



**Universidad
Norbert Wiener**

**UNIVERSIDAD PRIVADA NORBERT WIENER
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
ESCUELA ACADÉMICO PROFESIONAL DE ENFERMERÍA**

**“NIVEL DE CONOCIMIENTO DE LA DONACIÓN DE ÓRGANOS
Y LA ACTITUD EN FAMILIARES DE PACIENTES
HOSPITALIZADOS EN EL SERVICIO DE CUIDADOS
INTENSIVOS DEL HOSPITAL NACIONAL ARZOBISPO LOAYZA
- 2022”**

**TRABAJO ACADÉMICO PARA OPTAR EL TÍTULO DE
ESPECIALISTA EN ENFERMERÍA EN CUIDADOS INTENSIVOS**

PRESENTADO POR:

GONZALES GUEVARA, ELVA ROSA

CODIGO ORCID: 0000-0002-0287-097X

ASESORA:

DRA. CÁRDENAS DE FERNÁNDEZ, MARÍA HILDA

CODIGO ORCID:0000-0002-7160-7585

LIMA – PERU

2022

DEDICATORIA

A mi hija Camila por su comprensión y motivación que han sido parte importante para iniciar y culminar con este proceso educativo.

AGRADECIMIENTO

Agradezco a mis padres porque ellos han sido una fuente importante de amor, tranquilidad y superación, a mis hermanos a los que amo y extraño.

ASESORA:

DRA. CÁRDENAS DE FERNÁNDEZ, MARÍA HILDA

CODIGO ORCID:0000-0002-7160-7585

JURADO

PRESIDENTE : Dra. Gonzales Saldaña Susan Haydee

SECRETARIO : Dr. Arevalo Marcos Rodolfo Amado

VOCAL : Mg. Fuentes Siles Maria Angelica

INDICE

1.	EL PROBLEMA	9
1.1.	Planteamiento del problema.....	9
1.2.	Formulación, del problema.....	12
1.2.1.	Problema general.....	12
1.2.2.	Problemas específicos.....	12
1.3.	Objetivos de la investigación.....	13
1.3.1.	Objetivo general.....	13
1.3.2.	Objetivos específicos	13
1.4.	Justificación de la investigación.....	14
1.4.1.	Teórica.....	14
1.4.2.	Metodológica.....	14
1.4.3.	Practica.....	14
1.5.	Delimitaciones de la investigación.....	15
1.5.1.	Temporal.....	15
1.5.2.	Espacial.....	15
1.5.3.	Recursos.....	15
2.	MARCO TEORICO	15
2.1.	Antecedentes de la investigación.....	15
2.1.1.	Internacionales.....	16
2.1.2.	Nacionales.....	17
2.2.	Bases teóricas.....	18
2.2.1.	Nivel de conocimiento de la donación de órganos.....	18
2.2.2.	Actitudes de la donación de órganos.....	22
2.3.	Formulación de Hipótesis.....	23
2.3.1.	Hipótesis general.....	23
2.3.2.	Hipótesis.....	23
2.3.3.	Hipótesis específica.....	23
3.	METODOLOGIA	24
3.1.	Metodología de la investigación.....	24
3.2.	Enfoque de la investigación.....	24

3.3.	Tipo de investigación.....	25
3.4.	Diseño de la investigación.....	25
3.5.	Población muestra y muestro.....	25
3.6.	VARIABLES Y OPERACIONALIZACIÓN.....	27
3.6.1.	Matriz Operacional de la variable 1: “Nivel de conocimiento de la donación de órganos”	27
3.6.2.	Matriz Operacional de la variable 2: “La actitud en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos”	29
3.7.	Técnicas e instrumentos de recolección de datos.....	30
3.7.1.	Técnica.....	30
3.7.2.	Descripción de instrumentos.....	30
3.7.3.	Validación.....	30
3.7.4.	Confiabilidad.....	30
3.8.	Plan de procesamiento y análisis de datos.....	31
3.9.	Aspectos éticos.....	31
4.	ASPECTOS ADMINISTRATIVOS	32
4.1.	Cronograma de actividades.....	32
4.2.	Presupuesto.....	33
5.	REFERENCIAS	34
	Anexos.....	42
	Anexo 1. Matriz de consistencia.....	43
	Anexo 2. Instrumento Nivel de Conocimiento.....	50
	Anexo 3. Instrumento Actitud.....	55
	Anexo 4. Consentimiento informado.....	57
	Anexo 5. Declaración del participante.....	59

RESUMEN

Según la Organización Mundial de la Salud (OMS), la donación de órganos y tejidos en América Latina, sigue siendo un tema de salud que necesita ser abordado desde el punto de vista humanístico, educativo, en el que se busque enfatizar el acto altruista para mantener o mejorar la calidad de vida de otro ser humano, mediante este estudio de investigación se buscará “Determinar la relación entre el nivel de conocimiento de la donación de órganos y la actitud en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza – 2022”. **Material y método:** Tiene un enfoque cuantitativo pues las variables se medirán numéricamente después de las recolecciones de los datos mediante un sistema estadístico, el tipo de investigación es de tipo aplicada, pues se busca relacionar ambas variables, el diseño es no experimental. Para la aplicación del estudio se utilizará la encuesta como técnica, el instrumento es el “Cuestionario de conocimiento en donación de órganos” el mismo que fue adaptado en la investigación realizada por Huamani y Romero en el año 2015 y modificado por Ochavano en el 2021, consta de El instrumento en la primera sección posee 13 interrogantes con 4 alternativas cada una, esta mide la variable conocimiento, en la segunda parte se medirá la variable actitud consta de 24 interrogantes, evaluará las dimensiones: Cognitivo, afectivo y conductual y para medir la relación entre ambas variables se utilizará el coeficiente de relación “r” de Pearson.

Palabras claves: Conocimiento, donación, órganos, actitud.

ABSTRACT

According to the World Health Organization (WHO), the donation of organs and tissues in Latin America continues to be a health issue that needs to be approached from a humanistic and educational point of view, in which the altruistic act is sought to maintain or improve the quality of life of another human being, through this research study will seek to "Determine the relationship between the level of knowledge of organ donation and the attitude in relatives of patients hospitalized in the intensive care service of the National Hospital Archbishop Loayza – 2022". Material and method: It has a quantitative approach since the variables will be measured numerically after data collection through a statistical system, the type of research is applied, since it seeks to relate both variables, the design is non-experimental. For the application of the study, the survey will be used as a technique, the instrument is the "Knowledge Questionnaire on organ donation" the same one that was adapted in the research carried out by Huamani and Romero in 2015 and modified by Ochavano in 2021, consists of The instrument in the first section has 13 questions with 4 alternatives each, this measures the knowledge variable, in the second part the attitude variable will be measured consists of 24 questions, it will evaluate the dimensions: Cognitive, affective and behavioral and to measure the relationship between both variables, the Pearson relationship coefficient "r" will be used.

Keywords: Knowledge, donation, organs, attitude.

1.- EL PROBLEMA

1.1. Planteamiento del problema

La OPS (Organización Panamericana de la Salud) y la OMS (Organización Mundial de la Salud) en el mes de octubre y septiembre del 2019, reforzaron mediante acuerdos la necesidad de impulsar la donación de órganos y tejidos a nivel mundial, los puntos referenciales fueron los países desarrollados, ya que son los que llevan la delantera en este tema, tenemos: Norte América (Estados Unidos y Canadá con el 64% de trasplantes de riñón), sin embargo los países de América latina aún mantienen una cifra baja de donantes, Uruguay tiene una ventaja donativa con un 16.8% de donantes por millón de habitantes (DPMH), pero esto no reduce el número de personas que espera por ser trasplantados, los órganos con mayor demanda es el riñón, hígado y córnea, también se señala que los factores que determinan la donación y trasplante, en su mayoría son la falta de acceso a los servicios de salud, financiación para efectivizar el trasplante, creencias sociales (1).

Durante el año 2019 el sistema de información RedData INS dio a conocer que en Colombia se registró un total de 1,303 trasplantes; pero para el año 2020 en el que inicio la pandemia del coronavirus de manera agresiva y a nivel mundial, originó una caída total de los esfuerzos previos a mejorar este problema de salud y para el año 2021 solo se habían realizado 320 trasplantes de órganos en el país, originando nuevamente un retroceso y freno en todo lo avanzado, quedaba una tarea amplia por volver a retomar y que las entidades del estado conjuntamente con el personal de salud debería de analizar y retomar este tema importante que ayudaba a muchas personas en mejorar su calidad de vida. La donación de órganos y tejidos debe ser un tema primordial que debe estar siempre considerado como tema de importancia (2).

