

EFICACES A DOSIS MUY BAJAS

Patentan derivados del resveratrol para inflamaciones intestinales

Directorio Crohn Enfermedad Inflamatoria Intestinal Colitis ulcerosa Aparato Digestivo

1 Deja tu comentario

Imprimir Enviar

COMPARTE ESTA NOTICIA

Facebook

0 tweets

tweet

menéame

SUSCRÍBETE A LAS NOTICIAS DE SALUD EN TU ENTORNO:

Google

Windows Live

MY YAHOO!

WIKIO

netvibes

RSS

Titulares en tu Web Boletín Personalizado

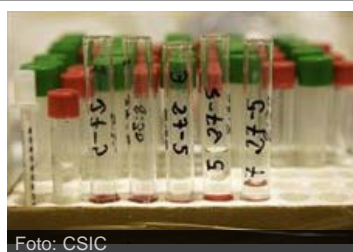


Foto: CSIC

MURCIA, 20 Sep. (EUROPA PRESS) -

Investigadores del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) pertenecientes al Centro de Edafología y Biología Aplicada del Segura (CEBAS) de Murcia y al Instituto de

Investigaciones Químicas (IIQ) de Sevilla han demostrado la efectividad, a dosis muy bajas, de nuevas moléculas derivadas del resveratrol frente a la colitis ulcerosa, un hallazgo que ha sido patentado.

Y es que, el resveratrol, producido por la uva y que puede encontrarse en el vino tinto, es mundialmente conocido por su actividad cardioprotectora, anticancerígena y anti-envejecimiento, según han informado fuentes del citado consejo en un comunicado.

De este modo, se sabía que también podía ser eficaz frente a procesos de inflamación intestinal como la colitis ulcerosa. "Nuestro grupo demostró el año pasado la eficacia del resveratrol frente a la colitis ulcerosa en un modelo de rata, a la dosis más baja nunca ensayada hasta ahora, el equivalente a 10 miligramos para una persona de 70 kilos. Sin embargo, los nuevos derivados que hemos sintetizado y evaluado en el estudio actual han mejorado drásticamente la efectividad del resveratrol a la misma dosis", han explicado.

"Los animales, según han apuntado, no es que mejoraran, es que ni siquiera llegaban a enfermar", ha explicado Juan Carlos Espín del CEBAS, Profesor de Investigación del CSIC y coordinador del estudio. La investigación que se ha realizado en colaboración con el equipo del doctor Juan Carlos Morales, del IIQ de Sevilla, ha sido clave para el diseño y síntesis de los derivados del resveratrol estudiados.

Pero, a pesar de los avances que se vienen produciendo, actualmente no existe una cura farmacológica o quirúrgica definitiva para las llamadas enfermedades inflamatorias intestinales, entre las que se encuentran la colitis ulcerosa y el síndrome de Crohn, por lo que la investigación sobre nuevos tratamientos para estas enfermedades resulta crucial.

Asimismo, los investigadores han usado un modelo de ratón utilizado anteriormente para investigar fármacos que se usan actualmente frente a estas enfermedades. Un aspecto clave reside en 'dirigir' al compuesto activo al intestino, fundamentalmente al colon en

Resveratrol .Check us Out

Leading Irish Manufacturer Serving Global Market,98% purity, low cost
www.resveratrolshop.net

Terapia con Células Madre

Tratamiento en Alemania contra diversas enfermedades degenerativas
www.xcell-center.es/CelulasMadre

¿Quieres Dejar de Fumar?

Descubre como dejar el cigarillo en el sitio Help!
Help-eu.com/fumar-mata

Anuncios Google

A LA ÚLTIMA EN CHANCE



SARA CARBONERO RECTIFICA: "CRISTIANO RONALDO ES EL MEJOR JUGADOR DEL MUNDO"

DEPORTES



CALDERÓN: "ESPAÑA HA MALACOSTUMBRADO A LA GENTE"

Más Noticias

Más Leídas

650 pacientes en el primer estudio español sobre el origen de la epilepsia

La estimulación cognitiva hace que los pacientes progresen más lentamente a Enfermedad de Alzheimer, según estudio

Identifican marcadores genéticos específicos del Alzheimer

Un equipo del CSIC descubre un novedoso mecanismo de comunicación entre las proteínas que causan el suicidio celular

Un equipo del CSIC descubre un novedoso mecanismo de comunicación entre las proteínas que causan el suicidio celular

La Eurocámara aprueba nuevas normas para

el caso de la colitis ulcerosa.

"Si queremos actuar en el colon con un compuesto vía oral, un problema habitual es que dicho compuesto se absorba antes de llegar al colon como es el caso del resveratrol. Sin embargo, los derivados de resveratrol patentados tienen un efecto doble, por un lado actúan como vehículos para proteger al resveratrol activo de ser absorbido y así dirigirlo al colon; y por otro lado, los propios derivados ingeridos impiden la alteración de la permeabilidad intestinal, previniendo la diarrea, lo que a su vez facilita la acción del resveratrol que dirigimos al colon", han añadido.

Finalmente, han afirmado que "aunque es solo un primer paso, considerando los efectos observados y la baja dosis utilizada, se abren grandes expectativas para su uso farmacológico". Además, el estudio ha sido aceptado para su publicación en la prestigiosa revista americana 'Journal of Medicinal Chemistry', de la American Chemical Society.

