Portada
Principal
Noticias
Divulgación
Reflexión
Personajes
Libros
Curiosidades
Enciclopedia
Lo mejor de la red
Ultima Hora
En Foto
Las Noticias en la Red
Artículos
Monografías
Artículos favoritos

Vea sus documentos y artículos favoritos pulsando aquí

Relacionan la exposición a pesticidas malformaciones en el nacimiento

Medicina

Investigadores de la Universidad de Granada y el Hospital Clínico Universita exposición a pesticidas con malformaciones en el aparato genitourinario en en un estudio realizado sobre muestras de placentas y cordones umbilicale durante el parto en el sureste andaluz. Se confirma así que estas malforma una incidencia más alta en áreas con mayor uso de pesticidas.

Universidad de Granada
Criptorquidismo (testículos no descendidos) e hipospadias (fusión incomple pliegues uretrales) son dos tipos de malformaciones neonatales del aparato Los resultados de un estudio ecológico previo apuntaban a que la incidenci criptorquidismo en España es más alta en áreas con mayor exposición a los

Sobre esta base se realizó un estudio caso-control en el sureste español pa factores prenatales de riesgo prestando especial atención a la exposición a químicas ambientales. Se adaptó un cuestionario elaborado en un estudio p investigadores daneses y fineses para recabar información de las caracterís embarazo y parto. Durante los partos se recogieron muestras de sangre de y placenta en el Hospital Universitario.

Factores de riesgo prenatal

Se realizaron controles sobre los casos de criptorquidismo e hipospadias se de gestación y teniendo en cuenta distintos factores: la edad media de las años; un 57% de ellas tenía un bajo nivel educativo, similar al de los padre partos fueron múltiples, un 19,25% fueron prematuros y un 21% fue por c de criptorquidismo e hipospadias era mayor en los recién nacidos de menos aquellos casos en que las embarazadas aumentaron menos de peso durant Los científicos examinaron por medio de cromatografía de gases y espectro el contenido de diecisiete pesticidas organoclorados.

Tras realizar los análisis, los resultados obtenidos permiten apuntar una rel exposición a compuestos químicos con actividad hormonal y el mayor riesg criptorquidismo e hipospadias. Este estudio ha contado con el patrocinio de Marco de la Unión Europea y del Instituto de Salud Carlos III a través de la (Infancia y Medioambiente).

Más información:

Nicolás Olea Serrano
Departamento de Radiología y Medicina Física
Universidad de Granada

nolea@ugr.es

Fuente: Andalucía Investiga.

¡Webmaster!
¿Quieres tener los contenidos de 100cia.com en tu página?
Pulsa aquí

Imprimir **Enviar a un amigo**

Nombre:

E-Mail:

Agregar Comentario

¿Sabías que **Thomas Babington Macaulay** dijo...?
"La ciencia avanza a pasos, no a saltos".

Acerca de | Web de Alex
Sync.es Copyright © 199
Webs amigas: AstroRED,