En el observatorio Mundial de Donación y Trasplantes en el 2017, consideraron resaltar que los países Europeos eran los que llevaban una amplia delantera y relacionaron que la tasa de buenos resultados se debía a la participación conjunta con los medios de comunicación, trabajadores de la salud, comunicación asertiva, en la que se priorizaba orientar y educar a la población para que done órganos; lo contrario sucedió en los resultados de la investigación psicológica realizada en México en la ciudad de Xalapa y Cuernavaca (país en desarrollo) el resultado arrojó que existe una tasa baja de donantes y este resultado fue asociado a las barreras que impiden que la población se sume a el sentido humano de salvar vidas, la desinformación crea un clima de inseguridad que hace más difícil este proceso, el estudio también arrojó que las personas adultas mayores, jóvenes adultos con poco nivel de educativo eran un número importante de oposición (3).

En Argentina la situación de trasplante de órganos también es un tema relevante, la fundación INCUCAI, en una entrevista realizada y de acuerdo a los números estadísticos que maneja resalta que para el año 2017 se alcanzó una tasa de 66,27% en ablación multiorgánica y experimentó un descenso de personas que se oponían a la donación de órganos en un 40%, en su totalidad hubieron 1,892 personas trasplantadas, un 27,65 PMH para trasplante renal, 9,53 PMH la hepática, 2,57 PMH cardíaca y 0,95 PMH la pulmonar esto debido a que hubo un trabajo conjunto de las instituciones del estado, la participación del personal de salud y sus autoridades, la población es una fuerza importante cuando se trata de apoyar a mejorar la calidad de vida de otras personas, pero para llegar a ello debe de tener información clara y precisa que no la haga desistir fácilmente (4).

Para el año 2019 en Brasil se dispuso a mejorar la legislación en base a las donación de órganos con la finalidad de fortalecer 3 factores esenciales: Que la familia del donante conozca el deseo de su familiar de donar cuando este fallezca, la familia debe ser correctamente abordada, que el público en general tenga bien definido que existe una

legislación precisa y confiable, esto basado en estudios y en experiencias rescatadas a lo largo de los años, haciendo partícipes a los profesionales de la salud, pues ellos son parte importante, mientras posean los conocimientos adecuados, comprendan la legislación y normas, mejor serán los resultados a favor del paciente y su familia, quienes merecen ser abordado de manera digna y con ética profesional (5).

En Chile para el año 2018 se obtuvieron resultados preocupantes, siendo uno de los países con las estadísticas de donación más baja de Latinoamérica, los resultados obtenidos solo existe un 6,6 donantes por millón de personas para el 2018, la investigación señala que existe un deficiente esfuerzo en educar a la población, esto no hace más que incrementar falta de empatía y generosidad hacia otro ser humano, por otro lado se suma a ello la desconfianza que se generó por el inadecuado manejo del sistema para efectivizar la donación, entonces el problema seguirá siendo recurrente mientras las entidades del estado responsables no tomen conciencia y sobre cuán importante es motivar a la población y hacerla partícipe de esta práctica altruista, que involucra mantener la vida de otra persona, contribuir a evitar su sufrimiento y el de sus familias (6).

Nuestro país Perú no está en una mejor situación que otros países de Sudamérica, para el 2020 se han cumplido 51 años de los primeros trasplantes renales realizados de donantes vivos, la tasa actual es de 4 trasplantes por millón de personas. En el año 1982 se promulga la Ley (Ley de Trasplantes de Órganos y Tejidos- Ley N° 23415) que busca proteger los derechos de los donantes y del trasplante, en la Ley N° 247033 se aprueba que en el Registro Nacional de Identificación y Estado Civil (RENIEC), se consigne la declaraciones del titular de donar sus tejidos y órganos, pero a este la ley tiempo después la rige la Ley N° 30473 promulgada en 2016, en esta se suprimen artículos para que los parientes no revoquen la voluntad de donación del fallecido, sin embargo nuevamente el artículo 8 de Ley general de Salud, permite a la familia oponerse a la donación de órganos, aumentando así para el 2017 la lista de espera a un aproximado de 883 personas (7).

En el 2018, la Ley 29471 adicionan actas de consentimientos, las mismas que actualmente se administran en registros a cargo del MINSA, mediante la Organización Nacional de Donación y trasplantes y la RENIEC, quien encuentra que de los registros existentes de los 24,450,369 habitantes el 76.42% de personas identificadas no aceptan donar y así lo plasmas en su DNI, las declaraciones de los consentimientos son confidenciales es decir la identificación del donante no puede ser revelada si en este caso se tratara de un donante cadavérico, siempre y cuando esta se acople a los requisitos establecidos en la normas y leyes que la anteceden, esto está supervisado siempre por las instituciones que funcionan en el control de trasplantes de tejidos y órganos y que deben de estar en constante comunicación con los familiares para abordarlos de manera oportuna, respetando siempre su integridad (8).

Considerando esta problemática a nivel mundial y en nuestro país, se puede destacar que las instituciones de salud deben de reforzar los conocimientos en la población, para de esta manera poder disminuir la barrera negativa sobre la donación, para este trabajo debe de considerarse el trabajo multidisciplinario y es vital considerar que el personal de salud es un punto de referencia importante en la efectivización y concientización para la donación de órganos, ya que ellos son los que están en comunicación con la familia del donante potencial, el servicio de cuidados intensivos es un área en la que se puede encontrar un número considerable de donantes potenciales, pero que antes de influenciar sobre ellos, se debe de considerar el abordaje oportuno, preciso y claro a los familiares y al donante pues serán los partícipes principales de este arduo trabajo (9).

Considerando entonces lo antes planteado podemos destacar que es vital que el donante plasme su deseo de donar en su DNI, le haga de conocimiento a su familia y estos son quienes van a tener que respetar la decisión final; pero también se debe de tener en cuenta que los familiares van a actuar de acuerdo con la información que posean y se les haya brindada a cerca de la donación de órganos y tejidos, la claridad sobre los procedimientos,

siempre respetando y evitando herir su susceptibilidad, el acompañamiento profesional para afrontar este proceso incluso después de la donación es también importante y debe de ser resaltante para el inicio de esta ardua tarea de salud en la que se busca mejorar la calidad de vida de otro ser humano y que no corrió con la misma suerte de otras personas, sin embargo si podemos ayudar a mejorar su calidad de vida que los alivie del sufrimiento (10).

1.2. Formulaciones del problema

1.2.1. Problema general

¿Cuál es la relación entre el nivel de conocimiento de la donación de órganos y la actitud en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza – 2022?

1.2.2. Problemas específicos

- ¿Cuál es la relación entre la definición de donación de órganos con la actitud de la donación de órganos en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza – 2022?
- ¿Cuál es la relación entre la importancia de la donación de órganos con la actitud, de la donación de órganos en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza – 2022?
- ¿Cuál es la relación con el conocimiento de órganos que pueden trasplantarse y la actitud de la donación de órganos en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza – 2022?
- ¿Cuál es la relación entre los donantes potenciales con la actitud de la donación de órganos en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza – 2022?

- ¿Cuál es la relación entre las condiciones y contraindicaciones para donar con la actitud de la, donación de órganos en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza – 2022?
- ¿Cuál es la relación entre el ámbito legal de la donación de órganos con la actitud de la donación de órganos en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza – 2022?

1.3. Objetivos de la investigación

1.3.1. Objetivo general

Determinar la relación entre el nivel de conocimiento de la donación de órganos y la actitud en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza – 2022.

1.3.2. Objetivos específicos

- Determinar la relación entre la definición de la donación de órganos con la actitud de la donación de en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza – 2022.
- Determinar la relación entre la importancia de la donación de órganos con la actitud de la donación de órganos en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza – 2022.
- Determinar la relación entre los órganos que pueden trasplantarse con la actitud de la donación de órganos en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza – 2022.
- Determinar la relación entre los donantes potenciales con la actitud de la donación de órganos en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza – 2022.

- Determinar la relación entre las condiciones y contraindicaciones para donar con la actitud de la donación de órganos en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza – 2022.
- Determinar la relación entre el ámbito legal de la donación de órganos con la actitud de la donación de órganos en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza – 2022.

1.4. Justificación de la investigación

1.4.1. Teórica

“El profesional de enfermería que trabaja en el servicio de los cuidados intensivos, deben de manejar información clara, precisa y oportuna en las donaciones de tejidos y órganos, se debe actuar de forma efectiva e imparcial, la labor que desarrollan les permite llegada a los familiares, están presentes al momento del fallecimiento, y esto los posiciona como pilares fundamentales de comunicación, pueden influenciar de manera profesional y así conseguir que estos cedan a la donación de órganos o en su defecto crear consciencia para la donación”.

1.4.2. Metodológica

Para el estudio del tema se medirá el conocimiento y actitud del familiar sobre la donación de los órganos, el cual será analizado y medido con un instrumento validado y confiable, que ayude a obtener resultados claros, cada respuesta será ingresada y procesada mediante un sistema estadístico.

1.4.3. Practica

La investigación será aplicada al familiar en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del hospital Loayza, se solicitará el apoyo a los

profesionales de enfermería quienes podrán despejar alguna duda sobre su participación, los datos obtenidos de las encuestas serán entregados al personal de investigación, se procesarán las respuestas y luego enviará una copia a la dirección médica del hospital y a la jefatura de enfermería de esta manera se buscará la contribución del estudio, el cual busca favorecer en fomentar la donación de tejidos y órganos para fortalecer la actitud y conocimientos del familiar del donante potencial.

