CONTROLE DA EVOLUÇÃO DA SAÚDE BUCAL DOS PACIENTES E ANÁLISE DO ÍNDICE DO DESGASTES DAS ESCOVAS DENTAIS

Autor(res)

Ana Melissa Ccopa Ibarra
Arine Lohannah Silva Mendes
Ana Carolina Sousa
Alessandra Rodrigues De Sousa
Rebecca Peixoto Ferraz

Categoria do Trabalho

Iniciação Científica

Instituição

FACULDADE ANHANGUERA

Resumo

O presente estudo teve como objetivo avaliar o índice de desgaste das escovas dentais em pacientes de ambos os sexos, com o intuito de compreender o impacto da tecnologia na higiene oral. Tal análise foi conduzida através de três grupos divididos em aplicativo (BrushDj) de escovação, grupos de WhatsApp e macro modelo efetuado um ensaio clínico randomizado. O período previsto foi de 9 semanas, e em cada fase, os voluntários da clínica odontológica da Universidade Anhanguera de São Paulo, no campus Osasco, foram submetidos a uma avaliação índice de placa visível (IPV) e realizada a sondagem periodontal. Ao término do estudo, as escovas foram recolhidas e submetidas a uma análise de deterioração das cerdas, classificadas em um escore de 0 a 4, sendo 4 o desgaste extremo. Adicionalmente, foram obtidos dados qualitativos através do índice de desgaste, mensurados com um paquímetro, considerando as medidas de altura, largura e extremidade. Até agora, estamos lidando com dados parciais, pois esta pesquisa está sendo conduzida em diferentes campos da Anhanguera. Contudo, ao acompanhar os pacientes voluntários no campus de Osasco, observamos qualitativamente uma predominância de quadros classificados em score 1 e 2.