



B0294

ESTUDO COMPARATIVO DE DOIS CIMENTOS DE IONÔMERO DE VIDRO UTILIZADOS NA TÉCNICA DE SELAMENTO OCLUSAL: AVALIAÇÃO DURANTE 24 MESES

Ana Carolina Grego Luciano (Bolsista SAE/UNICAMP) e Profa. Dra. Regina Maria Puppim Rontani (Orientadora), Faculdade de Odontologia - FOP, UNICAMP

Este estudo tem como objetivo determinar a experiência de cárie em crianças escolares de uma cidade com água fluoretada em função da idade. Participaram da pesquisa 391 crianças (192 meninas e 199 meninos), com idade de 5 a 9 anos (média de $6,61 \pm 0,96$). A prevalência de cárie foi avaliada em porcentagem e pelo índice ceo e CPOD, sendo avaliados por exame clínico com luz natural e espelho clínico, e as superfícies dentárias secas com gaze. As crianças foram distribuídas em classes de acordo com o índice ceo (sem cárie (0), índice baixo (1 a 3), índice médio (4 a 6) e alto (maior que 7)). O exame foi realizado por duas Cirurgiãs-Dentistas, previamente calibradas para o exame, auxiliadas por graduandas (bolsistas PIBIC). Observou-se que do total de crianças avaliadas, 35% apresentavam-se livres de cárie nos dentes decíduos (ceo) e 91,6% nos dentes permanentes (CPOD). Houve um ligeiro aumento na prevalência de cárie com o aumento da idade. Aproximadamente 4% das crianças da amostra apresentaram cárie em dentes permanentes, sendo que dessas, o CPOD variou de 2 a 9; apenas 1 apresentou-se livre de cárie em dentes decíduos. Observou-se que embora a prevalência de cárie tenha se mostrado similar para meninos e meninas, os meninos apresentaram maior severidade da doença que aumentou com a idade.

Selamento oclusal - Ionômero de Vidro - Fissuras