

INICIO (/)

GRUPOS (/SOCIAL/ILLNESSES/ALL)

ASOCIACIONES (/SOCIAL/ASSOCIATIONS/FIND)

WIKILLNESS (/WIKILLNESS)

QUÉ ES REDPACIENTES (/PAGE/ABOUT)

CONTACTO (/CONTACT)

En España se investigará la ataxia de Friedreich durante tres años gracias a un proyecto entre pacientes y científicos

Descubre



Club redpacientes
Descuentos y ventajas para los miembros de la comunidad

(/club redpacientes)



Grupo redpacientes
Temas de interés en un espacio para todos

(/wall/4981)



Opiniones Estrella
Historias que merecen ser leídas... y compartidas

(/opiniones_estrella)

Comprueba lo más...

reciente comentado popular



Ataxia
(/wall/346) (/post)

/ATX/Proyecto entre pacien

En España se investigará la ataxia... (/post /ATX/Proyecto_entre_pacientes Publicado Hace 1 hora



(/wall/12791)

Alzheimer (/post /ALZ/Estudio de la retina y

Estudiar una capa de la retina de... (/post /ALZ/Estudio de la retina y er Publicado hace 2 horas



(/wall/25740)

Diabetes 2 (/post /DB2/Protejamos nuestro fi

"Diabetes: protejamos nuestro... (/post /DB2/Protejamos nuestro futur Publicado hace 6 horas



(/wall/280)

Depresión (/post /DP/Programa informatico i

Un programa de ordenador interactivo... (/post /DP/Programa_informatico_inter Publicado Ayer



(/wall/195)

Parkinson (/post /PK/Sencilla prueba para r

Una prueba simple puede ayudar a... (/post /PK/Sencilla prueba para medi Publicado Ayer

11/14/13 7:32 PM

(/wall/346)

Ataxia (/wall/346)

Dashboard

- **Miembros:** 90
30 60
- **Posts:** 587
- **Post más comentado:**
(/social/posts/view/346)
- **Post más reciente:**
(/social/posts/view/346)

Asociaciones

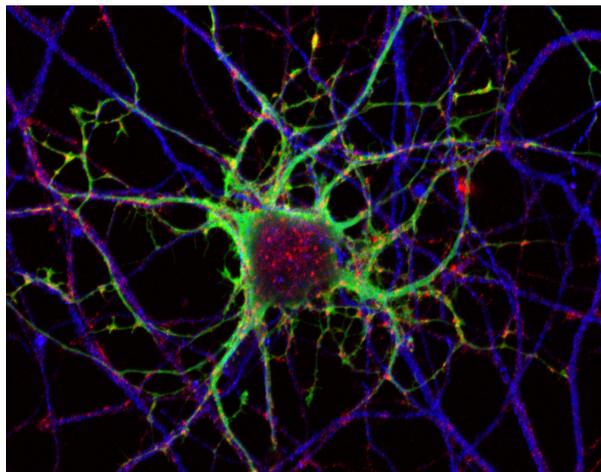
- [ASATEX \(/wall/7470\)](#)
- [GUADAERA \(/wall/41828\)](#)
- [ADEM-CG \(/wall/5917\)](#)
- [AMER \(/wall/17550\)](#)
- [COF León \(/wall/24335\)](#)
- [Concurso \(/concurso\)](#)
- [FEGEREC \(/wall/7034\)](#)
- [Opiniones Estrella \(/opiniones_estrella\)](#)



(/wall/346)

En España se investigará la ataxia de Friedreich durante tres años gracias a un proyecto entre pacientes y científicos (/post /ATX/Proyecto entre pacientes y científicos)

Dos asociaciones de pacientes con ataxia de Friedreich y dos centros de investigación biomédica españoles se unen en un **proyecto conjunto de 3 años para investigar esta enfermedad neurológica hereditaria**, de origen únicamente europeo y que afecta a 2 personas por cada 100.000 habitantes de media.



La **ataxia de Friedreich** es una enfermedad degenerativa rara del sistema nervioso que afecta a la coordinación, equilibrio y movimiento.

El **objetivo del proyecto** es obtener **herramientas moleculares** para transportar hasta las células del cuerpo, y en especial a un tipo de neuronas que sufren degeneración y causan la enfermedad, una copia correcta del gen defectuoso para restaurar los niveles normales de frataxina y detener los síntomas degenerativos de la enfermedad.