Resveratrol 300-500mg

Para Vida Larga y Saludable. Todo Natural desde €17.27

www.terraternatural.com/resveratrol



Anuncios Google

Deja tu comentario - Crea una cuenta nueva - [Inicia sesión con Facebook](#)

COMENTARIOS DE LOS LECTORES (1)

#1 RRCARMEN

(Usuario no registrado)

21/09 a las 20:47

Todos los avances sean bien venidos, estamos esperando un tratamiento menos agresivo que los que se usan actualmente, y ya somos muchos los enfermos intestinales

Accede con tu cuenta - Crea una cuenta nueva - [Inicia sesión con Facebook](#)

COMENTAR ESTA NOTICIA (COMO USUARIO INVITADO)

Firma: (Usuario sin registrar)

- Accede con tu cuenta

facilitar la detección de efectos adversos de los medicamentos

Expertos en microbiología debates en Sevilla sobre el repunte de las enfermedades

LA ACTUALIDAD MÁS VISITADA EN WWW.EUROPAPRESS.ES



Clima.- El huracán 'Karl' deja 12 fallecidos y un millón de afectados en Veracruz



UGT ve "natural" que los empresarios quieran abrir el día de la huelga general



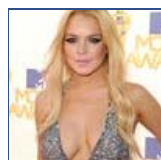
Personajes famosos y perros abandonados posan para la revista 'Cosmopolitan'

CHANCE > Gente | Belleza | Moda | El Buen Vivir | Ocio y Cultura | Viajes | Tendencias



ENTREVISTA PARA 'GLAMOUR'
Elsa Pataky y el peligro de Hollywood

El nuevo número de la revista *Glamour* viene cargado de belleza. Elsa Pataky protagoniza las páginas de la revista para hablar de su nueva película, *DiDi Hollywood*, dirigida por Bigas Luna, y para hablar de su propia experiencia en la 'fábrica de hacer sueños'. >



Vanessa Paradis prefiere a los 'chicos malos'

La Justicia vuelve a reclamar a Lindsay Lohan

CHANCE Vídeos



Torreta y Verino, los 'viajeros' de Cibeles

Canal europapress
Ver más vídeos

TRAS JORDAN

Los futuros 'NBA 2K' podrían recuperar a Larry Bird o Magic Johnson

2K Sports no se ha conformado en esta entrega con afinar los gráficos y el control de su riguroso simulador sino que también ha recuperado al mítico Michael Jordan con un modo de juego que se centra en él. >

Foursquare se abre a la web con su versión 2.0

Humortic.- Detectado el segundo virus para Android

El beneficio neto de Adobe crece un 69,1% en su tercer trimestre fiscal

Google Transit incorpora el transporte público de Madrid en sus rutas

El 'tablet' BlackBerry es casi una realidad

economía >

IBEX 35 -2,04% DOW J. 0,07% FTSE 100 -0,42% DAX X. -0,93% NIKKEI -0,37% EUR/USD 1,3383

NO DESCARTA "PEQUEÑOS AJUSTES" PARA RENTAS ALTAS Salgado niega modificaciones fiscales sustantivas

La vicepresidenta económica, Elena Salgado, ha descartado la posibilidad de que el Gobierno incluya modificaciones fiscales "sustantivas" en los Presupuestos del año que viene, aunque no "algún pequeño ajuste" dirigido a las rentas más altas. >

Zapatero defiende en EEUU el plan antidéficit y la reforma laboral

España exporta casi el 100% de su producción de vehículos en agosto

Agenda

- 22/09 MBA Solicitudes de Hipoteca (EEUU)
- 22/09 Ventas minoristas subyacentes (Canadá)
- 22/09 Bélgica NBB: Clima de negocios
- 22/09 Confianza del Consumidor (zona euro)
- 23/09 Manufactura Francesa PMI

epsocial > Política Social | RSC | ONG y Asociaciones | Obra Social | Fundaciones

EXPULSIONES DE GITANOS EN FRANCIA

Zapatero dice que no han sido por motivos étnicos

El presidente del Gobierno, José Luis Rodríguez Zapatero, ha señalado que las expulsiones de inmigrantes en situación irregular en Francia llevadas a cabo este verano por el Gobierno de Nicolas Sarkozy no se han realizado por su "origen étnico". >

El Día Sin Coches amanece... con muchos coches

Cospedal: "Muchas mujeres que hoy sufren vejaciones no son indemnizadas"

DEPORTES > Fútbol | Motociclismo | Fórmula 1 | Baloncesto | Tenis | Ciclismo | Otros deportes

MUNDIAL DE BALONCESTO FEMENINO

España busca hacer historia en tierras checas

La selección española de baloncesto femenino encara el Mundial, que se celebra en la República Checa desde este jueves al 3 de octubre, con el sueño de consagrarse entre las mejores del mundo, marcándose como objetivo estar en semifinales en una cita donde las vigentes campeonas, Australia, y Estados Unidos se presentan como favoritas a luchar por el título. >

El Congreso abre la puerta a limitar al gasto en fichajes de futbolistas

Calderón: "España ha malacostumbrado a la gente"



www.europapress.es es el portal de actualidad y noticias de la Agencia Europa Press.

© 2010 Europa Press. Está expresamente prohibida la redistribución y la redifusión de todo o parte de los contenidos de esta web sin su previo y expreso consentimiento.

CONTÁCTENOS | CATÁLOGO | RSS | BOLETÍN | AVISO LEGAL

europapress.cat

europapress.mobi

europapress.tv

fotos.europapress.es