

## El flúor relacionado con el cáncer óseo, una vez más

Una investigación de la Harvard University hecha pública hace poco, relaciona el flúor del agua del grifo, al nivel que la mayoría de los norteamericanos la bebe, con el osteosarcoma, una rara forma del cáncer de huesos [1].

El Environmental Working Group (EWG), una organización de Washington DC de gran reputación, ha pedido que el flúor del agua del grifo sea declarado una causa conocida o probable del cáncer [2], en base a este y a otros estudios previos en animales y en humanos.

Elise Bassin, PhD, escribe, en su tesis doctoral de Harvard de abril del 2001, "... para los varones de menos de 20 años, el nivel de flúor en el agua potable [alrededor de 1 parte por millón] durante el crecimiento está asociado con un aumento del riesgo del osteosarcoma". Según el EWG, "las investigaciones que datan desde hace décadas, muchas de ellas financiadas por el gobierno, sugieren desde hace tiempo que el flúor añadido al agua potable presenta un riesgo de cáncer único para los huesos en crecimiento de los varones jóvenes" [3].

Citando un fuerte cuerpo de evidencias en artículos revisados, incluyendo el estudio Bassin, el EWG pide un análisis inmediato del flúor para incluirlo en el informe del gobierno de EEUU de las sustancias que se sabe o se temen que provocan cáncer en el ser humano [2].

Richard Wiles, vicepresidente de EWG, dijo al periódico británico *The Observer*, "he pasado 20 años en la salud pública intentando proteger a los niños de exposiciones tóxicas. Incluso con el DDT, no tenemos datos que muestren de manera tan consistente que el compuesto pueda provocar cáncer tal y como lo tenemos con el flúor" [4].

Los estudios epidemiológicos de alta calidad muestran una fuerte asociación entre el flúor en el agua del grifo y el osteosarcoma en los varones, informa el EWG. Wiles, del EWG, escribe que "La seguridad del flúor en el agua del grifo de Norteamérica es un asunto de salud urgente. ... el peso de las evidencias apoya fuertemente la conclusión de que millones de varones en estas comunidades [fluorizadas] tienen un aumento significativo del riesgo de desarrollar cáncer de huesos como resultado de ello".

"La tesis doctoral de Harvard... obviamente tiene mérito porque a Bassin se le concedió su doctorado", escribe el *The Observer*.

El flúor es añadido a los suministros de agua en un intento cuestionable de disminuir las caries. Los estudios pro-fluorización están anticuados y son defectuosos tal y como lo han revelado estudios británicos [5] y norteamericanos de la literatura [6].

Puede encontrar más información sobre el flúor y el cáncer óseo en

<http://www.fluoridealert.org/health/cancer/osteosarcoma.html>  
<http://www.ewg.org/issues/siteindex//issues.php?issueid=5030>

*"Association Between Fluoride in Drinking Water During Growth and Development and the Incidence of Osteosarcoma for Children and*

