

La Voz de Almería

Fecha: 03/03/2010 Sección: ACTUALIDAD

Páginas: 41

INVESTIGACIÓN

Los polifenoles del aceite de oliva protegen el corazón

El aceite de oliva virgen, con un alto contenido en polifenoles, en el contexto de una dieta mediterránea es beneficioso para la prevención de enfermedades cardiovasculares, según constata un estudio del Instituto Municipal de Investigación Médica (IMIM)-Hospital del Mar de Barcelona.

La investigación, publicada en 'The Faseb Journal' el 23 de febrero, demuestra que los polifenoles, enzimas conocidas por sus propiedades antioxidantes, son responsables de cambios en la expresión génica.

La coordinadora del grupo señaló que "los polifenoles pueden reducir la expresión de genes involucrados en la formación de la placa de ateroma".

ElConfidencial.com

El aceite oliva virgen puede regular los genes implicados en las cardiopatías

EFE - 02/03/2010

Barcelona, 2 mar (EFE).- El aceite de oliva virgen, gracias a su alto contenido de polifenoles, es capaz de regular la expresión de determinados genes implicados en la aterosclerosis, según un estudio coordinado por la doctora Maribel Covas, investigadora del IMIM-Hospital del Mar de Barcelona.

La aterosclerosis se caracteriza por la acumulación de depósitos de grasa o placas de ateroma en la pared interna de las arterias, lo que provoca un engrosamiento y un endurecimiento progresivo de los vasos afectados, lo que supone un factor de riesgo para las enfermedades cardiovasculares.

Según ha informado el centro en un comunicado, el trabajo, realizado con 90 personas de 20 a 50 años, es el primero que explicaría la propiedad cardioprotectora observada entre las personas que siguen habitualmente los hábitos alimenticios propios de la dieta mediterránea.

Hasta ahora se sabía que la concentración de grasas en sangre disminuía de manera significativa en personas que seguían una dieta mediterránea con ingesta habitual de aceite de oliva virgen, pero se desconocían los motivos.

Para llevar a cabo el estudio, los investigadores repartieron a los participantes en tres partes, un grupo control que no debía seguir ninguna dieta específica y dos que debían ingerir la misma dieta mediterránea, más aceite de oliva virgen o aceite de oliva pobre en polifenoles.

Desde el centro se ha destacado que, aunque la muestra es reducida, el estudio ha permitido observar una relación causa-efecto entre el tipo de dieta seguida durante el período en estudio y la expresión en células sanguíneas de genes de inflamación, un proceso responsable de la producción de aterosclerosis.

Los investigadores concluyen que la propiedad cardioprotectora de los polifenoles del aceite de oliva aporta nuevas evidencias sobre el efecto beneficioso de la dieta mediterránea que, complementada con aceite de oliva virgen, es una buena medida para prevenir la enfermedad coronaria, una de las primeras causas de muerte en los países desarrollados.

Los autores del estudio aseguran además que este trabajo abre además nuevas vías de investigación y de futuros tratamientos para terapias nutricionales para prevenir la aterosclerosis. EFE dh/pll/ero

Historia de la Gastronomía

Viernes 5 marzo 2010

ACEITE DE OLIVA



Un trabajo del Instituto Municipal de Investigación Médica (IMIM)-Hospital del Mar de Barcelona constata que la ingesta en el contexto de una dieta mediterránea de aceite de oliva virgen, con un alto contenido en polifenoles, es beneficioso para la prevención de enfermedades cardiovasculares.

Publicada en "The Faseb Journal" el pasado 23 de febrero, esta investigación demuestra que los polifenoles, enzimas conocidas por sus propiedades antioxidantes, son responsables de cambios en la expresión génica.

"Los polifenoles pueden reducir la expresión de genes involucrados en la formación de la placa de ateroma", que es el exceso de grasa en las arterias, tal como indicó la

Presentación

- Blog : El blog de jaime ariansen
- . 🛶
- Categoría : Gastronomía
- Volver a la página principal

Crear un Blog



Artículos recientes

- EL MARTINI CAP: 02
- EL MARTINI CAP: 01
- VARIETALES
- EL MARTINI
- LA HISTORIA DEL DAIQUIRI
- COCTELES EL SAN FRANCISCO
- BLOODY MARY
- HISTORIA DEL RISOTTO

coordinadora del grupo de investigación en riesgo cardiovascular y nutrición del IMIM-Hospital del Mar e investigadora del Ciber de Fisiopatología de la Obesidad y Nutrición, Maribel Covas. "Ello explicaría la propiedad cardioprotectora observada entre las personas que siguen una dieta mediterránea tradicional", añadió Covas.

Esta investigación contó con la participación de un grupo de 90 personas sanas, con edades comprendidas entre 20 y 50 años. Cada uno de los participantes fue asignado al azar a uno de los tres grupos del estudio durante un periodo de tres meses.

A un primer grupo se le administró dieta mediterránea con aceite de oliva virgen, al segundo se le dio dieta mediterránea con aceite de oliva pobre en polifenoles y, por último, el tercero actuó como grupo de control, ya que no siguió ninguna dieta específica.

A pesar de que la muestra es reducida, el estudio ha permitido observar una relación causa-efecto entre el tipo de dieta seguida durante el periodo en estudio y la expresión en células sanguíneas de genes de inflamación, un proceso responsable de la producción de aterosclerosis. Los científicos consideran que la propiedad cardioprotectora de los polifenoles del aceite de oliva aporta nuevas evidencias sobre el efecto beneficioso de la dieta mediterránea que, complementada con aceite de oliva virgen, es una buena medida para prevenir la enfermedad coronaria, una de las primeras causas de muerte en los países desarrollados.

Además, este hallazgo abre nuevas vías de investigación y de futuros tratamientos mediante terapias nutricionales para prevenir la aterosclerosis, que se caracteriza por la acumulación de depósitos de grasa en la pared interna de las arterias, lo que provoca su engrosamiento y endurecimiento.

Por jaime ariansen - Publicado en: 05 G. EUROPA - Comunidad: COCINAS DEL MUNDO Escribir un comentario - Ver los comentarios -

- JOYAS DE LA COCINA PERUANA
- EL DIARIO DE INÉS MUÑOZ CAP: 43

lista completa

Calendario								
Marzo 2010								
L	М	М	J	V	S	D		
1	2	3	4	5	6	7		
8	9	10	11	12	13	14		
15	16	17	18	19	20	21		
22	23	24	25	26	27	28		
29	30	31						
<<		<		>		>>		

Boletín de noticias

Suscribirse al boletín

- Notificaciones de publicación de artículos
- Boletines del blog

Categorías

- INSTITUTO DE LOS ANDES (61)
- 00 VIDEOS DEL IDLA (6)
- 00 HIST. GASTRONOMÍA (31)

- Usted Elige
- CLICK
- OH!
- Lecturas
- M de mujer
- Ediciones Especiales
- SERVICIOS

- Hemeroteca
- RSS
- Horóscopo
- Cotizaciones
- El Clima
- Farmacias
- LOS TIEMPOS

- Staff
- Contactos
- · Publicidad
- CLASIFICADOS

- Clasificados
- Necrológicos

10:14 Vida & Futuro

El aceite oliva virgen puede regular los genes implicados en las cardiopatías

Por Efe - Agencia - 2/03/2010

- Comentarios

La Chinata - tienda

La Chinata aceite de oliva virgen extra de la Sierra de Gata

www.lachinata.es

Desnatadores de Aceite

Separe aceite y agua eficientemente Más de 40 años de experiencia! www.oilskimmers.es

Aceite Los Carrizos

Aceite Virgen Extra Máxima Calidad. Venta Exclusiva Online. Pruébalo! Loscarrizos.com/AceiteVirgenExtra

Anuncios Google

BARCELONA, España |

El aceite de oliva virgen, gracias a su alto contenido de polifenoles, es capaz de regular la expresión de determinados genes implicados en la aterosclerosis, según un estudio divulgado hoy por científicos españoles.

