Sanidad y Salud

en Baleares?

Portada Salud

Farmacias

Hospitales

Clínicas

Encuesta

Es imprescindible Es aconsejable

No es necesario Votar Resultados

Cree que es necesario

tener un seguro privado

SABE USTED

¿Qué es ser TOFI? Primavera y dermatitis atópica

La clave de la longevidad está en la dieta y en los hábitos, no en los genes

mallorcadiario.com

BARCELONA.- EI secreto de la longevidad está en la dieta y los hábitos saludables, y no en los genes, según revela un estudio de la Universidad Autónoma de Barcelona (UAB), realizado a una de las personas más viejas

lunes, 21 de abril de 2008



del mundo, de 114 años, y a cuatro de sus familiares, residentes en un pequeño pueblo de Menorca.

El estudio, que ha sido dirigido por el profesor de la UAB Adolfo Díez Pérez, ha consistido en estudiar la masa ósea y el material genético de un hombre de salud envidiable, cuando tenía 113 años y a cuatro miembros de su familia: un hermano de 101 años, dos hijas de 81 y 77 años, y un sobrino de 85.

Durante la investigación, los científicos buscaron mutaciones en un gen, el KLOTHO, que generalmente están relacionadas con una buena densidad de minerales y con una buena salud en los huesos, y también en el gen LRP5.

El equipo descubrió que ninguno de los miembros de la familia estudiada presentaba mutaciones en estos genes.

POSIBLES MUTACIONES QUE FAVORECEN LA **LONGEVIDAD**

Los resultados del estudio, publicado recientemente en "Journal of Gerontology", han demostrado que el estado de los huesos era excelente, su índice de masa ósea era bueno, y que no tenían ninguna curvatura anómala y nunca habían sufrido una fractura.

Según ha informado la UAB, aunque a partir de los resultados obtenidos no se puede descartar del todo la implicación de otras mutaciones genéticas que hubieran podido favorecer la longevidad, los investigadores destacan que el excelente estado de salud de esta familia, se debe a la dieta y a los hábitos saludables.

Según los científicos, esa longevidad, especialmente la del hombre de 113 años, es fruto probablemente de la dieta mediterránea, el clima moderado de la isla, además de la ausencia de estrés y la actividad física regular.

Hasta los 102 años, el hombre en el que se ha centrado el estudio, iba todos los días en bicicleta y cuidaba del huerto

22/04/2008 10:05 1 de 2



Según un estudio de la UAB

El secreto de la longevidad podría no estar en los genes

Un estudio sobre la salud de los huesos de una de las personas más ancianas del mundo, muerta recientemente a los 114 años, concluye que no tenía condicionantes genéticos que favorecieran su longevidad. Los investigadores, dirigidos por el profesor de la Universitat Autònoma de Barcelona Adolfo Díez Pérez, destacan el estilo de vida saludable, la dieta mediterránea, el clima moderado y la actividad física regular, como los posibles condicionantes de su salud excelente.

ibercampus.es

21 de abril de 2008

El equipo de investigadores estudió la masa ósea y efectuó el análisis genético de un hombre de salud envidiable, cuando contaba con 113 años, junto con cuatro miembros de su familia: un hermano de 101 años, dos hijas de 81 y 77 años y un sobrino de 85, todos ellos nacidos y residentes en un pequeño pueblo de Menorca. Los resultados de los análisis, publicados recientemente en la revista *Journal of Gerontology*, han mostrado que el estado de los huesos era excelente: el índice de masa ósea era bueno, no tenían ninguna curvatura anómala y no habían sufrido ni una sola fractura.

En cuanto al análisis genético, los científicos buscaron sin éxito mutaciones en un gen, el KLOTHO, que generalmente están relacionadas con una buena densidad de minerales y, por tanto, con una buena salud en los huesos, y también en el gen LRP5, mutaciones asociadas con la longevidad. Ninguno de los miembros de la familia estudiada tenían mutaciones en estos genes.

