

ARTÍCULO ORIGINAL

PERCEPCIÓN DE LA DONACIÓN DE ÓRGANOS EN ADULTOS JÓVENES

PERCEPTION OF ORGAN DONATION IN YOUNG ADULTS

Betty Yadira Ortiz Vera¹

José Luis Herrera López²

Citar como:

Ortiz B, Herrera J. Percepción de la donación de órganos en adultos jóvenes. Rev. Recien. 2025; 14(1)

Correspondencia:

Betty Yadira Ortiz Vera
bortiz5666@uta.edu.ec

Recibido: 28 / 01 / 2024

Aprobado: 10 / 02 / 2025

En línea: 10 / 04 / 2025

Resumen

Introducción: La donación de órganos es un avance clave en la medicina y una expresión de solidaridad, mejorando la calidad de vida de los beneficiarios. Consiste en ceder voluntariamente células, tejidos u órganos con fines terapéuticos. **Objetivo:** Analizar la percepción de los adultos jóvenes del sector Rioblanco Alto sobre la donación de órganos entre mayo de 2024 y abril de 2025. **Métodos:** Se trata de un estudio cualitativo fenomenológico, con diseño exploratorio y alcance descriptivo. Se emplea un muestreo no probabilístico intencional, con entrevistas no estructuradas a 25 adultos jóvenes del sector Rioblanco Alto. La información será analizada mediante el método hermenéutico con ATLS/ti. **Resultados:** Existen posturas encontradas. Algunos participantes están dispuestos a donar por empatía y solidaridad, incluso después de fallecer. Otros rechazan la donación debido a creencias religiosas, mitos sobre tráfico de órganos, miedo a la mutilación y separación del alma y el cuerpo. **Discusión:** La donación es más que un acto solidario, pero también representa un proceso difícil para los familiares. Se evidencian percepciones erróneas sobre la

¹ Universidad Técnica de Ambato, Facultad Ciencias de la Salud, Ambato- Ecuador. E- mail: bortiz5666@uta.edu.ec Egresada de la Carrera de Enfermería de la Universidad Técnica de Ambato. <https://orcid.org/0000-0001-5232-7150>

² Universidad Técnica de Ambato, Facultad Ciencias de la Salud, Ambato- Ecuador. E- mail: jl.herrera@uta.edu.ec Docente de la Carrera de Enfermería de la Universidad Técnica de Ambato, Ecuador. <http://orcid.org/0000-0002-3461-7071>

postura de la religión, que en realidad no se opone a salvar vidas. Conclusión: La donación

Palabras clave: percepción de la sociedad, donación de órganos, adultos jóvenes, donación de tejidos, trasplante de células.

Abstract

Organ donation is a key advance in medicine and an expression of solidarity, improving the quality of life of the beneficiaries. It consists of voluntarily donating cells, tissues or organs for therapeutic purposes. Objective: To analyze the perception of young adults in the Rioblanco Alto sector about organ donation between May 2024 and April 2025. Methods: This is a qualitative phenomenological study, with an exploratory design and descriptive scope. An intentional non-probabilistic sampling is used, with unstructured interviews with 25 young adults from the Rioblanco Alto sector. The information will be analyzed using the hermeneutic method with ATLS/ti. Results: There are conflicting positions. Some participants are willing to donate out of empathy and solidarity, even after death. Others reject donation due to religious beliefs, myths about organ trafficking, fear of mutilation and separation of soul and body. Discussion: Donation is more than an act of solidarity, but it also represents a difficult process for family members. There are misperceptions about the position of religion, which is not actually opposed to saving lives. Conclusion: Organ donation is surrounded by myths and fears that influence people's decisions.

Keywords: societal perception, organ donation, young adults, tissue donation, cell transplantation.

1. Introducción

La donación de órganos (DO), en la actualidad es conocido como una expresión solidaria en la humanidad (1), además se basa principalmente en dar un órgano de manera voluntaria, ofreciendo al beneficiario mayor esperanza de vida (2). Sin embargo, según la Organización Nacional de trasplante, la DO se divide en tres tipos, cuando un individuo vivo dona un tejido u órgano, por ende, no afectará en nada su salud, el donador cadavérico al cual, se le realiza el procedimiento una vez se hayan detenido sus funciones vitales, por último, el donante con muerte cerebral se caracteriza al momento que existe un cese del funcionamiento del cerebro, mismo que es irreversible (3).