La investigación, coordinada por la doctora Maribel Covas, del IMIM-Hospital del Mar de Barcelona (noreste de España), explica que la aterosclerosis se caracteriza por la acumulación de depósitos de grasa o placas de ateroma en la pared interna de las arterias.

Esa circunstancia provoca un grosamiento y un endurecimiento progresivo de los vasos afectados, lo que supone un factor de riesgo para las enfermedades cardiovasculares.

Según informó el centro en un comunicado, el estudio, realizado con 90 personas de 20 a 50 años, es el primero que explicaría la propiedad cardioprotectora observada entre las personas que siguen habitualmente una dieta mediterránea.

Hasta ahora, se sabía que la concentración de grasas en sangre disminuía de manera significativa en personas que seguían una dieta mediterránea con ingesta habitual de aceite de oliva virgen, pero se desconocían los motivos.

Para elaborar el trabajo, los investigadores repartieron a los participantes en tres grupos: uno de control que no debía seguir ninguna dieta específica y dos que debían ingerir la misma dieta mediterránea, más aceite de oliva virgen o aceite de oliva pobre en polifenoles.

Desde el IMIM-Hospital del Mar se ha destacado que, aunque la muestra es reducida, el estudio ha permitido observar una relación causa-efecto entre el tipo de dieta seguida en el período en estudio y la expresión en células sanguíneas de genes de inflamación, un proceso responsable de la producción de aterosclerosis.

Los investigadores concluyen que la propiedad cardioprotectora de los polifenoles del aceite de oliva aporta nuevas evidencias sobre el efecto beneficioso de la dieta mediterránea.

Esa dieta, complementada con aceite de oliva virgen, es una buena medida para prevenir la enfermedad coronaria, una de las primeras causas de muerte en los países desarrollados.

Los autores del estudio aseguran, además, que este trabajo abre además nuevas vías de investigación y de futuros tratamientos para terapias nutricionales que puedan prevenir la aterosclerosis.

Aceite De Oliva Extra Virgen

Cuál Aceite de Oliva debo escoger? Marcas, Precios, Calidad. Aquí. www.antes-de-comprar-ocu.com

Anuncios Google

- Enviar por mail
- Compartir
- Imprimir
- Reportar errores

Comentarios - Sea el primero en comentar esta noticia.

Inicie una sesión o Regístrese para añadir un comentario

Más en Vida y Futuro

10:16 El juego sobre mendigos "StreetRivals" entre los 10 más populares de Facebook

10:09 Apple admite trabajo infantil en sus fábricas en China

10:14 El aceite oliva virgen puede regular los genes implicados en las cardiopatías

Ed. Impresa Cuidado con el corazón de los niños obesos

Ed. Impresa El consumo de marihuana sube riesgo de psicosis

Aceite oliva virgen puede regular los genes implicados en las cardiopatías

Investigación española en 90 personas es el primero que explicaría la propiedad cardioprotectora observada entre las personas que siguen habitualmente una dieta mediterránea.

por EFE (mailto:) - 02/03/2010 - 18:02

- <u>Aumentar(javascript:marcaCambioConId('/home/contenido/739_230466_9/herramientasResizeUp', 106427);resizeFont('noteContainer',1))</u>
- <u>Disminuir(javascript:marcaCambioConId('/home/contenido/739 230466 9/herramientasResizeDown', 106427);resizeFont('noteContainer',-1))</u>
- Comentar(#boxComentarios)
- Enviar a un amigo(javascript:marcaCambioConId ('/home/contenido/739 230466 9/herramientasEnviarAUnAmigo', 106427);enviarAUnAmigo())
- Imprimir(javascript:marcaCambioConId('/home/contenido/739 230466 9/herramientasImprimir', 106427);
 imprimirArticulo())
- <u>Alertas(http://www.latercera.com/canal/moviles/movilesSms.html)</u>
- Compartir()

Compartir 0 tweet (http://www.facebook.com/sharer.php?u=http%3A%2F%2Fwww.latercera.com% 2Fcontenido%2F739_230466_9.shtml&t=Aceite%20oliva%20virgen%20puede%20regular%20los%20genes% 20implicados%20en%20las%20cardiopat%C3%ADas%20%7C%20CIENCIA%26TECNOLOG%C3%8DA%20%7C% 20latercera.com&src=sp)

El aceite de oliva virgen, gracias a su alto contenido de polifenoles, es capaz de regular la expresión de determinados genes implicados en la aterosclerosis, según un estudio divulgado por científicos españoles.

La investigación, coordinada por la doctora Maribel Covas, del IMIM Hospital del Mar de Barcelona (noreste de España), explica que la aterosclerosis se caracteriza por la acumulación de depósitos de grasa o placas de ateroma en la pared interna de las arterias.

Esa circunstancia provoca un grosamiento y un endurecimiento progresivo de los vasos afectados, lo que supone un factor de riesgo para las enfermedades cardiovasculares.

Según informó el centro en un comunicado, el estudio, realizado con 90 personas de 20 a 50 años, es el primero que explicaría la propiedad cardioprotectora observada entre las personas que siguen habitualmente una dieta mediterránea.

Hasta ahora, se sabía que la concentración de grasas en sangre disminuía de manera significativa en personas que seguían una dieta mediterránea con ingesta habitual de aceite de oliva virgen, pero se desconocían los motivos.

EL ESTUDIO

Para elaborar el trabajo, los investigadores repartieron a los participantes en tres grupos: uno de control que no debía seguir ninguna dieta específica y dos que debían ingerir la misma dieta mediterránea, más aceite de oliva virgen o aceite de oliva pobre en polifenoles.

Desde el IMIMHospital del Mar se ha destacado que, aunque la muestra es reducida, el estudio ha permitido observar

una relación causaefecto entre el tipo de dieta seguida en el período en estudio y la expresión en células sanguíneas de genes de inflamación, un proceso responsable de la producción de aterosclerosis.

Los investigadores concluyen que la propiedad cardioprotectora de los polifenoles del aceite de oliva aporta nuevas evidencias sobre el efecto beneficioso de la dieta mediterránea.

Esa dieta, complementada con aceite de oliva virgen, es una buena medida para prevenir la enfermedad coronaria, una de las primeras causas de muerte en los países desarrollados.

Los autores del estudio aseguran, además, que este trabajo abre además nuevas vías de investigación y de futuros tratamientos para terapias nutricionales que puedan prevenir la aterosclerosis.

Ads by Google(https://www.google.com/adsense/support/bin/request.py? contact=abg afc&url=http://www.latercera.com/contenido/739 230466 9.shtml&hl=es&client=ca-pub-9694759232015294&adU=Rochester-

• Hotel Rochester Concept(http://googleads.g.doubleclick.net/aclk?

