



## P-515 - ¿ES DIFERENTE LA ACTITUD HACIA EL XENOTRASPLANTE DE ÓRGANOS DE LA POBLACIÓN CUBANA SEGÚN EL PAÍS DÓNDE RESIDAN?

Martínez Espí, Álvaro<sup>1</sup>; Balaguer Román, Andrés<sup>1</sup>; Ayala-García, Marco Antonio<sup>2</sup>; Gutiérrez, Pedro R<sup>3</sup>; Palacios, Gerardo<sup>4</sup>; Ramírez, Pablo<sup>1</sup>; López-Navas, Ana Isabel<sup>5</sup>; Ríos, Antonio<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca, Murcia; <sup>2</sup>Hospital Regional General Número 58 del IMSS, Delegación de Guanajuato; <sup>3</sup>Complejo Hospitalario Universitario de Canarias, Tenerife; <sup>4</sup>UMAE Hospital de Especialidades Nº 25 IMSS, Monterrey; <sup>5</sup>Departamento de Psicología, Universidad Católica San Antonio de Murcia (UCAM), Murcia.

### Resumen

**Introducción:** En los últimos años el xenotrasplante ha presentado una gran evolución, con los nuevos animales transgénicos. Así, en los últimos años se han realizado xenotrasplantes clínicos de corazón y riñón, con resultados esperanzadores. Sin embargo, en esta terapia, aún experimental, es fundamental la aceptación social de la misma. Dada la implicación de especies distintas a la nuestra en esta terapia, y sobre todo en una época como la actual con una sensibilización especial hacia estos temas. En este sentido, las actitudes y opiniones en relación al xenotrasplante de órganos varían en gran medida según el contexto sociocultural. Por esta razón, resulta fundamental examinar la postura de distintos grupos poblacionales en diferentes países para poder entender mejor esta cuestión.

**Objetivos:** Analizar la perspectiva de los ciudadanos cubanos que residen en Cuba, España y el Estado de Florida (EE. UU.) sobre el xenotrasplante de órganos y determinar las divergencias entre ellos.

**Métodos:** Población estudiada: Se analizó la población cubana que reside en Cuba, España y Florida (EE. UU.) y que tiene más de 15 años. Muestra seleccionada: Se realizó una muestra aleatoria estratificada por edad y género (n = 5,574). Instrumento de medida: se utilizó un cuestionario autoadministrado y validado denominado PCID-XENOTx-Ríos, con opción de responder de manera anónima. Selección de la muestra: se empleó el censo poblacional en Cuba, mientras que en España y Florida se necesitó la ayuda de asociaciones que apoyan a inmigrantes para estimar el número de cubanos sin documentación legalizada. Análisis estadístico: Los datos recogidos se analizaron mediante el test t de Student, la prueba de chi-cuadrado ( $\chi^2$ ), la prueba de Fisher y el análisis de regresión logística.

**Resultados:** El porcentaje de participación en el estudio fue del 74% (n = 4.123 de 5.574). De ellos, el 40,1% (n = 1.654) manifestaron estar a favor del xenotrasplante de órganos en caso de necesidad, mientras que el 35,7% (n = 1.470) se mostraron en contra y el 24,2% (n = 999) declararon estar indecisos al respecto. Los factores independientes que estuvieron relacionados con la actitud hacia el xenotrasplante incluyeron el país de residencia (p < 0,001), la edad (p < 0,001), el estado civil (p

= 0,002), el nivel educativo ( $p < 0,001$ ), la realización de actividades prosociales ( $p < 0,001$ ), la religión profesada ( $p < 0,001$ ), la postura de la religión respecto a la donación y el trasplante de órganos ( $p < 0,001$ ), la comunicación con la familia ( $p < 0,001$ ) y la pareja ( $p < 0,001$ ) acerca de la donación y el trasplante, la actitud hacia la donación de órganos de cadáver ( $p < 0,001$ ), la experiencia previa con la donación y el trasplante ( $p < 0,001$ ), la consideración de la posibilidad de necesitar un trasplante en el futuro ( $p < 0,001$ ) y la actitud hacia la donación de vivo ( $p < 0,001$ ).

**Conclusiones:** La población cubana residente en España y Cuba tiene una actitud más favorable hacia el xenotrasplante en comparación con los cubanos residentes en Florida, lo que sugiere que el país de residencia influye en la actitud de la población cubana hacia el xenotrasplante.