

Efeitos de diferentes técnicas adesivas em lesões cervicais não cariosas. Estudo clínico longitudinal

Nagay, B.E.; Oliveira, F.G.; Machado, L.S.; Franco, L.M.; Sundfeld-Neto, D.; Sundfeld, R.H.

Este estudo avaliou o comportamento clínico de 90 restaurações, realizadas em lesões cervicais não cariosas, após 12 e 24 meses de suas realizações. Formou-se 3 grupos de estudo com 30 dentes cada. Os dentes pertencentes ao grupo I receberam o condicionamento com ácido fosfórico 35% em esmalte e dentina, seguido pela aplicação do sistema adesivo convencional Peak LC Bond (Ultradent); os do grupo II receberam aplicação do sistema adesivo autocondicionante Clearfil Protect Bond (Kuraray); porém os do grupo III, previamente à aplicação do sistema adesivo autocondicionante Clearfil Protect Bond, receberam o condicionamento com ácido fosfórico seletivamente em esmalte. Todos os dentes foram restaurados com a resina composta Amelogen Plus (Ultradent). Dois examinadores devidamente calibrados realizaram as análises clínica, nos tempos inicial, 12 e 24 meses de suas realizações. Foram considerados os fatores retenção, adaptação marginal, descoloração marginal, presença de lesão de cárie e sensibilidade. Aos 12 e 24 meses de análise clínica não foram observadas diferenças estatisticamente significativas nos fatores analisados entre os grupos de estudo. A sensibilidade dental diminuiu significativamente e foi totalmente eliminada aos 12 e 24 meses de análise clínica, respectivamente. De acordo com as análises clínica, as restaurações de lesões cervicais não cariosas realizadas com os sistemas adesivos convencionais e autocondicionante, apresentaram comportamento clínico satisfatório e semelhante, aos 12 e 24 meses de análise.

Palavras-chave: Restauração dentária permanente; ensaio clínico; cura luminosa de adesivos dentários.



4º Congresso Odontológico de Araçatuba
34ª Jornada Acadêmica "Prof. Dr. José Eduardo Rodrigues"
10º Simpósio de Pós-Graduação "Prof. Dr. Alício 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