 $\underline{Hotel.com.ar/BuenosAires\&adT=Hotel+Rochester+Concept\&adU=www.plus500.com/es\&adT=Quiere+Ga}\\ 3F\&adU=www.embalses.net\&adT=Estado+de+los+Embalses\&gl=ES)$

- sa=l&ai=B0AAjQS2OS6uANabEjQemgeGeB9jCo5UB8OWKvw3k9J6uCZDIIhABGAEg5vWtAygDOABQo7XHx 3

 =
 8vMDsgERd3d3LmxhdGVyY2VyYS5jb226AQk2MjB4OTBfanPIAQHaATVodHRwOi8vd3d3LmxhdGVyY2VyYS5j
 -0E6AOjAgD2wToA6AB9QMCAABE9QMAAAAB&num=1&sig=AGiWqty7pMKlUmvpkoZWrBdDqtLHBoqSqQ&client=ca
 -pub-9694759232015294&adurl=http://www.rochester-hotel.com.ar/index.php%3Flang%3Des%26home%
 3Dconcept%26sec%3Dinicio%26camp%3Dmedios-travel) de Bs As. Los Mejores Precios! RochesterHotel.com.ar/BuenosAires(http://googleads.g.doubleclick.net/aclk?
 - $\frac{sa=l\&ai=B0AAjQS2OS6uANabEjQemgeGeB9jCo5UB8OWKvw3k9J6uCZDIIhABGAEg5vWtAygDOABQo7XHx~3}{2}=\frac{sa=l\&ai=B0AAjQS2OS6uANabEjQemgeGeB9jCo5UB8OWKvw3k9J6uCZDIIhABGAEg5vWtAygDOABQo7XHx~3}{2}$
 - -0E6AOjAgD2wToA6AB9QMCAABE9QMAAAAB&num=1&sig=AGiWqty7pMKlUmvpkoZWrBdDqtLHBoqSqQ&client=ca
 -pub-9694759232015294&adurl=http://www.rochester-hotel.com.ar/index.php%3Flang%3Des%26home%
 3Dconcept%26sec%3Dinicio%26camp%3Dmedios-travel)
- Quiere Ganar Dinero?(http://googleads.g.doubleclick.net/aclk?sa=l&ai=BgNTJQS2OS6uANabEjQemgeGeB-Di 5MBkuf06g7W0cSaGLDbBhACGAIg5vWtAygDOABQycyGnv AWDVjdOCvAigAfiQu EDsgERd3d3Lmy-pub-9694759232015294&adurl=http://www.plus500.com/es/%3Fid%3D1408%26tags%3Dgoogle%
 2BSpanishPlacement%2BNews%2Blatercera.com) Baje el Software Gratis Ahora! www.plus500.com/es (http://googleads.g.doubleclick.net/aclk?sa=l&ai=BgNTJQS2OS6uANabEjQemgeGeB-Di 5MBkuf06g7W0cSaGLDbBhACGAIg5vWtAygDOABQycyGnv AWDVjdOCvAigAfiQu EDsgERd3d3Lmy-pub-9694759232015294&adurl=http://www.plus500.com/es/%3Fid%3D1408%26tags%3Dgoogle%
 2BSpanishPlacement%2BNews%2Blatercera.com)
- Estado de los Embalses(http://googleads.g.doubleclick.net/aclk?sa=l&ai=B4M7-QS2OS6uANabEjQemgeGeB7T1hGb-neGEBMCNtwGgnAEQAxgDIOb1rQMoAzgAUIu1z4 wFg1Y3TgrwIsgERd3d3LmxhdGVyY2VyYS5jb226AQk2MjB4OTBfanPIAQHaATVodHRwOi8vd3d3Lmxhd(-Dp7gtj6oAwHoA-0E6AOjAgD2wToA6AB9QMCAABE9QMAAAAB&num=3&sig=AGiWqtwW9yow4DHnabAf7fcYkOLQ6IzbsA&client=ca-



Google"

Buscar

Noticias

Internacionales

Deportes

Inmigracion

Farandula

Horoscopo

Sobre Nosotros

Contactenos

Aceite oliva virgen puede regular genes implicados en cardiopatías



gracias a su alto contenido de polifenoles, es capaz de regular la expresión de determinados genes implicados en la aterosclerosis, según un estudio divulgado hoy por científicos españoles.

La investigación, coordinada por la doctora Maribel Covas, del IMIM-Hospital del Mar de Barcelona (noreste de España). explica que la aterosclerosis se caracteriza por la acumulación de depósitos de grasa o placas

de ateroma en la pared interna de las arterias.

Esa circunstancia provoca un grosamiento y un endurecimiento progresivo de los vasos afectados, lo que supone un factor de riesgo para las enfermedades cardiovasculares.

Según informó el centro en un comunicado, el estudio, realizado con 90 personas de 20 a 50 años, es el primero que explicaría la propiedad cardioprotectora observada entre las personas que siguen habitualmente una dieta mediterránea.

Hasta ahora, se sabía que la concentración de grasas en sangre disminuía de manera significativa en personas que seguían una dieta mediterránea con ingesta habitual de aceite de oliva virgen, pero se desconocían los motivos.

Para elaborar el trabajo, los investigadores repartieron a los participantes en tres grupos: uno de control que no debía seguir ninguna dieta específica y dos que debían ingerir la misma dieta mediterránea, más aceite de oliva virgen o aceite de oliva pobre en polifenoles.

Desde el IMIM-Hospital del Mar se ha destacado que, aunque la muestra es reducida, el estudio ha permitido observar una relación causa-efecto entre el tipo de dieta seguida en el período en estudio y la expresión en células sanguíneas de genes de inflamación, un proceso responsable de la producción de aterosclerosis.

Los investigadores concluyen que la propiedad cardioprotectora de los polifenoles del aceite de oliva aporta nuevas evidencias sobre el efecto beneficioso de la dieta mediterránea.

Esa dieta, complementada con aceite de oliva virgen, es una buena medida para prevenir la enfermedad coronaria, una de las primeras causas de muerte en los países desarrollados

Los autores del estudio aseguran, además, que este trabajo abre además nuevas vías de investigación y de futuros tratamientos para terapias nutricionales que puedan prevenir la aterosclerosis.

-EFE-

Anuncios Google

- Precios Aceite
- Picual
- Tienda Aceite
- Virgen Extra

EQUIPOS Y SISTEMAS DE CONTROL Y GESTIÓN DEL LUBRICANTE





un cuando la muestra es reducida, el estudio ha permitido observar una relacion causa-efecto entre el tipo de dieta seguida durante el penodo en estudio y la expresion en celulas sanguineas de genes de inflamacion, un roceso responsable de la producción de aterioscierosis.
os investigadores concluyen que la propiedad cardioprotectora de los polifenoles del aceite de oliva aprile en los países desarrollados.
si una buena medida para prevenir la enfermendad coronaria, una de las primeras causas de muerte en los países desarrollados. Además, abre nuevas vías de investigación y de futuros tratamientos mediante terapias nutricionales para prevenir la aterosclerosis, que se caracteriza por la acumulación de depósitos de grasa en la pared interna de las arterias provocando su engrosamiento y endurecimiento.

