

Eficacia de un Cepillo Dental Movido a Batería para Remoción de la Placa: Comparación con Cuatro Cepillos Manuales

Ernesto Bustillo, Susan Cartwright, Guido W. Battista, Dolores M. Petrone, Margaret E. Petrone,
Kedar N. Rustogi, Patricia Chaknis, Anthony R. Volpe

Resumen: El objetivo de los cuatro estudios clínicos fue evaluar la eficacia del cepillo dental Colgate® Actibrush™ movido a batería comparado con cuatro de los cepillos dentales normales Europeos más vendidos (Cepillo Dental Dr. Best Flex [Alemania]; Cepillo Dental Reach Triple Action Ultra Clean [Alemania]; Cepillo Dental Jordan Multi-Action [Noruega]; y Cepillo Dental Sanogyl Systeme In'Side Double Action [Francia]) para retirar la placa. Cada estudio clínico utilizó un esquema de uso único, ciego para el examinador, en el cual el cepillo dental Colgate® Actibrush™ movido a batería fue comparado con uno de los 4 cepillos dentales manuales para retiro de la placa en participantes adultos después de 24 horas sin higiene oral alguna. La formación de placa supra gingival fue evaluada antes del cepillado y después de 1 minuto de cepillado supervisado, con el cepillo accionado a batería o con uno de los cepillos manuales. Después de 24 horas sin higiene oral alguna, el Colgate Actibrush estadísticamente retiró significativamente más placa que cada uno de los 4 cepillos de dientes manuales. Los resultados de estos estudios clínicos apoyan a la conclusión que el Colgate Actibrush es clínicamente superior en el control de la placa supra gingival, comparado con los cepillos manuales Europeos más vendidos.