



USUARIO CONTRASEÑA RECORDAR

ENTRAR

REGÍSTRESE AHORA

¿OLVIDÓ SU CONTRASEÑA?

INTRAMAIL

INICIO

CONTÁCTENOS

QUIÉNES SOMOS

BUSCAR

- INGRESE SUS DATOS PARA ACCEDER AL SITIO
- » Inicio
 - Actualidad científica**
 - » Noticias médicas
 - » Día a Día
 - » Artículos
 - » Entrevistas
 - » Puntos de vista
 - Educación continua**
 - » Ateneos
 - » Conferencias
 - » Cursos
 - Recursos externos**
 - » Medline-PubMed
 - » Recomendados
 - Comunidad**
 - » Foros
 - » Eventos
 - » Encuestas
 - Servicios**
 - » Clasificados
 - » Vademécum
 - » Página Profesional
 - Pasatiempos**
 - » Arte & Cultura
 - » Tarjetas virtuales

Inicio > Noticias médicas



¿No es miembro de IntraMed?

[REGÍSTRESE AQUI](#)

[COMENTARIOS](#)

18 JUN 08 | "Journal of Endocrinology"

Interleucina-6 en la prevención de la diabetes y la obesidad

Hasta ahora se pensaba que esta molécula era perjudicial en pacientes obesos y diabéticos, en los que se encontraba aniveles elevados, pero investigadores de Granada revelan lo contrario.
Jano.es

Un proyecto internacional enmarcado en el programa Vitagenes del Campus de la Universidad de Granada (UGR), ha descubierto el "cambio de paradigma" de la molécula interleucina-6 en su papel beneficioso hacia la prevención de la obesidad y la diabetes. De hecho, los principales resultados experimentales en animales de este proyecto, que se han publicado en "[Journal of Endocrinology](#)", demuestran una mejora de sensibilidad a la insulina y absorción de la glucosa, así como un aumento de la expresión de importantes genes relacionados con el metabolismo de las grasas.

Hasta el momento, se pensaba que esta molécula era perjudicial en enfermos obesos y diabéticos, ya que se encontraba de forma crónica y elevada en estas personas. Por el contrario, el nuevo hallazgo abre ahora las puertas hacia la creación de nuevos fármacos contra la obesidad y la diabetes. "Ningún estudio había probado a inyectar directamente interleucina-6 para analizar si esta molécula era realmente perjudicial o, por el contrario, podía ayudar a prevenir la obesidad y la diabetes", subraya José Luis Mesa, uno de los autores principales del estudio, junto con expertos destacados de la Universidad de Melbourne y del Baker Heart Research Institute (Australia). Según explica, "nuestra hipótesis era que la interleucina-6 estaba elevada de forma natural en obesos y diabéticos, precisamente para combatir dichas enfermedades". Para demostrarlo, prosigue, "inyectamos interleucina-6 recombinante humana diariamente durante dos semanas y analizamos su comportamiento y sus efectos en el metabolismo".

Los autores aluden lo "sorprendente" de estos resultados, ya que "ello sugiere que la interleucina-6 podría estar involucrada en el control metabólico del peso corporal".

[COMENTARIOS](#)

MÁS COMENTADOS

- [Cataluña pide a la desesperada médicos extranjeros sin homologar](#)
- [Reparación básica de heridas superficiales](#)
- ["Vida y muerte en Terapia Intensiva"](#)
- [Biblioteca Virtual IntraMed](#)
- [Lumbalgia Crónica](#)

MÁS VISITADOS

- [El coito perfecto dura entre 7 y 13 minutos](#)
- [Biblioteca Virtual IntraMed](#)
- [El síndrome burnout en médicos hispanoamericanos](#)
- [Las 68° sesiones de la ADA al día](#)
- [¿Podemos usar Google?](#)

FOROS

- [Jerga Médica](#)
- [Madres y médicas](#)
- [Sedentarismo](#)
- [Cirugía Pediátrica](#)
- [Congreso Estudiantes de Medicina](#)
- [Psiquiatría](#)
- [Tocoqinecología](#)
- [Clínica Médica](#)
- [Cirugía](#)
- [Pediatria](#)
- [Cardiología](#)
- [Búsqueda Bibliográfica](#)

[más >](#)

Comentarios de los lectores:

*Usted debe estar registrado para expresar su opinión.
Ingrese su nombre de usuario y su contraseña en la cabecera de esta página.
Si no está registrado ingrese [aquí](#)*



[Términos y condiciones de uso](#)
Todos los derechos reservados | Copyright 1997-2008

Interactive Advertising Bureau

RESPONSABLE REGISTRADO

Nosotros suscribimos a los principios del Código HONCODE

Web acreditada Proyecto WMC web médicas de calidad