
**HIPOCLORITO DE SODIO, HEMOSTÁTICO MÁS USADO EN TERAPIA
PULPAR VITAL DE DIENTES MADUROS: REVISIÓN SISTEMÁTICA**

**MARÍA FERNANDA AGUAYO MORALES
CATALINA CONSTANZA ARRIAGADA RAMOS
ODONTÓLOGO**

RESUMEN

La terapia pulpar vital (VPT) brinda un concepto de mínima intervención protegiendo y manteniendo el capital biológico del diente. Una vez expuesta la pulpa, los agentes hemostáticos tienen una importante participación, ya que la hemostasia es un factor que contribuye a un tratamiento exitoso. La capacidad de controlar el sangrado después de la amputación se ha sugerido como punto crítico en términos de resultados esperados.(1) Si bien contamos con distintas alternativas para el control de la hemorragia, siendo estas: hipoclorito de sodio (NaOCl), clorhexidina (Chx) y solución salina, se desconoce cuál de estos agentes es el más usado en VPT de dientes permanentes con ápice cerrado, a qué concentración y tiempo deberían aplicarse. En esta revisión sistemática de la literatura (RSL) se describe que el agente hemostático más usado en VPT en diente permanente maduro es el NaOCl , mayoritariamente en una concentración de 2.5% y a un tiempo de 10 minutos. La implicancia de obtener esta información, es contribuir en los protocolos de VPT en diente permanente maduro, y de esta forma extender la vitalidad pulpar, otorgándole una nueva oportunidad antes de la realización de una endodoncia convencional.

ABSTRACT

Vital Pulp Therapy (VPT) provides a minimal intervention concept protecting and maintaining the biological capital of the tooth. Once the pulp is exposed, hemostatic agents play an important role, since hemostasis is a factor that contributes to successful treatment. The ability to control bleeding after amputation has been suggested as a critical point in terms of expected results.(1) Although we have different alternatives to control bleeding, these being: sodium hypochlorite (NaOCl), chlorhexidine (Chx) and saline solution, it is unknown which of these agents is the most used in VPT of permanent teeth with closed apex. at what concentration and time they should be applied. In this systematic review of the literature (RSL) it is described that the most used hemostatic agent in VPT in mature permanent teeth is NaOCl, mostly in a concentration of 2.5% and at a time of 10 minutes. The implication of obtaining this information is to contribute to the VPT protocols in mature permanent teeth, and in this way extend the pulp vitality, giving it a new opportunity before performing a conventional endodontic.