

**NOTICIAS**

Palencia, hoy  
 Castilla y León

**SERVICIOS**

Alta de correos gratuitos  
 Recoger correo  
 Foro de debate  
 Chat  
 Conexión gratuita  
 Buscador

**CANALES**

Autonomías  
 Política  
 Economía  
 Trabajo  
 Internacional  
 Sociedad  
 Sucesos  
 Empresas  
 Ciencia  
 Finanzas  
 Cultura  
 Tribunales  
 Educación  
 Deportes  
 Motor  
 Tecnología  
 Ocio  
 Turismo  
 Prensa  
 Salud  
 Otras noticias

**Tecnología**

*Aactualizado miércoles, 09 de noviembre de 2005*

**Un estudio revela que el consumo de éxtasis afecta al peso encefálico y al desarrollo del feto y del embrión**

Noticia publicada a las 14:43  
 martes, 08 de noviembre de aaaa

SEVILLA, 8 (EUROPA PRESS)

Un estudio desarrollado por el grupo de investigación de Neuroteratología Experimental de la Facultad de Medicina y el Instituto de Neurociencias de la Universidad de Granada (UGR) y financiado por el Ministerio de Interior, dentro del Plan Nacional sobre Drogas, revela que el consumo de éxtasis afecta al peso encefálico y al desarrollo del ojo de embriones y fetos.

Fuentes de la UGR indicaron a Europa Press que el éxtasis líquido es actualmente una de las drogas "más consumidas por los jóvenes debido a sus efectos euforizantes, a su precio asequible y a la facilidad con la que se consigue", de modo que el "carácter desinhibidor que conlleva su consumo puede favorecer el embarazo en adolescentes", por lo que no sólo se han de observar las consecuencias en el consumidor, sino también en el embrión y en el feto a corto y a largo plazo".

La coordinadora del estudio, María Teresa Pascual Morenilla, aseguró en declaraciones a Europa Press que "los datos obtenidos apuntan que esta droga afecta significativamente al desarrollo del ojo, los parámetros craneales y el peso encefálico del embrión", efectos nocivos que "se potencian si el éxtasis líquido se ingiere con alcohol".

El trabajo se ha basado en experimentos de laboratorio con un grupo de huevos fertilizados a los que se les inyectó, en cámara de aire, diferentes dosis de éxtasis líquido. Además, otro grupo de embriones fue tratado con éxtasis asociado a una solución de alcohol con objeto de "observar las consecuencias que produce la droga aislada o asociada con alcohol".

Los efectos se estudiaron a los 15 días de incubación y en los pollos recién nacidos y durante el análisis se midieron parámetros craneales, encefálicos y oculares comparándolos con un grupo testigo.

La importancia de este estudio, en el que también han participado los investigadores de la UGR como José Arcadio Roda Moreno, Miguel Guirao Piñeyro, Miguel López Soler, Francisco Arrebola Nacle, Olga Roda Murillo y José Francisco Robles Garzón, pone de manifiesto la "necesidad de dar un toque de atención al consumidor de la droga, no sólo por su peligrosidad, sino también por los posibles riesgos para el hijo en caso de embarazo".

EXTASIS Y ALCOHOL Por otro lado, la coordinadora de la investigación advirtió de la "facilidad" con la que el éxtasis líquido se puede disolver en cualquier bebida "sin que el consumidor se percate de ello", ya que se trata de una sustancia "inodora, ligeramente salada y soluble en agua".

Asimismo, añadió que hasta ahora no se habían estudiado, mediante un análisis experimental detallado, los efectos de esta droga líquida asociada al alcohol en el embrión y en el feto y consideró que esta línea de investigación es un "precedente para el posible estudio en humanos".

PALENCIADIGITAL.COM - Servicio de Noticias ofrecido por Europa Press y Ran Internet

**Otras noticias****Miércoles, 09 de noviembre de 2005**

- [Economía/Empresas.- France Télécom cierra la adquisición del 80% de Auna](#)
- [Fujitsu Siemens lanza una nueva gama de productos para el Hogar Digital](#)
- [Universia pondrá a disposición de los universitarios españoles 20.000 portátiles en condiciones ventajosas](#)
- [Ibarretxe y Montilla inaugurarán mañana la cumbre mundial contra la brecha digital que se celebra en Bilbao](#)
- [Economía/Telecos.- Marruecos se une al sistema europeo de navegación por satélite "Galileo"](#)
- [Una acción masiva de tres particulares colapsa el sistema de reserva de dominios ".es", que recibió 300.000 solicitudes](#)
- [Una acción masiva de tres particulares colapsa el sistema de reserva de dominios ".es", que recibió 300.000 solicitudes](#)
- [Un estudio revela que el consumo de éxtasis afecta al peso encefálico y al desarrollo del feto y del embrión](#)

- [La II cumbre mundial contra la brecha digital inicia mañana sus actividades en Bilbao con más de 2.000 asistentes](#)
  - [Hoy comienza el plazo para el registro libre de dominios ".es"](#)
-