

Algunos componentes del café pueden prevenir la obesidad y proteger frente a las complicaciones derivadas de la diabetes.

Por Noticia Medicina | Publicada: Hoy | Noticias de Alimentacion y Salud , Noticias Mayo 2011 |



Café y Salud



Ver todas las noticias por Noticia

Algunos componentes del café pueden prevenir la obesidad y proteger frente a las complicaciones derivadas de la diabetes.

Según un estudio del CSIC y la Universidad de Granada.

- La ratas diabéticas obesas tratadas con café verde y café tostado mostraron una reducción significativa del incremento del peso corporal, asociada al efecto lipolítico de la cafeína.
- Los tratamientos con extractos de café disminuyeron del peso del hígado, lo que sugiere una mejora en el metabolismo de los lípidos.
- Los componentes del café verde pueden prevenir frente al riesgo de desarrollar dolencias asociadas a la diabetes.

Madrid, mayo de 2011.- Algunos compuestos del café, como la cafeína y los ácidos clorogénicos, pueden prevenir la obesidad y evitar la glicación avanzada de proteínas, protegiendo frente a las complicaciones y dolencias derivadas de la diabetes. Estas conclusiones se desprenden de los resultados del estudio "Efecto terapéutico del café en la glicación avanzada de proteínas y la prevención de complicaciones de la diabetes", realizado por investigadores del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) y la Universidad de Granada como proyecto de investigación ganador de la II Beca Café, salud y nutrición, y se vienen a sumar a otras evidencias científicas previas en torno a los efectos metabólicos del café y su carácter preventivo frente a la obesidad y la diabetes.



Noticias por Temas (3187) Archivo de noticias (8398) **Buscar Noticias Médicas:** Buscar Opciones para esta noticia

- Agregar a Noticias Favoritas Agregar a 'Noticias para leer'

1 de 3 12/05/2011 11:08 Los autores de la investigación, que incluyó un estudio in vitro e in vivo realizado con ratas diabéticas obesas Zucker, constataron que el consumo de café permite un control efectivo del peso corporal y puede ayudar a prevenir la obesidad. El consumo de café, tanto verde como tostado, propició una menor ganancia de peso corporal, que se asoció al efecto lipolítico de la cafeína. Además, los tratamientos con extractos de café disminuyeron el peso del hígado de las ratas diabéticas obesas, lo que sugiere una mejora en el metabolismo de los lípidos.

Según los resultados del estudio, los ácidos clorogénicos de café verde podrían evitar la formación de productos de glicación avanzada, involucrados en el desarrollo de dolencias asociadas a la diabetes como la retinopatía, la nefropatía y las enfermedades cardiovasculares. El extracto de café verde en las dosis ensayadas (equivalentes a la ingesta de ácidos clorogénicos por consumo moderado de café) presentó un efecto antiglicante tanto en el estudio in vitro como en el in vivo.

Aunque para logar la formulación de una bebida funcional que prevenga de las enfermedades asociadas a la edad y la glicación avanzada de las proteínas séricas es necesario seguir investigando, el café verde ha demostrado tener un gran potencial en este sentido.

El estudio ha sido realizado por el equipo de investigación dirigido por María Dolores del Castillo, Investigadora Científica del Instituto de Investigación en Ciencias de la Alimentación del CSIC (CIAL, CSIC-UAM) y ganadora de la II Beca Café, salud y nutrición, otorgada por la Federación Española del Café y la Fundación Española de la Nutrición en 2009. El equipo de investigación ha estado compuesto por: Mónica Ullate, Miryam Amigo-Benavent y José Manuel Silván, del Instituto de Investigación en Ciencias de la Alimentación del CSIC; Francisco José Morales, del Instituto de Ciencia y Tecnología de Alimentos y Nutrición del CSIC; y por Laura Campaña Martín y María Dolores Mesa, de la Universidad de Granada.



www.cometobarcelona.com

Compartir esta noticia

Meneame Delicious Fresqui Digg FaceBook MySpace Yahoo Google Live Favorites Technorati

Enviar esta noticia por e-mail

☑ Pulse aqui para enviar esta noticia por e-mail a algun amigo

<u>Ultimas Noticias Por Temas</u> <u>Noticias de Alimentacion y Salud</u> Algunos componentes del café pueden prevenir la obesidad y proteger frente a las complicaciones derivadas de la diabetes.

<u>Ultimas Noticias</u> <u>Archivo de noticias</u> <u>Noticias Mayo 2011</u> Algunos componentes del café pueden prevenir la obesidad y proteger frente a las complicaciones derivadas de la diabetes.

Síganos en:

facebook

y en

twitter



NoticiasMedicas.es

10140

Recent Tweets

NoticiasMedicas.es #Noticias del 11/05 (15) link about 23 hours ago

Cirujanos de USP Dexeus realizan el primer transplante de labrum acetabular. link about 23 hours ago

El Presidente de la International Hospital Federation recibe la insignia de oro de la Fundación Bamberg. link about 23 hours ago

Get your own Buzzom badge!

Noticias medicas mas leidas

- Prevenar* 13 (vacuna neumocócica conjugada polisacárida adsorbida 13-valente) de Wyeth recibe la primera aprobación de registro sanitario.
 Ya se pueden corregir enfermedades de la
- Ya se pueden corregir enfermedades de la columna sin cirugía abierta.
- Nuevo anticonceptivo produce efectos beneficiosos en la piel y el cabello.
 Curso de Lectura rápida de
- Curso de Lectura rápida de Electrocardiogramas.
- Gardasil, la vacuna tetravalente frente al Virus del Papiloma Humano ha recibido la pre-cualificación de la OMS.
- Reconstruyen y aumentan las mamas sin prótesis, mediante transferencia de grasa propia y células madre.
- La resonancia magnética lumbar sólo debe realizarse en casos excepcionales, y no debe ser el factor determinante para decidir si un paciente con dolor de espalda tiene que ser intervenido quirúrgicamente.
- intervenido quirúrgicamente.

 Daiichi-Sankyo España lanza Sevikar®, un nuevo tratamiento eficaz para la hipertensión leve, moderada y grave.
- → El síndrome del intestino irritable afecta al 20% de la población española.
- → La depilación láser reclama su espacio dentro de la medicina.
 → La Coruña será pionera en la utilización de
- La Coruna sera pionera en la utilización de un láser revolucionario y definitivo para el tratamento de las hemorroides.
 Habrá una vacuna eficaz para la gripe 2009
- Habra una vacuna eficaz para la gripe 2009 antes de su previsible rebrote de otoño en e hemisferio norte.
- Aclasta®, una vez al año, aprobado en la UE para tratar la osteoporosis causada por el tratamiento con esteroides en hombres y en mujeres postmenopáusicas.
- → Estudios de modelización sugieren que Cervarix® podría reducir los casos de cáncer de cérvix hasta un 92% en Europa dependiendo de los datos específicos de cada país.
- → Xamiol: nuevo medicamento contra la psoriasis del cuero cabelludo.
- El Grupo Viamed presenta el proyecto de su nuevo Hospital Santa Ángela de la Cruz de Sevilla.
- Pfizer lanza la web www.dejadefumarconayuda.es para romper con el tabaco de forma exitosa.

2 de 3