



**Biblioteca  
Cochrane**

Base de Datos **Cochrane** de Revisiones Sistemáticas

## Intervenciones para el tratamiento de la hemorragia posextracción (Revisión)

Kumbargere Nagraj S, Prashanti E, Aggarwal H, Lingappa A, Muthu MS, Kiran Kumar  
Krishanappa S, Hassan H

Kumbargere Nagraj S, Prashanti E, Aggarwal H, Lingappa A, Muthu MS, Kiran Kumar Krishanappa S, Hassan H.  
Interventions for treating post-extraction bleeding  
(Intervenciones para el tratamiento de la hemorragia posextracción).  
*Cochrane Database of Systematic Reviews* 2018, Issue 3. Art. No.: CD011930.  
DOI: [10.1002/14651858.CD011930.pub3](https://doi.org/10.1002/14651858.CD011930.pub3).

[www.cochranelibrary.com/es](http://www.cochranelibrary.com/es)

[Revisión de intervención]

# Intervenciones para el tratamiento de la hemorragia posextracción

Sumanth Kumbargere Nagraj<sup>1</sup>, Eachempati Prashanti<sup>2</sup>, Himanshi Aggarwal<sup>3</sup>, Ashok Lingappa<sup>4</sup>, Murugan S Muthu<sup>5</sup>, Salian Kiran Kumar Krishanappa<sup>6</sup>, Haszelini Hassan<sup>7</sup>

<sup>1</sup>Department of Oral Medicine and Oral Radiology, Faculty of Dentistry, Melaka-Manipal Medical College, Manipal Academy of Higher Education (MAHE), Manipal, Melaka, Malaysia. <sup>2</sup>Department of Prosthodontics, Faculty of Dentistry, Melaka-Manipal Medical College, (Manipal Academy of Higher Education), Melaka, Malaysia. <sup>3</sup>Department of Prosthodontics, King George's Medical University, Lucknow, India. <sup>4</sup>Oral Medicine & Radiology, Bapuji Dental College and Hospital, Davangere, India. <sup>5</sup>Paediatric Dentistry, Faculty of Dental Sciences, Sri Ramachandra University, Porur, India. <sup>6</sup>Department of Prosthodontics, Faculty of Dentistry, Melaka Manipal Medical College (Manipal Academy of Higher Education), Melaka, Malaysia. <sup>7</sup>Department of Oral Maxillofacial Surgery & Oral Diagnosis, Kulliyyah of Dentistry, International Islamic University Malaysia, Kuala Lumpur, Malaysia

**Contacto:** Sumanth Kumbargere Nagraj, Department of Oral Medicine and Oral Radiology, Faculty of Dentistry, Melaka-Manipal Medical College, Manipal Academy of Higher Education (MAHE), Manipal, Jalan Batu Hampar, Bukit Baru, Melaka, 75150, Malaysia. [sumikn@rediffmail.com](mailto:sumikn@rediffmail.com), [sumikn@yahoo.co.in](mailto:sumikn@yahoo.co.in).

**Grupo Editorial:** Grupo Cochrane de Salud Oral.

**Estado y fecha de publicación:** Estable (no se espera ninguna actualización por las razones que se indican en “Novedades”), publicada en el número 5, 2018.

**Referencia:** Kumbargere Nagraj S, Prashanti E, Aggarwal H, Lingappa A, Muthu MS, Kiran Kumar Krishanappa S, Hassan H. Interventions for treating post-extraction bleeding (Intervenciones para el tratamiento de la hemorragia posextracción). *Cochrane Database of Systematic Reviews* 2018, Issue 3. Art. No.: CD011930. DOI: [10.1002/14651858.CD011930.pub3](https://doi.org/10.1002/14651858.CD011930.pub3).

Copyright © 2018 The Cochrane Collaboration. Publicada por John Wiley & Sons, Ltd.

## RESUMEN

### Antecedentes

La hemorragia posextracción (HPE) es una complicación reconocida, que ocurre con frecuencia en la práctica dental y se define como una hemorragia que persiste por más de ocho a 12 horas después de la extracción dental. La incidencia de la hemorragia posextracción varía del 0% al 26%. Si la hemorragia posextracción no se controla, las complicaciones pueden variar desde hematomas de partes blandas hasta pérdida sanguínea grave. Las causas locales incluyen hemorragia de partes blandas y óseas. Las causas sistémicas incluyen problemas plaquetarios, trastornos de la coagulación o fibrinólisis excesiva, y problemas hereditarios o adquiridos (inducidos por fármacos). Hay una variedad amplia de técnicas que se indican para el tratamiento de la hemorragia posextracción, que incluyen intervenciones dirigidas a las causas locales y sistémicas. Esta es una actualización de una revisión publicada en junio de 2016.

### Objetivos

Evaluar los efectos de las intervenciones para el tratamiento de diferentes tipos de hemorragia posextracción.

### Métodos de búsqueda

El especialista en información del Grupo Cochrane de Salud Oral (Cochrane Oral Health's Information Specialist) buscó en las siguientes bases de datos: Registro Especializado de Ensayos Controlados del Grupo Cochrane de Salud Oral (Cochrane Oral Health) (hasta el 24 de enero de 2018), el Registro Cochrane Central de Ensayos Controlados (Cochrane Central Register of Controlled Trials, CENTRAL) (the Cochrane Library, 2017, número 12), MEDLINE Ovid (1946 hasta el 24 de enero de 2018), Embase Ovid (1 de mayo de 2015 hasta el 24 de enero de 2018) y CINAHL EBSCO (1937 hasta el 24 de enero de 2018). Se hicieron búsquedas de ensayos en curso en el US National Institutes of Health Trials Registry (ClinicalTrials.gov) y en la World Health Organization International Clinical Trials Registry Platform. Se realizaron búsquedas en las listas de referencias de las revisiones sistemáticas pertinentes.

## Crterios de seleccin

Se consideraron los ensayos controlados aleatorizados (ECA) que evaluaron cualquier intervencin para tratar la HPE, con participantes masculinos o femeninos de cualquier edad, independientemente del tipo de diente (anterior o posterior, mandibular o maxilar). Los ensayos podran comparar un tipo de intervencin con otro, con placebo o con ningn tratamiento.

## Obtencin y anlisis de los datos

Tres pares de autores de la revisin examinaron de forma independiente los registros obtenidos de la bsqueda. Se obtuvieron las copias completas de los ensayos potencialmente pertinentes. Si se hubieran extraído datos se habran seguido los mtodos descritos en el *Manual Cochrane para revisiones sistemticas de intervenciones* para el anlisis estadstico.

## Resultados principales

No se encontraron ensayos controlados aleatorizados apropiados para inclusin en esta revisin.

## Conclusiones de los autores

No fue posible identificar informes de ensayos controlados aleatorizados que evaluaran los efectos de diferentes intervenciones para el tratamiento de la hemorragia posextraccin. Debido a la falta de evidencia fiable sobre este tema, los mdicos deben utilizar su experiencia clnica para determinar las formas ms apropiadas para tratar esta afeccin, en dependencia de los factores relacionados con los pacientes. Se necesitan ensayos clnicos bien diseados y realizados de forma apropiada sobre este tema que se ajusten a la declaracin CONSORT ([www.consort-statement.org/](http://www.consort-statement.org/)).

## RESUMEN EN TRMINOS SENCILLOS

### Intervenciones para el control de la hemorragia despus de la extraccin de dientes

#### Pregunta de la revisin

Esta revisin se realiz para evaluar diferentes intervenciones para el tratamiento de la hemorragia despus de la extraccin de dientes.

#### Antecedentes

Despus de la extraccin de dientes es normal que el rea sangre y luego coagule, generalmente a los pocos minutos. Es anormal si la hemorragia contina sin que se forme el coágulo o persiste por ms de ocho a 12 horas; este hecho se conoce como hemorragia posextraccin (HPE). Dichos incidentes de hemorragia pueden causar dificultades a los pacientes, que pudieran necesitar consultas e intervenciones dentales de urgencia. Las causas de la HPE pueden ser locales, una enfermedad sistmica o un frmaco. Para controlar esta hemorragia se practican muchos mtodos locales y sistmicos, segn la pericia del mdico. Para informar a los mdicos acerca del mejor tratamiento se necesita evidencia de estudios que hayan asignado al azar a pacientes a uno de al menos dos grupos diferentes que reciban tratamientos diferentes o ningn tratamiento (es decir, "ensayos controlados aleatorizados" o ECA).

#### Caractersticas de los estudios

Los autores, que trabajan con el [Grupo Cochrane de Salud Oral](#) (Cochrane Oral Health Group), actualizaron esta revisin de ECA que evala intervenciones para tratar la hemorragia despus de la extraccin de dientes. La revisin original se public en enero de 2016. Para esta versin, se busc en la bibliografa mdica y dental hasta el 24 de enero de 2018. No se encontraron ECA que cumplieran los criterios de inclusin para esta revisin.

#### Resultados clave y calidad de la evidencia

Esta revisin mostr que no existe evidencia de ECA de la efectividad de ninguna intervencin disponible para la hemorragia posextraccin. Se necesitan ECA de alta calidad para ayudar a los mdicos y los pacientes a hacer elecciones fundamentadas acerca de las opciones de tratamiento.