

Lunes, 31 de Diciembre de 2007

## **El gobierno pone en marcha una campaña para reducir el uso del mercurio en la odontología.**

**Los químicos hace años que alertan del mal uso de este metal en los empastes.**

NÚRIA ASTORCH. Barcelona

Odontólogos, ginecólogos y pediatras han recibido en los últimos meses un comunicado procedente, en el primer caso, del Colegio de Odontólogos y Estomatólogos de Cataluña y, en los otros dos casos, de los Departamentos de Salud y Medio Ambiente, para que la amalgama dental, formada, en un 50%, por mercurio, no se utilice ni en mujeres embarazadas, ni en menores de 14 años, por los efectos nocivos en la salud y en el medio ambiente. Hace años que el Colegio de Químicos denuncia el mal uso del mercurio en los empastes. Diversos estados europeos como Suecia, Alemania y Dinamarca ya han comenzado las restricciones en el uso del mercurio por parte de los dentistas.

La mayoría de las personas adultas que han estado sometidos a tratamientos odontológicos de empastes dentales llevan amalgamas de color gris metálico, formados en un 50% de mercurio. Aunque las amalgamas se han ido sustituyendo progresivamente por materiales alternativos, aún se utilizan. Pere Bicardí, miembro del Colegio de Químicos de Cataluña, hace años que estudia la toxicidad de las amalgamas para las personas que las llevan, así como los efectos negativos en el medio ambiente. Bicardí sostiene que la presencia del mercurio en la cavidad bucal es un factor de riesgo importante en la aparición de afecciones en la lengua y en la mucosa bucal y de las enfermedades del sistema nervioso.

Con la implicación del Colegio de Químicos y de la Facultad de Químicas de la Universidad de Barcelona, se empezaron una serie de contactos con Salud y Medio Ambiente, que culminaron con una reunión, el 26 del pasado Febrero [26.2.07], entre los dos Departamentos, el Colegio de Químicos, y el Colegio de Odontólogos y Estomatólogos. En la reunión se decidió hacer la recomendación a odontólogos, pediatras y ginecólogos para que no se utilice la amalgama dental, especialmente en las mujeres embarazadas y en niños hasta 14 años.

Suecia, Dinamarca y Alemania son los estados de la Unión Europea que han puesto restricciones en el uso de la amalgama dental con el objetivo de disminuir la exposición humana y medioambiental del mercurio. La última propuesta del Ministerio de Salud de Suecia, es que la amalgama tiene que estar prohibida en el ámbito nacional, como muy tarde a finales del año 2009. Y el gobierno Sueco puso en marcha una campaña para extraer los empastes de amalgamas a la gente y sustituirlos por empastes hechos con materiales alternativos como plásticos y cerámica. En Japón también está prohibido el uso de este material. En Alemania la prohibición se centra, en principio, en las mujeres que están embarazadas y en los niños de hasta 10 años.

Traducción:

Vanessa López Gómez

[www.mercuriados.org](http://www.mercuriados.org)