En contexto, según un artículo publicado por la Organización Panamericana de la Salud (OPS), donde menciona que la DO es un procedimiento quirúrgico a nivel internacional es exitoso, y tiene como objetivo prolongar la vida de los individuos (4). En Unión Europea para el año 2022, existió alrededor de 27 952 trasplante de órganos (5). Por otra parte, en Chile según el Sistema Integrado de Donación hubo 141 personas donantes, donde la incidencia fue de aproximadamente de 10,4 millones de personas (6).

Conforme a la Ley Orgánica y Trasplante de Órganos donde se estipula que en el Ecuador para el año 2011, existió una incidencia de 3.94 millones de personas donantes y la tasa se mantuvo en 7,8 (7).

Según lo expuesto con anterioridad, el principal objetivo de esta investigación es el análisis de

la percepción de los adultos jóvenes siendo este un factor trascendental ante la decisión de ser un posible donante, de esta forma se podrá implementar en un futuro programas de sensibilización y conciencia, para el proceso de DO. Este estudio buscará beneficiar a la asociación de investigadores, ya que el trabajo podrá convertirse en un antecedente para indagaciones futuras, los resultados serán importantes, porque puede permitir un cambio en las actitudes ante el tema de la DO.

2. Metodología

Se realizó una investigación fenomenológica con un enfoque cualitativo, de diseño exploratorio y alcance descriptivo, en donde la población objetivo fueron los adultos jóvenes con un rango de edad comprendida entre los 25 y 44 años pertenecientes al Sector Rioblanco Alto del Cantón Latacunga, de tal manera que se indagó las percepciones de los individuos desde un punto de vista emocional, espiritual y las creencias, acerca de la DO. Para la recolección de la información se utilizó un muestreo no probabilístico intencional basados en los criterios de inclusión y exclusión. Esta investigación se consideró de campo, puesto que, su finalidad fue recoger y registrar, la información de forma ordenada.

Los datos obtenidos fueron a través de una entrevista no estructurada individualizada, que duró alrededor de 10 a 15 minutos, previo al interrogatorio se realizó una conversación con cada individuo entrevistado, con el objetivo de explicarles los objetivos de la investigación, además se procedió a realizar la entrega del consentimiento informado estructurado enfocado

en los principios éticos según la Declaración de Helsinki. El número de participantes fue de 25 personas, para el procesamiento de la información se elaboró un gráfico de datos textuales ATLAS/ti, donde se representó las respuestas de los

participantes por medio de las categorías que se establecieron con anterioridad por los autores, enfocado en un método hermenéutico, deductivo y fenomenológico interpretativo.

