



Novedades en la investigación de la EH.

En lenguaje sencillo. Escrito por científicos.

Para toda la comunidad EH.

[Novedades](#) [Glosario](#) [Sobre](#)
[Sobre](#)

[Las personas](#) [Preguntas frecuentes](#) [Legal](#) [Financiación](#) [Compartir](#) [Estadística](#) [Temas](#) [Contacto](#)

[Siga](#)

[Siga](#)

[Twitter](#) [Facebook](#) [Fuentes RSS](#) [Correo electrónico](#)

[Buscar en HDBuzz](#)



Buscar en HDBuzz



[español](#)



[español](#) [čeština](#) [dansk](#) [Deutsch](#) [English](#) [español](#) [français](#) [italiano](#) [Nederlands](#) [norsk](#) [polski](#) [português](#) [svenska](#) [русский](#)

[中文](#) [□□□](#)

[Para más información ...](#)



¿Está buscando un logo? Puede descargar nuestro logo y consulte [compartir la página](#) para informarse sobre cómo utilizarlo.

¡Comienzo!

**Novedades en la investigación de la enfermedad de Huntington.
Escrito por científicos. Para toda la comunidad EH.**



Traducido por [Asunción Martínez](#) 13 de agosto de 2013 Por [Dr Ed Wild](#) Editado por [Dr Jeff Carroll](#) Publicado originalmente el 01 de noviembre de 2012

¡Bienvenido a HDBuzz! Hemos creado este artículo para las personas que por primera vez oyen las palabras Enfermedad de Huntington (EH), o que son nuevos en el mundo de la investigación de la EH.

Mediante la lectura de los artículos que se indican más abajo, conocerá los aspectos básicos de lo que es la enfermedad de Huntington y le llevarán hasta la investigación más prometedora que se está haciendo en este momento para conseguir tratamientos más eficaces para la EH.

Enfermedad de Huntington - lo más esencial

- El artículo titulado [Dudas frecuentes](#) cubre los aspectos más básicos de la EH e introduce algunas ideas sobre la necesidad de investigar para encontrar tratamientos.

Sobre HDBuzz

- Nuestros artículos [Dudas frecuentes](#) y [la página sobre el Personal](#) explican qué es HDBuzz y las personas que están detrás.
- Y la página sobre [Financiación](#) explica de dónde obtenemos los recursos y nuestros esfuerzos para conseguir que HDBuzz sea neutra y fiable.

Los tratamientos más prometedores

Algunos de los mejores científicos están trabajando contra reloj para encontrar tratamientos para la enfermedad de Huntington - y estamos avanzando mucho. Se están probando docenas de nuevos tratamientos y cada día un nuevo tratamiento se acerca. A continuación les mostramos los cuatro que nos parecen más prometedores:

- **Silenciamiento del Gen.** La enfermedad de Huntington está causada por un gen defectuoso y los tratamientos basados en el silenciamiento del gen indican a las células que no fabriquen dicha proteína. El silenciamiento del gen es nuestra mayor esperanza para llegar a un tratamiento eficaz. Puede consultar nuestro artículo titulado [Silenciamiento del gen de la EH: la historia hasta ahora](#) - y descubrirá lo cerca que estamos en nuestros artículos sobre [lo más novedoso en el silenciamiento del gen](#).
- **Inhibición de la KMO.** KMO es un mecanismo químico que determina el equilibrio entre sustancias buenas y malas dentro de la célula. Nuestro artículo sobre [los inhibidores de la KMO](#) se explica cómo el bloqueo de esta sustancia puede ser útil para el tratamiento de la enfermedad de Huntington.
- **Inhibición de la PDE.** Las PDEs son una familia de moléculas que regulan el paso de señales entre las neuronas. Se están desarrollando fármacos inhibidores de la PDE para la enfermedad de Huntington - puede obtener más información [aquí](#).
- **Etiquetado de proteínas.** Los científicos lo llaman [modificación post-translacional](#) y nosotros lo llamamos etiquetado. Nuestras células añaden pequeñas etiquetas químicas a las proteínas y estas etiquetas cambian el comportamiento de las proteínas. Un enfoque para el tratamiento de la enfermedad de Huntington consiste en modificar la forma en que las células etiquetan la proteína dañina. Para más información sobre este tema, lea nuestro artículo sobre [Redirigiendo la proteína huntingtina](#), y también puede leer [nuestros artículos más recientes sobre etiquetado](#).

Vivir con EH

Algunos de nuestros artículos más populares ofrecen información actualizada sobre los problemas diarios a los que se enfrentan los familiares de un enfermo de Huntington.

- [‘Tener hijos’](#) explica cómo las personas a riesgo de padecer EH pueden usar métodos de reproducción asistida para tener hijos sin EH - incluso si los aspirantes a padres no quieren realizarse ellos mismos la prueba.
- Nuestro artículo sobre la [‘Zona Gris’](#) de la EH arroja luz sobre el tema a menudo confuso de personas cuyos resultados de la prueba genética para la EH no son del todo positivos o negativos, sino algo intermedio.
- Muchas personas afectadas por la EH se sienten frustrados por la falta de interés o experiencia de los profesionales de la salud. Echa un vistazo a nuestro artículo sobre [La atención al enfermo](#) para obtener información de expertos disponible para los profesionales - ¿por qué no mostrárselo a los profesionales que cuidan de usted?