Aunque a partir de los resultados obtenidos no se puede descartar del todo la implicación de otras mutaciones genéticas que hubiesen podido favorecer la longevidad, los investigadores destacan que el excelente estado de salud general de esta familia, y especialmente de el hombre de 113 años, fue debido, probablemente, a la dieta mediterránea, al clima moderado de la isla, a la ausencia de estrés y a la actividad física regular. El artículo destaca que esta persona fue todos los días en bicicleta, hasta los 102 años de edad, a cuidar el huerto familiar.

Dirigido por el profesor de la UAB Adolfo Díez Pérez, investigador del IMIM (Institut Municipal d'Investigacions Mèdiques) y médico del Hospital del Mar de Barcelona, el estudio ha contado con la participación de los investigadores del IMIM Leonardo Mellibovsky, Pau Lluch y Xavier Nogués; y de las investigadoras del Departamento de Genética de la Universitat de Barcelona Mariona Bustamante, Susana Balcells y Daniel Grinberg.

1 de 1 22/04/2008 9:48





Si no estás en Internet NO EXISTES

Desde noviembre de 2003

.com

Uno de los 3 mejores mast de España en su categoría Ranking EL#MUNDO

nnos 2004, 2005 y 2006

Martes, 22 de abril de 2008, Actualizado a las 10:03 (CET)

Su ático en Madrid | Tonos para móviles | Masters a distancia | Pisos

BUSCADOR | VÍDEOS | IMÁGENES | ÚLTIMA HORA | ENCUESTAS | EL TIEMPO | PÁGINAS BLANCAS | PÁGINAS AMARILLAS | CALLEJERO

PORTADA

OPINIÓN Viñetas

ENTREVISTAS Y CHARLAS DIG.

ESPECIALES

MAGAZINE



Masters

que marca

ESPAÑA

INTERNACIONAL

DEPORTES

Fútbol Baloncesto Motor Tenis Balonmano Ciclismo Golf Vela y Copa Am Atletismo Más noticias

ECONOMÍA

Vivienda Automóviles

CULTURA Y OCIO

Cine Televisión Música Libros

SOCIEDAD

Sucesos y tribu. Ciencia y salud Religión Prensa y medios Educación

"DONDE YO TE LLEVARÍA...

Ruiz de Infante

"LA LIDIA" El mundo de los

toros, por Ignacio de





Sanidad

Un estudio sobre la longevidad de una de las personas más viejas del mundo no encuentra genes implicados

Redacción / EP

Un estudio sobre la salud de los huesos de una de las personas más viejas del mundo, fallecida a los 114 años, concluye que no tenía modificaciones genéticas que favoreciesen su longevidad

Los investigadores, dirigidos por el profesor de la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB) e investigador del Institut Municipal d"Investigacions Mèdiques (IMIM) Adolfo Díez Pérez, destacaron el estilo de vida saludable, la dieta mediterránea, el clima moderado y la actividad física regular como los posibles condicionantes de su salud.

El equipo de investigadores estudió la masa ósea y efectuó el análisis genético del hombre, cuando contaba con 113 años, junto con cuatro miembros de su familia: un hermano de 101 años, dos hijas de 81 y 77 años, y un sobrino de 85, todos ellos nacidos y residentes en un pequeño pueblo de Menorca.

Los resultados del estudio, publicado recientemente en la revista "Journal of Gerontology", mostraron que el estado de los huesos era excelente, con un índice de masa ósea bueno, sin corbatura anómala y que no habían padecido nunca una fractura.

En lo que se refiere al análisis genético, los científicos buscaron sin éxito mutaciones en un gen, el Klotho, que generalmente está relacionado con una buena densidad de minerales y, por tanto con una buena salud en los huesos, y también en el gen LRP5, mutaciones asociadas con la longevidad. Ninguno de los miembros de la familia estudiada tenían mutaciones en estos genes.

A pesar de que de los resultados obtenidos no se puede descartar del todo la implicación de otras mutaciones genéticas que hubiesen podido favorecer la longevidad, los investigadores destacan que el excelente estado de salud general de esta familia, y especialmente del hombre de 113 años, fue probablemente por la dieta mediterránea, el clima moderado de la isla, la ausencia de estrés y la actividad física regular.