3. Resultados

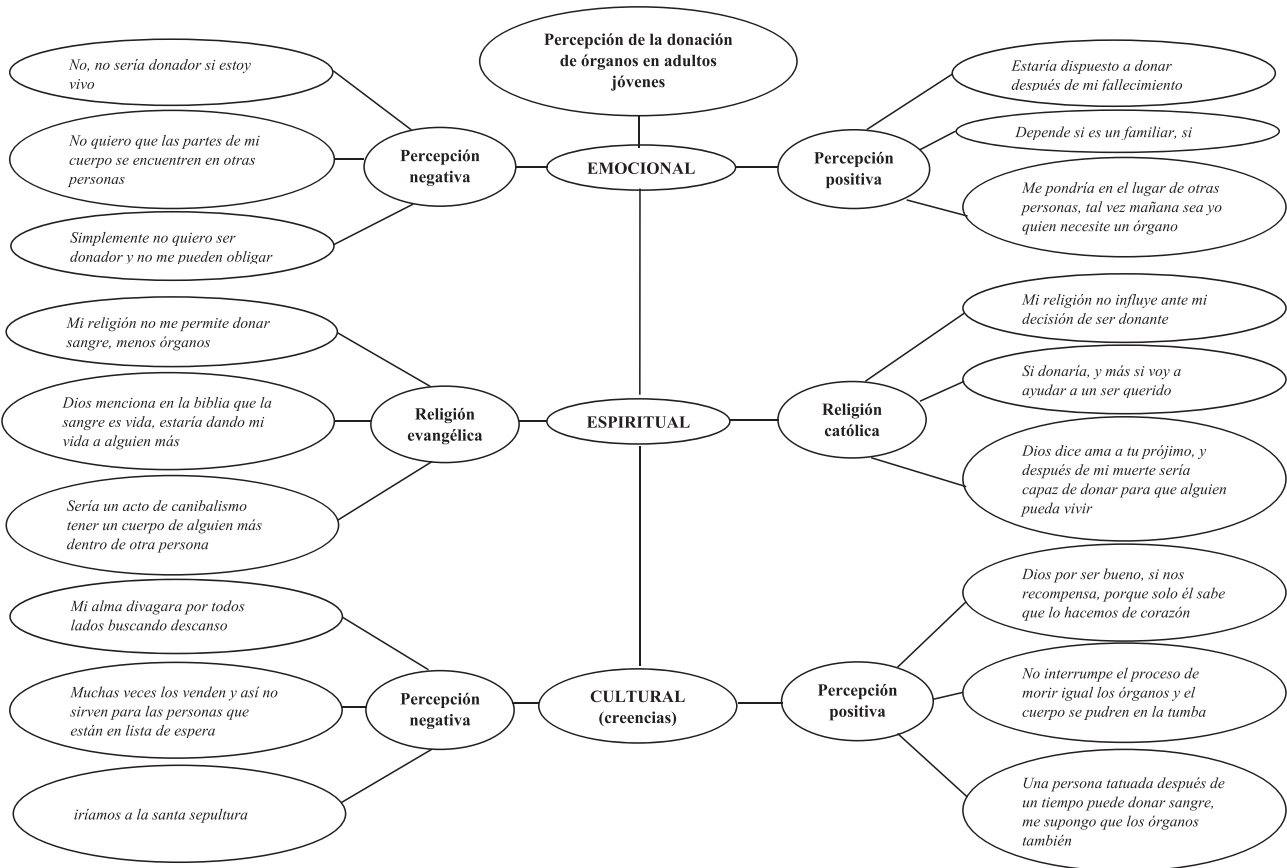


Figura 1: Percepciones de la donación de órganos en los jóvenes adultos
Fuente: Entrevista
Elaborado por: Investigadores

Tabla 1. Percepciones de la donación de órganos en los jóvenes adultos

Informante	Nombre ficticio
1	Paulina
2	Pablo
3	Betty
4	Franklin
5	David
6	Nicolle
7	Sharon
8	Carolina
9	Alicia
10	Geovanny
11	Karla
12	Estiven
13	Adrian
14	Mariana
15	Dayana

Fuente: Entrevista. Elaboración propia

En la figura 1, se puede observar el diseño de la matriz para un análisis cualitativo, de tal manera que, permite observar las percepciones de los diferentes individuos desde un punto de vista emocional, espiritual y cultural, estas esferas han sido creadas por los autores en base a la literatura. Por otro lado, en la tabla 1, se puede analizar alrededor de 15 opiniones diferentes para la tabulación de datos al igual que el nombre ficticio de los participantes, ya que es importante tener en cuenta la confidencialidad de la información y de las personas fuentes que nos ayudaron con la entrevista.

Categoría 1. Emociones y sentimientos.

Los informantes coincidieron en algunos aspectos al momento de relatar sus pensamientos, aspectos que se darán a conocer a continuación Paulina comentó lo siguiente: “...No sería donador y menos si estoy viva, muchas veces pienso que nos dan menos esperanza de vida y es por ello que, nos las arrebatan dando esperanza a otras personas que talvez si las tengan...”. De igual forma también Pablo expresó que: “... No deseo que mi cuerpo o las partes de él, las tengan otras personas que no se sabe si serán buenas o malos...”. Aunque personas como Betty comentan que: “... Simplemente no deseo ser donante y no me pueden obligar, porque muchas veces no ocupan

los órganos para el fin que las personas requieren, sino que los ocupan para los estudiantes de medicina y sus prácticas para conocer el cuerpo humano, entonces no veo el propósito de donar...”.

Según lo expresado por los individuos, se denota el desconocimiento por parte de la población, donde no saben que es lo que van a ser con el cuerpo de ellos o de sus familiares, por lo cual optan por no ser donantes, ni salvar la vida de otras personas por medio de un acto generoso.

