

64 - Alta-rotação X sistema CVDentus: avaliação da consulta odontológica

*Érika Botelho JOSGRILBERG, Murilo de Sousa GUIMARÃES,
Rita de Cássia Loiola CORDEIRO*

O sistema CVDentus sugere oferecer maior conforto e menor sensibilidade dolorosa ao paciente devido ao menor ruído e vibração entre outros. Comparamos este sistema com a Alta-rotação no tempo de consulta e na satisfação de 21 crianças entre 7-12 anos e portadoras de lesões de cárie oclusal nos dentes 16 e 26. A técnica de manejo “dizer-mostrar-fazer” foi utilizada em todas as consultas e a seqüência do tratamento foi padronizada alternando aleatoriamente apenas o sistema utilizado para a remoção da lesão. Esses pacientes demonstraram por meio da “escala facial” seu estado emocional antes e após o tratamento cujo tempo foi cronometrado. Embora sem diferença estatística significativa, na análise descritiva observamos maior tempo de consulta quando utilizada alta-rotação quando comparada ao CVDentus (42,9% e 33,3%). Ao final da consulta 38,09% apresentou maior satisfação quando utilizado o Sistema CVDentus e 33,3% com o alta-rotação. Concluímos que o atendimento do paciente infantil não sofreu modificações com o uso da nova tecnologia.

Palavras-chave: *Tecnologia odontológica; ultra-som.*