

Versión móvil



¡SÍGUEME!

Estoy en Facebook  
Noticias al día en tu perfil  
Ya somos 1.900

Hemeroteca | Edición Impresa | RSS

Hoy 14.9 / 26 | Mañana 11.7 / 22.6 |

**SURTV.es** Ir a [www.surtv.es](http://www.surtv.es)

3 mayo 2010

Clasificados 11870.com Vivienda Empleo Coches mujerhoy.com Hoyvino

Portada Local Deportes Economía Más Actualidad Gente y TV Ocio Participa Blogs Servicios

Buscar  IR

España Mundo Tecnología Cultura **Sociedad** Corresponsales Gente

Estás en: SUR.es > Noticias Más Actualidad > Noticias Sociedad > **Autorizadas dos nuevas investigaciones andaluzas con células madre embrionarias**

VIVIR

# Autorizadas dos nuevas investigaciones andaluzas con células madre embrionarias

El ex ministro Bernat Soria vuelve a la primera línea biomédica como director de una de las líneas de estudio

01.05.10 - 01:35 - EFE | SEVILLA.

0 votos

0 Comentarios | Comparte esta noticia »

La Comisión Nacional de Seguimiento y Control de la Donación y Utilización de Células y Tejidos Humanos autorizó ayer dos nuevas investigaciones sobre células madre embrionarias impulsadas por el Centro Andaluz de Medicina Regenerativa (CABIMER). La decisión supone la vuelta a la primera línea de la investigación biomédica del ex ministro Bernat Soria que, tras abandonar la política, había vuelto a su puesto en la Sanidad andaluza.

El primero de los estudios aprobados, que aborda la generación de un modelo experimental humano para afrontar la enfermedad rara conocida como Ataxia de Friedreich mediante las denominadas células pluripotentes inducidas (IPSC en sus siglas en inglés), cuenta como investigador principal con Manuel Álvarez Dolado, según informó ayer la Consejería andaluza de Salud.

Esta investigación tiene como objetivo caracterizar esta enfermedad con las denominadas células IPSC, aquellas del organismo que mediante técnicas de reprogramación celular recuperan características originarias de las células madre embrionarias, capaces de reproducirse y generar diferentes tejidos y órganos. Se trata, por tanto, de células adultas a las que se les borra 'la memoria' para que puedan ser utilizadas con todas sus potencialidades.

Este estudio aspira, una vez establecido un modelo experimental de esta enfermedad, todavía no disponible, a usarlo en la investigación de su fisiopatología, la búsqueda de genes expresados diferencialmente y el cribado de nuevos compuestos con potencial terapéutico.

La segunda investigación autorizada está dirigida por el ex ministro y fundador del Cabimer, Bernat Soria, y aborda la optimización de la terapia celular en la diabetes mellitus. Este estudio integra aspectos fisiológicos, celulares, genéticos e inmunológicos de este tipo de diabetes, patología para la que afronta nuevas propuestas terapéuticas. En este proyecto colaboran, además de expertos del Cabimer de Sevilla, investigadores expertos en diabetes del Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas de Madrid (CNIO), del Centro de Regulación Genómica de Barcelona (CRG) y de la Universidad Nacional de Singapur.

## También en Málaga

Con estos dos nuevos proyectos autorizados Andalucía acumula 24 investigaciones con células madre embrionarias acreditadas por la Comisión Nacional de Seguimiento de la Donación y Utilización de Células y Tejidos Humanos. En Málaga, el Hospital Clínico trabaja en dos líneas: por un lado, el equipo que dirige Eduardo de Teresa estudia la regeneración de células infartadas con el fin de recuperar la fuerza de esos corazones y reducir así la probabilidad de muerte del enfermo; mientras que el investigador Miguel Martín analiza el metabolismo celular con la intención de prevenir patologías genéticas. Desde el Hospital Carlos Haya, el grupo dirigido por Manuel Macías busca conocer los defectos asociados al desarrollo de patologías del síndrome metabólico, la obesidad o el hígado graso.