4 enlaces más sobre este asunto

Los polifenoles del aceite de oliva protegen de enfermedades cardiovasculares, según estudio

El aceite de oliva virgen, con un alto contenido en polifenoles, en el contexto de una dieta mediterránea es beneficioso para la prevención de enfermedades cardiovasculares, según constata un estudio del Instituto Municipal de Investigación Médica (IMIM)-Hospital del Mar de Barcelona.

Los polifenoles del aceite de oliva protegen de enfermedades cardiovasculares, según estudio

13:25h Leer articulo completo en www.adn.es

La investigación, publicada en 'The Faseb Journal' el 23 de febrero, demuestra que los polifenoles, enzimas conocidas por sus propiedades antioxidantes, son responsables de cambios en la expresión génica.

Los polifenoles del aceite de oliva protegen de enfermedades cardiovasculares, según estudio

Leer articulo completo en www.gue.es

El aceite de oliva virgen, con un alto contenido en polifenoles, en el contexto de una dieta mediterránea es beneficioso para la prevención de enfermedades cardiovasculares, según constata un estudio del Instituto Municipal de Investigación Médica (IMIM)-Hospital del Mar de Barcelona.

Temas relacionados

ESPAÑA CIENCIA Y TECNOLOGÍA ESTUDIO INVESTIGACIÓN SALUD DIETA ENFERMEDADES ENFERMEDADES CARDÍACAS INVESTIGACIÓN MÉDICA TRATAMIENTO DE SALUD

Lo último en salud Últimas fotos











Lo último en Twitte

marlenmexico:gente pidan x la salud de mi baby rasta pliss lo amoooooo con to e ... más

angelmones: RT @medicinauab: RT @agenciacalidad Suplemento i-Salud (Marzo 2010) ... más

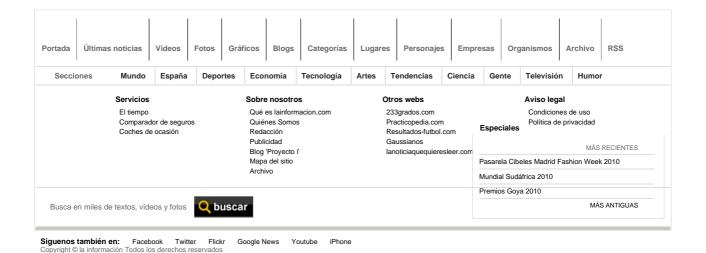
donfiestas:Y salud a ... más

gustavodost:NOTICIAS DULCES > Asociaciones > Grupo Creatividad Y Salud ...: Como ... más

Tres de los heridos en la explosión en Ceuta están en la UCI, uno en estado crítico 09:27h - 03/03/2010

El ex lehendakari Ardanza ingresa en el hospital por un posible infarto 09:25h - 03/03/2010

Garmendia debate con las CCAA la ley de ciencia, que ahondará en la coordinación





ÚLTIMAS NOTICIAS:

CIUDAD JUÁREZ - Médicos realizan paros laborales

Portada Juárez País Mundo Finanzas Perspectiva Versus Fama Imagen Estilos Personalidades Música

RSS

Galería fotográfica

ACEITE-SALUD

El aceite oliva virgen puede regular los genes implicados en las cardiopatías

02 de marzo de 2010

Barcelona (España), 2 mar (EFE).- El aceite de oliva virgen, gracias a su alto contenido de polifenoles, es capaz de regular la expresión de determinados genes implicados en la aterosclerosis, según un estudio divulgado hoy por científicos españoles.

La investigación, coordinada por la doctora Maribel Covas, del IMIM-Hospital del Mar de Barcelona (noreste de España), explica que la aterosclerosis se caracteriza por la acumulación de depósitos de grasa o placas de ateroma en la pared interna de las arterias.



Ampliar fotografia.

Esa circunstancia provoca un grosamiento y un endurecimiento progresivo de los vasos afectados, lo que supone un factor de riesgo para las enfermedades cardiovasculares.

Según informó el centro en un comunicado, el estudio, realizado con 90 personas de 20 a 50 años, es el primero que explicaría la propiedad cardioprotectora observada entre las personas que siguen habitualmente una dieta mediterránea.

Hasta ahora, se sabía que la concentración de grasas en sangre disminuía de manera significativa en personas que seguían una dieta mediterránea con ingesta habitual de aceite de oliva virgen, pero se desconocían los motivos.

Para elaborar el trabajo, los investigadores repartieron a los participantes en tres grupos: uno de control que no debía seguir ninguna dieta específica y dos que debían ingerir la misma dieta mediterránea, más aceite de oliva virgen o aceite de oliva pobre en polifenoles.

Desde el IMIM-Hospital del Mar se ha destacado que, aunque la muestra es reducida, el estudio ha permitido observar una relación causa-efecto entre el tipo de dieta seguida en el período en estudio y la expresión en células sanguíneas de genes de inflamación, un proceso responsable de la producción de aterosclerosis.

Los investigadores concluyen que la propiedad cardioprotectora de los polifenoles del aceite de oliva aporta nuevas evidencias sobre el efecto beneficioso de la dieta mediterránea.

Esa dieta, complementada con aceite de oliva virgen, es una buena medida para prevenir la enfermedad coronaria, una de las primeras causas de muerte en los países desarrollados.



© **Periódico Hoy** - Av. San Martín #236, Santo Domingo, República Dominicana, Tel. (809) 565-5581 Editorial | El País | Economía | Deportes | El Mundo | Opiniones | Vivir | Alegría | Rostros | Agenda

Desarrollado por Merit Designs





EP-Sociedad

uir por e-mail Suscribirme a su RSS

Añadir a favoritos

02-03-2010 16:40

Los polifenoles del aceite de oliva protegen de enfermedades cardiovasculares

Categoría: Sociedad | Tipo: Reportaje | Tags: aceite oliva polifenoles | O Comentarios



El aceite de oliva virgen, con un alto contenido en polifenoles, en el contexto de una dieta mediterránea es beneficioso para la prevención de enfermedades cardiovasculares, según constata un estudio del Instituto Municipal de Investigación Médica (IMIM)-Hospital del Mar de Barcelona.

La investigación, publicada en 'The Faseb Journal' el 23 de febrero, demuestra que los polifenoles, enzimas conocidas por sus propiedades antioxidantes, son responsables de cambios en la expresión génica.

La coordinadora del grupo de investigación en riesgo cardiovascular y nutrición del IMIM-Hospital del Mar e investigador del Ciber de Fisiopatología de la Obesidad y Nutrición, Maribel Covas, señaló que "los polifenoles pueden reducir la expresión de genes involucrados en la

formación de la placa de ateroma", exceso de grasa en las arterias.

"Ello explicaría la propiedad cardioprotectora observada entre las personas que siguen una dieta mediterránea tradicional", añadió Covas.

La investigación contó con la participación de un grupo de 90 personas sanas, con edades comprendidas entre los 20 y los 50 años. Cada uno de los participantes fue asignado al azar a uno de los tres grupos del estudio durante un periodo de tres meses.

A un primer grupo se le administró dieta mediterránea con aceite de oliva virgen, al segundo dieta mediterránea con aceite de oliva pobre en polifenoles y, por último, el tercero actuó como grupo de control, ya que no siguió ninguna dieta específica.