1.5. Delimitaciones de la investigación

1.5.1 Temporal

Esta investigación se realizará en un período de tiempo estipulado para los meses de octubre y noviembre del 2022.

1.5.2 Espacial

La investigación por realizar será desarrollada en la sala de espera de los servicios de cuidados intensivos del hospital Nacional Arzobispo Loayza en la ciudad de Lima, del año 2022.

1.5.3 Recursos

Los recursos que serán utilizados corresponden: Recurso humanos (familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos, enfermeros que apoyen con la aplicación de la encuesta), recurso material (lo estipulado en el cuadro anexo de materiales).

2 MARCO TEÓRICO

2.1 Antecedente de la investigación

2.1.1 Internacionales

Aviles, et al., (2014) en su trabajo de investigación tuvieron como objetivo “Comprender las experiencias de los familiares que acepten las donaciones de órganos” realizaron estudio cualitativo fenomenológico, en el que priorizaron comprender la experiencia

significativa después de la donación de órganos y cómo este había influenciado en la vida de los familiares de los donantes, se basaron en el criterio de inclusión considerando al participante mayor de 18 años y haber sido participe de decidir donar un órgano de familiares fallecidos. Para realizar este estudio se tuvo la aprobación en comité de ética de facultad de ciencias de salud-escuela de enfermería en Pontificia Universidad Católica de Chile: los participantes fueron 8 los mismos que a través de su experiencia de donación lograron cambiar su sufrimiento por orgullo y se sensibilizaron al entender que sus familiares salvaron la vida de otras personas (11).

Augsburger, et al., (2021) en su investigación realizada con el objetivo de “Indagar el conocimiento, la actitud y creencias del familiar involucrado en el proceso de decisión de las donaciones de órganos”. Estudio del tipo cualitativo, diseño descriptivo interpretativo, con participación de 14 grupos familiares de donantes, 10 de los cuales llegaron a efectivizar la donación y 4 grupos familiares que rechazaron dicho proceso, para las 10 familias los investigadores utilizaron fuentes primarias de contacto directo con los familiares, los criterios de inclusión se basó en que el donante hubiera fallecido entre los años 2017 y 2018, la familia firmara consentimiento para la entrevista, y se excluyó a los que no cumplieron con estos requisitos, se aplicó la entrevista semiestructurada y se tuvo como resultado que es complicado y complejo la decisión de la familia al momento de elegir donar, sin embargo al existir una manifestación previa del donante, esta decisión se hace menos difícil a la familia, pues buscan cumplir con los deseos del fallecido (12).

Matamoros et al., (2021) en el trabajo realizado con el objetivo de “Conocer la actitud, conocimientos y creencias de hondureños en las donaciones y trasplantes de órganos en el familiar de los usuarios del servicio de urgencia, oftalmología y cuidados intensivos, donantes de sangre de dos hospitales públicos de honduras”, estudio descriptivo transversal, por muestreos aleatorios simples a 350 familiares mayor de 18 años, para la

toma de información se aplicó un cuestionario validado el cual abarcaba información en relación al género, edad, estado civil, escolaridad, al mismo tiempo se obtenían datos de actitudes, conocimientos y creencias del proceso de donación y trasplantes de tejidos y órganos, el resultado fue procesado en Excel 2015, las diferencias de grupos para donar se evaluaron por la prueba chi cuadrado, donde que a pesar que las poblaciones hondureñas tienen conciencia de la importancia y beneficio de donar los órganos, el 91% es consciente, la actitud para donar es favorable en un 70% ; pero en la práctica solo el 51-66% muestra disposición para donar los órganos de sus familiares fallecidos, siendo limitantes claves por falta de información en los procesos de donaciones (13).

2.1.2 Nacionales

Túllume y Wong. (2019) en su investigación tuvieron como objetivo “Determinar los factores cognitivos socioculturales que influyen en las actitudes de las donaciones de órganos del familiar del paciente que van al departamento de trasplantes del Hospital Nacional Guillermo Almenara Irigoyen 2019”. Estudio tipo explicativo, no experimental, transversal, con muestras de 255 entrevistados, se aplicaron cuestionarios de factores cognitivos y socioculturales en las actitudes de donaciones de órganos, uso chi cuadrado; donde 56% tuvo actitudes favorables en las donaciones de órganos, el 44% con actitud indiferente y desfavorable e indiferente (14).

Otero. (2018) en su investigación realizada tuvo como objetivo “Determinar las relaciones de los niveles de conocimiento y las actitudes en las donaciones de órganos del familiar del paciente politraumatizado del Servicio de Emergencia del Hospital Regional Trujillo, 2018”. Estudio descriptivo, cuantitativo, correlacional y transversal, se usaron muestras de 127 familiares de pacientes politraumatizados, se usó dos instrumentos, el primero midió los niveles de conocimientos elaborado por Aguilar en 2009 y el siguiente constituido por escala de Likert, que evaluó las actitudes del familiar, elaborado por

Huatuco y Pela en 2002, los instrumentos se modificaron por el autor según la investigación, obtuvo como resultado un 11% tiene nivel bajo conocimiento, el 59% nivel medio de conocimiento y el 29% posee alto nivel de conocimiento; en actitud de donar el 15% tiene actitud negativa, el 84% con actitud positiva y aplicando chi cuadrado, se tuvo un resultado significativo en ambas variables ($-p= 0,02$), ello confirmó la hipótesis planteada (15).

2.2 Bases teóricas

2.2.1. Definición de conocimiento

Acto de conciencia e intencionalidad para aprehender sobre algo determinado (16), este proceso es progresivo y gradual; es el acto por el cual una persona busca verificar datos sobre un objeto y de esta manera relaciona coherentemente los resultados teniendo una base en la que pueda sustentarse (17).

➤ **Definición de donación de órganos.**

Acto altruista del ser humano que se expresa de manera voluntaria y de forma desinteresada al querer donar órgano y/o tejido, para así ayudar a la mejora de calidad de vida del otro ser humano necesitado (18).

➤ **Importancia de la donación y el trasplante de órganos en Perú**

En Perú aún no se tiene las medidas educativas adecuadas para llegar a motivar este acto de altruismo, las cifras de donantes son 2.5 por millón de habitantes, es así que en el 2017 EsSalud indica que entre 2 a 3 pacientes mueren de manera diaria en sus hospitales de todo el país y en el servicio de diálisis se bordea los 11 mil pacientes atendidos a la fecha, cifra que va en aumento; el máximo representante de Procura y trasplante de EsSalud, informa también que de 2,500 personas en el Perú están esperando un donante y el 97% de los trasplantes de órganos se realizan en hospitales de la entidad, donde el trasplante

de corazón, páncreas, hígado y pulmón son los más destacados, para el año 2020 en el que fuimos afectados por la pandemia del covid 19 los hospitales de Essalud experimentaron una caída en trasplantes; sin embargo para el año 2021 esta cifra mejoró aun así no es la más alentadora, la cifra fue de 58 trasplantes: 1 de pulmón, 1 de páncreas, 11 hepáticas, 20 de córneas y 25 de riñón, en este año 2022, se han realizado 34 trasplantes (7 de hígado, 10 de córneas y 17 de riñones) (19).

➤ **Órganos que pueden ser donados, trasplantados, leyes existentes y modificadas durante los últimos años en el Perú.**

De acuerdo con las leyes nacionales de nuestro país, los órganos que puede ser donados son:

- Riñones, corazón, hígado, intestino, páncreas, pulmones. Tejidos que se pueden donar:
Piel, córneas, tendones, huesos, músculos, arterias o venas, válvulas cardiacas. Estos tejidos permiten la mejora de calidad de vida de pacientes que lo requieren y forman parte de listas de espera.

➤ **Leyes publicadas y modificadas para las donaciones de órganos en el Perú**

Desde 1982 año en el que se publicó la Ley N° 23415 (Ley de trasplante de tejidos y órganos, la misma que fue seguida de la Ley N°24703, que aprueba su consentimiento mediante el Registro Nacional de Identidad y Estado Civil (RENIEC) así se consigne en el documentos nacional de identidad (DNI) la voluntad y declaración del donante (titular) en donar sus órganos, a la ley la complementa la ley N° 27282, Ley N°28289 y Ley N° 29471, las mismas que tienen modelos de formatos presuntivos en el donante (20); es decir modelos de consentimientos en la donación, que puede ser revocado por el familiar cuando este es donante cadavérico; esto actualmente de rige por Ley N° 30473 que modifica el consentimiento al formato legal que va a suprimir

el artículo 10 del código civil, dejando sin efecto que el pariente pueda revocar las decisiones del donante fallecido. Así también existen proyectos de Ley que buscan dar énfasis en mantener sólida decisión de los donantes, evitando así que familiares hasta el cuarto grado de consanguinidad se opongan a la donación y los extranjeros residentes en el Perú con más de dos años de residencia inicien trámites para ser donantes (21).

