



[pulsar para imprimir](#)

Portada > Aragón
26/08/2007

En marcha otro macro estudio en la UE

Analizará fertilidad, gestación, abortos y cáncer de colon.

26/08/2007 C. P.

La Unión Europea ha puesto en marcha en la primavera de este año un macro estudio, denominado *Hi Wate*, sobre el impacto en la salud de productos de desinfección del agua potable, y que pretende analizar durante los tres próximos años los efectos de la cloración del agua sobre la salud. Este estudio, financiado con 3 millones de euros por el VI Programa Marco de la Unión Europea, en el que colaboran trece centros de investigación de una decena de países, entre ellos España, englobará a miles de personas.

Y es que esta investigación es mucho más ambiciosa que la del grupo barcelonés y pretende analizar la influencia de estas sustancias en su relación con múltiples patologías. El holandés **Mark Nieuwenhuijsen, coordinador del estudio e investigador del Creal**, ha detallado que se valorará el riesgo potencial de estos compuestos en la fertilidad masculina (la calidad del semen), en la gestación, el número de prematuros y la frecuencia de anomalías congénitas, así como de cáncer de colon y de vejiga.

Para este experto es fundamental los resultados obtenidos de estudios en animales, en los que se ha visto que éstos han desarrollado cáncer de vejiga. A esto hay que añadir el estudio epidemiológico de Kogevinas, publicado en la revista *American Journal of Epidemiology* que relaciona la exposición a largo plazo a niveles elevados de DBPs con un mayor riesgo de cáncer vesical.

Mark Nieuwenhuijsen considera que la solución pasaría por reducir los niveles de cloro, o bien sustituir este producto por cloramina, aunque reconoció que también originan otros subproductos. "La solución ideal sería limpiar el agua del medio ambiente, a fin de no requerir tantos desinfectantes para potabilizarla y que pueden ser tóxicos".



www.elperiodicodearagon.com