

Experiência de cárie dentária e a ocorrência de lesões de cárie proximais em molares decíduos

Favretto, C.O.; Oliveira, D.C.; Danelon, M.; Amaral, J.C.P.; Cunha, R.F.

O objetivo deste estudo foi verificar em relação à ocorrência da lesão de cárie proximal a existência de associação com a experiência de cárie, o arco dentário, bem como o dente e a superfície dentária mais acometida. Participaram do presente estudo 202 crianças, de ambos os sexos, na faixa etária de 5 a 9 anos de idade, divididas em 2 grupos. O grupo 1 formado por 98 crianças com experiência de cárie dentária e o grupo 2 com 104 crianças sem experiência de cárie. As 202 crianças foram radiografadas de ambos os lados, nos períodos de 0, 6 e 12 meses, pela técnica interproximal para verificar a ocorrência de lesão de cárie dentária nas superfícies proximais dos molares decíduos superiores e inferiores. A análise das radiografias foi realizada por dois pesquisadores em que se avaliou a ausência ou presença de radiotransparência e o tecido dentário acometido (esmalte ou dentina). A incidência de cárie aos 0, 6 e 12 meses foi respectivamente nos grupos 1 e 2 de 31,61% / 3,85; 27,96% / 5,88%; 11,49% / 4,21%. Esta diferença foi estatisticamente significativa nos períodos de 0 e 6 meses. Os dentes superiores foram os mais acometidos pela lesão de cárie proximal (56,1%), sendo os dentes 54 e 55 os mais afetados. As lesões de cárie proximal ocorreram em 67,5% na superfície distal, sendo a mesial acometida em 32,5% dos casos. Concluiu-se que a experiência de cárie dentária foi um fator preditor para o desenvolvimento da lesão de cárie proximal, sendo o primeiro molar superior decíduo na superfície distal o mais atingido.

Palavras-chave: Cárie dentária; diagnóstico; radiografia interproximal.



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