaurações cada da seguinte maneira: Grupo I: as LCNCs foram restauradas com o sistema

adesivo autocondicionante e a resina P90 de acordo com as instruções do fabricante; Grupo II:

as LCNCs foram restauradas com o sistema de condicionamento ácido total Adper Scotchbond

e a resina composta Z350 XT de acordo com as instruções do fabricante. 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).

Resultados

No período de dois meses os resultados de restaurações clinicamente satisfatórias (escore

Alfa) para cada grupo foram: retenção Grupo I (93,3%)(A); G II(100%)(A); integridade marginal

Grupo I (97,1%)(A) e GII (100%)(A); contorno axial Grupo I (93,3%)(A) GII (100 %)(A);

sensibilidade pós-operatória (97,1%) (A) e (100%) (A) para os critérios Deslocamento Marginal,

Incidência de cárie e Saúde Periodontal todos os grupos obtiveram 100% de escore alfa.

Conclusões

Aos dois meses de avaliação não houve diferença estatisticamente significante no desempenho

clínico das restaurações de LCNCs.

Agradecimentos/Apoio Financeiro: Bolsa PIBIC CNPQ