



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

ESCUELA PROFESIONAL DE ENFERMERÍA

**Conocimientos y actitudes frente a la vacuna contra el covid-19 en
el Comedor Popular Santa Rita, Santa Anita, Lima 2023**

TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE:

Licenciada en Enfermería

AUTORAS:

Baltazar Olazo, Deysy Milagros (orcid.org/0000-0001-7358-8747)

Saenz Martínez, Geraldine Nicole (orcid.org/0000-0001-9341-5464)

ASESORA:

Mgtr. Zegarra Leon, Nadia Liany (orcid.org/0000-0001-9245-5843)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Políticas y Gestión en Salud

LÍNEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA:

Promoción de la salud, nutrición y salud alimentaria

LIMA-PERÚ

2023

DEDICATORIA

El presente trabajo de investigación lo dedicamos a Dios, por ser nuestra fuente de inspiración y lograr que mantengamos fuerza para continuar en esta investigación y permitarnos el haber llegado hasta este momento importante de nuestra formación profesional.

A nuestros padres, por su amor y apoyo, gracias a ustedes hemos logrado llegar hasta aquí y convertirnos en lo que somos.

AGRADECIMIENTO

Agradecemos a nuestra docente, Mgtr. Zegarra Leon Nadia por haber compartido sus conocimientos a lo largo del curso del proceso de investigación, gracias a sus consejos y observaciones hoy podemos concluir este trabajo. Así mismo, a nuestros padres por ser un pilar fundamental y habernos apoyado incondicionalmente.

ÍNDICE DE CONTENIDOS

DEDICATORIA	ii
AGRADECIMIENTO	iii
ÍNDICE DE CONTENIDOS.....	iv
Índice de gráficos	v
Resumen	v
ABSTRACT	vii
I. INTRODUCCIÓN.....	1
II. MARCO TEÓRICO.....	6
III. METODOLOGÍA.....	13
3.1. Tipo y diseño de investigación	13
3.2. Variables y operacionalización.....	13
3.3. Población, muestra y muestreo.....	14
3.4 Técnicas e instrumentos de recolección de datos	15
3.5. Procedimientos	15
3.6. Método de análisis de datos	15
3.7. Aspectos éticos:.....	16
IV. RESULTADOS	17
V. DISCUSIÓN	25
VI. CONCLUSIONES.....	29
VI. RECOMENDACIONES	30
REFERENCIAS:	31
ANEXOS.....	38

Índice de Gráficos

Graficico 1.	Relación entre conocimientos y actitudes frente a la vacuna contra el COVID-19.	17
Graficico 2.	Nivel de conocimiento frente a la vacuna contra el COVID-19 en el comedor popular Santa Rita, Santa Anita 2023.	18
Graficico 3.	Dimensión 1: Conceptos básicos respecto al nivel de conocimientos sobre la vacuna contra el covid-19.	19
Graficico 4.	Dimensión 2: Administración y efectividad de la vacuna contra el covid-19.	20
Graficico 5.	Actitud frente a la vacuna contra el covid-19 en el comedor popular Santa Rita, Santa Anita 2023.	21
Graficico 6.	Dimensión 1: Componente cognitivo respecto a la actitud frente a la vacuna contra el covid-19.	22
Graficico 7.	Dimensión 2: Componente emocional respecto a la actitud frente a la vacuna contra el covid-19.	23
Graficico 8.	Dimensión 3: Componente conductual respecto a la actitud frente a la vacuna contra el covid-19.	24

Resumen

El objetivo del presente estudio de investigación es determinar la relación entre conocimientos y actitudes frente a la vacuna contra el covid-19 en el comedor popular Santa Rita, Santa Anita, Lima 2023. La metodología de esta investigación fue no experimental, transversal, correlacional. Los resultados sobre los conocimientos frente a la vacuna contra el covid-19 de un total de 80 encuestados, el 90% tiene un nivel alto de conocimientos y un 10% tiene un nivel medio de conocimientos. Sobre las actitudes frente a la vacuna contra el covid-19, el 50% tiene una actitud de aceptación respecto a la vacuna contra el covid-19, el 45% tiene una actitud de rechazo y un 5% tiene una actitud de indiferencia. En conclusión, se determinó que la relación entre conocimientos y actitudes frente a la vacuna contra el covid-19 en el comedor popular Santa Rita, Santa Anita, Lima 2023. Se evidenciaron como resultado de coeficiente un total de $-0,016$ Rho de Spearman demostrando así que no hay relación entre el conocimiento y actitud sobre la inmunización frente al coronavirus.

Palabras clave: Conocimientos, actitudes, vacuna contra el covid-19.