Detrás de los titulares

Una misión fundamental de HDBuzz es ayudar a nuestros lectores a diferenciar entre la esperanza y el bombo. Las noticias y los blogs con historias a veces pueden dar una falsa impresión de promesa de un tratamiento en particular, o de que dicho tratamiento pronto se podría ofrecer a las personas afectadas por la EH.

- Nuestro artículo titulado [Diez reglas de oro](#) sugiere diez sencillos pasos que le ayudarán a perfilar la esperanza de una noticia científica, sin decepcionarse con promesas imposibles.

Los siguientes artículos tratan sobre áreas de investigación de la EH que generan una gran cantidad de titulares, pero - aunque interesantes y potencialmente útiles - no son necesariamente un bombazo.

- [Las células madre](#) mesenquimales (las [células madre](#) de la [médula ósea](#)) - un enfoque interesante, pero están lejos de ser un tratamiento para la EH en este momento.
- Nuestro artículo titulado [Células Madre](#) y EH explica el valor real de las [células madre](#), en este momento - como herramientas para ayudar a entender la enfermedad de Huntington.

- Huntexil™ - un fármaco experimental que pretende mejorar los movimientos en la EH - no está aprobado su uso en humanos porque la evidencia tras los ensayos clínicos no ha convencido a los organismos reguladores. Nuestro [Último artículo sobre Huntexil](#) te informará sobre dónde nos encontramos y lo que sucederá a continuación.

La más reciente

Escribimos noticias de los principales congresos y reuniones científicas. Son una excelente manera de obtener una visión general de toda la investigación reciente sobre la enfermedad de Huntington. [Póngase al día con las novedades de la última reunión aquí.](#)

¡Siéntase como en casa!

HDBuzz está diseñado para que cada artículo tenga sentido por sí mismo y le da toda la información previa que necesita. Así que no tengas miedo de explorar.

- Cada artículo tiene una **casilla de más información**, que contiene enlaces a fuentes originales y la información previa.
- Cada artículo tiene una casilla sobre **temas** para que pueda encontrar fácilmente el contenido sobre un tema en particular.

No te olvides de enviar tus comentarios mediante los botones de 'me gusta' o 'no lo he entendido' y si hay algo que desee saber sobre la investigación de la EH y no lo encuentra aquí, no dude en utilizar la casilla de "Sugiera un tema" que encontrará en la primera página.

Y para asegurarse de que no se pierde nada emocionante, síganos en [Twitter](#) o [Facebook](#), o inscríbese para recibir actualizaciones por correo electrónico

Bienvenido a bordo. Nos alegramos de que nos hayas encontrado.

Los autores no tienen ningún conflicto de intereses que declarar [Más información sobre nuestra política de privacidad en las Preguntas frecuentes](#)



Temas

[Introducción](#)

[Más ...](#)

[Anterior](#) [Siguiente](#)

- Glosario
- **modificación post-translacional** añadir pequeños componentes químicos a una proteína una vez ha sido sintetizada. Con frecuencia estos componentes cambian la conformación o la función de la proteína.
- **proteína huntingtina** Proteína producida por el gen de la EH
- **células madre** células que se pueden convertir en diferentes tipos de células
- **médula ósea** La sustancia densa que se encuentra en el centro de los huesos, que produce las células sanguíneas. Se les da a los perros para que tengan un aspecto y un pelo saludables.
- **KMO** kinurenina mono-oxigenasa, es una enzima que controla el equilibrio entre las sustancias químicas dañinas y beneficiosas resultantes de la fragmentación de las proteínas
- [Puede encontrar más definiciones en el glosario](#)

Novedades en la investigación de la EH.

En lenguaje sencillo. Escrito por científicos.

Para toda la comunidad EH.

HDBuzz

[Novedades](#)

[Destacados con anterioridad](#)

[Sobre](#)

[Colaboradores financieros de HDBuzz](#)

[Páginas que han incorporado el contenido de HDBuzz](#)

[**new_to_research**](#)

Las personas

[Conoce al equipo](#)

[Ayúdanos a traducir](#)

Siga HDBuzz

Suscríbase a nuestro resumen mensual por correo electrónico escribiendo su e-mail a continuación o elija otra opción en nuestra [lista de correo](#)





© HDBuzz 2011-2019. El contenido de HDBuzz se puede compartir gratuitamente, bajo una [Licencia Creative Commons](#).

HDBuzz no proporciona consejo médico. Por favor, consulte nuestros [Condiciones de uso](#) para más información.

© HDBuzz 2011-2019. El contenido de HDBuzz se puede compartir gratuitamente, bajo una Licencia Creative Commons Attribution-ShareAlike 3.0 Unported.

HDBuzz no proporciona consejo médico. Para más información visite hdbuzz.net

Generado el 13 de abril de 2019 — Descargado desde <https://es.hdbuzz.net/056>

Algunas partes de esta página todavía no han sido traducidas. Se muestran a continuación en el idioma original. Estamos trabajando para traducirlo todo lo antes posible.