## Los efectos nocivos del consumo de éxtasis perduran en el tiempo y podrían no desaparecer, según un estudio

## **NOTICIAS RELACIONADAS**

- La mosca de la fruta puede ayudar al tratamiento de los enfermos de Parkinson
- Soria alerta de que el número de enfermos de Alzheimer crecerá en España un 75% en los próximos 25 años
- Un experto descubre cómo sobrevivir al cáncer a través de la alimentación, el ejercicio y el bienestar psicológico
- El consumo "intensivo" de alcohol durante el fin de semana puede reducir el rendimiento de la memoria, según la USC
- Un estudio alerta que el consumo "intensivo" de alcohol en el fin de semana puede reducir el rendimiento de la memoria

Selección realizada automáticamente por Colbenson

BARCELONA, 14 Oct. (EUROPA PRESS) -

El consumo de éxtasis ocasiona problemas en la fluidez verbal, la memoria de trabajo y la velocidad en el procesamiento de la información, efectos que se mantienen en el tiempo y hasta podrían no desaparecer cuando se interrumpe el consumo, según un estudio de investigadores del Instituto Municipal de Investigación Médica (IMIM-Hospital del Mar), que publica la revista 'Journal of Psycopharmacology'.

El éxtasis es una droga de diseño, derivada de las anfetaminas, muy popular entre los jóvenes que la toman de forma recreativa en situaciones de ocio. Aunque es una droga que no causa dependencia física, los investigadores del IMIM han llevado a cabo un seguimiento de personas consumidoras que refleja que los efectos nocivos de la sustancia perduran en el tiempo.

Según los investigadores, esta droga de diseño afecta principalmente algunas de las funciones superiores del cerebro y, por lo tanto, su consumo puede comportar riesgos importantes para la salud. Estudios preliminares en animales de laboratorio habían mostrado la neurotoxicidad que la droga causaba al cerebro.

El coordinador del Grupo de Investigación Clínica en Farmacología Humana y Neurociencias del IMIM, Rafael de la Torre, dijo que la memoria "es el aspecto cognitivo más alterado a medida que se aumentan las dosis de éxtasis consumidos". "Estos déficits, aún siendo subclínicos, tienden a persistir en el tiempo, especialmente en aquellas personas con un mayor consumo", superior a 100 pastillas, sostuvo.

Las pruebas de neuroimagen y las analíticas bioquímicas realizadas coinciden en que los consumidores de éxtasis presentan niveles bajos del neurotrasmisor serotonina, que correlaciona bien con los efectos secundarios descritos después del consumo de la droga --depresión, mal humor y astenia--. El estudio también ha mostrado que todos los déficits cognitivos observados se potencian cuando el consumo de éxtasis tiene lugar junto al de cannabis.

En el estudio se seleccionaron 37 personas consumidoras de alguna de las variedades existentes de éxtasis que además consumían cannabis, 23 sólo de cannabis y 34 no consumidoras que actuaron como controles, a los que durante dos años se evaluaron cada seis meses.

A cada visita se pidieron 72 horas de abstinencia en la toma de sustancias psicoactivas y se recogieron los datos relativos al consumo de drogas; se realizaron exámenes médicos, análisis bioquímicos y valoraciones psiquiátricas y neuropsicológicas. De los 94 participantes, 60 habían completado el estudio.

Los resultados de este estudio del IMIM confirma las conclusiones de un estudio realizado recientemente por el mismo grupo de investigadores donde evaluaron las alteraciones cognitivas y electrofisiológicas asociadas a consumo sostenido de éxtasis en el que se hizo seguimiento de personas consumidoras de éxtasis durante un año.



## Más Noticias Más Leídas

- Sucesos.- Detienen a un hombre en Girona por encerrar a otro en un maletero, robarle y abandonarle con el coche ardiendo
- TMB adapta el Centro de Control de Metro de Barcelona ante la próxima circulación de trenes sin conductor en la Línea 9
- Los efectos nocivos del consumo de éxtasis perduran en el tiempo y podrían no desaparecer, según un estudio
- La central Ascó I (Tarragona) declara inoperables dos trenes de detección de gases tóxicos por un fallo en el ordenador
- Un cómic revive la Lleida de Jaume I en el 800 aniversario del nacimiento del conquistador de Valencia y Mallorca
- IPC.- El IPC cayó una décima en septiembre en Catalunya y la tasa interanual descendió hasta el 4,5%
- Gas Natural recurrirá ante la Audiencia Nacional la subida del precio del gas
- Sucesos.- Muere un motorista tras chocar contra un tractor en Vila-sana (Lleida)
- El IEC organizará en Barcelona el primer congreso de academias del Mediterráneo
- Gilabert califica de "salida de tono" que CiU acuse a la Diputación de Lleida de sectaria en el reparto de ayudas
- Garmendia lanza un mensaje de "confianza" tras el cierre positivo de las bolsas
- CiU critica el sectarismo en la Diputación de Lleida al repartir ayudas y el derroche del Govern en cargos de confianza
- Bosch presenta mil firmas para optar a la presidencia del PP de Barcelona, frente al centenar de Gotor
- Aran (Lleida) inaugura una escultura con la que busca tener un nuevo símbolo del país
- Sucesos.- Muere un camionero en un choque entre un turismo y tres camiones en Mont-roig del Camp



1 de 2 14/10/2008 12:34