ABSTRACT

The objective of this research study is to determine the relationship between knowledge and attitudes towards the covid-19 vaccine in the Santa Rita soup kitchen, Santa Anita, Lima 2023. The methodology of this research was non-experimental, cross-sectional, and correlational. The results on knowledge about the covid-19 vaccine of a total of 80 respondents, 90% have a high level of knowledge and 10% have a medium level of knowledge. Regarding attitudes towards the covid-19 vaccine, 50% have an attitude of acceptance regarding the covid-19 vaccine, 45% have an attitude of rejection and 5% have an attitude of indifference. In conclusion, a total of -0.016 Spearman's Rho coefficient was evidenced as a result, thus demonstrating that there is no relationship between knowledge and attitude about immunization against coronavirus.

Keywords: Knowledge, attitudes, covid-19, covid-19 vaccine.

I. INTRODUCCIÓN

La enfermedad infecciosa del covid-19, se descubrió en diciembre del 2019 en Wuhan, China. Se ha extendido por todo el mundo siendo catalogado como una pandemia el 11 de marzo del 2020. Desde entonces, se encuentra bajo una emergencia sanitaria permanente, como resultado algunos países fueron desde un confinamiento social obligatorio, uso de mascarillas y lavado de manos constante. El covid-19 se encontraba en investigación para lograr encontrar una vacuna y disminuir así los casos de coronavirus que cada vez iban aumentando a nivel mundial. Según el reporte situacional de la Organización Mundial de la Salud (2022) registró 607,745,726 casos confirmados de covid-19 y 6,498,747 casos de muertes y 4,937,931 casos de personas vacunadas.¹

En Europa, Neumann S, Varghese, Sabat, Barros, Brouwer, Van Exel J et al (2020) realizaron un estudio respecto a la actitud de la población sobre las intenciones de vacunarse, el 73.9% refieren que si quieren vacunarse si existiera una vacuna, el 18.9% refieren no estar seguros y un 7.2% no deseen vacunarse. Por otro lado, se formuló la pregunta sobre las razones para no vacunarse el 55% estuvo preocupados respecto a los posibles efectos secundarios cabe mencionar, en el sexo femenino con un 36% y en los hombres un 19%. Los encuestados afirmaron que la vacuna no es segura con un 15%. Asimismo, en la sección otros se observó una preocupación por los pocos estudios de las vacunas y que puede no ser seguro para embarazadas, condiciones específicas, alergias etc.²

La Organización Panamericana de la Salud (OPS) (2021) realizó una encuesta en el caribe en distintos países. Respecto a los conocimientos sobre la vacuna para tomar una decisión por edad, entre los 21-32 años un 61% está de acuerdo que no tiene los conocimientos necesarios, 39% no está de acuerdo porque si tiene los conocimientos; entre los 33-40 años un 71% está de acuerdo que no tiene los conocimientos, 29% no está de acuerdo porque si tiene los conocimientos; entre los 41-51 años un 70% está de acuerdo que no tiene los conocimientos, 30% no está de acuerdo porque si tiene los conocimientos y entre los 51-87 años un 78% está de acuerdo que no tiene los conocimientos, 22% no está de acuerdo porque si tiene los conocimientos. Por otro lado, respecto a la actitud frente a la vacuna

un 77% estaba de acuerdo, que le preocupa los posibles efectos adversos y un 23% no estaba de acuerdo ya que le preocupa los posibles efectos adversos. Asimismo, respecto a que la vacuna fue realizada muy rápido y es posible que requiera más estudios un 47% está de acuerdo y un 53% no está de acuerdo.³

La Organización Panamericana de la salud (OPS) y Organización Mundial de la Salud (OMS) (2021) realizaron una encuesta en Costa Rica sobre los conocimientos de las vacunas un 78% refiere conocer Pfizer, un 52% AstraZeneca, un 11% no sabe, un 6% conoce Jonhson, un 3% está inseguro y un 1% conoce la vacuna Moderna. Asimismo, sobre los conocimientos del uso de la vacuna contra el coronavirus, un 63% menciona que disminuye el riesgo de gravedad, 31% refiere que disminuye el riesgo de hospitalización, 27% refiere riesgo de morir, 19% refiere prevenir el contagio, 13% refiere que evita transmitir el virus y 1% prevención general. Asimismo, respecto a los conocimientos sobre la vacunación en el periodo de lactancia o embarazo un 65% está de acuerdo y un 35% no está de acuerdo. Asimismo, respecto a los conocimientos sobre personas que no deben vacunarse un 47% refiere que todos deben vacunarse, un 28% refiere a los niños, un 14% refieren a los alérgicos, un 6% a diabéticos, un 6% con cáncer, un 5% hipertensos, 5% con VIH, 4% con obesidad, 4% con enfermedad mental y 3% con discapacidad. Por otro lado, respecto a las actitudes de la vacuna se formuló la pregunta de si debería de ser de manera obligatoria para la población un 62% piensa que debe ser obligatoria, un 38% refiere que no. Asimismo, si la vacuna frente al covid-19 debe ser obligatoria un 68% refiere que sí y un 32% refiere que no. Asimismo, sobre la importancia de que todos se vacunen un 94% piensa que sí y un 6% cree que no.⁴

