

Donación de órganos: un conocimiento vital para el profesional de la salud

Cristian Geovanny Ruiz Mora

Karen Andrea Ortega Muñoz

Estefany Daniela Acosta Hoyos

Estudiantes e integrantes del Semillero Alquimistas

Programa de Enfermería

Universidad Mariana

Natalia Sofía Gallego Eraso

Docente y Coordinadora del Semillero Alquimistas

Programa de Enfermería

Universidad Mariana

Figura 1
Hipertensión



Fuente: Soy Vida (2020).

El trasplante de órganos humanos salva muchas vidas y restaura funciones esenciales donde no existen alternativas de efectividad comparable. De acuerdo con la Organización Mundial de la Salud (WHO, 2021, por sus siglas en inglés), en 50 años, el trasplante se ha convertido en una práctica exitosa en todo el mundo; en la actualidad, la mayoría de los estados miembros de la organización mundial de la salud participan en el trasplante de órganos y, más de un tercio, realizó

trasplantes de donantes fallecidos en 2011; en general, estos estados cuentan con mejor acceso a los servicios médicos y tienen un mayor gasto total en salud, que aquéllos donde no se hace trasplante de órganos (White, Hirth, Mahillo, Domínguez-Gil, Delmonico, Noel, Chapman, Matesanz, Carmona, Álvarez, Núñez y Leichtman, 2014). La Organización Panamericana de la Salud (PAHO, por sus siglas en inglés) y la WHO (2019) refieren que en 2016 hubo más de 53 mil trasplantes en las Américas, aumentando la tasa en un 6,8 % respecto a 2015; sin embargo, el número de órganos es insuficiente para satisfacer la demanda.

Si bien en Colombia, desde hace varios años se practica el trasplante de órganos y tejidos y, pese a que en la actualidad el país cuenta con equipos y elementos de trasplante calificados para el procedimiento, la tasa de donación en la nación aún no es muy significativa, debido al escaso conocimiento que tienen los habitantes. En una gran proporción, existe buena actitud por parte de las personas ante la donación, pero al no tener conocimientos claves del ejercicio, surgen actitudes arraigadas a la cultura, la religión o los tabúes, que tienen incidencia en la decisión de donar.

El trasplante de órganos ha sido ampliamente aceptado como tratamiento definitivo para la enfermedad de un órgano terminal, pero, como de igual forma se ha incrementado el porcentaje de enfermedades crónicas, la necesidad de donación crece constantemente. Castañeda-Millán, Alarcón, Ovalle, Martínez, González, Burbano, León, López, Yaya y Lozano (2014) sostienen



Referencias

que en el departamento de Nariño existen muy pocas investigaciones que aborden la temática de la donación de órganos desde la perspectiva de la relación entre los conocimientos y actitudes. Es bien reconocido que, factores como la falta de conocimiento, han generado respuestas negativas o simplemente una indiferencia sobre la donación y trasplante entre la población, impidiendo el aumento de donaciones para salvar sus vidas o mejorar su calidad (Tello-Rodríguez, 2017).

También es importante señalar que el conocimiento del personal de la salud es poco y la formación en el tema es escasa, ya que no se encuentra en la mayoría de los currículos de los programas de medicina y enfermería del país. En el caso del programa de medicina de Villavicencio de la Universidad Cooperativa, se brinda la oportunidad de sesiones de discusión, casos clínicos y de simulación e investigación documental en el tema (Pérez, 2019). Se puede evidenciar que esta problemática afecta no solo a la comunidad, sino también al personal en formación de las ciencias de la salud, quienes cumplen con la función de preservar y cuidar la vida de las personas hasta el día de su fallecimiento y de contribuir en su preparación psicológica y emocional. La autonomía y la decisión de donar órganos se encuentra respaldada por la Ley 1805 de 2016, misma que, modificó las leyes 73 de 1988 y 919 de 2004 y, establece que todos los colombianos son donantes presuntivos al fallecer, a menos que declaren en vida su negativa de ser donantes, haciendo uso de su derecho.

En la ciudad de Pasto no se cuenta con suficiente promoción sobre esta temática, teniendo en cuenta que la capacitación acerca de la donación de órganos y tejidos en las instituciones de educación superior es casi nula; por ende, los estudiantes universitarios, principalmente los de facultades de la salud, carecen de conocimientos y motivación, considerando que cada persona tiene una perspectiva diferente acerca de esta práctica, que se encuentra condicionada por el entorno familiar y social, además de patrones culturales que determinan rasgos en la personalidad.

Incluir la temática sobre donación de órganos y tejidos en los micro currículos del plan de estudios de los futuros profesionales se convierte en una necesidad preponderante desde inicios tempranos hasta los semestres más avanzados, en las distintas universidades a nivel nacional, reconociendo que son parte primordial del sistema de salud y que en algún momento serán intermediarios y voceros en la promoción de esta práctica empática y altruista de impacto en la población a nivel social, económico y cultural.

Castañeda-Millán, D., Alarcón, F., Ovalle, D., Martínez, C., González, L., Burbano Perea, L., León, K., López, L., Yaya, J. y Lozano, E. (2014). Actitudes y creencias sobre la donación de órganos en Colombia: ¿Dónde se deben enfocar los esfuerzos para mejorar las tasas nacionales de donación? *Revista de la Facultad de Medicina*, 62(1), 17-25. <https://doi.org/10.15446/revfacmed.v62n1.43660>

Congreso de la República de Colombia. (2016). Ley 1805 del 4 de agosto “por medio de la cual se modifica la Ley 73 de 1988 y la Ley 919 de 2004 en materia de donación de componentes anatómicos”. <https://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:iffDljBPooMJ:https://consultorsalud.com/la-donacion-de-organos-ahora-es-obligatoria-ley-1805-de-2016/+&cd=11&hl=es&ct=clnk&gl=co&client=firefox-b-d>

Pan-American Health Organization (PAHO) & World Health Organization (WHO). (2019). Countries agree plans to increase organ donation and transplant, promote health and improve health information systems. https://www.paho.org/hq/index.php?option=com_content&view=article&id=15489:countries-agree-plans-to-increase-organ-donation-and-transplant-promote-health-and-improve-health-information-systems&Itemid=1926&lang=en

Pérez, N. (2019). Donación de órganos: los estudiantes de medicina de Villavicencio dicen sí. <https://www.ucc.edu.co/noticias/conocimiento/ciencias-de-la-salud/donacion-de-organos-estudiantes-de-medicina-de-villavicencio-dicen-si>

Soy Vida. (2020). Cómo bajar los niveles de hipercolesterolemia. <https://www.soyvida.com/hipertension/Como-bajar-los-niveles-de-hipercolesterolemia-20201031-0007.html>

Tello-Rodríguez, I. (2017). Actitudes y conocimientos frente a la donación de órganos y tejidos. *Casus*, 2(2), 82-88.

White, S.L., Hirth, R., Mahillo, B., Domínguez-Gil, B., Delmonico, F.L., Noel, L., Chapman, J., Matesanz, R., Carmona, M., Álvarez, M., Núñez, J.R. y Leichtman, A. (2014). La difusión mundial de los trasplantes de órganos: tendencias, fuerzas impulsoras y repercusiones políticas. *Boletín de la Organización Mundial de la Salud*, 92(11), 773-848.

World Health Organization (WHO). (2021). Human organ transplantation. <https://www.who.int/transplantation/organ/en/>

