

Comunicación Farmacéutico Paciente

curso 'on line'

patrocina:



con el aval de:

[Secciones](#)[Farmacia e industria](#)[Documentos](#)[Formación](#)[Opinión y participación](#)[Servicios](#)[Newsletter](#)[Archivo](#)[Correofarmaceutico.com](#) > FarmacologíaLunes
10 de septiembre de 2007

Farmacología

Su identificación podrá mejorar la prescripción de tratamientos

Factores genéticos aumentan el riesgo de depresión

Un estudio realizado por un equipo internacional de científicos, liderado por investigadores de la Universidad de Granada, asegura que un porcentaje de la población es genéticamente más proclive a sufrir depresión.

Félix Espoz. felix.espoz@recoletos.es 10/09/2007

Aunque las causas de la depresión aún no han sido plenamente identificadas, existe un acuerdo entre la comunidad científica en que en ella intervienen factores genéticos y ambientales.

Este estudio, publicado en el número de agosto de Molecular Psychiatry, pone de manifiesto que el gen transportador de la serotonina podría predisponer a la depresión. En concreto, las personas que presentan el genotipo s/s son las más vulnerables y representan un 24 por ciento de la población.

En el estudio, 737 sujetos con edades comprendidas entre los 18 y 75 años donaron su saliva para un análisis genético y respondieron a cuestionarios acerca de si habían sufrido vivencias traumáticas en los últimos seis meses.

Las conclusiones indicaron que los poseedores de genotipo s/s eran más vulnerables a la depresión que los que presentan los otros genotipos (s/I o I/I). A estos pacientes les bastaba con un acontecimiento vital estresante para sufrir depresión, mientras que los otros grupos genéticos se requerían al menos dos, según explica a CF Jorge Cervilla, que junto a Blanca Gutiérrez llevó a cabo esta investigación.

El equipo de Cervilla trabaja en elaborar un paquete de factores de riesgo que "indiquen quién va a responder a qué tratamiento de mejor manera".

"En un futuro no muy lejano el médico sacará una muestra de sangre al paciente para un estudio genético y después recetará al paciente el fármaco que le sea más efectivo y el que menos efectos secundarios tenga", añade el experto. Esta iniciativa es parte del proyecto internacional Predict, financiado por la Unión Europea, que trabaja paralelamente en la identificación de los riesgos ambientales, para poder elaborar programas de prevención.

En hepatic C

Pero no es el único estudio reciente que abre las posibilidades de una medicación más individualizada, ya que investigadores del Hospital Regional Universitario de Málaga han puesto de manifiesto cómo pacientes con hepatitis C en los que se encontró un aumento de la proteína denominada PIAS 1 en el hígado no responden al tratamiento indicado para la mayoría de los casos.

Estos pacientes deben sustituir su medicación habitual por otra pauta evitando efectos secundarios de un tratamiento ineficaz.

[¿Qué es esto?](#)

Resumen semanal de titulares de Correo Farmacéutico

[\[Reciba este Newsletter en su E-Mail\]](#)

Encuesta

El ministro Soria se ha comprometido con los farmacéuticos a defender el modelo ante Europa. ¿Cree que aún hay margen de maniobra?

☐ Sí. La Comisión estudia el caso y una intervención al máximo nivel político puede dar resultado.

☐ Sí, al menos para defender la planificación.

☐ No. Todo parece indicar que la Comisión llevará el caso al Tribunal de la UE.

[Votar >>](#)
[Votar >>](#)

[\[Ver resultados\]](#)

Todos los
documentos...



© Recoletos medios digitales | [Aviso Legal](#) | [Contacto](#) | [Publicidad](#) | [Contacto](#)

Portal editado por Recoletos Medios Digitales S.L., sociedad con domicilio en Madrid, Paseo de la Castellana 66 y CIF B-81.868.697, dirección de correo electrónico dminternet@recoletos.es, teléfono 91.337.32.20. Inscrita en el Registro Mercantil de Madrid, tomo 12.636, folio 180, hoja M-202141, inscripción 1ª. RECOLETOS MEDIOS DIGITALES, Madrid 2007. Todos los derechos reservados. Los contenidos totales o parciales de este WEBSITE no podrán ser reproducidos, distribuidos, comunicados públicamente en forma alguna ni almacenados sin la previa autorización por escrito de la sociedad editora Recoletos Medios Digitales. Recoletos expresamente prohíbe el acceso a los contenidos de CORREOFARMACEUTICO.COM a través de sistemas robot o cualquier otro sistema mecanizado que no se corresponda con el acceso personal de usuarios a sus páginas. El acceso a los contenidos de CORREOFARMACEUTICO.COM por medio de sistemas robot o mecanizados ocasiona a Recoletos y a CORREOFARMACEUTICO.COM importantes daños en la medición de sus audiencias, por lo que la sociedad editora perseguirá las conductas realizadas en vulneración de lo dispuesto en el presente apartado. Queda expresamente prohibida la reproducción de los contenidos de CORREOFARMACEUTICO.COM a través de recopilaciones de artículos periodísticos, conforme al Artículo 32.1 de la LEY 23/2006, texto refundido de la Ley de Propiedad Intelectual. En caso de que esté interesado en una autorización para reproducir, distribuir, comunicar, almacenar o utilizar en cualquier forma los contenidos de CORREOFARMACEUTICO.COM, dirija su petición a propiedadintelectual@recoletos.es

La información que figura en esta página web, está dirigida exclusivamente al profesional destinado a prescribir o dispensar medicamentos por lo que requiere una formación especializada para su correcta interpretación. S.V.P. nº 102-W-CM concedida por la Comunidad de Madrid, autoridad competente en la materia, el 16 de julio de 2002.

Grupo Recoletos: dmedicina.com | diariomedico.com | marca.com | expansion.com | tugueb.com | estarguapa.com