

We use cookies to personalize content and ads, to provide social media features and to analyze our traffic. We also share information about your use of our site with our social media, advertising and analytics partners.
[Privacy Policy](#).

> [Cookie Settings](#)

✓ [Accept Cookies](#)

COMPARTIR

MÁS RECIENTE

C I E N C I A

Gran Bretaña decidirá si permite bebés "in vitro" de tres progenitores

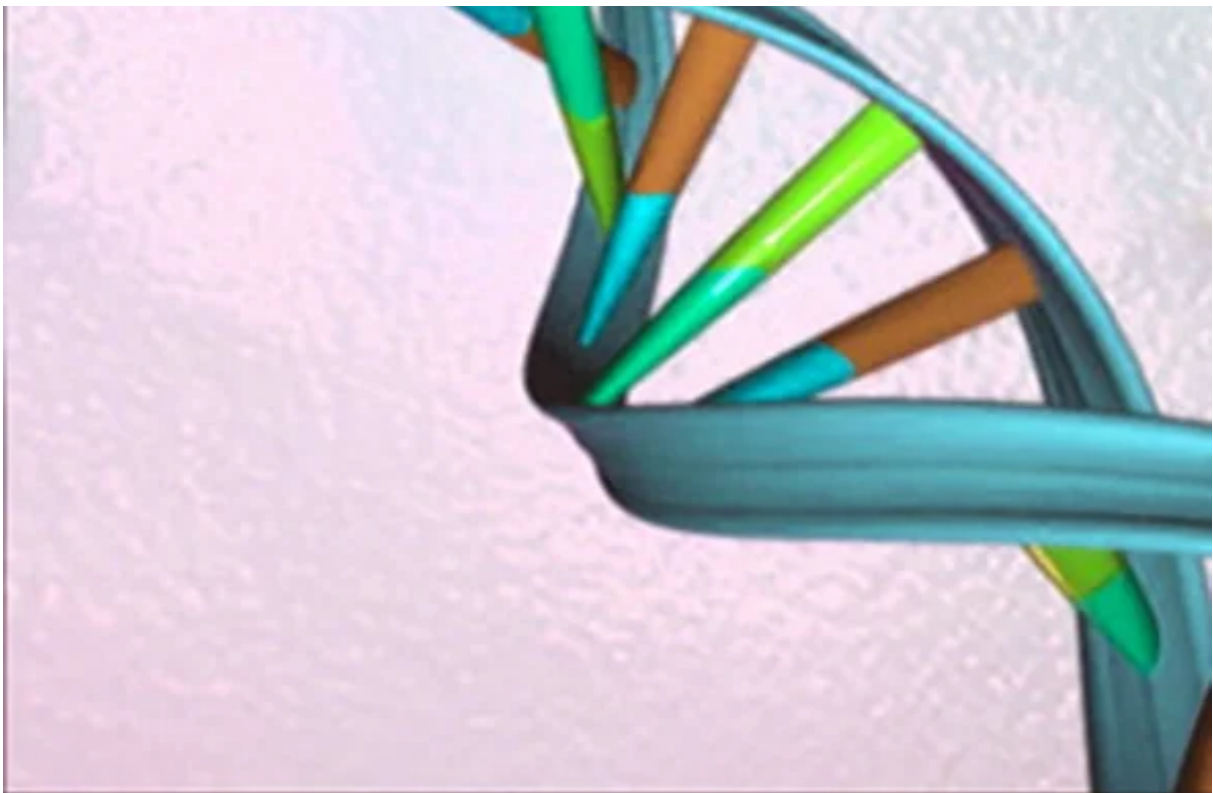
Gran Bretaña podría convertirse en el primer país que permita los bebés "in vitro" de tres progenitores, una técnica que los médicos dicen que evitará algunas enfermedades hereditarias incurables.

.....
3 de febrero de 2015

We use cookies to personalize content and ads, to provide social media features and to analyze our traffic. We also share information about your use of our site with our social media, advertising and analytics partners. [Privacy Policy](#).

> [Cookie Settings](#)

✓ [Accept Cookies](#)



Crédito: AJCI vía Flickr

LONDRES Gran Bretaña podría convertirse este martes en el primer país que permita los bebés "in vitro" de tres progenitores, una técnica que los médicos dicen que evitará algunas enfermedades hereditarias incurables, aunque sus detractores lo ven como un paso hacia la creación de seres humanos de diseño.