Por otra parte, la posición de Franklin es la siguiente: “...Estaría dispuesto a donar, y más si es un ser querido, pero tengo miedo que en algún momento mis hijas requieran de un órgano y yo no pueda dárselos, pero si es el caso podría ser un donante para cualquier persona que lo necesite, después de mi fallecimiento...”. Aunque David por su parte explicó: “...Me pondría en el lugar de otras personas, tal vez mañana sea yo quien necesite de un órgano, muchas de las veces debemos ser empáticos con otras personas y ver su dolor como nuestro, recordando que mañana nuestros familiares también serán quienes necesiten, por eso es bueno ayudar...”.

En este caso se denota el humanismo que tienen algunas personas, porque tienden a entender la importancia de que nadie está exento de sufrir un accidente y de necesitar la ayuda de otra persona que esté dispuesta a donar, es decir que estas personas son empáticas colocándose en el lugar de otros.

Categoría 2. Espiritual y religiosa

En muchas ocasiones la religión es un factor imprescindible para decidir ser un donante,

puesto que, existen individuos que creen que Dios los recompensara o castigara de una forma u otra. Dentro de la religión evangélica habló Nicolle diciendo que: “...Mi religión no me permite ser un donante de sangre, mucho menos un donante de órganos...”, sin embargo, Sharon da entender que: “...en la biblia Dios dice que la sangre es vida, estaría dando mi vida a alguien más al momento de donar o de regalar mis órganos, entonces no concuerdo con donar, hay que respetar nuestra vida...”. Carolina por su parte da a conocer que: “... Ser donador es un acto de canibalismo, es como comerse el cuerpo de alguien más, por eso Dios prohíbe realizar este tipo de actos...”.

De tal manera que se puede decir que la religión es un factor trascendental que influye directamente entre ser un donante, lo cual ha llevado a muchas personas a tener un pensamiento erróneo, y no piensan que en un futuro tendrán que acudir a otra persona por preservar la vida de sus seres queridos.

No obstante, también se preguntó a personas de religión católica con el único propósito de analizar su punto de vista, Alicia piensa que: “...Mi religión no influye de ninguna manera en ser un donante, estaría dispuesta a donar y más si se trata de mis hijas, mi familia...” No obstante, Geovanny cree que: “... Dios es amor, y dice que debemos amar a nuestro prójimo como a nosotros mismos, entonces después de mi muerte si me gustaría ayudar a salvar vidas, sería capaz de donar para alguien que realmente lo necesite y pueda vivir plenamente, pienso que por lo menos Dios me ayudará...”.

De esta forma se denota que mucha de las

veces la religión católica, acepta ser un posible donante, así como recibir los órganos de otras personas, aunque de igual manera cuentan con un pensamiento erróneo al creer que Dios los recompensará por realizar un acto de amor hacia el prójimo, se coloca en consideración qué al realizar una acción, ya sea buena o mala no debemos esperar nada a cambio de parte de Dios que es un ser supremo.

Categoría 3. Creencias y culturas

Dentro de las creencias, existen diferentes puntos de vista tanto positivos como negativos es por ello que se tomó en cuenta esta percepción, para el análisis respectivo donde Karla menciona que: "... yo pienso que donar es malo porque dicen que el alma de una persona divaga buscando el descanso eterno, además muchas de las veces los órganos se los roban sin necesidad de dar una autorización...". Por otro lado, Estiven da a conocer que: "... Yo creo que nuestros órganos son robados y narcotraficados, los venden al mejor postor, no habremos hecho algo por las personas que realmente necesitan el órgano, y las personas que se encuentran en lista de espera...". En la entrevista Adrián habla acerca de: "...Si, estoy de acuerdo que una vez separado los órganos del cuerpo, no podríamos ir completos a la santa sepultura, es decir, no estaríamos completos como Dios nos mandó...".