Aún cuando la muestra es reducida, el estudio ha permitido observar una relación causa-efecto entre el tipo de dieta seguida durante el periodo en estudio y la expresión en células sanguíneas de genes de inflamación, un proceso responsable de la producción de aterosclerosis.

Los investigadores concluyen que la propiedad cardioprotectora de los polifenoles del aceite de oliva aporta nuevas evidencias sobre el efecto beneficioso de la dieta mediterránea que, complementada con aceite de oliva virgen, es una buena medida para prevenir la enfermedad coronaria, una de las primeras causas de muerte en los países desarrollados.

Además, abre nuevas vías de investigación y de futuros tratamientos mediante terapias nutricionales para prevenir la aterosclerosis, que se caracteriza por la acumulación de depósitos de grasa en la pared interna de las arterias provocando su engrosamiento y endurecimiento.



Aceite de Oliva Gran Clase Tienda online. Zumo de oliva propio

Anuncios Google

martes, 2 de marzo de 2010 | 16:38 | www.gentedigital.es



Los polifenoles del aceite de oliva protegen de enfermedades cardiovasculares, según estudio

El aceite de oliva virgen, con un alto contenido en polifenoles, en el contexto de una dieta mediterránea es beneficioso para la prevención de enfermedades cardiovasculares, según constata un estudio del Instituto Municipal de Investigación Médica (IMIM)-Hospital del Mar de Barcelona.

02/3/2010 - 13:20

BARCELONA, 2 (EUROPA PRESS)

El aceite de oliva virgen, con un alto contenido en polifenoles, en el contexto de una dieta mediterránea es beneficioso para la prevención de enfermedades cardiovasculares, según constata un estudio del Instituto Municipal de Investigación Médica (IMIM)-Hospital del Mar de Barcelona.

La investigación, publicada en 'The Faseb Journal' el 23 de febrero, demuestra que los polifenoles, enzimas conocidas por sus propiedades antioxidantes, son responsables de cambios en la expresión génica.

La coordinadora del grupo de investigación en riesgo cardiovascular y nutrición del IMIM-Hospital del Mar e investigador del Ciber de Fisiopatología de la Obesidad y Nutrición, Maribel Covas, señaló que "los polifenoles pueden reducir la expresión de genes involucrados en la formación de la placa de ateroma", exceso de grasa en las arterias.

"Ello explicaría la propiedad cardioprotectora observada entre las personas que siguen una dieta mediterránea tradicional", añadió Covas.

La investigación contó con la participación de un grupo de 90 personas sanas, con edades comprendidas entre los 20 y los 50 años. Cada uno de los participantes fue asignado al azar a uno de los tres grupos del estudio durante un periodo de tres meses.

A un primer grupo se le administró dieta mediterránea con aceite de oliva virgen, al segundo dieta mediterránea con aceite de oliva pobre en polifenoles y, por último, el tercero actuó como grupo de control, ya que no siguió ninguna dieta específica.

Aún cuando la muestra es reducida, el estudio ha permitido observar una relación causa-efecto entre el tipo de dieta seguida durante el periodo en estudio y la expresión en células sanguíneas de genes de inflamación, un proceso responsable de la producción de aterosclerosis.

Los investigadores concluyen que la propiedad cardioprotectora de los polifenoles del aceite de oliva aporta nuevas evidencias sobre el efecto beneficioso de la dieta mediterránea que, complementada con aceite de oliva virgen, es una buena medida para prevenir la enfermedad coronaria, una de las primeras causas de muerte en los países desarrollados.

Además, abre nuevas vías de investigación y de futuros tratamientos mediante terapias nutricionales para prevenir la aterosclerosis, que se caracteriza por la acumulación de depósitos de grasa en la pared interna de las arterias provocando su engrosamiento y endurecimiento.

Tratamiento Alcoholismo

Testimonios de Pacientes Tratamiento Alcoholismo www.Tavad.com

Anuncios Google

Grupo de información GENTE \cdot el líder nacional en prensa semanal gratuita según PGD-OJD

feedraiderwe eat

Sign up

Login

internets

home | you | technology | web 2.0 | podcasts | entertainment | photos | comics | videos

Latest from Europa Press - Salud

Los polifenoles del aceite de oliva protegen de enfermedades cardiovasculares

A partir de mayo los fumadores verán en las cajetillas tumores, pulmones cancerosos y dientes dañados

Descienden las muertes por enfermedad cardiaca en mujeres

El CSIC identifica un mecanismo para proteger al hígado de la resistencia a la insulina propia

Dar el pecho protege a los niños de las úlceras pépticas

Variables biológicas convierten el daño cerebral leve en Alzheimer en sólo dos años

La dieta puede revertir la aterosclerosis

Obesidad y depresión se asocian con más riesgo de ambos trastornos

Una hormona de la grasa podría sustituir a la insulina

España celebra el Día Mundial de las Enfermedades Raras •

El Salvador decreta alerta amarilla ante el aumento de los casos de dengue

. Un nuevo fármaco inhalado en dosis única protege mejor de la gripe aviar

Un test casero de fertilidad masculina, eficaz al 96%

Luz verde a la cirugía para la lipoatrofia facial asociada al VIH

Barcelona albergará un instituto de salud global

Piden centros de referencia para las enfermedades raras

Un tercio de los vegetarianos lo es por motivos de salud

. A estudio el flamenco como terapia contra el trastorno mental

Una de cada diez bajas por depresión en la Administración se deben a 'mobbing'

Los polifenoles del aceite de oliva protegen de enfermedades cardiovasculares

Tuesday, March 2, 2010

BARCELONA, 2 Mar. (EUROPA PRESS) - El aceite de oliva virgen, con un alto contenido en polifenoles, en el contexto de una dieta mediterránea es beneficioso para la prevención de enfermedades cardiovasculares, según constata un estudio del Instituto Municipal de Investigación Médica (IMIM)-Hospital del Mar de Barcelona.

Original article from http://www.europapress.es/salud/noticia-polifenoles-aceite-oliva-protegen-enfermedades-cardiovasculares-20100302164010.html

Login to read full articles and enjoy our free features for members.

« A partir de mayo los fumadores verán en las cajetillas tumores, pulmones cancerosos y dientes dañados

Related articles

L'Institut de Ciències del Mar fa divulgació http://mullatamblacosta.blo...

Amb el nom de "ICM Divulga " trobem una pàgina web de l'Institut...

España gana el Festival Internacional de la Canción de Viña del Mar http://www.lavanguardia.es/...

El triunfo, el quinto de España en Viña del Mar, le valió al grupo un...

It's All Good By El Perro Del Mar http://gimmetinnitus.blogsp...

Seeing "The Dog Of The Sea" in a little bit. [Insert Assbring joke...

New Music: Richard Reagh [ft. El Perro del Mar]: "Hangin' on a Limb" (Neil

Young cover) [MP3] http://www.pitchforkmedia.c...

Canadian singer/songwriter Richard Reagh, who now lives and works in...

Senegal acepta el desembarco de los 87 inmigrantes del pesquero 'Esperanza del Mar' http://www.lavanguardia.es/...

Las autoridades de Senegal han aceptado el desembarco de los 87...

Bild "Sunset from the Cafe Del Mar" http://de.sevenload.com/bil...