La Plataforma GENEFA lidera la recaudación de los 300.000 euros necesarios para desarrollar este proyecto, que comenzará en noviembre de 2013, basado en la terapia génica. Juan Carlos Baiges, representante de FEDAES/GENEFA y Babel Family para este proyecto, expresa su ilusión:

INICIO (/) **GRUPOS (/SOCIAL/ILLNESSES/ALL)** **ASOCIACIONES (/SOCIAL/ASSOCIATIONS/FIND)**
El contenido de redpacientes tiene un fin únicamente informativo y no pretende sustituir la consulta, consejo o asesoría, diagnóstico o tratamiento médico profesional. Siempre busca el consejo de tu médico. **WIKILLNESS (/WIKILLNESS)** **CLUB REDPACIENTES (/PAGE/ABOUT)** **CONTACTO (/CONTACT)**
Por su parte, Ernest Giralt del IRB y Javier Díaz-Nido del Centro de Biología Molecular Severo Ochoa (CMBSO), colíderes científicos del proyecto subrayan que:

Si crees que estás pasando por una emergencia médica, llama a tu médico o al número de emergencias (112 en España) inmediatamente. redpacientes no recomienda ninguna prueba, médico, productos, servicios o procedimientos, ni emite las opiniones que aparecen anunciadas o mencionadas en el sitio.
"Es infrecuente que los investigadores básicos entren en un diálogo directo con los pacientes. Este proyecto es magnífico porque desde el momento en que se plantea la investigación básica, el pilar de toda aplicación futura"
[Preguntas frecuentes \(/page/faq\)](#) [Wikillness \(/wikillness\)](#)
[Contacto \(/contact\)](#) [Club redpacientes \(/club_redpacientes\)](#)

El cerebro está protegido por la barrera hematoencefálica que dificulta la entrada en el cerebro de sustancias tóxicas pero también es un muro para los fármacos. Es en esta área de conocimiento donde es crucial la colaboración con Ernest Giralt en el proyecto. En su laboratorio han generado y probado satisfactoriamente una serie de **péptidos "lanzadera" capaces de cruzar la barrera hematoencefálica.**
Meritxell Teixidó, investigadora asociada del IRB y responsable de esta línea de investigación, explica:

"Nuestra principal misión es adaptar nuestras "lanzaderas" a los vectores cargados con el gen de la frataxina para que puedan franquear primero la barrera hematoencefálica e introducirse después en el núcleo de las células del sistema nervioso".

Fuente: [Agencia Sinc \(http://www.agenciasinc.es/Noticias/Pacientes-y-cientificos-se-alian-para-combatir-la-ataxia-de-Friedreich\)](http://www.agenciasinc.es/Noticias/Pacientes-y-cientificos-se-alian-para-combatir-la-ataxia-de-Friedreich)

Si quieres seguir informado de las últimas noticias sobre la ataxia y conocer a otros miembros con los que intercambiar dudas y experiencias [iúnete al grupo, es gratuito y anónimo! \(http://bit.ly/NgCyrp\)](http://bit.ly/NgCyrp)

- Otras noticias de interés:**
- [Investigadores españoles identifican un nuevo subtipo de ataxia \(http://bit.ly/15To65p\)](http://bit.ly/15To65p)
 - [La dimensión emocional de los cuidados, guía básica \(http://bit.ly/Q21YMI\)](http://bit.ly/Q21YMI)
 - [¿Cuál es el costo de las enfermedades raras como la Ataxia de Friedreich? \(http://bit.ly/Zb2RWW\)](http://bit.ly/Zb2RWW)
 - [Terapia ocupacional para pacientes con ataxia, ¿la practicas? \(http://bit.ly/FOWNuv\)](http://bit.ly/FOWNuv)
 - [Continúa leyendo en el grupo \(http://redpacientes.com/wall/346\)](http://redpacientes.com/wall/346)

[Tweet](#) { 1 } [+1](#) 0 [Like](#) { 2 }

A 0 les gusta Publicado Hace 1 hora

Necesitas registrarte y suscribirte a esta enfermedad para poder leer y escribir comentarios
[Únete a redpacientes y participa \(/user/users/register\)](#)