➤ **Tipo de Donantes de órganos y tejidos**

✓ **Donante que se encuentra vivo**

Ciudadano mayor de 18 años, debe estar en buenas condiciones de salud, debe ser informado de las posibles consecuencias, otorgar consentimiento por escrito, si son menores de edad para la autorización del padre o tutor, del juez, debe contar con certificado de salud mental y física, expedido por médico especialista, el mismo que no debe guardar relación con la extracción y trasplante de órganos, compatibilidad de ambos donante y receptor, cualquier órgano o tejido a donar de manera impar : un riñón, lóbulos del hígado, pulmón o lóbulo, segmento del páncreas, intestinos, tejidos y células tenemos: piel, huesos, médula ósea, sangre, del cordón umbilical, y amnios (22).

Considerar edad como condicionante en la donación en pacientes vivos ejemplo: El riñón se puede donar desde los 2 meses hasta 75 años (23).

✓ **Donante cadavérico**

Aquellas personas o pacientes con muerte encefálica, la cual involucra el proceso irreversible de actividad a nivel cerebral que pudo ser originada por traumatismos craneoencefálicos, accidente cerebrovascular, anoxia cerebral, tumores de tipo benigno no metastatizados, el posible donante valorado por la

escala de Glasgow siendo puntuación menor a 6 que indique el estado del paciente y su situación. Para diagnóstico de muerte cerebral es importante la participación del equipo multidisciplinario, que empleará técnicas de identificación y exploración neurológica con resultado sin función cerebral (24). Las personas con parada cardíaca también forman parte de donantes cadavéricos, son personas de recién nacida a los 75 años que no padecieron de enfermedades transmisibles que dificulte su donación en decir: Cáncer, enfermedades producidas por vía sexual, virus, bacterias entre otras, al igual que los donantes vivos este tipo de donantes debe de cumplir con los requisitos requeridos para efectivizar la donación de órgano y/o tejidos (25).

➤ **Entidades que velan por las donaciones de órganos y trasplante en Perú**

El Banco de Sangre y la dirección de Donaciones de Trasplantes (DIGDOT), es un organismo del estado del Ministerio de Salud, el cual se encarga de supervisar las políticas relacionadas a este tema e incluye la monitorización de normas y lineamientos legales, así también es responsable de promover acciones para la donación de tejidos y órganos, donación de sangre; asume también funciones de las 2 grandes organizaciones que funcionan en nuestro país como son:

- ✓ **La Organización Nacional de Donación y Trasplante (ONDT)**, esta a su vez cuenta con la Dirección de Donaciones y Trasplantes (DIDOT), la cual cuenta con 20 profesionales relacionados a la salud e incluye 4 áreas como: Gestión, acreditación y registro, coordinación central de Procura y trasplante, área de CPH, que se dedica a la administración del registro de potenciales donantes de células progenitoras hematopoyéticas y el área de promoción y difusión de la donación.
- ✓ **Programa Nacional de Hemoterapia y Bancos de Sangre (PRONAHEBAS)**, cuenta con la Dirección de Banco de Sangre y Hemoterapia – DIBAN, esta entidad

se encarga de formular políticas, elaborar normas, proponer normas, actualización de registros, acreditaciones, supervisar y evaluar el correcto funcionamiento relacionados en ingeniería de los centros de hemoterapia y banco de sangre, entre otros relacionados a (PRONAHEBAS) (26).

2.2.2. Definición de Actitud

Son comportamientos o conductas que reflejan las personas frente a algún estímulo provocado por otro ser viviente o por alguna otra cosa, se dice que las actitudes están compuestas por tres elementos importantes que son lo cognitivo, emocional y conductual, es importante resaltar que las actitudes pueden ser modificadas o desarrolladas, esto dependerá mucho del contexto físico, ambiental, situacional en el que se encuentre la persona (27). La actitud es la acción influenciada por emociones y sentimiento los que serán expresados a través de la conducta externa hacia determinado objeto, algunas personas evidencian su actitud y reaccionan de una manera positiva o negativa de acuerdo con la situación, el momento y el propio conocimiento que se tenga al respecto (28).

➤ Factor que influye en actitudes para las donaciones de órganos

- **La edad.** – Factor que demuestra influencia en las donaciones de órganos, así tenemos que los jóvenes de edades de 17 a 30 años poseen actitud positiva en donación de órganos.
- **El sexo.** - No existe una diferencia muy marcada entre el sexo masculino y femenino, pero sí hay una ligera inclinación de la balanza a favor del sexo femenino (29)
- **La educación.** - Es una de las barreras que existe para la donación, ya que las personas que cursan con estudios más altos tienen mejor actitud y predisposición para la donación, sin embargo esto no es un factor

determinante, ya que se debe considerar que estas personas tienen una mejor llegada a la información acerca de la donación.

El conocimiento sobre la donación. - En casi todos los países existen organismos encargados de fomentar la donación, pero la difusión de esta información muchas veces no es clara, dejando a las personas con interrogantes sin resolver, peor aún si estas personas reciben información al momento de tener un familiar en alguna área crítica, les generará dudas que probablemente aumentará su negativa a la donación (30)

2.3 .Formulación de la Hipótesis

2.3.1 Hipótesis general

Hi: Existe relación estadísticamente significativa entre el nivel de conocimiento de la donación de órganos y la actitud en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo, Loayza – 2022.

Ho: No existe relación estadísticamente significativa entre el nivel de conocimiento de la donación de órganos y la actitud en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo, Loayza – 2022.

2.3.2 Hipótesis específica

2.3.2.1.Hi: Existe relación estadísticamente significativa entre la dimensión definición de la donación de órganos, con la actitud de la donación de órganos en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional arzobispo Loayza – 2022.

Ho: No existe relación entre la dimensión definición de la donación de órganos, con la actitud de la donación de órganos en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional arzobispo Loayza – 2022.

2.3.2.2.Hi: Existe relación estadísticamente significativa entre la dimensión importancia de la donación de órganos con la actitud en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza – 2022.

Ho: No existe relación entre la dimensión importancia de la donación de órganos con la actitud en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza – 2022.

2.3.2.3 Hi: Existe relación estadísticamente significativa entre la dimensión órganos que pueden trasplantarse con la actitud de la donación de órganos en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza – 2022.

Ho: No existe relación entre la dimensión órganos que pueden trasplantarse con la actitud de la donación de órganos en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza – 2022.

2.3.2.4 Hi: Existe relación estadísticamente significativa entre la dimensión donantes potenciales con la actitud de la donación de órganos en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza – 2022.

Ho No existe relación entre la dimensión donantes potenciales con la actitud de la donación de órganos en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza – 2022.

2.3.2.5. Hi: Existe relación estadísticamente significativa entre la dimensión condiciones y contraindicaciones para donar con la actitud de la donación

de órganos en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo, Loayza – 2022.

Ho: Existe relación estadísticamente significativa entre la dimensión condiciones y contraindicaciones para donar con la actitud de la donación de órganos en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo, Loayza – 2022.

2.3.2.6.Hi: Existe relación estadísticamente significativa entre la dimensión ámbito legal de la donación de órganos con la actitud de la donación de órganos en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo, Loayza – 2022.

Ho: No existe relación entre la dimensión ámbito legal de la donación de órganos con la actitud de la donación de órganos en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo, Loayza – 2022.

3. METODOLOGIA

3.1. Metodología de la investigación

El método de investigación es hipotético deductivo ya que estudiará el comportamiento y características de la variable en estudio basado en una hipótesis. para luego establecer conclusiones basadas en los hechos obtenidos, además de ser correlacional ya que busca establecer las relaciones entre ambas variables de estudio (31).

3.2. Enfoque de la investigación

El enfoque de investigación es cuantitativo dado que las variables se medirán numéricamente después de las recolecciones de los datos obtenido del estudio, con la aplicación de los instrumentos (32).

3.3. Tipo de investigación

La investigación será de tipo aplicada correlacional, ya que buscará relacionar ambas variables de estudio, los resultados obtenidos serán analizados e interpretados en base al conocimiento científico (33).

3.4. Diseño de la investigación

El diseño de investigación será no experimental, ya que no se modificarán las variables de estudio, los datos serán obtenidos en un tiempo único y determinado por lo tanto es de corte transversal (34).

3.5. Población muestra y muestro

La población de estudio estará conformada por 85 familiares de pacientes que se encuentren hospitalizados en las diferentes áreas de la unidad de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza (UCE, UCIG, UCIN, PABELLÓN 4I, PABELLÓN 4II). La muestra por ser finita menor de 100 será la misma población censal o población muestral; es decir, no será necesario calcular la muestra. Por lo tanto, al no ser requerido el cálculo de la muestra, el muestreo utilizado será muestreo no probabilístico por conveniencias, ya que pasarán a formar la muestra de estudio sin necesidad de escoger aleatoriamente (35).