Bild: "Sunset from the Cafe Del Mar" von kowalski End of...

Implantes de neuronas fetales pueden reparar circuitos cerebrales	•
Asocian variantes genéticas con el retraso del desarrollo dental	
La Wii ayuda a los pacientes de ictus	
Las personas con menor IQ, más propensas a fumar	•
La OMS ve prematuro declarar el fin de la pandemia de gripe A	
Primer censo de menores afectados por histiocitosis en España	

The Perfect Place to Retire in the Caribbean, Palmas del Mar Resort Style Community http://www.reliberation.com...

Palmas del Mar is definitely a unique place. Aside from being a...

Sta. Maria del mar http://nel-mezzo-del-cammin...

Aquest matí ben d'hora he baixat fins a Santa Maria del mar. No sóc...

New El Perro Del Mar Video - "Party" http://feeds.feedburner.com...

There's always been something sorta spooky about Sarah Assbring's...

Video: El Perro del Mar: "Party" http://www.pitchforkmedia.c...

El Perro del Mar's "Party" appeared on Pitchfork's original Infinite...

Countdown to Aqua Del Mar http://superlative1.wordpre...

So the countdown is on to Aqua Del Mar tomorrow Sunday 18th November...

LA AVENTURA DEL MAR http://apiedeaula.blogspot....
 He empezado el año con nuevos proyectos, pero también poniendo fin a...

New Music: El Perro del Mar: "How Did We Forget?" [Stream] http://feeds.pitchforkmedia...

Swedish singer-songwriter Sarah Assbring turned misery into ecstasy on...

- New El Perro Del Mar "How Did We Forget" http://feeds.feedburner.com...
 Ms. Assbring returns with a single from the forthcoming From the...
- FROM CHILE VIÑA DEL MAR PATRICIO JOSE TRUJILLO MANRIQUEZ, COMITE EQUIPO DE ORGANIZACION DEL 1 SEMINARIO INTERNATIONAL ICMA http://www. nowpublic.com/po...

PATRICIO JOSE MANRIQUEZ. COMITE EQUIPO DE ORGANIZACION DEL 1 SEMINARIO...

- The First Five Star Hotel, The Mandarin Oriental to be built at Palmas del Mar Resort, Puerto Rico USA http://www.reliberation.com...
 The time to buy your retirement home or a vacation home at Palmas del...
- Aumento del nivel del mar: cómo afectará a New York http://www.diariodelviajero... Ve el video en el sitio original. Debemos tomar conciencia y...
- FROM CHILE VINE OF SEA PATRICIO JOSE TRUJILLO MANRIQUEZ, SAINT PETER'S SCHOLL BRITISH DE VIÑA DEL MAR. CHILE http://www.nowpublic.com/wo... PATRICIO JOSE TRUJILLO MANRIQUEZ.ESTUDIO EN EL COLEGIO SAINT PETER'S...
- New Music: El Perro del Mar: "Glory to the World" [Stream] http://feeds.pitchforkmedia...
 - Sarah Assbring is indie pop's Eeyore. She revels in her own misery--...
- Rèquiem a Santa Maria del Mar http://nel-mezzo-del-cammin...
 Barcelona, que no és Nova York ni Londres, té el costum fantàstic...

feedraider "We Eat Internets" v2.0 a LAMP production by Jussi Vaihia © 2006-2009 | about | blog | help



Barcelona



europapress.cat | Barcelona | Girona | Lleida | Tarragona

Los polifenoles del aceite de oliva protegen de enfermedades cardiovasculares, según estudio

BARCELONA, 2 Mar. (EUROPA PRESS) -

El aceite de oliva virgen, con un alto contenido en polifenoles, en el contexto de una dieta mediterránea es beneficioso para la prevención de enfermedades cardiovasculares, según constata un estudio del Instituto Municipal de Investigación Médica (IMIM)-Hospital del Mar de Barcelona.

La investigación, publicada en 'The Faseb Journal' el 23 de febrero, demuestra que los polifenoles, enzimas conocidas por sus propiedades antioxidantes, son responsables de cambios en la expresión génica.

La coordinadora del grupo de investigación en riesgo cardiovascular y nutrición del IMIM-Hospital del Mar e investigador del Ciber de Fisiopatología de la Obesidad y Nutrición, Maribel Covas, señaló que "los polifenoles pueden reducir la expresión de genes involucrados en la formación de la placa de ateroma", exceso de grasa en las arterias.

"Ello explicaría la propiedad cardioprotectora observada entre las personas que siguen una dieta mediterránea tradicional", añadió Covas.

La investigación contó con la participación de un grupo de 90 personas sanas, con edades comprendidas entre los 20 y los 50 años. Cada uno de los participantes fue asignado al azar a uno de los tres grupos del estudio durante un periodo de tres meses.

A un primer grupo se le administró dieta mediterránea con aceite de oliva virgen, al segundo dieta mediterránea con aceite de oliva pobre en polifenoles y, por último, el tercero actuó como grupo de control, ya que no siguió ninguna dieta específica.

Aún cuando la muestra es reducida, el estudio ha permitido observar una relación causa-efecto entre el tipo de dieta seguida durante el periodo en estudio y la expresión en células sanguíneas de genes de inflamación, un proceso responsable de la producción de aterosclerosis.

Los investigadores concluyen que la propiedad cardioprotectora de los polifenoles del aceite de oliva aporta nuevas evidencias sobre el efecto beneficioso de la dieta mediterránea que, complementada con aceite de oliva virgen, es una buena medida para prevenir la enfermedad coronaria, una de las primeras causas de muerte en los países desarrollados.

Además, abre nuevas vías de investigación y de futuros tratamientos mediante terapias nutricionales para prevenir la aterosclerosis, que se caracteriza por la acumulación de depósitos de grasa en la pared interna de las arterias provocando su engrosamiento y endurecimiento.



Imprimir Enviar Comparte esta noticia:



PRESIDENCIA EU



A LA ÚLTIMA EN CHANCE



FELIPE GONZÁLEZ, ABUELO POR TERCERA VEZ

Más Noticias Más Leídas

- El Palau deberá readmitir o indemnizar con más de 100.000 euros a la secretaria de Millet
- Castelldefels contará con un cuarto instituto de educación secundaria
- Montilla presidirá el jueves la puesta en marcha de la Unión por el Mediterráneo
- La FaPaC recurre el decreto de matriculación por perpetuar la segregación escolar
 El Consell de Garanties avala que el proyecto
- respeta sustancialmente la Constitución

 Músicos catalanes celebran Sant Jordi con un

concierto de 12 horas en Barcelona

- El Síndic insta al Govern a revisar el Plaseqcat por la fuga tóxica en verano en Tarragona
- Mas asegura que el PSOE ha "perdido" dos años sin tomar medidas contra la crisis
- Jóvenes de 14 países elaboran un manual en Barcelona para promover la cohesión social
- El juez confirma la multa al dueño de unas fincas de Vilanova por no rotular en catalán
- Josep Pernau, Premio de Honor de Comunicación Local de la Diputación de Barcelona
- Los polifenoles del aceite de oliva protegen de enfermedades cardiovasculares, según estudio
- El sector del metal de Barcelona se moviliza para exigir a la patronal la subida salarial del 1% pactada
- Un 30% de los afectados psicológicamente por Horta ha sufrido una recaída tras levantarse el sumario

www.casino-sol.com



- Ediciones Anteriores
- Clasificados
- Servicios
- Cartelera de Cines
- Portadas Impresas
- Todos los titulares
- <u>RSS</u>
- Clasificados
- Teléfonos Utiles
- Tabla de Mareas
- Clima
- <u>Puertos</u>
- Foros de Discusión
- Voz de los emigrantes
- Horóscopo

