

## **Jornada Nacional "Avances Humanísticos y Científicos Mexicanos"**

### **Categoría "La favorita del público"**

#### **DATOS DE LA IMAGEN**

**Título:** Mas conciencia menos cáncer

**Descripción:** En un esfuerzo liderado por investigadores del Instituto Nacional de Salud Pública, se han desarrollado cápsulas informativas breves basadas en evidencia, para orientar acciones para la prevención del cáncer de mama, llamadas: Más conciencia menos cáncer. Estas cápsulas están disponibles en YouTube.

**Autor:** Lizbeth Teresita Lopez Carrillo

**Crédito:** Escuela de Salud Pública de México

#### **DATOS DEL PROYECTO**

**Título del proyecto:** Exposición múltiple a plaguicidas organoclorados y arsénico en relación al riesgo de cáncer de mama en mujeres del norte de México: un enfoque novedoso para evaluar los efectos en la salud por mezclas químicas

**Área del conocimiento:** 3 - Medicina y Ciencias de la Salud

**Responsable Técnico:** Dra. Lizbeth Teresita Lopez Carrillo

**Correo:** lizbeth@insp.mx

**Institución de adscripción:** Instituto Nacional de Salud Pública

#### **INFORMACIÓN DEL PROYECTO**

**Problema o pregunta que dio origen al proyecto:** El problema que dio origen a este proyecto es el constante número de casos de cáncer mamario que tenemos en México, que posiblemente se debe a diversos contaminantes a los que nos exponemos día a día, y al desconocerlos somos incapaces de prevenirlos.

**Objetivo del proyecto:** Nos propusimos, por una parte, contribuir al conocimiento científico determinando si la presencia de más de un plaguicida en nuestro organismo se asocia con el cáncer mamario y por la otra, difundir en la población general, información basada en evidencia científica, para empoderar a las mujeres en la toma de decisiones diarias para prevenir el cáncer mamario.

**Beneficio social del proyecto:** Empoderarlos con información basada en evidencia científica para que decidan día a día que pueden hacer, con acciones simples, para evitar el cáncer mamario. Urge educar al pueblo de México.

**Importancia científica:** El interés de estudiar otros contaminantes y otras enfermedades, siguiendo nuestra metodología. Además del interés en dilucidar los mecanismos biológicos subyacentes de la carcinogenicidad por la que operan estos plaguicidas.