Criterios de inclusión y exclusión

Criterios de inclusión

- Familiares mayores de 18 años

- Familiares de los pacientes que están hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza (UCE, UCIG, UCIN, PABELLÓN 4 I, PABELLÓN 4II).
- Familiares de pacientes que están hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza (UCE, UCIG, UCIN, PABELLÓN 4 I, PABELLÓN 4II), que hayan firmado el consentimiento informado de manera voluntaria.

Criterios de Exclusión

- Familiares menores de 18 años.
- Familiares de los pacientes que no están hospitalizados en las diferentes áreas de la unidad de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza (UCE, UCIG, UCIN, PABELLÓN 4 I, PABELLÓN 4II).
- Familiares de las áreas críticas (UCE, UCIG, UCIN, PABELLÓN 4 I, PABELLÓN 4II), que no hayan firmado el consentimiento informado de manera voluntaria.

3.6. Variables y operacionalización

Variable	Definición conceptual	Definición operacional	Dimensión	Indicadores	Escala de medición	Escala valorativa
V.1 Nivel de conocimientos de la donación de órganos	Acto de conciencia e intencionalidad para aprehender sobre algo determinados, este proceso es progresivo y gradual (16).	Es el acto por el cual una persona busca verificar datos sobre un objeto y de esta manera relaciona coherentemente los resultados teniendo una base en la que pueda sustentarse (17). La puntuación obtenida se ajusta según a una encuesta estandarizada la cual presenta de (< 5) puntos como bajo nivel, de (6 a 9) como medio nivel y de (10 a 13) como alto nivel.	Definición de la donación de tejidos y órganos Importancia de la donación de órganos. Órganos que pueden trasplantarse Donantes potenciales Condiciones y contraindicaciones para donar. Ámbitos legales de las donaciones de órganos.	4. Ítems (1,2,3) 5. Ítems (4) Ítems (5,6) Ítems (7) Ítems (8,9,10) Ítems (11,12,13)	Ordinal	Alto (10 – 13) Medio (6 – 9) Bajo (<5)

3.6.2. Matriz Operacional de la variable 2:

Variable	Definición conceptual	Definición operacional:	Dimensión	Indicadores	Escala de medición	Escala valorativa
V.2 Actitud en el familiar del paciente hospitalizado en el servicio de cuidados intensivos	La actitud es la acción influenciada por emociones y sentimiento los que serán expresados a través de la conducta externa hacia determinado objeto, algunas personas evidencian su actitud y reaccionan de una manera positiva o negativa de acuerdo con la situación, el momento y el propio conocimiento que se tenga al respecto (28).	Son comportamientos o conductas que reflejan las personas frente a algún estímulo provocado por otro ser viviente o por alguna otra cosa, se dice que las actitudes están compuestas por tres elementos importantes que son lo cognitivo, emocional y conductual (27). Según los criterios de evaluación están distribuidas en 3 dimensiones la cual presentan 8 ítems por cada sección; la encuesta estandarizada la cual presenta de (< 50) puntos como bajo nivel, de (51 a 55) como medio nivel y de (86 a 120) como alto nivel.	Componente cognoscitivo	1. Perspectiva	Ordinal	(< 50) Bajo (51 a 55) Nivel medio (86 a 120) Nivel alto.
			Componente afectivo	2. Sentimientos a favor 3. Sentimientos en contra		
			Componente conductual	4. Comportamiento activo 5. Comportamiento pasivo		

3.7. Técnica e instrumento de recolección de datos

3.7.1 Técnica

Se hará uso de la encuesta como técnica y el instrumento a aplicar es el cuestionario, teniendo como objetivo establecer si existe una relación entre las variables a estudiar las cuales son nivel de conocimiento y actitud de los familiares de los pacientes hospitalizados en el área de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza, el tiempo estimado para el desarrollo de las preguntas es de 20 a 30 minutos.

3.7.2 Descripción de instrumentos

El instrumento para utilizarse es el “Cuestionario de conocimientos y actitudes en las donaciones de órganos” fue extraído del trabajo de investigación realizado por Huamani y Romero en la investigación “Relación de los niveles de conocimientos y actitudes en donación de órganos en adolescentes de Institución Educativa Juan Guerrero Quimper (2015), el mismo que fue adaptado para la población de estudio. El estudio correlaciona, descriptivo, transversal, la población fue 371 alumnos entre mujeres y varones, usando muestreos probabilísticos estratificados conformados por 190 alumnos, utilizando las encuestas y cuestionarios estructurados el mismo que fueron adaptados y sometidos a juicios de expertos y prueba piloto Se han obtenido resultados en los conocimientos y actitudes en las donaciones de órganos con un alfa de Cronbach de 0.764.

Para el 2021 este instrumento fue aplicado y modificado por Ochavano y validado por un grupo de expertos del Hospital Nacional Dos de Mayo de Lima, mediante un proceso de validación por escala Likert, refiriendo así que este instrumento puede ser utilizado por familiares de pacientes que están en otras áreas de hospitalización, pasó por juicio de expertos profesionales de enfermería especialistas en cuidados intensivos y/o relacionados en áreas de trasplante de órganos, en total 8 expertos, teniendo como resultado un coeficiente de correlación alta de “P” y “K – R (p=0.0461)”, obteniendo

aceptables confiabilidad y validez (36). El instrumento en la primera sección posee 13 interrogantes con 4 alternativas cada una, esta mide la variable conocimiento, en la segunda parte se medirá la variable actitud consta de 24 interrogantes, evaluará las dimensiones: Cognitivo, afectivo y conductual.

3.8 Plan de procesamiento y análisis de datos

En la ejecución de este trabajo de investigación se usará el programa estadístico IBM SPSS versión 25, para Windows en español. Para los análisis estadísticos de los datos se utilizarán medidas de frecuencias (acumuladas y relativas) (37).

Para medir la relación entre ambas variables se utilizará el coeficiente de relación “r” de Pearson. El resultado se presentará por gráficos, tasas y porcentajes, cuya síntesis serán detallada en los anexos (38).

3.9 Aspectos éticos

Enfermería aplica los principios profesionales del “cuidado al paciente”, por lo tanto su integridad no debe de ser vulnerada (39). Para la ejecución de la investigación se tomará en cuenta el principio ético de la investigación científica, aplicando el consentimiento informado al participante (Familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del hospital arzobispo Loayza 2022) (40).

Principios Éticos:

- **Beneficencia.** – En ninguna circunstancia se pondrá en riesgos la integridad física y mental de los participantes, es por ello por lo que se protegerá su identidad y respuesta sin anteponer beneficios personales o profesionales.
- **Justicia.** – La elección de participantes no tendrá preferencia alguna, ya sea de sexo, raza, condición social, cultura u otro, será una participación de manera equitativa, cumpliendo los requerimientos de inclusión y exclusión.

Redacción del informe final:								
Versión 1								
Sustentación de informe final								

4.2 Presupuesto

RECURSOS	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total
Enfermera(o)	10 horas	150	1500
Estadístico	10 horas	100	1000
Secretaria	10 horas	50	500
RECURSOS	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total
Papel Bond A4 80 grs.	1 millar	20	20
Tinta	2 cartuchos	100	200
Folder	10	1	10
EQUIPOS	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total
Computadora (Internet)	200 horas	0.5	100
IMPRESIONES	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total
Hojas	1,000 impresión	0.1	100
MOVILIDAD	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total
Pasajes	50 pasajes	1	50
SUB TOTAL	S/. 3,000.00 + 230.00 + 100.00 + 100.00 + 50.00		
TOTAL	S/.3,480.00		

5 REFERENCIAS

- 1.- Organización Panamericana de la salud. Organización Mundial de la Salud, 71.a Sesión del comité Regional de la OMS para las Américas “Estrategia y plan de acción sobre la donación y acceso equitativo al trasplante de órganos, tejidos y células 2019-2030 [Internet]. [Consultado 05 de marzo 2022]. Disponible en: <https://iris.paho.org/bitstream/handle/10665.2/51619/CD57-11-s.pdf?sequence=2&isAllowed=y>
- 2.- Clínica Shaio. Donación, una esperanza para las personas en lista de espera [Internet]. [Consultado 05 de marzo del 2022]. Disponible en: <https://www.shaio.org/donacion-una-esperanza-de-vida>
3. Jasso K, Lagunes R, Marván ML. Actitudes hacia la donación de órganos postmortem en adultos de Xalapa y Cuernavaca. Acta de Investigación Psicológica - Psychological Research Records [Internet]. 2018;8(2):70-79. Disponible en: <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=358960281007>
4. Bisigniano L, Vallejos A, Bacqué M, Situación del trasplante renal y la donación de órganos en Argentina. Revista de nefrología, diálisis y trasplante [Internet]. 2018;38(1):01-14. Disponible en: <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=564262209001>
- 5.- Victorino J, Karsburg L, Brito E, Ventura, C. (2019). Evolución de la legislación brasileña sobre donación y trasplante de órganos. Revista Latinoamericana de Bioética [Internet]. 2019; 19(36-1). Disponible en: <https://doi.org/10.18359/r/bi.3551>
- 6.- González F, Vera C, Alcayaga R, González F, Análisis crítico de la baja tasa de donación de órganos en Chile. Rev. méd. Chile [Internet]. 2020 Feb [citado 2022 Mayo 23] ; 148(2): 242-251. Disponible en:

http://www.scielo.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0034-98872020000200242&lng=es. <http://dx.doi.org/10.4067/s0034-98872020000200242>.

