



Guadalajara, Jalisco
Martes, 22 de Junio de 2010
Actualizado: Jun-05 10:12 hrs

28°

INFORMADOR.COM.MX

Google™ Noticias Toda la Web
[SEARCH BAR] BUSCAR >

- Primera
- Jalisco
- México
- Internacional
- Economía
- Deportes
- Tecnología**
- Cultura
- Entretenimiento
- Suplementos
- Aviso de Ocasión

- Seguridad
- Salud
- Gobierno del Estado
- Ambiente
- Educación local
- Vialidad
- Municipios
- Autos
- Bienes Raíces
- Empleos
- Diversos

Sudáfrica 2010

Temas importantes: Selección mexicana | Carlos Monsiváis | Rotonda | iPad | Elecciones en Colombia |

Crean medicamento para olvidar los malos recuerdos

Estudios científicos | Ciencia médica



El fármaco ayuda a dejar la angustia y miedo que padecen las personas. ESPECIAL

Podría ayudar contra trastornos de ansiedad en las personas

El efecto es similar al del reflejo condicionado. La sustancia sustituye al entrenamiento, explicaron investigadores puertorriqueños

MADRID, ESPAÑA (05/JUN/2010).- ¿Y si pudieras olvidar algún trauma del pasado? Dejar la angustia, ansiedad y miedo ahora es posible. Un grupo científico descubrió en Puerto Rico una forma farmacológica de inducir la sensación de seguridad o ausencia de temor en el cerebro de ratas en un experimento que podría sugerir terapias contra trastornos de ansiedad en las personas.

En un informe publicado por la revista Science, los científicos del Campus de Ciencias Médicas de la Universidad de Puerto Rico, señalaron que la clave farmacológica es la administración de un llamado factor neurotrópico derivado (BDNF) que llega a la corteza

prefrontal de los roedores.

El BDNF impide que los animales sientan temor al escuchar un tono que hasta entonces venía acompañado por su impacto eléctrico en un proceso llamado "extinción".

"Se trata de un procedimiento que pudiera compararse al del reflejo condicionado", dijo Gregory Quirk, del Departamento de Psiquiatría y autor principal del estudio.

"El descubrimiento sorprendente es que la sustancia sustituyó al entrenamiento de extinción, lo que sugiere que indujo la memoria para ese proceso", agregó.

Los experimentos de control revelaron que en ningún caso el BDNF alteró otros patrones de conducta como el movimiento o la ansiedad general.

La psicoterapia puede obtener resultados similares con muchas sesiones y dosis de paciencia. Nadie lo había logrado con un fármaco, como han demostrado los científicos puertorriqueños

Según explican los científicos en su informe, el factor principal de los trastornos de la ansiedad, entre ellos el trastorno de estrés postraumático, es la imposibilidad de eliminar o reducir el miedo.

"Nuestro descubrimiento sugiere que al aumentar el BDNF en los circuitos de la corteza prefrontal se puede reducir el trastorno de estrés postraumático y tal vez otros como las adicciones" al tabaco, el alcohol o las drogas, señaló Jamie Peters, quien colaboró con Quirk en el proyecto.

El objetivo ahora es buscar formas de aumentar el efecto del BDNF en el cerebro lo cual podría incluir medicamentos contra la depresión, indicó Thomas Insel, director del Instituto Nacional de Salud Mental que financió la investigación.

"Este trabajo apoya la idea de que se pueden desarrollar medicamentos para aumentar los efectos del BDNF, lo cual proporciona opciones de tratamiento por trastorno del estrés postraumático así como otros problemas de la ansiedad", añadió.



Entretenimiento


-  **Hoy 15:15 hrs**
Shakira presenta su perfume en España
La fragancia fue dada a conocer hoy en Madrid
-  **Hoy 15:42 hrs**
Llega a México filme de Renée Zellweger
El relato está basado en las memorias de George Hamilton
-  **Hoy 14:37 hrs**
Objetos de varias celebridades serán subastados en apoyo a la educación en México
La subasta tendrá lugar este miércoles y los fondos recaudados serán destinados a becas

CRÉDITOS: EFE / IAMR

Jun-05 10:12 hrs

Cuenta Login requerido. Haga click en "CUENTA" para iniciar sesión.