Por otra parte, según lo expuesto por los individuos entrevistados las creencias también son un factor en la que las personas prefieren no donar, ya que son actos devastadores donde el cuerpo y el alma no se conectan, y pierde sentido la sepultura. De tal manera que al hablar desde una percepción cultural positiva los participantes coincidieron

con lo siguiente Mariana: "...Yo creo que Dios, nos recompensa por ser buenos, por realizar cualquier acto de bondad, Dios sabe cuándo hacemos las cosas de corazón entonces obtendremos de alguna manera el perdón para nuestros pecados...". Carmen por su parte dice que: "... donar órganos no interrumpe el hecho de morir dignamente, pienso que si yo puedo ayudar a alguien después de mi muerte lo haría, al final el cuerpo, los órganos todo se pudre dentro de una ataúd y más si estamos tres metros bajo tierra..." Dayana en base a sus creencias manifiesta que: "...hoy en día las tecnologías son tan avanzadas, antes se creía que una persona tatuada no podía donar ni sangre, pero actualmente se cree que después de pasar los 4 años de ser tatuado una persona puede donar tranquilamente y supongo que al hablar de la donación de órganos es la misma situación, todo va cambiando no deberíamos quedarnos en el ayer sino tratar de seguir avanzando en conjunto con las tecnologías...".

Se puede mencionar que estos pensamientos son positivos, pero las creencias son erróneas, ya que, estas personas buscan obtener el perdón de sus pecados por medio de la realización de un acto bondadoso, aunque también tienen razón que en la actualidad las tecnologías avanzan y más personas tienen la oportunidad de donar, algunos individuos prefieren no seguir con las costumbres anteriores.

4. Discusión

La donación de órganos no es algo más allá de la solidaridad, pero es importante conocer el pensamiento de las personas, las razones para negarse, es una decisión difícil la cual hay que analizarla de la mejor manera, no obstante,

muchos de nosotros creemos que con solo decirlo basta, pero cuando realmente estemos en esa posición, seríamos capaces de ser donantes, talvez el miedo y los pensamientos negativos se apoderarían de las personas, o en muchas ocasiones el amor tan grande hacia sus seres queridos será un factor influyente para realizar este acto (8). Conforme a lo mencionado con anterioridad, la mayoría de los participantes coincidieron en ser donantes, el verdadero dilema es el miedo de hacerlo en vida, prefieren hacerlo después de una muerte digna, poder ayudar después de haber vivido plenamente, entonces, se puede decir que la humanidad aún existe en el mundo, sin embargo, en base un artículo publicado en el años 2021 acerca de la DO después de la decisión, recordando que el hecho de que exista un consentimiento para realizar el procedimiento de la DO, significa la aceptación de haber perdido a su ser amado así como la muerte y la ayuda para otra persona, cabe destacar que este hecho tiende a desencadenar una mezcla de emociones, donde también van a existir ciertas dudas acerca del diagnóstico final, es por ello que los sentimientos serán un factor trascendental, para que se decida ser un donante así como someter a un familiar ya fallecido al proceso de la DO (9).

Aunque desde otra perspectiva, se puede decir que, los individuos no cuentan con la empatía, ya que mencionan que, si alguien no le ayuda en un futuro porque ayudar, considerando que en muchas ocasiones las personas tienden a sobreestimar el valor de la solidaridad y el apoyo, no sabemos si el día de mañana seremos nosotros quienes acudamos a pedir un favor, ciertamente se determina que muchas personas ven la muerte

con tanta lejanía, talvez en un futuro cambiaran de opinión, pero también es importante la creación de programas de sensibilización enfocada en la DO y sus beneficios por parte de los Ministerios de salud (10).

Sin embargo, aunque la mayoría de los participantes dieron una respuesta positiva, también existieron respuestas negativas, donde la religión, las creencias y los sentimientos fueron un factor trascendental dentro de nuestra investigación, a pesar que, muchas personas desean que sus seres queridos siempre se encuentren a su lado y quieren hacer todo lo posible existen ideologías que lo impiden, el dolor de saber que tal vez su ser querido va a ser sometido a un acto tan devastador, en el cual el cuerpo será mutilado, pero, es importante recalcar que los órganos serán extraídos por medio de incisiones pulcras que luego deberán ser suturadas, durante el proceso ninguna parte del cuerpo del donador será mutilada (11). Por otro lado, según un artículo que habla acerca de la religión evangélica donde manifiesta que no existe impedimento al momento de donar órganos, creen que el individuo es independiente de tomar la decisión (12), entonces se puede determinar que la mayoría de personas entrevistadas pertenecientes a la religión evangélica tienen un pensamiento equivocado, y se dejan llevar por las creencias que tienen, más no por la realidad.