7.- Mendoza G. Donación de Órganos en el Perú: 50 Años Después del Primer Trasplante. Rev. Nefro. Dial Trasp. [Internet] 2020;40(4):356-7. Disponible en: https://www.researchgate.net/publication/350358817_Donacion_de_Organos_en_el_Peru_50_Anos_Después_del_Primer_Trasplante_Renal

8.- Neciosup V. Informe de Investigación. Donación de órganos y Tejidos en el Perú. Departamento de Investigación y Documentación Parlamentaria. [Internet]. Octubre 2018 [Consultado el 03 de marzo de 2022]. Disponible en: [https://www2.congreso.gob.pe/sicr/cendocbib/con5_uibd.nsf/FE22C6CCDCE499B505258330007B40DE/\\$FILE/DONACI%C3%93N-%C3%93RGANOS-TEJIDOS-PER%C3%9A.pdf](https://www2.congreso.gob.pe/sicr/cendocbib/con5_uibd.nsf/FE22C6CCDCE499B505258330007B40DE/$FILE/DONACI%C3%93N-%C3%93RGANOS-TEJIDOS-PER%C3%9A.pdf)

9.- Tello I. Actitudes y conocimientos frente a la donación de órganos y tejidos. CASUS [Internet]. 19 de septiembre de 2017 [citado 23 de mayo de 2022];2(2):82-8. Disponible en: <https://casus.ucss.edu.pe/index.php/casus/article/view/40>

10.- López G, Sánchez T, Dávalos A, Rivera E, Reyes Y, Consentimiento y donación de órganos de un familiar ante la muerte encefálica en un hospital de tercer nivel de atención. Rev. De Enf. Neurológica. México [Internet]. May. de 2020 [citado el 18 de mayo de 2022]; pp.104-115 Disponible en: <https://revenferneurolenlinea.org.mx/index.php/enfermeria/article/view/323/334>

11. Avilés L, Rivera S, Catoni M, Donar, un cambio de vida: comprender la experiencia de familiares que aceptaron la donación de órganos. Rev. méd. Chile [Internet]. junio de 2014 [citado el 18 de mayo de 2022]; 142(6): 702-706. Disponible en:

http://www.scielo.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0034-

[98872014000600003&lng=es. http://dx.doi.org/10.4067/S0034-98872014000600003.](http://dx.doi.org/10.4067/S0034-98872014000600003)

12. Lapalma M, Brufman G, Milano R., Augsburg A, 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. Población y Salud en Mesoamérica [Internet]. 2021;19(1):222-245. Disponible

en: <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=44668323023>

13. Matamoros M, Castillo B, Alvarado D. Conocimientos, actitudes y creencias sobre donación y trasplante en Honduras. Rev. Cienc. forenses Honduras. [Internet] 2017; 3(1): 2-9. Disponible en: <http://www.bvs.hn/RCFH/pdf/2017/pdf/RCFH3-1-2017-3.pdf>

14. Túllume C. Wong S. Factores socioculturales-cognitivos que influyen en la actitud de donación de órganos en los familiares de los pacientes que acuden al departamento de trasplantes del Hospital Nacional Guillermo Almenara Irigoyen 2019. [Tesis para optar el Grado Académico de Maestro de Gestión en Salud]. Lima: Universidad Norbert Wiener; 2019. Disponible

en: <http://repositorio.uwiener.edu.pe/bitstream/handle/123456789/3365/TESIS%20T%c3%ballume%20Carlos%20-%20Wong%20Shirley.pdf?sequence=3&isAllowed=y>

15. Otero C. Conocimiento y actitud hacia la donación de órganos en familiares de pacientes politraumatizados en el servicio de Emergencia del Hospital Regional Docente de Trujillo, 2018. [Tesis para optar el Título Profesional de Especialista en Cuidados Intensivos y Emergencia]. Lambayeque: Universidad Pedro Ruiz Gallo; 2018 Disponible

en: <https://repositorio.unprg.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12893/3520/BC-TES-TMP-2364.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

- 16.** Ramírez A. Teoría del conocimiento en investigación científica: Una visión actual. An.Fac.Med. [Internet] 2009;70(3):217-24. Disponible en: <http://www.scielo.org.pe/pdf/afm/v70n3/a11v70n3.pdf>
- 17.** Martínez M. Ríos F. Los Conceptos de Conocimiento, Epistemología y Paradigma, como Base Diferencial en la Orientación Metodológica del Trabajo de Grado. Cinta de Moebio [Internet]. 2006; (25):0. Disponible en: <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=10102508>
- 18.** Vázquez M. Moreno S. Donación de órganos y tejidos con fines de trasplante, lo que un médico en formación debe conocer. Rev.Mex.de Transp. [Internet].2018; Vol. 7. Núm. 2; pp 59-64. Disponible en: <https://www.medigraphic.com/pdfs/trasplantes/rmt-2018/rmt182d.pdf>
- 19.** Essalud: Entre 2 y 3 pacientes mueren a diario por falta de donantes de órganos [Internet]. Jesús María, Lima11-Perú: EsSalud:25 de Sep.2018 [Consultado el 01 de mayo 2022]. Disponible en: <http://www.essalud.gob.pe/essalud-entre-2-y-3-pacientes-mueren-a-diario-por-falta-de-donantes-de-organos/http://noticias.essalud.gob.pe/?inno-noticia=essalud-hospital-almenara-realizo-mas-de-120-trasplantes-de-organos-y-tejidos-durante-la-pandemia-por-covid-19>
- 20.** Ley que dispone el cumplimiento de la voluntad del ciudadano a donar y trasplantar sus órganos. Publicado en el diario Oficial el Peruano Ley N° 30473, [29 de junio del 2016]. Disponible en: <https://leyes.congreso.gob.pe/Documentos/Leyes/30473.pdf>
- 21.-** Proyecto de Ley N° 7379/2020-CR. Proyecto De Ley que busca complementar la Ley N° 29741, Ley que promueve la donación y trasplantes de órganos o tejidos humanos. [19 de marzo del 2021]. Disponible en: https://www.leyes.congreso.gob.pe/Documentos/2016_2021/Proyectos_de_Ley_y_de_Resoluciones_Legislativas/PL07379-20210319..pdf

22.- Martínez G. Rivera G. Treviño M. Donación de órganos tejidos y células: una responsabilidad compartida. Rev. Ci. [Internet] 2019; 70(1):82. Disponible en: https://www.amc.edu.mx/revistaciencia/images/revista/70_1/PDF/Donacion.pdf

23. - Ley General de donación y trasplante de órganos y/o tejidos humanos. Publicado en diario Oficial el Peruano Ley N°28289, (16 de Mar. 20004). Disponible en: [https://www2.congreso.gob.pe/sicr/cendocbib/con4_uibd.nsf/DD1DEA7AFEE1A30405257A86006203DC/\\$FILE/28189.pdf](https://www2.congreso.gob.pe/sicr/cendocbib/con4_uibd.nsf/DD1DEA7AFEE1A30405257A86006203DC/$FILE/28189.pdf)

24.- Codina S. Cruzado J. Sánchez A. “Nefrología al día. Evaluación del donante cadáver, preservación renal y donante a corazón parado”. [Internet]. S.E.N. 2022; Disponible en: <https://www.nefrologiaaldia.org/240>

25.- Servicio Andaluz de Salud. Consejería de Salud Familia. “Donación y donantes de órganos y tejidos”. [Internet]. España. [Consultado el 01 de mayo 2022]. Disponible en: <https://www.sspa.juntadeandalucia.es/servicioandaluzdesalud/ciudadania/donacion-y-trasplante-de-organos-y-tejidos/trasplantes-preguntas-frecuentes/donacion-y-donantes-de-organos-y-tejidos>

26.- Dirección General de Donación y Trasplante y Banco de Sangre. Transferencia de Gestión – Periodo 2020- 2021- Trámite General. [Internet]. Lima. [Consultado el 08 de marzo 2022]. Disponible en: <https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/1751346/DIGDOT%20%28parte%201%29.pdf>

27.- Cobo C. El comportamiento humano. [Internet]. España: Univ. Del Valle; 2003/ N°29/ Pag.116 [Revisado 2003; consultado 2022 Mar 13]. Disponible en: <https://dialnet.unirioja.es/Elcomportamientohumano>

