

## **A eficácia anticálcico de três cremes dentais**

Banoczy J, Sari K, Schiff T, Petrone M, Davies R, Volpe A, Am J Dent 8: 205-208, 1995

**Objetivo:** Avaliar o efeito anticálcico de três cremes dentais comerciais.

**Materiais e Métodos:** Foi realizado um estudo clínico independente duplo cego de 12 semanas em uma população de pessoas homens e mulheres adultos com formação de cálculo em Budapeste, Hungria para comparar diretamente a eficácia anticálcico de três cremes dentais disponíveis comercialmente em relação a um creme dental placebo. Os três cremes dentais anticálcicos disponíveis comercialmente comparados nesse estudo clínico com um creme dental placebo com 0,243 % de fluoreto de sódio/sílica foram os seguintes:

(1) Um creme dental com 1,3% de pirofosfato solúvel e 1,5% de um copolímero PVM/MA em uma base de 0,243 % de fluoreto de sódio/sílica .

(2) Um creme dental com 0,3% de triclosan e 2% de um copolímero PVM/MA em uma base de 0,243 % de fluoreto de sódio /sílica.

(3) Um creme dental com 0,3% de triclosan e 0,75% de citrato de zinco em uma base de 1,14% de monofluorofostato de sódio/sílica.

**Resultados:** todos os três cremes dentais anticálcico provocaram reduções estatisticamente significativas na formação de cálculo supragengival em relação ao creme dental placebo após 12 semanas de uso. As reduções na formação de cálculo supragengival variaram de 39% a 55% em comparação com o creme dental placebo no tocante aos três cremes dentais anticálcicos disponíveis comercialmente. Não houve uma diferença estatisticamente significativa entre os três cremes dentais disponíveis comercialmente no tocante à eficácia anticálcico.