

## REGIÓN MURCIA

# La UMU medirá en 200 jóvenes la calidad del semen de los murcianos

El estudio pretende comprobar si la contaminación por plásticos y pesticidas está afectando a la fertilidad masculina

18.11.10 - 00:44 - J. P. PARRA | MURCIA.

La calidad del semen de los hombres está disminuyendo a un ritmo alarmante. Un estudio internacional con 15.000 varones demostró en la década de los 90 que en 50 años la carga seminal se había reducido a la mitad. La prueba está en que las consultas de infertilidad están cada vez más llenas. Ahora, el Grupo de Investigación de Salud Pública y Epidemiología de la Universidad de Murcia (UMU) quiere confirmar que esta tendencia se está produciendo también en la Región. Analizará a 200 jóvenes y buscará las causas del problema.

Para ello, no sólo se estudiarán muestras de semen. También se analizará la presencia en sangre y orina de sustancias como talatos o bisfenol A (BPA), que según diferentes estudios tienen un efecto estrogénico en el organismo. Es decir, se comportan como un 'chute' de hormonas con nefastas consecuencias sobre la fertilidad masculina. El grupo de Salud Pública y Epidemiología, con Jaime Mendiola y Alberto Torres a la cabeza, está buscando a 200 estudiantes de la UMU dispuestos a colaborar en el muestreo (jaime.mendiola@um.es). El estudio se llevará a cabo conjuntamente con la Universidad de Rochester (Nueva York), que ya ha analizado a 222 de sus alumnos, la Universidad de Granada y un grupo investigador de Copenhague (Dinamarca). Cuentan con una subvención de un millón de euros de la Fundación Séneca.

Las sustancias estrogénicas son especialmente dañinas «durante la gestación», explica Jaime Mendiola. «Se ha demostrado que, por ejemplo, hay más riesgo de que los niños nazcan con malformaciones en el sistema reproductor si las madres se exponen a plaguicidas durante el embarazo», advierte.

Mendiola y Alberto Torres participaron ayer en el Tercer Encuentro Nacional de Pediatría Ambiental y Salud Comunitaria, que se celebró en el CEMACAM. El coordinador de estas jornadas es Juan Antonio Ortega, responsable de la Unidad Medioambiental de La Arrixaca. El experto recordó que la exposición a tóxicos no sólo perjudica a los varones: «La regla en las mujeres se está adelantando cada vez más. Algunos estudios en Estados Unidos advierten de que incluso llega a los 8 años». Las sustancias con efecto estrogénico podrían estar detrás de esta situación.

## TAGS RELACIONADOS

medira, jovenes, calidad, semen, murcianos

## ANUNCIOS GOOGLE

### Securitas Direct Alarmas

Para Tu Hogar O Tu Negocio. AhoraMas Baratas. Confia En Expertos.  
securitasdirect.es/Alarmas

### Royalpack Precintos

Fabricante de precintos, sobres yvalijas de seguridad. Trazabilidad  
www.royalpack.com

### Master Sistemas Seguridad

Formación a Medida. EspecialízatePrácticas y Bolsa de Empleo. + Info  
www.PostgradosMasters.es/Seguridad

### Seguridad Información

Sistemas SGSI basados en ISO 27001Soporte y consultoria 902 220 110  
www.conisec.com

## ENLACES VOCENTO

ABC.es  
El Correo  
nortecastilla.es  
Elcomerciodigital.com  
SUR digital  
Qué.es  
La Voz Digital  
Punto Radio  
hoyCinema  
Infoempleo  
11870.com

Hoy Digital  
La Rioja.com  
DiarioVasco.com  
Ideal digital  
Las Provincias  
El Diario Montañés  
Laverdad.es  
Finanzas y planes de  
hoyMotor  
Autocasion  
Hoyvino

## EN CUALQUIER CASO TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS:

Queda prohibida la reproducción, distribución, puesta a disposición, comunicación pública y utilización, total o parcial, de los contenidos de esta web, en cualquier forma o modalidad, sin previa, expresa y escrita autorización, incluyendo, en particular, su mera reproducción y/o puesta a disposición como resúmenes, reseñas o revistas de prensa con fines comerciales o directa o indirectamente lucrativos, a la que se manifiesta oposición expresa.

Contactar | Publicidad | Mapa Web | Aviso legal | Política de privacidad | Master El Correo