Institut de Publique Sondage d'Opinion Secteur (Ipsos) (2021) realizó en Perú una encuesta nacional urbana sobre los conocimientos frente a la inmunización frente al covid-19, en la cual se mencionó a los encuestados si estuviera aprobada y habilitada una vacuna por el Minsa para prevenir el covid-19, se obtuvo que un 35% no se vacunará y un 59% si se vacunará contra el covid-19. Por otro lado, respecto a porque no se vacunarán para prevenir el covid-19 un 62% refiere que no conoce los efectos adversos que este presenta en el organismo, un 34% refiere que la vacuna fue realizada muy apresurada y que pueden haberse cometido

errores en la elaboración, un 32% refiere que la vacuna fue desarrollada en países que no son confiables, un 10% refiere que no es necesaria la vacuna ya que se puede utilizar la ivermectina, un 3% refiere que su creencia religiosa no lo permite y un 2% refiere que ya se infectó con covid-19 y cree que ya no se pueden volver a enfermar.⁵

El Centro de Investigación de la Universidad del Pacífico (CIUP) (2021) realizó una encuesta en Lima, sobre los conocimientos con respecto a cuáles eran las dificultades para vacunarse contra el covid-19 el 41.3% no quiere vacunarse porque duda de su efectividad, el 12.3% si se vacunara, pero dudan de su efectividad, el 10.5% mencionan estar en contra de la vacuna, el 15.4% creen que la inmunización puede modificar el ADN, el 14.7% creen que pueden insertar un chip para rastrearlos y un 18.5% creen que es parte de una conspiración mundial.

6

En Perú, según Ramos G. (2021) realizó una encuesta en Lima con 229 ciudadanos, 44 tienen un conocimiento alto sobre las vacunas, 185 no cuentan con conocimientos sobre la vacuna. Respecto a los 44 un 22.7% se mostraba con una actitud indiferente y 77.3% se mostraba con una actitud a favor de la vacuna. El 185 de encuestados el 19.5% se mostraba con una actitud en contra de la vacuna, el 43.2% se mostraba con una actitud indiferente y el 37.3% mostraba con una actitud a favor de la vacuna.⁷

La Sala situacional covid-19 Perú (2022) hay un total de 83,066,242 de vacunados contra el covid-19, recibieron 1° dosis un total de 29,838,879, la 2° dosis 28,167,096, la 3° dosis un total de 20,546,600 y la 4° dosis un total de 4,513,667. Por otro lado, hay un total de 216,381 de muertos y un porcentaje de letalidad del 5,23%.⁸

En el distrito de Santa Anita (2022) solo el 41.47% de los pobladores mayores de 18 años cuentan con la 4ta dosis de la vacuna frente al covid-19.⁸ En el comedor popular Santa Rita se observó que la mayoría de asistentes al momento de ingresar a almorzar dentro de las instalaciones mostraron su carnet de vacunación, en la cual se evidenció que muchas de ellos no tienen las dosis completas. Diciendo que ya no quieren vacunarse tanto y manifestando que ya es

suficiente con las que tienen. Por ello es esencial conocer cómo el conocimiento puede relacionarse con la actitud frente a la vacuna contra el covid-19, a través de las siguientes interrogantes, ¿Cómo se relacionan los conocimientos y actitudes frente a la vacuna contra el covid-19 en el comedor popular Santa Rita, Santa Anita, Lima 2023?, ¿Cuál es el nivel de conocimiento sobre la vacuna contra la covid-19 en el comedor popular Santa Rita, Lima 2023?, ¿Cuáles son las actitudes frente a la vacuna contra el covid-19 en el comedor popular Santa Rita, Lima 2023?.

A continuación la justificación del trabajo de investigación: Como justificación teórica, la presente investigación relaciona el nivel de conocimientos y actitudes frente a la vacuna contra el covid19. Para ello recopilamos y citamos publicaciones de diversos autores y expertos. Los datos obtenidos son de gran valor y relevancia, una teoría con la inmunidad como única preocupación en el manejo de la salud, en respuesta a la epidemia en curso de fuentes de prevención de gran interés y preocupación a través de la salud pública. Seguido con la justificación práctica, la presente investigación es de suma importancia, debido a que los resultados que se logren nos van a permitir tener una idea clara sobre la actitud frente a la inmunización contra el SARS-CoV-2 de acuerdo al nivel de conocimientos. Se puede utilizar como un documento para desarrollar y ejecutar programas educativos que brinden información sobre los beneficios de la vacunación frente al coronavirus en el contexto actual. Continuando con la justificación metodológica, la presente investigación puede servir de guía para estudios similares en epidemiología, gestión sanitaria y salud pública en temas relacionados con conocimientos y actitudes frente a la inmunización contra el coronavirus. Además, promover el conocimiento de estos temas en nuestro entorno y proporcionar herramientas de investigación esenciales para los profesionales y organizaciones de los servicios de salud públicos y privados.