Donde esta noticia



Seguir
Cancelar Agregar Comentario



12 Comentarios

- 

Cynthia Pelayo
 Bien me agrada =)
 Saturday, June 12, 2010, 8:59:20 PM – Moderar – Responder
- 

Javier Ruiz
 jaja sí, esos medicamentos se llaman...
 Drogas, u el dicho de"un clavo saca otro clavo jaja"
 Tuesday, June 08, 2010, 3:45:59 PM – Moderar – Responder
- 

jamspeedy3 !!!
 Y QUIEN TE ASEGURA QUE COMO EFECTO SECUNDARIO NO TE DE ALZHEIMER 🙄
 A MI NO ME DA CONFIANZA, IGUAL Y LOS RATONES YA NO RECUERDAN EL MIEDO POR QUE LES DEJARON EN BLANCO LA MEMORIA 😊
 Monday, June 07, 2010, 4:52:31 PM – Moderar – Responder
- 

Lu Contalv
 Crean medicamento para olvidar los malos recuerdos
 Monday, June 07, 2010, 3:57:27 PM – Moderar – Responder via Twitter
- 

Damariss Barba
 No estoy muy segura que eliminando el mal recuerdo lo puedas superar del todo.
 Monday, June 07, 2010, 3:45:48 PM – Moderar – Responder
- 

Javier Ruiz
 noooooo mam.... que profundo tu comentario =)
 Tuesday, June 08, 2010, 3:46:20 PM – Moderar – Responder
- 

nancy escobar
 Yo quiero uno
 Monday, June 07, 2010, 3:35:37 PM – Moderar – Responder via Twitter
- 

Ammy Ravelo
 Wooww! Un invento algo así como 'Eterno resplandor de una mente sin recuerdos'. Yo quiero mi dosis, pero yaaaaaa
 Monday, June 07, 2010, 3:32:12 PM – Moderar – Responder via Twitter
- 

Marimer Baltazar
 Antes de Lacuna... este puede ser un buen paliativo (vía @techconsumer)
 Monday, June 07, 2010, 2:42:54 PM – Moderar – Responder via Twitter
- 

Elias Fraire
 Crean medicamento para olvidar los malos recuerdos
 Monday, June 07, 2010, 2:32:33 PM – Moderar – Responder via Twitter
- 

Karina Villarreal
 Por fin en el mercado! Quiere ud. olvidarse de dramas, tristezas y enojos? Liévese su pastilla de "eternal sunshine!"
 Monday, June 07, 2010, 1:33:48 PM – Moderar – Responder via Twitter
- 

Enrique.
 Deben existir tecnicas efectivas que sin usar medicamentos puedas olvidar traumas del pasado; pero parece ser que las personas que tienen los conocimientos al respecto no quieren enseñarlas, pues cuando alguien aplica la hipnosis esa es una buena tecnica para olvidar traumas y todo el ser humano tiene la capacidad de autohipnotismo, y todos la realizamos del alguna manera...aunque algunos en menor o mayor forma, por ejemplo cuando olvidas algo y fuerzas tu mente para recordar en donde esta y así muchos otros casos que dan resultados buenos.
 Saturday, June 05, 2010, 1:45:09 PM – Moderar – Responder

AVISO LEGAL DE LOS COMENTARIOS [+]



[Primera](#) | [Jalisco](#) | [México](#) | [Internacional](#) | [Economía](#) | [Deportes](#) | [Cultura](#) | [Entretenimiento](#) | [Tecnología](#)

[RSS](#) | [Aviso de Ocasión](#) | [Informatel](#) | [Hemeroteca](#) | [Publicidad Online](#)

El Informador® es marca registrada © Unión Editorialista, S.A. de C.V. 2008-2010 | [Política de Privacidad](#) | [Términos y Condiciones](#)