

SANIDAD | PRESENTACIÓN EN YOUTUBE

AGENCIAS / PEKÍN

Un grupo de científicos chinos, liderados por el investigador He Jiankui, asegura haber creado los primeros bebés del mundo genéticamente modificados, según la publicación estadounidense *MIT Technology Review*, que se hizo eco del estudio publicado en Youtube por el equipo asiático, aunque la Universidad de Shenzhen en la que trabajan no tienen constancia de este hallazgo.

Los expertos utilizaron la técnica del Crispr en dos gemelas para hacerles resistentes a enfermedades como el VIH, el cólera o la viruela.

Aunque MIT resalta que el trabajo aún no ha sido publicado en ninguna revista científica, Jiankui dio a conocer en un vídeo el proceso de fertilización que siguió hasta lograr el nacimiento este mes de las dos gemelas, Lulu y Nana, genéticamente modificadas.

«Los resultados indicaron que la operación funcionó correctamente,

Investigadores chinos sostienen que han creado por primera vez bebés modificados genéticamente

El científico He Jiankui anuncia el nacimiento de dos niñas gemelas resistentes a enfermedades como el VIH, el cólera o la viruela gracias a desactivar el gen CCR5 en su secuencia de ADN

te, como estaba previsto», asegura He en el documento visual, en el que destaca que las niñas tienen sus genes modificados para que no puedan contraer el VIH.

Según el investigador, la modificación genética no tiene el objetivo de eliminar enfermedades genéticas, sino de «dar a las niñas la habilidad natural para resistir a una posible futura infección al VIH».

Para ello, los investigadores desactivaron el gen CCR5, lo que en la práctica se trataría de una mejora del ADN, afirma He, quien añade que el próximo mes «se darán a conocer más detalles».

El desarrollo de este plan, que utiliza tecnología prohibida en Estados Unidos y Europa, podría generar controversia, ya que donde algunos científicos ven una nueva

forma de medicina que elimina las enfermedades genéticas, otros ven una forma de eugenesia.

Por su parte, la universidad no tiene constancia del estudio de He y las autoridades sanitarias de Shenzhen «no recibieron ninguna solicitud» para llevarlo a cabo, informó el periódico *China Daily*.

En 2016, un grupo de científicos chinos se convirtió en pionero en

utilizar en humanos la tecnología de modificación genética Crispr, en concreto con pacientes con cáncer de pulmón, según informó entonces la revista *Nature*.

Sin embargo, especialistas en el Reino Unido descubrieron que este método puede causar más daños a las células de lo que se creía hasta ahora, según un estudio publicado ese año por la misma revista.

ANUNCIOS POR PALABRAS

Consulte con el Departamento de Publicidad
NOTICIAS DE LA RIOJA. Tel.: 941 276 450

2 Euros 10 Palabras

1 Venta

VENDO pequeño negocio muy rentable y estable por jubilación. Telf: 941 288 593 - 686 411 186

VENDEMOS LOCAL ESTUDIO con almacén, por jubilación. 370 metros aprox. Junto a los Juzgados. Interesados llamar a: 686-411 186 - 941-249 932

2 Alquiler

ENTRENA: Se alquila piso. 3 hab. cocina, salón, baño, terraza. 300 € / mes. Tlf: 696 68 50 68

Se alquila peluquería completa, montada. Calle Estambrea 34. Teléfono 669 725 679

OPORTUNIDAD. Alquilo pabellón en Pradoviejo junto a Jadraque. Acondicionado. Tel.: 669 123 230

EMERGENCIA TSUNAMI INDONESIA

MILES DE NIÑOS NECESITAN TU AYUDA

DONA AHORA

900 907 500 | www.unicef.es

Cuentas bancarias para donativos
CaixaBank ES84 2100 5731 70 0200224381
ING Direct ES98 1465 0100 95 6000000000



UNICEF Comité Español



"Limpieza de comunidades, oficinas, empresas, cristales, garajes, jardines, etc.."
C/ Escuelas Pías, 2A Bajo - 26004 Logroño - La Rioja - Tel: 665 95 03 61
ceoberlimpieza@hotmail.com

ENRIQUE RODRÍGUEZ ROCANDIO
Médico Oftalmólogo Col. 693
Cirugía de la catarata por ultrasonidos
Cirugía de la miopía, hipermetropía y astigmatismo
Glaucoma - Retina - Estrabismo
Miguel Villanueva, 2 - 6º, 2º Pta. - 26001 LOGROÑO
Telf: 941 240 773

POR APERTURA DE NUEVO ESTABLECIMIENTO
COMPRO
TODA CLASE DE OBJETOS USADOS, ARTE, ANTIGÜEDADES, MUEBLES, CURIOSIDADES, COLECCIONES, RELOJES, ETC ...
MÁXIMA DISCRECIÓN INTERESADOS
CONTACTAR TLF: 602 539 179

3 Empleo (demandas)
Española busco trabajo:
Cuidado niños, ayuda recuperación francés y letras ESO primaria, plancha. Referencias, horario a convenir. Tlf: 941 23 21 68.

Envía AMIGO al 28033 y ayuda a que nazca sin el virus del sida.
Y a más SMS, más vidas.
ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE FAMILIARES DE NIÑOS SIN SIDA
www.asnissida.org

Amistad y Pareja para conocer gente seria.
Tel: 941 041 122
www.amistadypareja.es

COLECCIONMANÍA
TIENDA DE ANTIGÜEDADES Y COLECCIONISMO
COMPRA-VENTA ANTIGÜEDADES, BILLETES, MONEDAS, MUEBLES, POSTALES, ACCIONES, LIBROS, CURIOSIDADES
C/MARQUÉS DE LA ENSENADA, 26
TELF.: 666 653 226

inmobiliaria VALVANERA San Antón nº12- 1º dcha
Telf: 941 24 57 83

PISO TRASTERO GARAJE. Preciosa vivienda en Lardero impecable. 3 dormitorios (1 en suite), salón amplio, cocina bien equipada con balcón, 2 baños. Armarios empotrados, Exterior amplitud vistas. PRECIO 93000 €

MARQUES DE LA ENSENADA. Buena casa y bonita distribución. Buen piso 4 dormitorios, salón, cocina con balcón, 2 baños. Buena altura. Incluye garaje. PRECIO 170.000 €

CHALET OCASIÓN. Preciosa vivienda Avda de Madrid con habitación en planta baja. Bodega y áticos preparados. Cocinas montadas. 5 dormitorios, salón, 5 wc, garaje 2 plazas. Zona comunitaria piscina. Parada de bus. PRECIO 320.000 €

Tel.: 941 245 783