ESCÚCHANOS | EMISORAS | PUBLICIDAD | LA SER EN MP3 | SER.cofrade | GRANADA TELEVISIÓN

El Tiempo para hoy, viernes 17 de septiembre

RADIO GRANADA SER

LOS PRIMEROS EN CONTARTE LO ÚLTIMO
vie., 17 sep. 2010

Escuchar Boletín Informativo

OIR AUDIO

Hoy Por Hoy Carlos Francino

Buscar

Asocian la exposición a ciertos plaguicidas con una menor calidad seminal

Investigadores de la Universidad de Granada (UGR) han descubierto que la exposición a un tipo de plaguicidas denominado organoclorados es uno de los factores determinantes de la baja calidad seminal en una muestra de jóvenes almerienses.

Dos de cada diez de estos jóvenes presentaban un nivel bajo de espermatozoides de acuerdo con los parámetros de la Organización Mundial de Salud, circunstancia que se asocia a un "retraso evidente en el tiempo requerido para lograr un embarazo con éxito", según ha informado hoy la UGR en un comunicado.

La muestra estuvo conformada por 280 jóvenes voluntarios de entre 18 y 23 años reclutados en la Universidad de Almería para este estudio realizado por Clemente Aguilar bajo la dirección de los profesores Marieta Fernández, Marina Lacasaña y Nicolás Olea en el Laboratorio de Investigaciones Médicas del Hospital Universitario de San Cecilio de Granada.

Los resultados demostraron que la calidad seminal de los jóvenes del sureste peninsular, evaluada a través de la estimación del número total de espermatozoides (NTE) y el número total de espermatozoides móviles (NTEM), se situaba en una posición intermedia entre las descritas para otras poblaciones europeas, con cifras cercanas a las más altas reportadas.

La calidad seminal calculada en la población joven almeriense resultó depender de múltiples factores, entre ellos los modos de vida, como por ejemplo el nivel de escolarización y el trabajo, parámetros físicos y bioquímicos, como la obesidad o niveles de hormonas sexuales y de lípidos en sangre, y la exposición ambiental.

La principal vía de exposición a plaguicidas en población general se produce a través de los alimentos u otros productos utilizados a nivel doméstico.

De los dieciocho plaguicidas analizados en la sangre de los individuos participantes, algunos están prohibidos en España, como el DDT, aunque otros, como un fungicida utilizado en cultivos, son actualmente de uso legal en el país.

Todas las muestras de suero analizadas contenían al menos un plaguicida en concentración cuantificable; la mayor parte de jóvenes, un 62 por ciento, mostró tener entre 10 y 14 residuos de plaguicidas distintos analizados.

Aguilar ha señalado que para reducir o retirar la mayor cantidad de residuos de plaguicidas "es muy importante lavarlos con agua y jabón, ya que este último corta la película grasa de la superficie de esos alimentos que contiene gran parte de residuos de plaguicidas".

Publicada el Jueves, 16 de Septiembre de 2010 por Redaccion

Escribe tu comentario. No es necesario registrarse.

El envío de comentarios no necesita registro previo. Radio Granada S.A. se reserva el derecho a retirar comentarios que vulneren normas en Aviso Legal. En todo caso, los mensajes son responsabilidad de sus respectivos autores.

Radio Granada S.A ® [2005]

Opciones

Imprimir esta noticia

Envía esta noticia a un amigo

Enviar Corrección

La Radio, en directo

SER · Radio GRANADA
SER · Radio MOTRIL
SER · Radio GUADIX
SER · Radio BAZA
SER · Carrusel Deportivo GRANADA
SER · ÚLTIMO BOLETÍN INFORMATIVO
SER · SER Cofrade
dial · Cadena Dial
40 Principales
m80 · m80 Radio
Radiolé · Radiolé
maxima · Máxima FM

Síguenos en twitter

Radio Granada
radiogranada

Un 95,2% de consejeros de CajaGranada ratifican en asamblea la creación del SIP Mare Nostrum http://dlvr.it/5NYWX

Rescatados 37 inmigrantes, entre ellos cinco menores y dos mujeres, en aguas cercanas a Motril http://dlvr.it/5NYWY

Hoy será noticia: previsiones informativas para el día 17 de septiembre de 2010 http://dlvr.it/5NYWZ

El Tiempo para hoy, viernes 17 de septiembre http://dlvr.it/5NYWb

twitter
Join the conversation

radiogranada.es

- **Inicio**
- **Identificarse**
- Recomiéndanos
- Buscar
- Blogs

- Titulares del día
- Titulares en tu e-mail