- 28.-** Morris Ch. Maisto A. Introducción a la psicología. [Internet]. México: Pearson Educación; 2005. [Consultado 2022 Mar.13] Disponible en: https://www.academia.edu/11605141/Introduccion_a_La_Psicologia_Morris_Maisto_1_2ed_pdf
- 29.-** Pérez M. Domínguez J. Murillo F. Núñez A. Factores sociales y psicológicos que influyen en la donación de órganos. [Internet]. 1993 /N°5/Pag.241-253 [Consultado 2022 Mar. 16] Disponible en: <https://www.psicothema.com/pdf/879.pdf>
- 30.-** Zamora A. Díaz Y. Factores que inciden en la cultura de donación de órganos en Morelia, Michoacán: hacia una propuesta de política pública. Rev.Tla-Melua [Internet].2018;12(44): 98-119. Disponible en: <http://www.scielo.org.mx/pdf/tla/v12n44/1870-6916-tla-12-44-98.pdf>
- 31.-** Hernández R, Fernández C, Baptista P. Metodología de la Investigación. Distrito Federal: McGraw-Hill; 2018. Disponible en: <https://www.uca.ac.cr/wp-content/uploads/2017/10/Investigacion.pdf>
- 32.-** Ramírez A. Metodología de la investigación Científica [Internet]. Colombia. Pontificia Universidad Javeriana; 2018 [Consultado 2022 Mar. 19] Disponible en: <https://www.postgradoune.edu.pe/pdf/documentos-academicos/ciencias-de-la-educacion/1.pdf>
- 33.-** Avila L. Introducción a la metodología de la investigación. CD. Cuauhtemoc, Chihuahua, México; 2006 [Consultado 2022 Mar. 19] Disponible en: <https://avdiaz.files.wordpress.com/2012/08/avila-baray-luis-introduccion-a-la-metodologia-de-la-investigacion.pdf>
- 34.-** Manterola C. Otzen T. Estudios observacionales: los diseños más utilizados en investigación clínica. Internacional J. Morphol. [Internet]. junio de 2014 [consultado el 27 de mayo de 2022]; 32(2): 634-645. Disponible en:

https://www.scielo.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0717-95022014000200042

35.- Bolaños E. Gestión de Tecnológica. Asignatura Estadística para el Desarrollo Tecnológico, 3er Semestre. Muestra y Muestreo [Internet] México, junio de 2012 [consultado el 27 de mayo de 2022] Disponible en: https://www.uaeh.edu.mx/docencia/P_Presentaciones/tizayuca/gestion_tecnologica/muestraMuestreo.pdf

36.- Ochavano D. Relación entre el nivel de conocimiento y actitudes hacia la donación de órganos en los familiares de los pacientes hospitalizados en el área de cuidados intensivos del Hospital dos de mayo en el mes de junio – 2021. [Tesis para optar el título de especialista en enfermería en cuidados Intensivos]. Lima: Universidad Norbert Wiener: 2021. Disponible en: https://repositorio.uwiener.edu.pe/bitstream/handle/20.500.13053/5789/T061_46109380_S.pdf?sequence=1&isAllowed=y

37.- López P. Fachelli S. Metodología de la investigación social cuantitativa” [Internet]. Cuba: Universidad Autónoma de Barcelona; febrero 2015 [consultado el 27 de mayo de 2022] Disponible en: https://ddd.uab.cat/pub/caplli/2015/129380/metinvsocuan_cap3-1a2015.pdf

38.- Coeficiente de correlación lineal de pearson [Internet]. personal [Consultado el 01 de mayo 2022]. Disponible en: <https://personal.us.es/vararey/adatos2/correlacion.pdf>

39.- Del Castillo D. Rodríguez T, editores. La ética de la investigación científica y su inclusión en las ciencias de la salud. [Internet]. Nov. de 2017 [consultado el 27 de mayo de 2022]; Vol. 12 No. 2. Disponible en: <https://www.medigraphic.com/pdfs/medicadelcentro/mec-2018/mec182n.pdf>

40.- Acevedo I. Aspectos éticos en la investigación científica. Cienc. Enferm. [Internet]. 2002 Marzo [consultado el 28 de mayo de 2022] ; 8(1): 15-18. Disponible en: https://www.scielo.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0717-95532002000100003

41.- Álvarez P. ética e investigación. [Internet]. Cali: Universidad De Santiago de Cali; Febrero 2018[consultado el 27 de mayo de 2022] Disponible en: <https://www.v5rIeHo2GMtRVSiq1Sqng%3A1659241153650&ei=wQLmYsurJ6aJ5OUPwtmMsAQ&oq=aspectos+eticos+para+una+investigacion>

ANEXOS

ANEXO 1

Matriz de consistencia

PROBLEMAS	OBJETIVOS	HIPÓTESIS	VARIABLES Y DIMENSIONES	DISEÑO METODOLOGICO
<p>Problema General</p> <p>¿Cuál es la relación entre el nivel de conocimiento de la donación de órganos y la actitud en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital</p>	<p>Objetivo General</p> <p>Determinar la relación entre el nivel de conocimiento de la donación de órganos y la actitud en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital</p>	<p>Hipótesis General</p> <p>Existe relación estadísticamente significativa entre el nivel de conocimiento de la donación de órganos y la actitud en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital</p>	<p>Variable 1</p> <p>Conocimientos de la donación de órganos.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Definición de donación de órganos. • Importancia de la donación de órganos. • Órganos que pueden trasplantarse • Donantes potenciales 	<p>Método de la investigación</p> <p>Hipotético deductivo</p> <p>Enfoque de la investigación</p> <p>Cuantitativo</p> <p>Tipo de investigación</p> <p>Aplicado</p>

<p>Nacional Arzobispo Loayza – 2022.</p> <p>Problemas Específicos</p> <p>¿Cuál es la relación entre la definición de la donación de órganos con la actitud de la donación de órganos en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza – 2022?</p>	<p>Nacional Arzobispo Loayza – 2022.</p> <p>Objetivos Específicos:</p> <p>Determinar la relación entre la definición de la donación de órganos con la actitud de la donación de órganos en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza – 2022.</p>	<p>Nacional Arzobispo Loayza – 2022.</p> <p>Hipótesis Nula:</p> <p>No existe relación entre la dimensión nivel de conocimiento de la donación de órganos y la actitud en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza – 2022.</p> <p>Hipótesis Específicas</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Condiciones y contraindicaciones para donar • Ámbito legal de la donación de órganos <p>Variable 2</p> <p>Actitud sobre la donación de órganos.</p> <p>Dimensiones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Componente 	<p>Alcance de la investigación</p> <p>Descriptivo</p> <p>Diseño de la investigación</p> <p>Transversal</p> <p>Población, muestra y muestreo</p> <p>Por 85 familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados</p>
--	---	---	--	--

<p>¿Cuál es la relación entre la importancia de la donación de órganos con la actitud de la donación de órganos en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza – 2022?</p>	<p>Determinar la relación entre la importancia de la donación de órganos con la actitud de la donación de órganos en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza – 2022.</p>	<p>Existe relación estadísticamente significativa entre la definición de la donación de órganos con la actitud de la donación de órganos en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza – 2022.</p>	<p>cognoscitivo</p> <ul style="list-style-type: none"> • Componente afectivo • Componente conductual 	<p>intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza</p> <p>Muestreo No Probabilístico por Conveniencia</p> <p>Técnicas</p> <p>Encuesta</p>
<p>¿Cuál es la relación entre los órganos que pueden trasplantarse con la actitud de la donación de órganos en familiares de pacientes</p>	<p>Determinar la relación entre los órganos que pueden trasplantarse con la actitud de la donación de órganos en familiares de</p>	<p>Existe relación estadísticamente significativa entre la</p>		<p>Instrumentos</p> <p>Cuestionario</p>

<p>hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza – 2022?</p> <p>¿Cuál es la relación entre los donantes potenciales con la actitud de la donación de órganos en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital</p>	<p>pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza – 2022.</p> <p>Determinar la relación entre los donantes potenciales con la actitud de la donación de órganos en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital</p>	<p>importancia de la donación de órganos con la actitud de la donación de órganos en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza – 2022.</p> <p>Existe relación estadísticamente significativa entre los órganos que pueden trasplantarse con la actitud</p>		
---	---	--	--	--

<p>Nacional Arzobispo Loayza – 2022?</p> <p>¿Cuál es la relación entre las condiciones y contraindicaciones para donar con la actitud de la donación de órganos en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza – 2022?</p>	<p>Nacional Arzobispo Loayza – 2022.</p> <p>Determinar la relación entre las condiciones y contraindicaciones para donar con la actitud de la donación de órganos en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza – 2022.</p>	<p>de la donación de órganos en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza – 2022.</p> <p>Existe relación estadísticamente significativa entre los donantes potenciales con la actitud de la donación de órganos en familiares de pacientes hospitalizados en el</p>		
--	--	---	--	--

<p>¿Cuál es la relación entre el ámbito legal de la donación de órganos con la actitud de la donación de órganos en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza – 2022?</p>	<p>Determinar la relación entre el ámbito legal de la donación de órganos con la actitud de la donación de órganos en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza – 2022.</p>	<p>servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza – 2022.</p> <p>Existe relación estadísticamente significativa entre las condiciones y contraindicaciones para donar con la actitud de la donación de órganos en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital</p>		
---	---	---	--	--

		Nacional Arzobispo Loayza – 2022. Existe relación estadísticamente significativa entre el ámbito legal de la donación de órganos con la actitud de la donación de órganos en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital		
--	--	--	--	--

		Nacional Arzobispo Loayza – 2022.		
--	--	---	--	--

Anexo 2

INSTRUMENTO: “NIVEL DE CONOCIMIENTO DEL TRASPLANTE DE ORGANOS EN FAMILIARES DE LOS PACIENTES HOSPITALIZADOS EN EL SERVICIO DE CUIDADOS INTENSIVOS”

I. DATOS GENERALES:

Edad: _____

Sexo: Femenino () Masculino ()

Religión: _____

Grado y sección: _____

Procedencia: Costa () Sierra () Selva ()

II. CONOCIMIENTO

1) ¿Qué es la donación de órganos?