Martes 2 de marzo del 2010 Guayaquil, Ecuador Hora Local **04:04**

- Noticias
- Opinión
- Guayaquil
- <u>Deportes</u>
- Entretenimiento
- Vida
- Fotogalerías
- Salud
- Tecnología
- Medio Ambiente
- Familia
- Genios EL UNIVERSO

Martes 02 de marzo del 2010 | 07:45 **Salud**



El aceite de oliva virgen ayuda a prevenir la aterosclerosis

EFE | BARCELONA, España

• Fotos



Ampliar imagen

aceite de olivo virgen es bueno para la aterosclerosis.

El aceite de oliva virgen, gracias a su alto contenido de polifenoles, es capaz de regular la expresión de determinados genes implicados en la aterosclerosis, según un estudio divulgado este martes por científicos españoles.

La investigación, coordinada por la doctora Maribel Covas, del IMIM-Hospital del Mar de Barcelona (noreste de España), explica que la aterosclerosis se caracteriza por la acumulación de depósitos de grasa o placas de ateroma en la pared interna de las arterias.

Esa circunstancia provoca un grosamiento y un endurecimiento progresivo de los vasos afectados, lo que supone un factor de riesgo para las enfermedades cardiovasculares.

Según informó el centro en un comunicado, el estudio, realizado con 90 personas de 20 a 50 años, es el primero que explicaría la propiedad cardioprotectora observada entre las personas que siguen habitualmente una dieta mediterránea.

Hasta ahora, se sabía que la concentración de grasas en sangre disminuía de manera significativa en personas que seguían una dieta mediterránea con ingesta habitual de aceite de oliva virgen, pero se desconocían los motivos.

Para elaborar el trabajo, los investigadores repartieron a los participantes en tres grupos: uno de control que no debía seguir ninguna dieta específica y dos que debían ingerir la misma dieta mediterránea, más aceite de oliva virgen o aceite de oliva pobre en polifenoles.

Desde el IMIM-Hospital del Mar se ha destacado que, aunque la muestra es reducida, el estudio ha permitido observar una relación causa-efecto entre el tipo de dieta seguida en el período en estudio y la expresión en células sanguíneas de genes de inflamación, un proceso responsable de la producción de aterosclerosis.

Los investigadores concluyen que la propiedad cardioprotectora de los polifenoles del aceite de oliva aporta nuevas evidencias sobre el efecto beneficioso de la dieta mediterránea.

Esa dieta, complementada con aceite de oliva virgen, es una buena medida para prevenir la enfermedad coronaria, una de las primeras causas de muerte en los países desarrollados.

Los autores del estudio aseguran, además, que este trabajo abre, además, nuevas vías de investigación y de futuros tratamientos para terapias nutricionales que puedan prevenir la aterosclerosis.

ImprimirEnviar Compartir: 🚺 😉 🔻 📑

•



RIF: J-08007736-9

Martes 2 de Marzo de 2010

Haz de eltiempo.com.ve tu página de inicio

Suscripciones -Acceda al portal Email: Password: Registrarse Recordar contraseña

Click Aquí

Búsqueda Buscar:	->
En el Tiempo	OK
Las más leídas	
Todas las de hoy	

Tarifas

Noticias más leídas Clasificados

(9:30 AM)

SALUD

Edición de Hov

Portada Zona Norte

→ Locales Zona Norte

Portada Centro Sur

→ Locales Centro-Sur

Portada Sucre

→ Locales Sucre

→ Nacionales

→ Internacionales

Tiempo Libre

→ Sociales

Corporativas

→ Deportes

→ Sucesos Opinión

Opinión gráfica

■ EDICIONES ANTERIORES

Participación

→ Nuevas Plumas

Suscríbase

Suplementos

→ Caballito de Mar

Responsabilidad Social

→ 51 aniversario

→ Tecnología

→ Utilidades 2009

Revistas

→ Ardentía

Urbania

→ ¡Claro!

Publicidad

→ Tarifas

→ Formatos

→ Normas

→ Especificaciones

Comunidad

¿Apagones? Cuente aquí su historia

→ Denuncias Vecinales

→ Cartas al editor

Aseo en la mira Cronograma de racionamientos

Anzoátegui Cronograma de

racionamientos Sucre Registro electoral

NUEVO!

Pasatiempos

→ Horóscopo

→ Loterías → 5 y 6

→ Amenidades

Curiosidades

Servicios

→ La Ciudad

→ Directorio Profesional

El aceite de oliva virgen puede regular los genes implicados en las cardiopatías

A⁺ A⁻ 🖪 🔛

EFE

BARCELONA.- El aceite de oliva virgen, gracias a su alto contenido de polifenoles, es capaz de regular la expresión de determinados genes implicados en la aterosclerosis, según un estudio divulgado hoy por científicos españoles

La investigación, coordinada por la doctora Maribel Covas, del IMIM-Hospital del Mar de Barcelona (noreste de España), explica que la aterosclerosis se caracteriza por la acumulación de depósitos de grasa o placas de ateroma en la pared interna de las

Esa circunstancia provoca un grosamiento y un endurecimiento progresivo de los vasos afectados, lo que supone un factor de riesgo para las enfermedades

Según informó el centro en un comunicado, el estudio, realizado con 90 personas de 20 a 50 años, es el primero que explicaría la propiedad cardioprotectora observada entre las personas que siguen habitualmente una dieta mediterránea.

Hasta ahora, se sabía que la concentración de grasas en sangre disminuía de manera significativa en personas que seguían una dieta mediterránea con ingesta habitual de aceite de oliva virgen, pero se desconocían los motivos

Para elaborar el trabajo, los investigadores repartieron a los participantes en tres grupos: uno de control que no debía seguir ninguna dieta específica y dos que debían ingerir la misma dieta mediterránea, más aceite de oliva virgen o aceite de oliva pobre en polifenoles.

Desde el IMIM-Hospital del Mar se ha destacado que, aunque la muestra es reducida, el estudio ha permitido observar una relación causa-efecto entre el tipo de dieta seguida en el período en estudio y la expresión en células sanguíneas de genes de inflamación, un proceso responsable de la producción de aterosclerosis

Los investigadores concluyen que la propiedad cardioprotectora de los polifenoles del aceite de oliva aporta nuevas evidencias sobre el efecto beneficioso de la dieta

Esa dieta, complementada con aceite de oliva virgen, es una buena medida para prevenir la enfermedad coronaria, una de las primeras causas de muerte en los países desarrollados

Los autores del estudio aseguran, además, que este trabajo abre además nuevas vías de investigación y de futuros tratamientos para terapias nutricionales que puedan prevenir la aterosclerosis.