[Cuenta Azul de iBanesto: 3,50% TAE. Y 4%TAE si vienes de un Banco Online](#)

[Club hoyvino.com: descubre los mejores VINOS + regalo](#)

[Cuenta NARANJA de ING DIRECT 3% TAE los 4 primeros meses](#)

## TAGS RELACIONADOS

autorizadas, nuevas, investigaciones, andaluzas, celulas, madre, embrionarias

### LAS NUEVAS LÍNEAS

**Enfermedad rara.** El primero de los estudios aprobados estudia técnicas de reprogramación celular que permitan generar un modelo experimental humano para afrontar la enfermedad rara conocida como Ataxia de Friedreich.

**Diabetes mellitus.** El trabajo que dirige Bernat Soria se centra en la optimización de la terapia celular en la diabetes mellitus.



El investigador Bernat Soria dirige una de las nuevas líneas aprobadas. :: JULIO MUÑOZ. EFE

## La comunidad de SUR.es »



**vigo** ha comentado la noticia- hace 27 minutos - [Problemas de aparcamiento en la calle Blanco Coris](#)  
**Comenta este post**



**vigo** ha comentado la noticia- hace una hora y 2 minutos - [Problemas de aparcamiento en la calle Blanco Coris](#)  
**Comenta este post**



**vigo** se ha unido a la comunidad SUR.es - hace una hora y 5 minutos



**ROJI** **Abogados** ha publicado un nuevo post en su blog: [VISIN JURDICA: Por ROJI Abogados Málaga - Marbella](#) - hace una hora y 48 minutos  
**Comenta este post**



**alfonso** ha publicado un nuevo post en su blog: [De esto y aquello](#) - hace aproximadamente 2 horas  
**Comenta este post**

Bienvenido a Accede directamente si tienes cuenta en

[\*]información

Actividad usuarios Iniciar sesión REGISTRO Cerrar barra

Powered by  SARENET

## **SUR.es**

© Diario SUR Digital, S. L.  
Registro Mercantil de Málaga, Tomo 1626, Libro 539, Folio 13, Sección 8, Hoja 19333.  
Inscripción 1ª C.I.F.: B48583579 Domicilio social en Málaga, Av. Dr. Marañón, 48 Correo electrónico de contacto surdigital@diariosur.es Copyright © DIARIO SUR DIGITAL, S.L. - Málaga. Incluye contenidos de la empresa citada, del medio SUR – El periódico de Málaga y, en su caso, de otras empresas del grupo de la empresa o de terceros.

**EN CUALQUIER CASO TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS:**  
Queda prohibida la reproducción, distribución, puesta a disposición, comunicación pública y utilización, total o parcial, de los contenidos de esta web, en cualquier forma o modalidad, sin previa, expresa y escrita autorización, incluyendo, en particular, su mera reproducción y/o puesta a disposición como resúmenes, reseñas o revistas de prensa con fines comerciales o directa o indirectamente lucrativos, a la que se manifiesta oposición expresa.

[Contactar](#) | [Staff](#) | [Mapa Web](#) | [Aviso legal](#) | [Política de privacidad](#) | [Publicidad](#)

### **ENLACES VOCENTO**

[ABC.es](#)  
[El Correo](#)  
[diariosur.es](#)  
[Elcomerciodigital.com](#)  
[SUR digital](#)  
[Qué.es](#)  
[La Voz Digital](#)  
[Punto Radio](#)  
[hoyCinema](#)  
[Infoempleo](#)  
[11870.com](#)

[Hoy Digital](#)  
[La Rioja.com](#)  
[DiarioVasco.com](#)  
[Ideal digital](#)  
[Las Provincias](#)  
[El Diario Montañés](#)  
[Laverdad.es](#)  
[Finanzas y planes de hoyMotor](#)  
[Autocasion](#)  
[Hoyvino](#)