

Morelos primer estado en tener barro libre de plomo*

DAVID MONROY · 26 JUNIO, 2014



Cuernavaca, Mor.- El día de hoy más de 10 instituciones públicas y privadas presentaron Barro Aprobado, un proyecto que inicia en Morelos y promueve el uso de alfarería libre de plomo.

Este programa busca eliminar la principal fuente de exposición al plomo entre los mexicanos: el barro vidriado con greta (óxido de plomo).

Casa de Campo es el primer restaurante en adoptar el programa.

En la presentación del proyecto la Secretaria de Salud, Vesta Richardson López Collada participó dando a conocer los efectos del plomo en la salud.

El plomo es un metal pesado tóxico para el ser humano. Dosis bajas pueden afectar la salud de distintas formas, una de las más notorias es el daño neurológico que puede afectar el adecuado desarrollo de las capacidades intelectuales.

Durante mucho tiempo la principal vía de exposición al plomo en México fue a través de las gasolinas. A partir de la eliminación total de plomo en los combustibles en 1997, la alfarería vidriada con barniz que contiene plomo se convirtió en la principal fuente de exposición a este tóxico en la población no ocupacionalmente expuesta.

“El plomo tiene graves consecuencias en la salud de los niños, sobre todo los que padecen desnutrición son más vulnerables, porque sus organismos tienden a absorber mayores cantidades de este metal en caso de carencia de otros nutrientes, como el calcio. Además reduce la inteligencia si se expone desde la infancia” indicó.

Mencionó que en Morelos ya se dio el primer paso, pues 23 familias alfareras que produce barro han estado dispuestas a cambiar de esmalte libre de plomo.

Un segundo paso será demostrar que nuestro barro morelense es completamente seguro para venderlo en otros estados y exportarlo.

* Nota publicada originalmente en <http://morelosdiario.com/morelos-primer-estado-en-tener-barro-libre-de-plomo/>

Otro reto es que otras entidades que son grandes productores de barro como Oaxaca, Puebla y Estado de México puedan copiar esta iniciativa e involucre a todas las organizaciones de la sociedad civil, productores, alfareros, investigadores y autoridades municipales y estatales.

Barro Aprobado busca medir e incidir en los siguientes indicadores: número de alfareros libres de plomo, niveles de plomo en sangre en los alfareros y niveles de plomo en la sociedad en general.

Blacksmith Institute llevará seguimiento de los primeros dos indicadores. Mientras que el INSP, con el apoyo de la Secretaría de Salud de Morelos, IMSS y Blacksmith institute llevarán a cabo un estudio para determinar los niveles de plomo en sangre en los recién nacidos de Morelos.

Los niveles de plomo en sangre en la comunidad alfarera correrán a cargo del INSP, la Secretaría de Salud de Morelos y Blacksmith institute.

La información recopilada servirá para generar reportes que serán repartidos con la población en general y con autoridades en replicar las experiencias positivas del programa en otros estados.

El proyecto de barro Aprobado incluye: Capacitación a los alfareros de Tlayacapan; tiendas de alfarería con un método para aprobar si las piezas contienen plomo o no; restaurantes/hoteles libres de plomo; la determinación de niveles de plomo en sangre de la población alfarera de Tlayacapan y en una muestra representativa de los niños recién nacidos en Morelos; y la remediación de talleres de alfarería que lo requieran.

Durante la presentación participaron representantes de las instituciones y organizaciones que son parte de *Barro Aprobado*: Secretaría de Salud de Morelos, Servicios de Salud de Morelos, Comisión para la Protección Contra los Riesgos Sanitarios del Estado de Morelos, Instituto Nacional de Salud Pública; Instituto Mexicano del Seguro Social; Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía; Grupo de los Cien, Fundación Zícara, Grupo Asociación Interuniversitario Ambiental, ProCentro de Cuernavaca, Cámara Nacional de la Industria de Restaurantes y Alimentos Condimentados de Morelos; Tesoros de México, Asociación de Hoteles de Morelos, Asociación de Discotecas y Centros de Espectáculos de Morelos, iComm, *ion y Blacksmith Institute, organización que impulsa la iniciativa.