

QUALIDADE DE VIDA RELACIONADA À SAÚDE BUCAL APÓS O SELAMENTO DE LESÕES DE ESMALTE EM DENTES DECÍDUOS: UM ESTUDO CLÍNICO RANDOMIZADO

Ana Santos Coutinho Ribeiro¹; José Carlos Pettorossi Imparato²; Thaís Gimenez Covos³

¹Mestranda em Odontopediatria (São Leopoldo Mandic), anacoutinhoribeiro@yahoo.com.br; ²Doutor em Ciências Odontológicas com área de concentração em odontopediatria (Universidade de São Paulo - USP), Especialista em Radiologia e Odontopediatria (Unicastelo), imparato@usp.br; ³Doutora em Ciências Odontológicas com área de concentração em odontopediatria (Universidade de São Paulo - USP), thais.gimenez@ibirapuera.edu.br

A doença cárie ocorre através do desequilíbrio da cavidade bucal no processo saúde-doença e é considerada a doença bucal mais prevalente no mundo, acometendo principalmente crianças em idade pré-escolar. O objetivo desse estudo foi avaliar o impacto da saúde bucal na qualidade de vida (ECOHIS) das crianças e seus familiares. Foi proposto um estudo clínico randomizado, duplo cego, multioperadores e de boca dividida, no qual foi realizado o tratamento de lesões cáries em molares decíduos com um selante resinoso e um compósito a base de ionômero de vidro. A amostra foi constituída por 8 crianças entre 4 a 6 anos de idade, as quais apresentavam pelo menos 2 molares decíduos com lesões cáries ativas em esmalte dentário score 1, 2 e 3 do ICDAS. Foi dividido a amostra em grupo controle no qual foi realizado o tratamento com selante resinoso Fluroshield® (n=8) e o grupo tratado com o compósito à base de ionômero de vidro Ionoseal® (n=8). Após o tratamento, foi aplicado o questionário de qualidade de vida (ECOHIS) com o objetivo de avaliar o estado social, emocionais e funcionais das crianças em relação a saúde bucal e aos pais foi aplicada a pergunta global sobre a sua qualidade de vida no geral. Após 6 meses, novamente aplicado o questionário, para verificar se houve melhora na qualidade de vida. Foi possível observar que 100% das crianças relataram que melhorou muito a qualidade de vida após o retorno de 6 meses.

Palavras-chave: Cárie Dentária. Selantes. Qualidade de vida.