- a) Es vender un órgano.
- b) Es dar un órgano a una persona que no conozco.
- c) Extracción de un órgano del cuerpo de una persona que ha muerto.
- d) Es el robo de un órgano.

2) ¿Qué órganos se pueden donar?

- a) Pulmón, corazón.
- b) Intestino grueso, vesícula biliar.
- c) Riñón, páncreas. Ojos, corneas.
- d) A y c son correctos.

- 3) ¿Sabe cuántas vidas puede salvar al donar sus órganos?
- a) Puedo salvar la vida de 8 personas.
 - b) Mejorar la calidad de vida de 8 o más personas.
 - c) Permite salvar la vida de 5 personas.
 - d) Solo puedo salvar 1 vida.
- 4) ¿Por qué es importante la donación de órganos?
- a) Recibes dinero de los familiares.
 - b) Le das un órgano a otra persona que lo necesita.
 - c) Ayudas a alguien que no conoces.
 - d) Permite salvar y mejorar la calidad de vida de las personas.
- 5) ¿Cuáles son los tipos de donante?
- a) Donante vivo y donante cadavérico.
 - b) Donante receptor y donante emisor.
 - c) Donante voluntario y donante anónimo.
 - d) Donante de órganos y donante de tejidos.
- 6) ¿Al donante cadavérico como se le clasifica?
- a) Donante por muerte cerebral
 - b) Fallecido por paro cardio-respiratorio.
 - c) Fallecido por infección generalizada y no generalizada.
 - d) a y b son correctas.
- 7) ¿Cuál es un requisito para ser donante?
- a) Ser familiar del donante.
 - b) Gozar de buen estado de salud.
 - c) Ser mayor de 70 años.
 - d) No haber sido anteriormente donante.

- 8) ¿Desde qué edad puedes decidir ser donante?
- a) 18 años
 - b) 15 años
 - c) 45 años
 - d) 20 años
- 9) ¿En relación a las contraindicaciones absolutas: Que condición prohíbe tajantemente que la persona puede ser donante?
- a) Que haya sufrido un accidente automovilístico.
 - b) Que sea portador de VIH.
 - c) Persona que no tenga parentesco con el receptor.
 - d) Todas las anteriores.
- 10) ¿En relación a la contraindicación relativa: Que condición prohíbe la donación, dependiendo del estado en que se encuentra los órganos?
- a) Hipertensión arterial moderada.
 - b) Mayor de 70 años.
 - c) Ser mayor de edad
 - d) a y b
- 11) ¿Qué religión se opone a la donación de órganos?
- a) Todas las religiones.
 - b) Solo la iglesia católica.
 - c) Adventista.
 - d) Ninguna.

12) ¿Qué organismo se encarga de regular la donación de órganos a nivel nacional?

- a) La organización nacional de donación y trasplante
- b) Entidad privada
- c) Fuerzas armadas
- d) EsSalud

13) ¿Qué organismo se encarga de regular la donación de órganos a nivel internacional?

- a) Organización Mundial de la Salud.
- b) Organización Panamericana de la Salud.
- c) Sistema Procura de órganos y tejidos.
- d) Otros.

Anexo 3

Instrumento “ENCUESTA ACTITUD”

En cada uno de los siguientes enunciados marque con un aspa (x) según lo que consideres está totalmente de acuerdo (TA), de acuerdo (A), indeciso (I), desacuerdo (DA) y totalmente en desacuerdo (TDA) en cada situación.

	TA	A	I	DA	TDA
A. Dimensiones la cognitiva:					
1. La donación de órganos no es necesaria para salvar vidas.					
2. Considero que las personas que donan sus órganos son humanitarias.					
3. Sé que hay gente que está dispuesta a donar sus órganos.					
4. Las personas que acceden a donar sus órganos después de su muerte no saben lo que hacen.					
5. No sirve de mucho que yo acceda a ser un donador de órganos porque la gente se sigue muriendo.					
6. Es necesario el consentimiento de donar mis órganos para después de mi muerte.					
7. La donación de órganos tiene el propósito de realizar trasplantes.					
8. Donar órganos es el mejor regalo que se puede hacer a otras personas.					
B. Dimensión afectiva:					
1. Me interesa dar mi opinión a favor de la opinión sobre donación de órganos.					
2. Deseo ser un donador de órganos para ayudar a las personas.					
3. No me agrada la idea de convertirme en un donador de órganos.					

4. Siento la necesidad de ayudar a mi prójimo mediante la donación de órganos.					
5. Siento fastidio hacia las personas que admiten convertirse en donadores de órganos.					
6. Me desagrada ver que se promueva la idea de ser donador de órganos.					
7. Me disgusta que haya gente que está dispuesta a donar sus órganos.					
8. Me agrada la idea que al cumplir la mayoría de edad figure en mi DNI ser donante.					
C. Dimensión conductual:					
1. En este momento firmaría un documento que me acredite como donador de órganos.					
2. Estaría dispuesto a participar en marchas a favor de la donación de órganos.					
3. Repartiría información a favor de la donación de órganos.					
4. Participaría en campañas que promuevan las credenciales para ser donadores de órganos.					
5. Cuando saqué por primera vez mi DNI elegiré la opción de ser donante.					
6. Asistiré a charlas de orientación para estar informado acerca de la donación de órganos.					
7. Aceptaría ser donante, siempre que mis familiares no se opongan.					
8. Solo si la vida de mi familiar dependiera de un órgano estaría dispuesto a ser donante.					

Anexo 4: Consentimiento informado

CONSENTIMIENTO INFORMADO

PARA PARTICIPAR EN UN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

A usted se le está invitando a participar en este estudio de investigación en salud. Antes de decir participa o no, debe conocer y comprender cada uno de los siguientes apartados:

Título del proyecto: **“NIVEL DE CONOCIMIENTO DE LA DONACIÓN DE ÓRGANOS Y LA ACTITUD EN FAMILIARES DE PACIENTES HOSPITALIZADOS EN EL SERVICIO DE CUIDADOS INTENSIVOS DEL HOSPITAL NACIONAL ARZOBISPO LOAYZA - 2022”**

Nombre del investigador principal:

GONZALES GUEVARA ELVA ROSA

Propósito del estudio: Determinar cuál es la relación entre el nivel de conocimiento relacionado con la donación de órganos y la actitud en familiares de pacientes hospitalizados en el servicio de cuidados intensivos del Hospital Nacional Arzobispo Loayza – 2022.

Beneficios por participar: Tiene la posibilidad de conocer los resultados de la investigación por los medios más adecuados (de manera individual o grupal) que le puede ser de mucha utilidad en su actividad profesional.

Inconvenientes y riesgos: Ninguno, solo se pedirá responder el cuestionario.

Confidencialidad: la información que usted proporcione estará protegido, solo el investigador podrá conocerla, esta información es confidencial, usted no será identificado cuando los resultados sean publicados.

Renuncia: Usted puede retirarse del estudio en cualquier momento, sin sanción o pérdida de los beneficios a los que tiene derecho.

Consultas posteriores: Si usted tuviese preguntas adicionales durante el desarrollo de este estudio o acerca de la investigación, puede realizarlas en cualquier momento.

Participación voluntaria:

Su participación en este estudio es completamente voluntaria y puede retirarse en cualquier momento.

DECLARACIÓN DE CONSENTIMIENTO

Declaro que he leído y comprendido, tuve tiempo y oportunidad de hacer preguntas, las cuales fueron respondidas satisfactoriamente, no he percibido coacción ni he sido influido indebidamente a participar o continuar participando en el estudio y que finalmente acepto participar voluntariamente en el estudio.

Nombre y apellido del participante o apoderado.	Firma o huella digital
N° de DNI	
N° de teléfono fijo o móvil o WhatsApp	
Correo electrónico	
Nombre y apellidos del investigador	Firma
N° de DNI	
N° de teléfono móvil	
Nombre y apellidos del responsable de encuestadores	Firma
N° de DNI	
N° de teléfono	
Datos del testigo para los casos de participantes iletrados	Firma o huella digital
Nombre y apellidos	
DNI	

Lima, octubre del 2022

“certifico que he recibido una copia del consentimiento informado”.

.....
Firma del participante