

# Llamado Luxemburgo

## Hacia la prohibición internacional del mercurio en las amalgamas dentales

Coordinación:

**AKUT asbl**

137, rue de Mühlenbach

L-2168 Luxembourg

tel. +352 22 33 75

fax +352 22 28 73

[info@akut.lu](mailto:info@akut.lu)

**European Academy for  
Environmental Medicine e.V.**

Juliuspromenade 54

D-97070 Würzburg

tel. +49 931 35 34 830

fax +49 931 57 31 31

[europaem@europaem.de](mailto:europaem@europaem.de)

## **Llamado Luxemburgo:**

### **Hacia la prohibición internacional del mercurio en las amalgamas dentales**

Invitados por el Grupo de Acción contra la Toxicidad Medioambiental de Luxemburgo (AKUT-asbl) y la Academia Europea de Medicina Ambiental (EUROPAEM) y bajo el auspicio del Ministerio de Salud de Luxemburgo, renombrados científicos, investigadores, médicos especializados en medicina ambiental, psicólogos y odontólogos, así como políticos, ONG y agrupaciones de pacientes, se reunieron el 10 de noviembre de 2007 para llamar la atención sobre los serios riesgos para la salud y el medio ambiente que comporta la presencia del mercurio en las amalgamas dentales.

De acuerdo con esta conferencia internacional, los asistentes han suscrito de forma unánime este llamado urgente dirigido a la Comisión Europea, al Parlamento Europeo y a todas las autoridades nacionales de salud dentro y fuera de la Unión Europea para prohibir el mercurio en las amalgamas dentales.

## **Llamado Luxemburgo**

Los abajo firmantes, participantes en esta conferencia internacional en Luxemburgo y/o que compartimos los objetivos y motivaciones de esta conferencia, declaramos que:

- Partimos de que no ha sido rebatida científicamente la toxicidad y el daño potencial en la salud y el medio ambiente del mercurio y su combinación con otros metales,
- reconocemos el esfuerzo de UNEP así como el reporte de la Comisión Europea al Consejo y el Parlamento Europeos, poniéndoles en conocimiento de su estrategia conjunta con respecto al mercurio,
- reconocemos la resolución del Parlamento Europeo sobre la estrategia conjunta con respecto al mercurio, que incluye dudas y reservas sobre el uso del mercurio en las amalgamas dentales,
- ponemos de relieve que, en ambas plataformas (europea e internacional), científicos e investigadores independientes, médicos especializados en medicina ambiental, psicólogos críticos y odontólogos así como ONG y agrupaciones de pacientes, hacen un llamado urgente contra el uso continuo del mercurio, especialmente en el campo de la salud oral,

- consideramos el hecho de que estas alertas se basan, entre otros, en el principio de precaución y en la exigencia de una política pública de prevención para la salud y el medio ambiente,
- consideramos la evidencia científica de que el mercurio de las amalgamas dentales es, frecuente y evidentemente, generador de numerosas afecciones a la salud o crecientes enfermedades crónicas,
- las amalgamas dentales no son una aleación sino tan sólo una mezcla, por tanto despiden continuamente mercurio y otros metales pesados,
- experimentos en células y animales así como estudios y exámenes post mortem en humanos, proveen una fuerte evidencia de la acumulación del mercurio en las células humanas, tejidos y órganos,
- el vapor del mercurio despedido de las amalgamas dentales es absorbido y acumulado en las células y los tejidos,
- esta acumulación del vapor del mercurio de las amalgamas dentales constituye un enriquecimiento primario además de la acumulación de otras fuentes de mercurio tales como la cadena alimenticia de animales y humanos,
- la acumulación de mercurio es la causa probable de enfermedades crónicas, dependiendo de la dosis, duración del contacto, predisposición individual y el (genéticamente determinado o adquirido) estado de los mecanismos de desintoxicación,
- ponemos de relieve que en los países industrializados, el mercurio de las amalgamas dentales representa la segunda fuente más importante de la carga de mercurio en el medio ambiente y por tanto en la nutrición humana,
- conocemos el potencial daño físico del mercurio, especialmente
  - la toxicidad en las células y el daño tóxico a las membranas celulares,
  - la neurotoxicidad,
  - la modulación del sistema inmunológico y la toxicidad inmunológica,
  - la alteración de los patrones endocrinos,
  - la reducción de la fertilidad y
  - el riesgo para el desarrollo para el embrión y el feto (daño perinatal),
- por tanto, pueden desencadenarse numerosas disfunciones en la salud así como inflamaciones, enfermedades degenerativas crónicas y eventuales enfermedades crónicas severas,
- en este contexto, estudios científicos están ofreciendo más y más evidencias de la correlación entre el uso del mercurio y otros metales en las amalgamas dentales y la frecuente aparición de graves enfermedades,
- el mercurio de las amalgamas dentales expone irresponsablemente a muchas personas a riesgos en su salud, especialmente en el desarrollo de la vida en el periodo pre y perinatal.

**Por tanto, las autoridades de la Unión Europea, la Organización Mundial de la Salud, así como las autoridades nacionales de Salud de los países europeos, deben ya tomar nota seriamente de estas crecientes alertas, y en consecuencia**

## **¡Prohibir sin tardanza el uso del mercurio en los materiales odontológicos!**

Luxemburgo, 10 de noviembre de 2007

**Jean Huss**

AKUT asbl (LUXEMBURGO)

**Dr. Kart E. Müller**

Academia Europea de Medicina Ambiental (ALEMANIA)

**Marie Grosman**

Profesora adjunta de biología

Asociación No al Mercurio Odontológico (FRANCIA)

**Prof. Boyd E. Haley**

Profesor de química-bioquímica, Universidad de Kentucky, Lexington, (EEUU)

**Dr. Graeme Munro-Hall**

Academia Internacional de Medicina Oral y Toxicología (REINO UNIDO)

**Dr. Joachim Mutter**

Instituto de Medicina Ambiental y Epidemiología Hospitalaria del Centro Médico Universitario de Friburgo (ALEMANIA)

**Prof. André Picot**

Director honorario de Investigación del Centre Nationale de Recherche Scientifique (CNRS)

Presidente de la Asociación de Toxicología, Chimie ATC, París (FRANCIA)

**Prof. Vera Stejskal**

Profesora de Inmunología asociada de la Universidad de Estocolmo y Primera Facultad de Medicina, Charles University Prague; Danderyd (SUECIA)