



P-225 - LOS ADOLESCENTES DEL SUDESTE ESPAÑOL ANTE EL XENOTRASPLANTE DE ÓRGANOS SÓLIDOS

B. Febrero¹, A. Ríos¹, L. Martínez-Alarcón¹, A. López-Navas², J. Sánchez³, G. Ramis³, P. Ramírez¹ y P. Parrilla¹

¹Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca, Murcia. ²Universidad Católica San Antonio. ³Proyecto Colaborativo Internacional Donante.

Resumen

Introducción: En el xenotrasplante es importante conocer cuál sería su aceptación a nivel social, especialmente donde existen proyectos pre-clínicos. La actitud de la población general del sudeste español es favorable, sin embargo, se desconoce cuál es la actitud de los adolescentes hacia esta posible terapia.

Objetivos: Analizar la actitud hacia el xenotrasplante de órganos sólidos entre los adolescentes del sudeste español y determinar las variables que la condicionan.

Métodos: Se seleccionan 10 centros de educación secundaria (E.S.) estratificados por localización geográfica en el sudeste español, obteniendo una muestra aleatoria de las diferentes clases de 1º a 4º de E.S. en los centros seleccionados. Se les aplicó a todos un cuestionario validado donde se valoró la aceptación del xenotrasplante de tejidos y órganos sólidos junto a diversos aspectos psicosociales. La cumplimentación fue anónima y auto-administrada. Estadística: test de la t de Student y de chi cuadrado.

Resultados: Un total de 3.547 adolescentes fueron encuestados. En cuanto a la donación de órganos animales para humanos, si los resultados fueran superponibles a los conseguidos con donantes humanos, un 45% (n = 1.579) estaría a favor de aceptarlo, un 22% (n = 788) en contra y un 33% (n = 1.180) tiene dudas. Si existiera más riesgo, la actitud favorable es de un 9% (n = 318), un 52% (n = 1.841) en contra y un 39% (n = 1.377) tiene dudas. Si el trasplante animal fuera provisional, la actitud favorable sería del 33% (n = 1.176), en contra un 22% (n = 758), y dudas un 45% (n = 1.603). La actitud hacia el xenotrasplante de órganos se relaciona con: el sexo (mejor predisposición entre los varones) (p < 0,001), la nacionalidad (mejor predisposición entre los adolescentes españoles) (p = 0,044), la edad (mejor predisposición en los de mayor edad) (p = 0,003), recibir información sobre donación y trasplante a través de distintos medios de información (p < 0,05), hablar a nivel social y familiar sobre donación y trasplante (p = 0,023 y p < 0,001, respectivamente), conocer la opinión de los padres sobre la donación de órganos, y que ésta sea favorable (p < 0,001), y la actitud favorable hacia la donación de humano, tanto de cadáver como de vivo (p < 0,001).

Conclusiones: La actitud de los adolescentes hacia el xenotrasplante es menos favorable que la descrita en la población española, y viene determinada principalmente por factores relacionados con

variables socio-personales, la actitud de la familia, y la actitud previa hacia los distintos tipos de donación de órganos humanos.