Según un artículo que habla acerca de la religión islam y la decisión de ser un donante existen versículos en los que se menciona algunos profetas “No son creyentes quienes descansan aun sabiendo que su hermano está sufriendo,

no es realmente una persona creyente quien no desea para su hermano lo mismo que desea para el mismo" (13), es decir, que como verdaderos hermanos pertenecientes a una religión debemos querer el bien para nuestro prójimo, ya que, algunas personas entrevistadas mencionan que no desean ser donantes, estas fueron algunas palabras que en comparación con la religión Islam que manifiesta que es mejor desear el bien y preocuparte por ayudar cuando realmente lo necesiten, entonces esta religión realmente no tienen problemas en ser donante de sus órganos, por otro lado, también mencionaremos a la religión musulmán que habla del tráfico de los órganos por lo cual realmente si se prohíbe ser donante, estos pensamientos también se denotan en la actualidad dentro de las creencias que tienen los individuos, ya que, algunos piensan que la DO es absurda, porque, venden los tejidos u órganos y los pacientes no saben lo que realmente pasa con la donación (14). No obstante, dentro del estudio la religión que mayor prevaleció fue la evangélica, donde se puede determinar que la mayoría de las personas que pertenecen se mantienen un pensamiento erróneo con respecto a la DO ya que piensan que Dios impide cometer un acto tan devastador (15).

Al momento de mencionar las creencias, se considera que en muchas ocasiones la población sigue viviendo en el ayer, donde se dejan llevar por pensamientos que se inculcan desde que son niños, y no buscan vivir en la actualidad como en el caso de los individuos tatuados, antes se pensaba que este tipo de arte era un impedimento hasta para ser un donante de sangre, pero hoy en día una persona puede ser donante siempre y cuando no haya existido una

complicación previa con el tatuaje, así como también el hecho de haber transcurrido alrededor de seis meses para descartar la presencia de enfermedades infecciosas, otro de los mitos es no llegar completo en cuerpo y la conexión del alma, algunos individuos tienden a creer que el alma vaga después del proceso de donación, además de no ir completos a la sepultura, pero es importante tomar en cuenta que a veces es esencial la ayuda si el cuerpo no funciona e igual va estar dentro de una tumba, donde ya no va a tener valor alguno porque no salvaguardar la vida de otras personas, en este caso los mitos juegan un papel trascendental, ya que, la población se deja llevar por las creencias antiguas (6).

5. Conclusiones

La donación de órganos consigo conlleva una serie de sentimientos negativos, así como mitos que se han ido creando en el pasado y hasta la actualidad siguen vigentes, las personas creen en este tipo de sucesos, sin embargo, otro aspecto trascendental es la religión que en muchas ocasiones tienen un pensamiento erróneo acerca de la donación de órganos, se ha denotado que algunos predicamentos no siempre son mandatos escritos según Dios, pero se dejan influenciar por creer tener un pensamiento correcto y una deducción lógica según la población.

En base al análisis realizado se determina que las diferentes percepciones estudiadas como las emociones, la religión y cultura son cruciales para la toma de decisión de ser un donante a futuro, sin embargo, dentro de la población de adultos jóvenes estudiados en el sector Riblanco Alto, se denota como las percepciones juegan en las

personas este tipo de, ya que, los sentimientos a veces son mucho mayor, el miedo a ser mutilado se apodera de los individuos, por lo cual es necesario la educación por parte de los profesionales de salud para la sensibilización de la población, enseñando que es un proceso que ayudará a salvar más vidas, incluso la de ellos mismos y, por ende, sientan más seguridad y confianza, acerca del destino de los órganos, la empatía y la solidaridad son valores trascendentales para tomar también esta decisión difícil, puesto que, muchas de las veces nos olvidamos de la importancia del amor hacia al prójimo. En el caso de la religión se determina que existen individuos que tienen un pensamiento errado y creen que Dios se opone a tales actos.

