SALUD

Vinculan el colesterol 'bueno' con un tipo de ceguera parcial

El hallazgo de un grupo de especialistas estadounidenses y británicos abre nuevas vías para tratar la degeneración macular

14.04.10 - 01:40 - EFE | WASHINGTON.

0 votos 0 Comentarios | Comparte esta noticia »

Un grupo de científicos ingleses y estadounidenses han descubierto una relación entre un gen que regula el colesterol bueno para el organismo y el riesgo de desarrollar la degeneración macular. Así lo ha revelado un estudio sobre el genoma humano publicado ayer por la revista 'Proceedings of the National Academy of Sciences'.

La degeneración macular es un tipo de ceguera parcial causada por una lesión en la retina que afecta principalmente a las personas de edad avanzada. El grupo científico de más de una decena de universidades de Estados Unidos (EE UU) y Reino Unido analizó los genomas de casi mil pacientes de degeneración macular y descubrió varios genes vinculados a la enfermedad, especialmente una variante mutada del gen LIPC.

Código genético

En este sentido, el LIPC contiene el código genético para sintetizar la enzima que cataliza el metabolismo de la lipoproteína de alta densidad (HDL), es decir el llamado «colesterol bueno».

El HDL ayuda a prevenir los trastornos cardiacos y los derrames cerebrales, al reducir el riesgo de congestionamiento arterial. «Este descubrimiento podría ayudar en la determinación del curso de la enfermedad, la modificación de sus riesgos y nuevos tratamientos», señaló Benjamin Neale, oftalmólogo del Hospital General de Massachusetts y uno de los autores del estudio.

Este nuevo hallazgo incide en la importancia de las investigaciones genéticas en la lucha contra las patologías oculares. Una senda que ya han transitado especialistas andaluces, como el grupo de la Universidad de Granada, que hace unos meses descubrió nuevas vías para el diagnóstico precoz de dolencias como la degeneración ocular.

Cuenta Azul de iBanesto: alta rentabilidad, cero gastos, total disponibilidad
Club hoyvino.com: descubre los mejores VINOS + regalo
Cuenta NARANJA de ING DIRECT 3% TAE los 4 primeros meses

TAGS RELACIONADOS

vinculan, colesterol, bueno, tipo, ceguera, parcial

0 votos 0 Comentarios | Comparte esta noticia »

Opina

Aprovecha las ventajas de ser un usuario registrado y **Regístrate** Para realizar un comentario con tu perfil, primero debes identificarte: **Login**. También puedes escribir un comentario sin tener perfil:

Nombre * y apellidos

Email *

Acepto todas las **condiciones de uso**
* campos obligatorios

Opinión *
escribe aquí tu comentario

Enviar

Listado de Comentarios

Lo más reciente Lo más valorado

0 opiniones

ANUNCIOS GOOGLE

La comunidad de SUR.es »

FuensantaVillalobos ha comentado una foto en Objetivo Málaga- hace 5 minutos - **Obras**
ha comentado una foto en Objetivo Málaga

Montse81 ha publicado un nuevo post en su blog: **Padre Medina** - hace 6 minutos
Comenta este post

Hispalis ha comentado post del blog: **www.objetivomalaga.com** - hace 12 minutos
Comenta este post

BoutiqueLegal se ha unido a la comunidad SUR.es - hace 16 minutos

FuensantaVillalobos ha comentado una foto en Objetivo Málaga- hace 28 minutos - **Exposicion fotografica en FNAC**
ha comentado una foto en Objetivo Málaga

Antonio Chueco ha insertado una foto en Objetivo Málaga- hace 43 minutos - **Catedral de Catedrales**
ha insertado una foto en Objetivo Málaga

Crea tu cuenta en la comunidad de SUR.es »

LO MÁS VISTO

Las 'multas exprés' acechan a los condu...
Un hombre tira a otro por la ventana de...
El presidente del Gobierno advierte a s...
Toyota suspende las ventas del Lexus GX...
Turismo y Deporte Andaluz serán una sol...
Del Nido quiere ganar a los puntos...
Más presión para el Málaga...