

Xenotrasplante: Un nuevo enfoque biotecnológico para los animales genéticamente modificados de uso agropecuario.

Bertoni, L.^a; Boari, Paulina^b; Mühl, M.^c

Área OGM - animal - Coordinación de Innovación y Biotecnología - Dirección Nacional de Bioeconomía - Secretaría de Alimentos, Bioeconomía y Desarrollo Regional - Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación.e-mail: [pboari@magyp.gob.ar](mailto:aberton@magyp.gob.ar; <a href=); [El área de OGM-Animal forma parte de la Coordinación de Innovación y Biotecnología dependiente de la Dirección Nacional de Bioeconomía \(DNB\), de la Secretaría de Alimentos, Bioeconomía y Desarrollo Regional del Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca \(MAGyP\). Dicha área es la responsable de realizar el apoyo técnico y administrativo a la *Comisión Nacional Asesora de Biotecnología Agropecuaria* \(CONABIA\).](mailto:cmarimuhl@magyp.gob.ar.</p></div><div data-bbox=)

A partir del cambio de gestión de gobierno, desde el área OGM-Animal se implementaron lineamientos estratégicos que funcionaran como potenciadoras de políticas públicas. Entre estas acciones, se identificó la necesidad de avanzar en dirección hacia una propuesta que incluya la utilización de animales GM de interés agropecuario para la **salud humana**.

Fue así que, en el año 2020, se posicionó en un lugar preponderante en la agenda de la DNB trabajar, entre otras cosas, en la construcción de un **espacio para abordar la temática de xenotrasplante**.

Para ello, se conformó una mesa de coordinación para generar este espacio interministerial que lograra mantener un compromiso a lo largo del tiempo y pudiera apoyar activamente la temática en general y en particular, impulsando el desarrollo de actividades que estuviesen involucradas en la obtención de animales para xenotrasplantes y su futuro uso en la salud nacional.

Se identificaron entonces, tres acciones a realizar: **a)** Generar una convocatoria desde el MAGyP para la realización de una primera reunión interministerial **b)** Convocar a los organismos / Instituciones públicas que tienen intervención en la generación o desarrollo de animales que se destinarán al xenotrasplante. **c)** Generar Grupos de trabajo (GT) específicos para abordar temas vinculados al xenotrasplante

Fue así que, a través de la mesa de coordinación se realiza, en el mes de noviembre de 2020, la convocatoria al **1er ENCUENTRO SOBRE XENOTRASPLANTE: “Diálogo y convergencias para el avance del xenotrasplante en Argentina”** organizado desde el MAGYP, para conformar cuatro (4) GT: *Bioseguridad; Desarrollo en Ciencia y Tecnología; Bioética; y Comunicación*, con participantes provenientes del sector público cubriendo distintos ámbitos, profesiones y organismos.

En la actualidad, los grupos y la mesa de coordinación siguen activos, realizando reuniones periódicas donde trabajan las metas y objetivos, cumpliendo la misión de mantener activa la temática, impulsando actividades y articulando la comunicación con organismos e instituciones relevantes para el xenotrasplante.