



INFLUENCIA DE FACTORES SOCIOCULTURALES SOBRE LA DECISIÓN DE DONAR ÓRGANOS EN ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS

Andrés M. Aguilar Fernández, Jean C. Mory Asencios, Joselyn J. Chambergo Machacuay, Silvia E. Maraví Ricse, Jhony A. de la Cruz

Instituto de Investigación en Ciencias Biomédicas, Facultad de Medicina Humana, Universidad Ricardo Palma



INTRODUCCIÓN

- La donación de órganos es una relativamente reciente herramienta terapéutica para tratar patología con pronóstico extremadamente sombrío.
- Su utilidad se observa no sólo a nivel médico sino económico y social.
- En América latina y el Perú en particular, tienden a tener un muy bajo número de donantes por millón (3.2 en Perú).

OBJETIVOS

- El siguiente trabajo explora la influencia de los principales factores socio-culturales en la actitud de los estudiantes universitarios a la hora de decidir donar órganos.

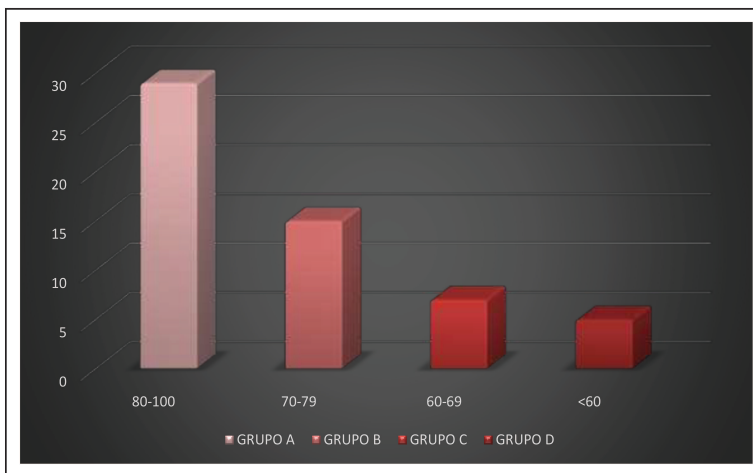
MÉTODOS

- Es un estudio cuantitativo, analítico, de diseño transversal, no experimental. El instrumento utilizado es la “escala de actitudes hacia la donación de órganos” desarrollada y aplicada por la UNMSM en el año 2012, la cual cuenta con una buena fiabilidad expresada por un alfa de Cronbach de 0.88 ($p < 0.0001$). Se calculó un tamaño de muestra para el estudio piloto de 56 estudiantes de medicina del 5to año.

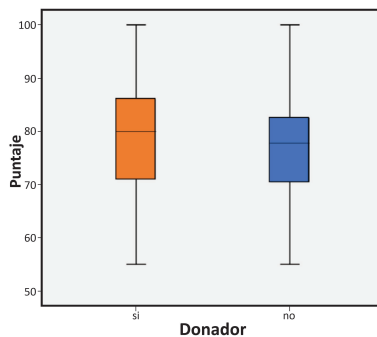
RESULTADOS

Tabla 1. Información estadística recopilada en el estudio.

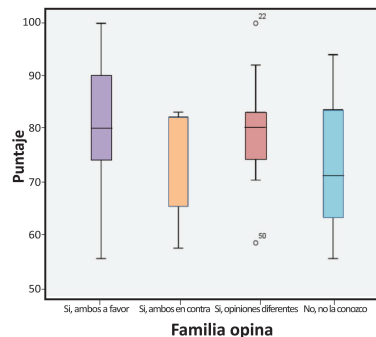
Variables		Media	Rango	Mediana	Desviación estándar	Varianza
Edad	Hombre	23.04	22.39-23.69	23	1.612	2.60
	Mujer	23.87	23.22-24.52	24	1.73	2.99
Puntaje	Hombre	76.27	70.93-81.61	76.5	13.229	175.01
	Mujer	80.03	75.95-84.12	80	10.937	119.62
Puntaje	Dona Según DNI	78.97	74.73-83.2	80	11.94	142.56
	No Dona Según DNI	77.3	71.90-82.71	78	12.502	156.30
Puntaje	Si, Ambos A Favor	80.65	75.00-86.30	80	13.072	170.88
	Si, Ambos En Contra	73.8	58.86-88.74	82	12.026	144.62
	Si, Opiniones Diferentes	79.65	74.89-84.41	80	9.26	85.75
	No, No La Conozco	73.27	64.27-82.27	71	13.395	179.43



Gráfica 1. Estratificación de estudiantes según puntaje alcanzado



Gráfica 2. Estatus como donador de órganos según actitud.



Gráfica 3. Actitud según la opinión de la familia.

CONCLUSIÓN

- La actitud de los estudiantes con relación a la donación de órganos es muy favorable y una ínfima cantidad está en contra.
- La actitud encontrada en los que figuran como donadores en el DNI, es la misma respecto a los que figuran como no donadores en el DNI.
- Concluimos que la actitud hacia la donación de órganos es menor cuando se ignora la opinión de los padres, incluso más que si estos están en desacuerdo o en contra.

BIBLIOGRAFÍA

- Augusto Frisancho León y Rubén Mesía Maraví.. Actitudes de los estudiantes de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos hacia la donación de órganos. Investigación Educativa, [Internet]. 2012 Jan. [cited 2017 may 16];16(29):145-165. Available from: <http://revistasinvestigacion.unmsm.edu.pe/index.php/educa/article/view/7650/6660>
- Antonio Ríos, Ana Isabel López-Navas, Ana Isabel López-López, Francisco Javier Gómez, Jorge Iriarte, Rafael Herruzo, et al. Acceptance of living liver donation among medical students: A multicenter stratified study from Spain. World J Gastroenterol. [Internet]. 2016 July. [cited 2017 may 16];22(25): 5800-5813. Available from: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4932215/pdf/WJG-22-5800.pdf>
- Katherine Gómez-Rázuri, José Ballena-López, Franco León-Jiménez. Mitos sobre la donación de órganos en personal de salud, potenciales receptores y familiares de potenciales donantes en un hospital peruano: estudio cualitativo. Rev Peru Med Exp Salud Publica. [Internet]. 2016 Jan. [cited 2017 may 16];33(1) 83-91. Available from: http://www.scielo.org.pe/scielo.php?pid=S1726-46342016000100011&script=sci_arttext