

- 
- 
- 

## **Foto: Vanguardia/Archivo**

El especialista dijo, además, que ya existen daños alarmantes en células de gente joven, al ser cuestionado sobre las declaraciones del Sector Salud coahuilense, que niega la existencia de casos relacionados al hidroarsenicismo.

“Tendrían que mandar gente a estos poblados a hacer una buena revisión”, expresó, “tenemos las evidencias, estudios epidemiológicos, estudios moleculares, a nivel celular, que los pueden venir a ver cuando quiera”.

Recordó, incluso, que hace unos años un grupo de japoneses, la “Red asiática para el estudio del arsénico”, encontraron patologías, incluyendo algunas no registradas en otras partes.

“La problemática no sólo la decimos nosotros, sino también otros investigadores en el mundo”, advirtió, “es tangible el problema”.

El 8 de agosto de 2011, VANGUARDIA publicó el reportaje “La Laguna: Los sobrevivientes del arsénico”, con el que el reportero Jesús Peña, ganó del Premio Nacional de Periodismo.

En dicha investigación, Peña exhibe casos que presuntamente fueron afectados por beber agua con alto nivel de arsénico.

Morán Martínez opinó que no existe un compromiso real por parte de las autoridades estatales, pues han solicitado un vehículo para trasladarse a Francisco I. Madero y San Pedro y seguir investigando y nunca han tenido respuesta.

“Va usted y no hay medicamentos. No hay médicos; en esos lugares, no hay un registro eficaz, realmente fidedigno, de lo que ya se debería de estar haciendo”, reclamó el especialista.

“El cáncer de piel aflora y los podemos identificar en el ‘cuerno cutáneo’, algo que yo no creía, ahí está”, recalcó Javier Morán sobre los padecimientos de los habitantes de la zona rural de Madero y San Pedro, donde según la Jefa de la Jurisdicción Sanitaria, no existe ningún caso.

‘El cuerno cutáneo’ es una protuberancia en la espaldas o palmas de la mano, provocada por beber agua con arsénico.

El investigador explicó que descubrieron el daño a la estructura del ADN y al nivel morfológico de las células en varones con una exposición crónica al arsénico. Precisó que arriba del 50 por ciento de las células de los hombres están dañadas.

Lo anterior, deduce, podría estar provocando abortos: “Dentro del eyaculado siempre hay células que están bien, pero hay retrasos en la concepción hasta de más de un año en las parejas. Obvio, sí hay una prevalencia de abortos espontáneos debido a células de un DNA malo. Detectamos casos de estos daños”.

Dijo que su trabajo no estaba enfocado sólo en hombres por lo que no hicieron referencia. Sin embargo, algunos hombres refirieron el tema de los abortos: “Es una consecuencia de lo que puede estar generando el hecho que una célula con daño genético logre fertilizar el óvulo y uno de los primeros eventos de la naturaleza misma es el rechazo a algo que no está bien”, ahondó.

El estudio tuvo una muestra de 130 hombres de poblados de San Pedro y Francisco I. Madero, que han tenido una exposición crónica al agua con arsénico. El trabajo de análisis ultraestructura de los espermatozoides de esos habitantes, ganó en septiembre el Premio Nacional en el Congreso de Anatomía celebrado en Zacatecas.

- 
- 13 de noviembre de 2012  
Fuente: *Vanguardia*