El artículo de investigación destaca que el hombre iba todos los días en bicicleta, hasta los 102 años, a cuidar el huerto familiar. En la investigación dirigida por Adolfo Díez Pérez participaron investigadores del IMIM y del Departamento de Genética de la Universitat de Barcelona (UB).



Ampliar la imagen

Publicado el lunes 21 de abril de 2008 a las 23:24



Anuncios Google

<u>Dieta segura.</u> Pierde hasta 5 kg.en un mes. Consigue,por fin, tu figura ideal.

Adelgazar con Trimgel. Perder 5 kilos a la semana con Trimgel, no es normal. www.Trimgel.es

<u>Prevencion</u>

Control y Seguimiento del ejercicio en la prevención de la Osteoporosis

Pierda de 3 a 6 Kg. al mes sin pasar hambre, garantizado

Dieta Facil

Dieta sin pasar hambre. Resultados garantizados. Pierda 3 a 5 kg mes

Otros textos de Sanidad

Technorati

- » Un estudio sobre la longevidad de una de las personas más viejas del mundo no encuentra genes implicados
- » Pacientes oncológicos elaboran un documento para meiorar la calidad asistencial de los enfermos en España
- » Científicos españoles identifican cuatro nuevos genes implicados en la metástasis del cáncer de pulmón en hueso
- » El 50% de los pacientes infectados con VIH padecen o han padecido algún trastorno psiguiátrico
- » Científicos presentan el primer método para determinar el mejor tratamiento contra el mal de Chagas

Patrocinado por AquiSpain Inmobiliaria

22/04/2008 10:03 1 de 3



Un estudio concluye que el secreto de la longevidad está en los hábitos saludables

El análisis de la Universidad Autónoma de Barcelona destaca que la genética no es determinante para vivir muchos años

22.04.08 - EFE

El secreto de la longevidad está en la dieta y los hábitos saludables, y no en los genes, según un estudio sobre la salud ósea realizado en la Universidad Autónoma de Barcelona (UAB) a una de las personas más viejas del mundo, fallecida recientemente a los 114 años.

El estudio lo dirigió Adolfo Díez Pérez, profesor de la UAB, y consistió en estudiar la masa ósea y en analizar genéticamente a un hombre de salud envidiable cuando tenía 113 años.

También se estudiaron cuatro miembros de su familia, un hermano de 101 años, dos hijas de 81 y 77 años, y un sobrino de 85, todos ellos nacidos y residentes en un pequeño pueblo de Menorca.

Buena salud ósea

En el análisis genético, los científicos buscaron mutaciones en un gen, el KLOTHO, que generalmente están relacionadas con una buena densidad de minerales y con una buena salud en los huesos, y también en el gen LRP5, mutaciones asociadas con la longevidad, pero ninguno de los miembros de la familia estudiada presentaba mutaciones en estos genes. Los resultados del estudio, publicado recientemente en Journal of Gerontology, han demostrado que el estado de los huesos era excelente, su índice de masa ósea era bueno, no tenían ninguna curvatura anómala y nunca habían sufrido una fractura.

Mutaciones

Según informa la UAB, aunque a partir de los resultados obtenidos no se puede descartar del todo la implicación de otras mutaciones genéticas que hubieran podido favorecer la longevidad, los investigadores destacan que el excelente estado de salud de esta familia, y especialmente del hombre de 113 años, se debe probablemente a la dieta mediterránea, al clima moderado de la isla, a la ausencia de estrés y a la actividad física regular.

El hombre estudiado iba todos los días en bicicleta hasta los 102 años, y hasta esa misma edad cuidaba del huerto familiar.

Investigadores

En este trabajo han participado además de Adolfo Díez Pérez, investigador del Instituto Municipal de Investigaciones Médicas (IMIM) y médico del Hospital del Mar, Leonardo Mellibovsky, Pau Lluch y Xavier Nogués, del IMIM, y las investigadoras del Departamento de Genética de la Universidad de Barcelona Mariona Bustamante, Susana Balcells y Daniel Grinberg.