Noticias de (02/03/2010) Objetos antiguos desvían atención de los ricos (02/03/2010) Los Sims cumplen 10 años de vida en los computadores (02/03/2010) Desarrollan test sobre cáncer de mama (02/03/2010) Bronceadores de aceites generan serias quemaduras en la piel (02/03/2010) Artistas latinos promueven cruzadas tras últimos sismos



18:57 CC denuncia que Spanair y Air Europa "se suman" a la iniciativa de cobrar por... (Economía y Laboral)

Portada > Sociedad

SALUD

El aceite oliva virgen puede regular los genes implicados en las cardiopatías

2/mar/10 0 votos **Edición digital**

Barcelona, EFE El aceite de oliva virgen, gracias a su alto contenido de polifenoles, es capaz de regular la expresión de determinados genes implicados en la aterosclerosis, según un estudio coordinado por la doctora Maribel Covas, investigadora del IMIM-Hospital del Mar de Barcelona.

La aterosclerosis se caracteriza por la acumulación de depósitos de grasa o placas de ateroma en la pared interna de las arterias, lo que provoca un engrosamiento y un endurecimiento progresivo de los vasos afectados, lo que supone un factor de riesgo para las enfermedades cardiovasculares.

Según ha informado el centro en un comunicado, el trabajo, realizado con 90 personas de 20 a 50 años, es el primero que explicaría la propiedad cardioprotectora observada entre las personas que siguen habitualmente los hábitos alimenticios propios de la dieta mediterránea.

Hasta ahora se sabía que la concentración de grasas en sangre disminuía de manera significativa en personas que seguían una dieta mediterránea con ingesta habitual de aceite de oliva virgen, pero se desconocían los motivos.

Para llevar a cabo el estudio, los investigadores repartieron a los participantes en tres partes, un grupo control que no debía seguir ninguna dieta específica y dos que debían ingerir la misma dieta mediterránea, más aceite de oliva virgen o aceite de oliva pobre en polifenoles.

Desde el centro se ha destacado que, aunque la muestra es reducida, el estudio ha permitido observar una relación causa-efecto entre el tipo de dieta seguida durante el período en estudio y la

expresión en células sanguíneas de genes de inflamación, un proceso responsable de la producción de aterosclerosis.

Los investigadores concluyen que la propiedad cardioprotectora de los polifenoles del aceite de oliva aporta nuevas evidencias sobre el efecto beneficioso de la dieta mediterránea que, complementada con aceite de oliva virgen, es una buena medida para prevenir la enfermedad coronaria, una de las primeras causas de muerte en los países desarrollados.

Los autores del estudio aseguran además que este trabajo abre además nuevas vías de investigación y de futuros tratamientos para terapias nutricionales para prevenir la aterosclerosis.

Última hora:

- Aumentan a 795 los muertos en Chile a causa del terremoto
- La tinerfeña encarcelada en Estados Unidos saldrá en libertad en una semana, según el cónsul de España
- CC denuncia que Spanair y Air Europa "se suman" a la iniciativa de cobrar por la segunda maleta
- El presidente del Gobierno canario afirma que no tiene
 "ni idea de quién es" González Pons
- El viento provoca la cancelación de 37 vuelos más...
 - + leído Sociedad + valorado
 - 1. Canarias y el Estrecho, en alerta mañana por viento y olas
 - 2. "Un autista es dependiente, pero la ley no lo contempló hasta el año 2009"
 - 3. GTC observa una estrella de neutrones con un campo magnético mil veces más fuerte que una ordinaria, la sexta conocida
 - **4.** La familia de la tinerfeña encarcelada en EEUU se siente estafada por sus abogados
 - 5. Estudian la implicación de nuevas proteínas en

Últimas galerías:

22/02 Tragedia en Madeira

22/02 Tragedia en Madeira

07/02 Final de Murgas 2010

07/02 Concurso de Comparsas

03/02 MODA

Buscar red social Buscar

- Registrarse
- · Iniciar sesión



De La Encuesta De Enfermeria Seguros Médicos Cuadro Medico

Ads by Google

Consultas Médicas y Psico Despachos para profesionales de la

salud en Barcelona

En BCN por sólo 31,61€ Assistència Sanitària: 20 años líder en seguros médicos.

Empleos de Enfermería Miles de Ofertas de Trabajo Aquí Trabajos de Enfermero/a en Ask

Ads by Google



Medbook.es: la Red Social para profesionales de la Salud de PortalesMedicos.com

- Principal
- Mi página
- Miembros
- <u>Fotos</u>
- Vídeos
- Foro
- Grupos
- <u>Notas</u>
- Chat
- Revista Medicina
- Noticias Medicina
- Todos los posts de blog
- Mi Blog
- Agregar una entrada de blog



Los polifenoles del aceite de oliva protegen de enfermedades cardiovasculares

- Publicado por <u>Dr. James Vallejo Quintero</u> el marzo 3, 2010 a las 1:21am
- Ver el blog de Dr. James Vallejo Quintero



El aceite de oliva virgen, con un alto contenido en polifenoles, en el contexto de una dieta mediterránea es beneficioso para la prevención de enfermedades cardiovasculares, según constata un estudio del Instituto Municipal de Investigación Médica (IMIM)-Hospital del Mar de Barcelona.

La investigación, publicada en 'The Faseb Journal' el 23 de febrero, demuestra que los polifenoles, enzimas conocidas por sus propiedades antioxidantes, son responsables de cambios en la expresión génica.

La coordinadora del grupo de investigación en riesgo cardiovascular y nutrición del IMIM-Hospital del Mar e investigador del Ciber de Fisiopatología de la Obesidad y Nutrición, Maribel Covas, señaló que "los polifenoles pueden reducir la expresión de genes involucrados en la formación de la placa de ateroma", exceso de grasa en las arterias.

"Ello explicaría la propiedad cardioprotectora observada entre las personas que siguen una dieta mediterránea tradicional", añadió Covas.

La investigación contó con la participación de un grupo de 90 personas sanas, con edades comprendidas entre los 20 y los 50 años. Cada uno de los participantes fue asignado al azar a uno de los tres grupos del estudio durante un periodo de tres meses.

A un primer grupo se le administró dieta mediterránea con aceite de oliva virgen, al segundo dieta mediterránea con aceite de oliva pobre en polifenoles y, por último, el tercero actuó como grupo de control, ya que no siguió ninguna dieta específica.

Aún cuando la muestra es reducida, el estudio ha permitido observar una relación causa-efecto entre el tipo de dieta seguida durante el periodo en estudio y la expresión en células sanguíneas de genes de inflamación, un proceso responsable de la producción de aterosclerosis.

Los investigadores concluyen que la propiedad cardioprotectora de los polifenoles del aceite de oliva aporta nuevas evidencias sobre el efecto beneficioso de la dieta mediterránea que, complementada con aceite de oliva virgen, es una buena medida para prevenir la enfermedad coronaria, una de las primeras causas de muerte en los países desarrollados.

Además, abre nuevas vías de investigación y de futuros tratamientos mediante terapias nutricionales para prevenir la aterosclerosis, que se caracteriza por la acumulación de depósitos de grasa en la pared interna de las arterias provocando su engrosamiento y endurecimiento.

Etiquetas: cardiologia, medicina, nutrición, salud

Compartir Twitter Facebook

• < Entrada anterior

Los comentarios están cerrados para este post

Bienvenido a Medbook

Registrarse o Inicia la sesión

