

Agencia EFE

Argentina logra avance genético en cerdos con vistas a trasplantes de órganos

Link de acceso

08 febrero 2023 - 22:32

Buenos Aires, 8 feb (EFE).- Científicos argentinos anunciaron este miércoles que lograron editar con éxito el genoma porcino con vistas a posibilitar que en el futuro puedan trasplantarse órganos de cerdos a humanos sin rechazos.

El avance fue logrado por investigadores de la empresa New Organs Biotech, una compañía argentina de biotecnología que forma parte del portafolio de 'startups' de la aceleradora GridX.

El proyecto, que surgió del Laboratorio de Biotecnología Animal de la Facultad de Agronomía de la Universidad de Buenos Aires, ya ha logrado el nacimiento de los primeros cerdos de Latinoamérica editados genéticamente.

Noticias de hoy Dólar blue Juicio a la Corte Suprema Inseguridad en Rosario Rusas el





Argentina logra avance genético en cerdos con vistas a trasplantes de órganos

08 febrero 2023 - 22:32

Buenos Aires, 8 feb (EFE).- Científicos argentinos anunciaron este miércoles que lograron editar con éxito el genoma porcino con vistas a posibilitar que en el futuro puedan trasplantarse órganos de cerdos a humanos sin rechazos.

El avance fue logrado por investigadores de la empresa New Organs Biotech, una compañía argentina de biotecnología que forma parte del portafolio de 'startups' de la aceleradora GridX.

La Vanguardia (agencia EFE)

Argentina logra avance genético en cerdos con vistas a trasplantes de órganos

Link de acceso

08/02/2023 23:35

Buenos Aires, 8 feb (EFE).- Científicos argentinos anunciaron este miércoles que lograron editar con éxito el genoma porcino con vistas a posibilitar que en el futuro puedan trasplantarse órganos de cerdos a humanos sin rechazos.

El avance fue logrado por investigadores de la empresa New Organs Biotech, una compañía argentina de biotecnología que forma parte del portafolio de 'startups' de la aceleradora GridX.

El proyecto, que surgió del Laboratorio de Biotecnología Animal de la Facultad de Agronomía de la Universidad de Buenos Aires, ya ha logrado el nacimiento de los primeros cerdos de Latinoamérica editados genéticamente.

Hoy interesa • Terremoto Turquía • Guerra Ucrania • Laura Borràs • First Dates • Patricia Llosa • Mario Vargas Llosa • Beg



LAVANGUARDIA

Sociedad

NATURAL / BIG VANG / TECNOLOGÍA / SALUD / QUÉ ESTUDIAR / UNIVERSO JR / FORMACIÓN / VIVO SEG

Argentina logra avance genético en cerdos con vistas a trasplantes de órganos

• Buenos Aires, 8 feb (EFE).- Científicos argentinos anunciaron este miércoles que lograron editar con éxito el genoma porcino con vistas a posibilitar que en el futuro puedan trasplantarse órganos de cerdos a humanos sin rechazos.









Buenos Aires, 8 feb (EFE).- Científicos argentinos anunciaron este miércoles que lograron editar con éxito el genoma porcino con vistas a posibilitar que en el futuro puedan trasplantarse órganos de cerdos a humanos sin rechazos.

El avance fue logrado por investigadores de la empresa New Organs Biotech, una compañía argentina de biotecnología que forma parte del portafolio de 'startups' de la aceleradora GridX.

El proyecto, que surgió del Laboratorio de Biotecnología Animal de la Facultad de Agronomía de la Universidad de Buenos Aires, ya ha logrado el nacimiento de los primeros cerdos de Latinoamérica editados genéticamente.

Según informó New Organs Biotech en un comunicado, este avance abre la oportunidad para que Argentina pueda convertirse en el primer país de la región en realizar xenotrasplantes (trasplantes entre especies diferentes), una alternativa ante la creciente brecha entre órganos disponibles y pacientes en lista de espera.

Infobae

Argentina logra avance genético en cerdos con vistas a trasplantes de órganos

Link de acceso

8 de Febrero de 2023

Buenos Aires, 8 feb. Científicos argentinos anunciaron este miércoles que lograron editar con éxito el genoma porcino con vistas a posibilitar que en el futuro puedan trasplantarse órganos de cerdos a humanos sin rechazos.

El avance fue logrado por investigadores de la empresa New Organs Biotech, una compañía argentina de biotecnología que forma parte del portafolio de 'startups' de la aceleradora GridX.

El proyecto, que surgió del Laboratorio de Biotecnología Animal de la Facultad de Agronomía de la Universidad de Buenos Aires, ya ha logrado el nacimiento de los primeros cerdos de Latinoamérica editados genéticamente.



infobae

AGENCIAS

Argentina logra avance genético en cerdos con vistas a trasplantes de órganos

Por **Newsroom Infobae**

8 de Febrero de 2023













Buenos Aires, 8 feb. Científicos argentinos anunciaron este miércoles que lograron editar con éxito el genoma porcino con vistas a posibilitar que en el futuro puedan trasplantarse órganos de cerdos a humanos sin rechazos.

El avance fue logrado por investigadores de la empresa New Organs Biotech, una compañía argentina de biotecnología que forma parte del portafolio de 'startups' de la aceleradora GridX.

El proyecto, que surgió del Laboratorio de Biotecnología Animal de la Facultad de Agronomía de la Universidad de Buenos Aires, ya ha logrado el nacimiento de los primeros cerdos de Latinoamérica editados genéticamente.