6. Referencias bibliográficas

1. Mendoza-Chuctaya G. Donación de órganos en el Perú: 50 años después del primer trasplante. Rev. nefrol. dial. traspl. [Internet]. 2020 [Citado el 16 de julio de 2024];40(4):356-357. Disponible en: http://www.scielo.org.ar/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2346-85482020000400356&lng=es.
2. Sierra-Mendoza R. Asociación del conocimiento y actitud del personal de salud con la notificación y referencia a la Coordinación de Trasplantes, Hospital ISSSTE Pachuca, 2018-2020. [tesis para optar el grado de Maestría]. Mexico: Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo; 2022. Disponible en: <http://dgsa.uaeh.edu.mx:8080/bibliotecadigital/handle/231104/3134>
3. Sierra-Mendoza R, López-Noguerola J, Sosa-Bermúdez N, Ruvalcaba-Ledezma J, Hernández-Ceruelos M. Donación de órganos desde una perspectiva del personal médico. JONNPR [Internet]. 2021 [Citado el 14 de julio de 2024];6(2) 307-320. Disponible en: <https://dx.doi.org/10.19230/jonnpr.3775>
4. González MT, Santolaya R, Antúnez M, Cabello H, Ortega JI, Zink M, et al. Donación Internacional de Órganos. Revista Panamericana de Salud Pública [Internet]. 2023 [Citado el 14 de 2024]; 46(1): 97. Disponible en: <https://www.scielo.org/article/rpsp/2022.v46/e97/es/>
5. Galiana A. Las vivencias de enfermería en el proceso de donación de órganos: revisión de la literatura. Internet]. 2023 [Citado el 14 de 2024]. Disponible en: <https://rua.ua.es/dspace/handle/10045/139331>
6. González F, Vera F, Alcayaga R, González F. Análisis crítico de la baja tasa de donación de órganos en Chile. Rev. méd. Chile [Internet]. 2020 [Citado el 14 de 2024]; 148(2): 242-251. Disponible en: <http://dx.doi.org/10.4067/s0034-98872020000200242>.
7. Gilbert D. La donación de órganos y tejidos en Ecuador. Rev Ecuat Neurol [Internet]. 2023 [Citado el 15 de 2024];32(1):10-11. Disponible en: http://scielo.senescyt.gob.ec/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2631-25812023000100010&lng=es
8. Posadas JRL, Crivelli LMR, Romero MBS, Mendoza JS, Vargas IO, Contreras EC, Hernández MEC, Montesinos MGH, Esparza YP. Miedo a la muerte y actitud hacia la donación de órganos en universitarios de enfermería. SSH [Internet]. 19 de julio de 2023 [Citado el 16 de 2024]; 4(2):401-18. Disponible en: <https://ojs.>

- studiespublicacoes.com.br/ojs/index.php/shs/article/view/1101
9. Augsburg A, Milano R, Lapalma M, Brufman G, Rigalli M. La asimetría entre receptores y donantes como problema sanitario. Exploración de la aceptación o la negativa familiar a la donación de órganos y tejidos. PSM [Internet]. diciembre de 2021 [Citado el 16 de 2024]; 19(1): 217-242. Disponible en: <http://dx.doi.org/10.15517/psm.v19i2.46278>.
 10. Luna S, López I. Design proposal to support awareness about organ and tissue donation Zincografía, [Internet] Septiembre 2020 [Citado el 16 de 2024]; 4(8): 24-43. Disponible: <https://doi.org/10.32870/zcr.voi8.81>
 11. Gómez J, Castañeda M. Donación de órganos: una decisión que salva vidas. Revista Debates [Internet], 18 de abril de 2023 [Citado el 16 de julio de 2024];89(2):120-133. Disponible en: <https://revistas.udea.edu.co/index.php/debates/article/view/353352>
 12. Albújar M Arroyo-Sánchez A. Nivel de conocimiento sobre donación de órganos y factores sociodemográficos en los estudiantes de Medicina: estudio transversal. Horizontal. Medicina. [Internet]. 2022 octubre [Citado el 16 de julio de 2024];22(4): e1931. Disponible en: <http://dx.doi.org/10.24265/horizmed.2022.v22n4.03>.
 13. Cigarrillo J. Actitud hacia la donación de órganos para trasplante de la población africana residente en España. Dialnet. [internet]. 2021 [Citado el 20 de julio de 2024];21(3): 246. Disponible en: <https://dialnet.unirioja.es/servlet/dctes?codigo=291081>
 14. Er O, Ozyurek P. Knowledge levels and attitudes of Muslim religious officials regarding organ transplantation. Dialnet. [internet]. 2020 [Citado el 20 de julio de 2024];43(3): 130-137. Disponible en: <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=9092496>
 15. Lozada G, Medina D. Religión y donación de órganos. HRSA [Internet]. 2021 septiembre [Citado el 20 de julio de 2024];11(2): 48-52. Disponible en: <http://dx.doi.org/10.4067/S0718-47272022000100012>