



Proyecto n° PI-10-10-4810-2000

Filtración coronopical de *Streptococcus mutans* en dientes tratados endodóncicamente y obturados con cementos provisionales. Estudio *in vitro*

Responsable: Camejo S., María Valentina

Etapas cumplidas / Etapas totales 1/1

Especialidad: Endodoncia, Salud pública

Resumen: Con el proyecto evalúa la capacidad de IRM®, CAVIT®, ionómero de vidrio GCFuji I®, (FI) para prevenir la microfiltración coronaria de *Streptococcus mutans*, en dientes tratados endodóncicamente durante un período de 90 días. El grupo IRM mostró un 100% de muestras filtradas, el grupo CAVIT un 60% y FI de 40%. El promedio de días para la filtración en los grupos IRM, CAVIT y FI fue de 25,3, 28,67 y 56,76, respectivamente. Concluye que el material de obturación provisional que mostró mayor capacidad para prevenir la microfiltración coronaria fue el ionómero de vidrio.