Clarín

Inédito: investigadores argentinos crían cerdos para trasplantar sus órganos en humanos

Link de acceso

09/02/2023 5:29

Un equipo interdisciplinario de especialistas obtuvo 5 lechones genéticamente editados con el propósito de lograr el xenotrasplante. Se considera un avance notable de la ciencia.

Con la presencia del equipo multidisciplinario que logró el desarrollo, integrado por especialistas de las Facultades de Agronomía, Facultad de Veterinaria ambas de la UBA, del Conicet y del INTA se presentó en sociedad en el ámbito de la Facultad de Agronomía de la UBA, el logro consistente en la obtención 5 cerdos editados genéticamente, para poder en un futuro realizar xenotrasplante, que es la práctica de trasplante de órganos del cerdo a seres humanos en Argentina y en lo posible en la región.



Inédito: investigadores argentinos crían cerdos para trasplantar sus órganos en humanos

Un equipo interdisciplinario de especialistas obtuvo 5 lechones genéticamente editados con el propósito de lograr el xenotrasplante. Se considera un avance notable de la ciencia.



La Nación

Xenotrasplantes: investigadores argentinos lograron un avance prometedor en la edición genética porcina

Link de acceso

9 de febrero de 2023 20:48

Un equipo de científicos logró la caracterización genotípica de una primera camada de lechones; la opinión de expertos sobre el descubrimiento.

En la actualidad, en la Argentina, y según datos del Instituto Nacional Central Único Coordinador de Ablación e Implante (Incucai), hay 6941 personas que esperan un trasplante. En los primeros 40 días del año ya se realizaron 191 intervenciones y 77 personas fueron donantes. Así, el país no está ajeno a lo que sucede en el mundo, donde existe un aumento constante en el número de pacientes que, debido a diversas patologías, tienen una necesidad crítica de trasplantes de órganos.

LA NACION

BLICIDAD

LA NACION > Sociedar

Xenotrasplantes: investigadores argentinos lograron un avance prometedor en la edición genética porcina

Un equipo de científicos logró la caracterización genotípica de una primera camada de lechones; la opinión de expertos sobre el descubrimiento

9 de febrero de 2023 · 20:48

Domitila Dellacha y José María Costa



ısan Petkovic - Shutterstock



En la actualidad, en la Argentina, y según datos del Instituto Nacional Central Unico Coordinador de Ablación e Implante (Incucai), hay 6941 personas que esperan un trasplante. En los primeros 40 días del año ya se realizaron 191 intervenciones y 77 personas fueron donantes. Así, el país no está ajeno a lo que sucede en el mundo, donde existe un aumento constante en el número de pacientes

Página 12

Avance genético inédito en Latinoamérica

Editaron con éxito el genoma porcino que acercaría a la Argentina a realizar trasplantes de órganos animales en humanos

Link de acceso

9 de febrero de 2023 - 13:48

New Organs Biotech S.A., compañía de biotecnología que forma parte del portafolio de startups de GRIDX, anunció hoy el nacimiento de los primeros cerdos de Latinoamérica editados genéticamente. Un hito científico que abre la oportunidad para que la Argentina pueda convertirse en el primer país de la región en realizar xenotrasplantes.

En todo el mundo, existe un aumento constante en el número de pacientes que, debido a diversas patologías, tienen una necesidad crítica de trasplantes de órganos. Sin embargo, la cantidad de órganos disponibles ya sea de donantes vivos o fallecidos, es muy limitada. Esto genera largas listas de espera, que siguen creciendo cada año. La alternativa que se presenta como más viable para cubrir la brecha entre órganos disponibles y pacientes en lista de espera son los xenotrasplantes. Estos suponen el trasplante de células, tejidos u órganos entre especies diferentes.





El anuncio se realizó hoy en conferencia de prensa en la Facultad de Agronomía donde se realizó una recorrida por los laboratorios donde se llevan adelante las précticas en juventinguales.

New Organs Biotech S.A., compañía de biotecnología que forma parte del portafolio de startups de GRIDX, anunció hoy el nacimiento de los primeros cerdos de Latinoamérica editados genéticamente. Un hito científico que abre la oportunidad para que la Argentina pueda convertirse en el primer país de la región en realizar xenotrasplantes.





Dólar blue y dólar hoy: todas las cotizaciones de este viernes 10 de febrero, minuto a minuto | El precio de compra y venta de la divisa

Los pagos según la ANSES para jubilados de hoy viernes 10 de febrero | Jubilados: quienes cobran hoy viernes 10 de febrero en ANSES

Dólar blue hoy, dólar hoy: a cuánto cotizan el viernes 10 de febrero | El dólar blue baja \$

Clima en Buenos Aires: el pronóstico del tiempo para este viernes 10 de febrero |

El Cronista

Los cerdos transgénicos que van a salvar miles de vidas y los cría una empresa argentina

Link de acceso

09/02/2023 13:28

La start up New Organs ya creó 5 lechones con ADN modificado, lo que es un gran paso para alcanzar los xenotrasplantes.

La vida de miles de personas depende de que su nombre avance en la lista de espera para recibir un nuevo órgano. Sin embargo, se estima que solo el 15% de estos pacientes lo logra, puesto que hay una gran escasez de órganos aptos para esta práctica.

A modo de solucionar este problema, científicos de todo el mundo se abocaron a la investigación de los xenotrasplantes; es decir, el trasplante de células, tejidos u órganos de una especie a otra.