El Parlamento británico votará sobre esta técnica, denominada donación mitocondrial, que convertiría a Gran Bretaña en pionera pese a que grupos religiosos y otros críticos se oponen con fuerza.

We use cookies to personalize content and ads, to provide social media features and to analyze our traffic. We also share information about your use of our site with our social media, advertising and analytics partners. [Privacy Policy](#).

> [Cookie Settings](#)

✓ [Accept Cookies](#)

PUBLICIDAD

Está diseñado para ayudar a familias con enfermedades mitocondriales, trastornos incurables que pasan de generación en generación por línea materna y que afectan a alrededor de uno de cada 6.500 niños en todo el mundo.

El tratamiento implica intervenir en el proceso de fertilización para eliminar mitocondrias, que actúan como diminutas generadoras de energía en las células y que si son defectuosas pueden dar lugar a problemas de corazón, fallo hepático, trastornos cerebrales, ceguera o distrofia muscular.

Organizaciones no gubernamentales internacionales y otros grupos instaron al país a aprobar las leyes que permitan los tratamientos, diciendo que el voto del martes ofrece un "primer rayo de esperanza" de tener un bebé que pueda vivir sin sufrimiento.

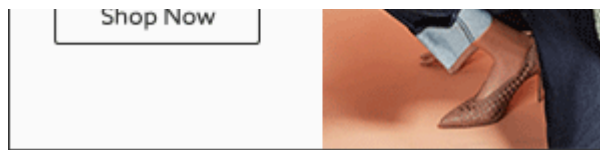
En una carta abierta a los legisladores, las fundaciones de enfermedades mitocondriales de Estados Unidos y Australia, así como otros grupos de Francia, Alemania, Gran Bretaña y España, describieron la enfermedad mitocondrial como "inimaginablemente cruel".

"Arrebata a nuestros hijos las habilidades que han aprendido, inflige un dolor que no puede ser controlado y desgasta sus órganos uno por uno hasta que sus pequeños cuernos no nueden más", escribieron.

We use cookies to personalize content and ads, to provide social media features and to analyze our traffic. We also share information about your use of our site with our social media, advertising and analytics partners. [Privacy Policy](#).

> [Cookie Settings](#)

✓ [Accept Cookies](#)



PUBLICIDAD

Los detractores de la técnica dicen que llevará a la creación de "bebés de diseño" modificados genéticamente.

Los miembros del Parlamento han recibido libertad de voto sobre las nuevas leyes después de su debate del martes.

El legislador Jacob Rees-Mogg dijo que votaría en contra.

"Por el momento hay un límite muy claro de que los bebés no pueden ser modificados genéticamente y, una vez que se decide que sí, incluso para un pequeño número de genes, se hace algo muy profundo y entonces lo que se pueda hacer en el futuro es sólo es una mera cuestión de grado", dijo a la radio BBC.

David King, director de un grupo que no apoya la ley, Human Genetics Alert, instó a otros a seguir a Rees-Mogg.

PUBLICIDAD

Esto trataba "de proteger a los niños de graves riesgos de salud de esas técnicas innecesarias y de proteger a todo el mundo del futuro eugenésico de diseño de bebés

We use cookies to personalize content and ads, to provide social media features and to analyze our traffic. We also share information about your use of our site with our social media, advertising and analytics partners.

[Privacy Policy](#)

> [Cookie Settings](#)

✓ [Accept Cookies](#)

العربية

[Return & Refund Policy](#)

[FAQs](#)

[About](#)

[Contact Us](#)

[Press Room](#)

[Site Map](#)

[Advertise](#)

[Privacy Policy](#)

[SA Custom Media](#)

[Use of Cookies](#)

[Terms of Use](#)

[International Editions](#)

Scientific American is part of Springer Nature, which owns or has commercial relations with thousands of scientific publications (many of them can be found at www.springernature.com/us). Scientific American maintains a strict policy of editorial independence in reporting developments in science to our readers.

© 2020 SCIENTIFIC AMERICAN, A DIVISION OF NATURE AMERICA, INC.

TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS.