

# Hacia una odontología libre de mercurio

## Campaña de **eliminación** del uso de **mercurio** en las **prácticas odontológicas**

Contacto:

[institutoodontologicocba@gmail.com](mailto:institutoodontologicocba@gmail.com)

[cba.ppsaludbucal@gmail.com](mailto:cba.ppsaludbucal@gmail.com)

El objetivo es contribuir a la disminución de los riesgos que representa el mercurio para salud de las personas y el medio ambiente.



# Hacia una odontología libre de mercurio

## Campaña de **eliminación** del uso de **mercurio** en las **prácticas** odontológicas

### Contacto:

[institutoodontologicocba@gmail.com](mailto:institutoodontologicocba@gmail.com)

[cba.ppsaludbucal@gmail.com](mailto:cba.ppsaludbucal@gmail.com)

### Marco legal de esta propuesta:

- **Convenio Internacional de Minamata**, un tratado mundial impulsado por el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente.
- **Campaña “Salud Libre de Mercurio en 2020”**, impulsada por la Organización Mundial de la Salud.
- **Ley Nacional 26356/2017**, que ratificó el Convenio y lo puso en vigencia a partir de 2017.
- En **Córdoba**, la **Ley provincial N°9605/2009**, sancionada en 2009, dispuso la eliminación gradual del uso de mercurio en los establecimientos de salud.



# Hacia una odontología libre de mercurio

## Campaña de eliminación del uso de mercurio en las prácticas odontológicas

### Contacto:

institutoodontologicocba@gmail.com  
cba.ppsaludbucal@gmail.com

Las **amalgamas** liberan mercurio en el momento de su colocación y posteriormente. Esto constituye un riesgo para los equipos de salud y la población en general.

- **El mercurio:** Puede provocar daños en el organismo al inhalarse o al entrar en contacto con los ojos o la piel; afectando los sistemas nervioso, digestivo, respiratorio e inmunitario.
- Tiene capacidad de atravesar las barreras hematoencefálica y placentaria. Se incorpora a la leche materna.
- Se evapora a 25º C, por lo que resulta altamente tóxico.

**Para disminuir riesgos, los profesionales odontólogos ya no deben utilizar amalgama para las restauraciones dentales.**

# Hacia una odontología libre de mercurio

## Campaña de **eliminación** del uso de **mercurio** en las **prácticas** odontológicas

**Contacto:**

[institutoodontologicocba@gmail.com](mailto:institutoodontologicocba@gmail.com)

[cba.ppsaludbucal@gmail.com](mailto:cba.ppsaludbucal@gmail.com)

### Protocolo para la extracción segura de amalgamas:

1. El procedimiento se debe realizar con **aislamiento absoluto**.
2. **Mantener frías las amalgamas**, con un spray abundante de agua fría.
3. **Utilizar dos aspiradores de alta velocidad**.
4. **Mantener aireada la habitación**.
5. **Eliminar inmediatamente la aleación de mercurio**.
6. **Lavar - recambiar guantes**. Una vez eliminadas las obturaciones, lavar la boca del paciente durante, al menos, 30 segundos. Sustituir los guantes por un nuevo par.
7. **Limpiar al paciente inmediatamente** y cambiar su atuendo de protección.