

# León lleva a Chicago sus estudios sobre el ictus y las terapias

Científicos del Ibiomed participan en el congreso más importante.

Twittear Me gusta 54 Enviar Imprimir Valorar Añade a tu blog 0 Comentarios



El equipo del Ibiomed dirigido por Arsenio Fernández. ↓ d

carmen Tapia | león 17/11/2015

El Grupo de Neurobiología de la Universidad de León (HNUL) del Instituto de Biomedicina (Ibiomed) ha llevado las conclusiones de sus investigaciones sobre el ictus a la Society for Neurobiología, el congreso más importante de esta especialidad celebrado en Chicago, que reunió a más de 30.000 neurocientíficos de todo el mundo. El equipo leonés, dirigido por Arsenio Fernández López, investiga los efectos del ictus y posibles terapias paliativas.

Los investigadores de León participaron en varias ponencias en las que mostraron los resultados del papel de la autofagia, inflamación y estrés de retículo en varios modelos de ictus. También mostraron a los mejores científicos del mundo sus resultados sobre las interacciones entre la respuesta a las proteínas mal plegadas y la necroptosis. «En la misma sesión presentamos tres comunicaciones que estaban muy próximas», explica María Santos, una de las componentes del equipo que, junto a Paloma González, analizan el daño que produce en las neuronas la acumulación de proteínas incorrectas como consecuencia del ictus. Irene Fernández, otra componente del equipo, trabaja con compuestos neuroprotectores sintetizados y patentados por la empresa Lipopharma y cuyo efecto se basa en la modificación de lípidos de la membrana. Enrique Font analiza diferentes tipos de muerte celular como apoptosis o necroptosis.

Berta Anuncibay está especializada en la torura de la barrera hematoencefálica como consecuencia del ictus. Diego Pérez estudia una de las respuestas neuroprotectoras que pone en marcha la célula tras el ictus con la autofagia.

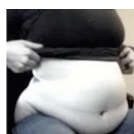
La financiación actual del equipo proviene de varios proyectos financiados por el Mineco y los Fondos Feder, que desarrollan en un consorcio donde el grupo de León colabora desde hace varios años con las empresas Lipopharma y Praxis Therapeutical y el grupo de Biología Celular Molecular de la Universidad de las Islas Baleares. «La Universidad de León también nos proporciona apoyo financiero para difundir nuestros resultados en congresos».

Twittear Me gusta 54 Enviar Imprimir Valorar Añade a tu blog 0 Comentarios



**Adelgazarás 7 kg en 1 mes**

1 dosis acelera el metabolismo hasta en un 68%. [Comprueba cómo! >>>](#)



**Nº1 en obesidad abdominal**

Elimina el 79% de la celulitis, acelera el metabolismo hasta 3 veces! [CONSIGUE UN DESCU](#)



**-20% Gama para el Hogar**

Accesorios para el dormitorio, baño y cocina del Real Madrid. [www.realmadridshop.co](http://www.realmadridshop.co)

## MÁS INFORMACIÓN EN VÍDEOS

Interactive pathways:  
the best way to find your product

abcam®  
discover more

## Última hora

22:52. [Aquí ya sobra alguien](#)

22:49. [Djokovic se proclama maestro de maestros](#)

22:47. [La policía española, alertada de la posible entrada de un yihadista](#)

22:46. [Trump promete restablecer la tortura por ahogamiento simulado si llega a la Casa Blanca](#)

22:44. [París difunde la foto del tercer kamikaze que atacó el Estadio de Francia](#)

[Ver más](#)

**feel**  
the extraordinary

- Restaurante Don Giovanni por Andrea Tumbarello
- Coctelería Diego Cabrera
- Fitness & Wellness Center

**NH COLLECTION**  
BARCELONA · CONSTANZA

## Y además...



**Humor**

Sigue a diario la viñeta de Juárez

[Ver más](#)

## León en fotos

Vídeos relacionados con el artículo : El Congreso lleva a cabo un minuto de



Conoce nuestra provincia en fotos.

[Ver más](#)



**Envíanos tus fotos**

Diario de León te propone ser periodista por un día.

[Enviar fotos](#)  
[Ver álbum](#)

**LO MÁS LEÍDO**

El Consejo debate su adhesión al Consorcio de la Reserva de ...

**MÁS LEÍDO** :la la subasta del cerdo

**MÁS COMPARTIDO** olar traerá la primera gran nevada a León ...

**PARTNER** iix

**PARTNER** a

**PARTNER** Mares te están esperando!

STROSSLE



Club de prensa



© Copyright EL DIARIO DE LEÓN S.A.

Carretera León-Astorga, Km. 4,5 24010. Trabajo del Camino (León) España

Contacte con nosotros: [diariodeleon@diariodeleon.es](mailto:diariodeleon@diariodeleon.es)

DIARIO DE LEÓN, S.A. se reserva todos los derechos como autor colectivo de este periódico y, al amparo del art. 32.1 de la Ley de Propiedad Intelectual, expresamente se opone a la consideración como citas de las reproducciones periódicas efectuadas en forma de reseñas o revista de prensa. Sin la previa autorización por escrito de la sociedad editora, esta publicación no puede ser, ni en todo ni en parte, reproducida, distribuida, comunicada públicamente, registrada o transmitida por un sistema de recuperación de información, ni tratada o explotada por ningún medio o sistema, sea mecánico, fotoquímico, electrónico, magnético, electro óptico, de fotocopia o cualquier otro en general.

Enlaces Recomendados: [Vuelos](#) | [Cursos y masters](#) | [Juegos](#) | [Escorts Barcelona](#) | [Comienza a ahorrarte hasta un 65% en tu seguro con Regal](#)

Edigrup Media: [Diario de León](#) | [Diario de Valladolid](#) | [El Correo de Burgos](#) | [Diario de Soria](#)



[Contacto](#) | [Mancheta](#) | [Audiencia](#) | [Suscripciones](#) | [Puntos Venta](#) | [Publicidad](#) | [Hemeroteca](#) | [Aviso Legal](#) | [Cookies](#) | [Twitter](#) | [Facebook](#)