

A escova dental é um dos meios físicos mais utilizados na higiene bucal. Seu uso pela população deve ao baixo custo e à alta praticidade da mesma. As escovas dentais removem a placa bacteriana, evitando patologias periodontais e cárie. Este trabalho tem por objetivo fazer uma correlação entre a eficácia da escova dental na remoção de placa e a análise subjetiva da mesma. Durante um semestre, uma marca comercial - DENTAL PREV - foi avaliada quanto à capacidade de remoção de placa bacteriana. Os usuários, após a avaliação da eficácia (através do Índice PHP) utilizaram as escovas por vinte e um dias com o dentífrico preferido e o método de escovação habitual. Junto com cada escova foi entregue um formulário, com questões referentes à escova, no que diz respeito ao cabo, intermediário, tamanho e dureza das cerdas, caracterizando a análise subjetiva. Os dados da efetiva capacidade de limpeza das superfícies dentárias foram correlacionados com os dados obtidos na avaliação subjetiva das escovas.