

## CONTROLE CLÍNICO APÓS 48 MESES DE SELANTES DE FÓSSULAS E FISSURAS EM MOLARES DECÍDUOS EM PACIENTES DE UMA CLÍNICA PARA BEBÊS

JÚNIOR, Edmar Cardozo \*  
MORAIS, Jéssika Mayhara Pereira \*\*  
Orientador(a): FARIA, Max Douglas

Recentes pesquisas apontam à ocorrência da doença cárie, principalmente na superfície oclusal de molares decíduos, em pacientes inseridos em programas de assistência odontológica a bebês. Estes programas visam a prevenção precoce em bebês de 0 a 4 anos de idade, com o objetivo de prevenir a doença cárie dentária precocemente. Dessa maneira, o presente trabalho teve como objetivo avaliar a eficácia do selante oclusal na prevenção da cárie dentária em pacientes de 3 a 4 anos de idade na fase final de atendimento odontológico da clínica para bebês das Faculdades Integradas de Santa Fé do Sul FUNEC. Foram selecionados 31 pacientes que apresentaram 212 molares decíduos indicados ao selamento, utilizando 5 marcas comerciais de selante (Fluor Seal, Fruorshield, Conseal, Bio Seal e Climpro) aplicados de acordo com as recomendações do fabricante. Os dentes selados foram avaliados semestralmente durante 48 meses, utilizando os parâmetros clínicos da presença do selante e da condição da superfície selada. Os resultados mostraram que após 4 anos, os selantes mantiveram-se presentes em 32%, parcialmente presentes em 26% e ausentes em 42%. As superfícies dentárias seladas mantiveram-se híginas em 72% e 28% apresentaram lesões cáries. Os resultados encontrados confirmam a literatura em relação ao baixo índice de retenção dos selantes em dentes decíduos, e a prevenção alcançou um nível razoável requisitando acompanhamento periódico.

Palavras-chave: Prevenção. Selantes. Cárie dentária.

---

\* FUNEC, edmarcardozo@hotmail.com

\*\* FUNEC, jessikamyh0106@hotmail.com