■ Educación → Universidad

Cursos de Verano en Almería- 28/07/2004

La calidad del semen de los almerienses es aceptable, según un estudio presentado en los Cursos de Verano de la UAL

Noticias Indalia. Informa Universidad de Almería. El catedrático de Radiología de la Facultad de Medicina de la Universidad de Granada Nicolás Olea participó el pasado lunes en el curso de verano sobre "Agroecología", dentro de los Cursos de Verano de la UAL, en la sede de Aguadulce, para hablar sobre "Agroquímicos y salud". En esta línea, explicó los efectos de unos contaminantes químicos ambientales, llamados "Disruptores endocrinos", que se encuentran en pesticidas órgano-clorados –presentes, por ejemplo, en los antiguos insecticidas- y en los aceites industriales PCB –usados en transformadores-, y que España se ha comprometido a eliminar gracias a la firma el pasado 8 de junio del Convenio de Estocolmo. Estos contaminantes, según Nicolás Olea, "ya no existen en el mercado, y se han eliminado de los pesticidas agrícolas tampoco, pero, sin embargo, sus efectos no han desaparecido al haber estado años a su exposición".

Uno de sus efectos es el descenso de la calidad seminal, que ha hecho, por ejemplo, que "en Dinamarca cunda la alarma y se achaque el descenso de la natalidad a este motivo". En este sentido, un estudio realizado entre 300 jóvenes de Almería, en el que ha participado el catedrático Nicolás Olea, ha demostrado que "la calidad del semen de los almerienses es aceptable, 76 millones de espermatocitos por mililitro de semen. Se considera de gran calidad 130 millones de espermatocitos, y en casos como Dinamarca, la cifra se reduce a 40 millones".

Entre la preocupación por estos compuestos químicos se encuentra el que "se puede transmitir a los hijos a través del embarazo", y, aunque no está confirmado, también podría ser la causa de algunos cáncer de mama y malformaciones. Nicolás Olea afirma que "llevamos diez años investigando y hay que seguir estudiando sus efectos en las personas, pues ya está comprobado que en animales han provocado cambios de comportamiento, dificultades en los procesos de desarrollo 'feminización' o 'masculinización' de algunas especies", etc".

noticias@indalia.es

© <u>Copyright</u> Indalia, S.L. <u>Aviso Legal</u>, <u>Política de Privacidad</u> Equipo Indalia