22/04/2008 9:59 1 de 1







Alquiler de coches en Lanzarote Hyundai H1. Si viaja a Canarias encuentre las mejores ofertas. PVP: Consultar



Sociedad

HEMEROTECA »

EN ESTA WEB

Google*

SERVICIOS

INICIO Y SECCIONES Tenerife Canarias

DEPORTES Política Sociedad

Ciencia y tecnología

ECONOMÍA

Sucesos Cultura

OPINIÓN

Nacional

GENTE Y OCIO SUPLEMENTOS Internacional Última

Titulares

MULTIMEDIA Hoy en imágenes

Lo más leído

laopinion.es » Sociedad

El secreto de la longevidad está en la dieta y los

17:17 公公公公公公公

El secreto de la longevidad está en la dieta y los hábitos saludables, y no en los genes, según un estudio sobre la salud ósea realizado en la Universidad Autónoma de Barcelona (UAB) a una de las personas más viejas del mundo, fallecida recientemente a los

hábitos y no en los genes

EFE El estudio lo dirigió Adolfo Díez Pérez, profesor de la UAB, y consistió en estudiar la masa ósea y en analizar genéticamente a un hombre de salud envidiable cuando tenía 113 años.

También se estudiaron cuatro miembros de su familia, un hermano de 101 años, dos hijas de 81 y 77 años, y un sobrino de 85, todos ellos nacidos y residentes en un pequeño pueblo de Menorca.

En el análisis genético, los científicos buscaron mutaciones en un gen, el KLOTHO, que generalmente están relacionadas con una buena densidad de minerales v con una buena salud en los huesos, v también en el gen LRP5, mutaciones asociadas con la longevidad, pero ninguno de los miembros de la familia estudiada presentaba mutaciones en estos



MULTIMEDIA

🔯 Fotos de la noticia

Los resultados del estudio, publicado recientemente en "Journal of Gerontology", han demostrado que el estado de los huesos era excelente, su índice de masa ósea era bueno, no tenían ninguna curvatura anómala y nunca habían sufrido una fractura.

Según informa la UAB, aunque a partir de los resultados obtenidos no se puede descartar del todo la implicación de otras mutaciones genéticas que hubieran podido favorecer la longevidad, los investigadores destacan que el excelente estado de salud de esta familia, y especialmente del hombre de 113 años, se debe probablemente a la dieta mediterránea, al clima moderado de la isla, a la ausencia de estrés y a la actividad física regular.

El hombre estudiado iba todos los días en bicicleta hasta los 102 años, y hasta esa misma edad cuidaba del huerto familiar.

En este trabajo han participado además de Adolfo Díez Pérez, investigador del Instituto Municipal de Investigaciones Médicas (IMIM) y médico del Hospital del Mar, Leonardo Mellibovsky, Pau Lluch y Xavier Noqués, del IMIM, y las investigadoras del Departamento de Genética de la Universidad de Barcelona Mariona Bustamante, Susana Balcells y Daniel Grinberg.

COMPARTIR















AUMENTAR TEXTO »

REDUCIR TEXTO »

¿qué es esto?

Comente esta noticia

Ver Más Ofertas Aquí



Software de Traducción Natively No pierdas esta oportunidad



Vacaciones Camboya 13 Días Ofertas de viajes en Logitravel.



Crucero Sudamérica, Cabo Los mejores cruceros en Logitravel.

PVP: 6.156,00 €

Cómo adelgacé 29 kilos sin pasar hambre y sin sentirme como una fiera enfurecida.

Dieta facil Dieta sin pasar hambre. Garantia. de resultados. Baje de 3 a 5 kg mes

22/04/2008 9:45 1 de 2

HEMEROTECA

Volver a la Edición Actual



familiar.

En este trabajo han participado además de Adolfo Díez Pérez, investigador del Instituto Municipal de Investigaciones Médicas (IMIM) y médico del Hospital del Mar; los científicos del IMIM Leonardo Mellibovsky, Pau Lluch y Xavier Nogués; y las investigadoras del Departamento de Genética de la Universidad de Barcelona Mariona Bustamante, Susana Balcells y Daniel Grinberg.

Contacto:

salud@mallorcadiario.com

© 2008 mallorcadiario.com

2 de 2 22/04/2008 10:05