

REBAJAS

ZARA

Las rebajas empiezan el 1 de julio y finalizan el 31 de agosto en todas las comunidades autónomas.

Viernes, 1 de julio de 2011

GALERÍAS GRÁFICAS

CANALES

BLOGS

PARTICIPACIÓN

HEMEROTECA

BOLETÍN

ESPECIALES

MAPA WEB

granadahoy.com

GRANADA

PORTADA

GRANADA

PROVINCIA

DEPORTES

ANDALUCÍA

ACTUALIDAD

TECNOLOGÍA

CULTURA

TV

OPINIÓN

SALUD



Granada Hoy

Granada

Desarrollan un modelo para el análisis de los cambios en el cerebro durante el envejecimiento

Desarrollan un modelo para el análisis de los cambios en el cerebro durante el envejecimiento

El trabajo ha sido realizado por el Centro de Investigación Biomédica del Campus de la Salud

REDACCIÓN / GRANADA | ACTUALIZADO 01.07.2011 - 01:00

0 comentarios

0 votos



Una investigación realizada en los laboratorios del Grupo de Investigación CTS-101: Comunicación Intercelular del Centro de Investigación Biomédica del Parque Tecnológico de Ciencias de la Salud acaba de desarrollar un modelo experimental para el estudio de los procesos naturales de envejecimiento.

El trabajo, liderado por el director de la División de Neurociencias de la Universidad Pablo de Olavide (UPO) de Sevilla, José María Delgado y que acaba de ser publicado en la prestigiosa revista científica *Neurobiology of Aging* (AGE), indica que "los ratones 'SAMP8' representan un excelente modelo para el análisis detallado de los cambios funcionales que tienen lugar en el cerebro durante el proceso de envejecimiento", según informó ayer la UGR.

El estudio de los cambios estructurales y funcionales que tienen lugar en el cerebro a lo largo del envejecimiento normal, que afectan a las funciones sensoriales, motoras y cognitivas, es de gran importancia dado el progresivo aumento en la vida media de las diferentes poblaciones humanas, en particular de las sociedades occidentales. No obstante, este tipo de estudios requiere de la disponibilidad de modelos animales en los que se puedan reproducir, de forma experimental y acelerada, los cambios que ocurren en las distintas funciones cerebrales con el aumento de la edad. Siguiendo un protocolo, se han utilizado para esta investigación ratones con envejecimiento prematuro, cedidos por la Universidad de Granada, los cuales presentaron signos evidentes de pérdida de funciones motoras y cognitivas a edades muy tempranas para su especie.

0 comentarios

0 votos



0 COMENTARIOS

[Ver todos los comentarios](#)

Su comentario

Nombre *

Email (no se muestra) *

Blog o web

 Publicar información

Introduce el código de la imagen

 Acepto las [cláusulas de privacidad](#)**ENVIAR COMENTARIOS**

Normas de uso

Este periódico no se responsabiliza de las opiniones vertidas en esta sección y se reserva el derecho de no publicar los mensajes de contenido ofensivo o discriminatorio.

coches.net más de 5 millones de visitas al mes
www.coches.net

Blogs

**EL QUE APAGA LA LUZ**
de Federico Vaz

Volkswagen
AUTOCASIÓN
Passat
Advance 1.6 TDI 26.290 €
Km 0
2 años de garantía **23.500 €**



**SU INMOBILIARIA
ESPECIALISTA
EN VENTA Y
ALQUILER EN EL
CINTURÓN Y
VEGA DE
GRANADA**