A continuación, se formula como objetivo general. Determinar la relación entre conocimientos y actitudes frente a la vacuna contra el covid-19 en el comedor popular Santa Rita, Santa Anita, Lima 2023. Y como objetivos específicos, se plantea: Determinar el nivel de conocimiento sobre la vacuna contra la covid-19 en el comedor popular Santa Rita, Lima 2023. Determinar las actitudes frente a la

vacuna contra el covid-19 en el comedor popular Santa Rita, Lima 2023. Por otro lado, a fin de responder al problema planteado nos proponemos a formular las siguientes hipótesis de investigación, H1: Existe relación entre conocimientos y actitudes frente a la vacuna contra el covid-19 en el comedor popular Santa Rita. H0: No existe relación entre conocimientos y actitudes frente a la vacuna contra el covid-19 en el comedor popular Santa Rita.

II. MARCO TEÓRICO

La enfermedad infecciosa del coronavirus, ha sido extendida por el mundo siendo catalogada como una pandemia el 11 de marzo del 2020. Una de las mayores estrategias de prevención frente a cualquier enfermedad infecciosa es el uso de vacunas. Para ello, se desarrollaron y evaluaron varios candidatos vacunales contra el virus. Finalmente, el 31 de diciembre de 2020, la OMS otorgo una Autorización de Uso de Emergencia para la primera vacuna frente al coronavirus. Sin embargo, lograr los objetivos del programa de inmunización depende de la actitud del público hacia el uso de la vacuna Covid-19.⁹

Sin embargo, lograr las metas del programa de inmunización depende del conocimiento y actitud hacia el uso de la vacuna. Por ello, es de suma importancia reforzar la promoción y reducción de los factores que disminuyen la aprobación de las vacunas en el grupo objetivo.

Piscoche (2021) En su estudio de los conocimientos sobre la inmunización para el covid-19 y actitud frente a su aplicación en población de Lima-Perú, 2021. La metodología es básica con enfoque cuantitativo, no experimental, correlacional. Los resultados en Lima sobre el nivel de conocimiento el 76.87% mencionó que las vacunas si protegen contra enfermedades, el 95.52% menciona que si son seguras para la salud y el 47.76% menciona que no tiene eficacia la vacuna. Por otro lado, respecto a la actitud el 84.33% mencionan que la vacuna es inofensiva, el 88.06% indica que la vacuna va erradicar el covid-19 y el 47.01% mencionan que no se sienten seguros sobre los datos respecto a la vacuna. En conclusión, se estableció que existe una conexión entre los conocimientos y la aceptación de la vacunación.¹⁰

Villegas y Garcés (2021) Realizo un estudio sobre Relación entre conocimiento y actitud de trabajadores sobre la vacuna contra la covid-19 del hospital provincial de Acobamba. Este estudio fue transversal, de enfoque cuantitativo descriptivo, correlacional. Los resultados sobre el nivel de conocimientos, un 76.2% tiene un conocimiento alto, un 22.8% tiene un conocimiento medio y un 1.0% tiene un conocimiento bajo. Por otra parte, respecto al tipo de actitud sobre la vacuna el 50.5% tiene una actitud de aceptación, un 46.5% tiene una actitud indiferente y 3% tiene una actitud de rechazo. En conclusión, el nivel de conocimiento sobre la inmunización frente al coronavirus no está relacionado con la actitud. ¹¹

Borrero (2021) realizó un estudio sobre la Asociación entre nivel de conocimientos y deseo de ser vacunados contra el covid-19 en población piurana. El método es de un enfoque cuantitativo, transversal, prospectivo, analítico y correlacional. Los resultados concluyeron que en 253 encuestados de 18-29 años hay 64.03%. En conclusión, la encuesta realizada indica una adecuada aceptación de la inoculación frente al coronavirus. Los índices se relacionaron sobre la intención a favor de recibir la vacuna fue el sexo femenino. ¹²

Aguilar, Becerra, Valverde, Ramírez y Ñique (2022) realizaron una investigación sobre los conocimientos y actitudes respecto a la inmunización frente al coronavirus. El método utilizado es no experimental, cuantitativo, de corte transversal, correlacional. Los resultados muestran que el 88% cuentan con un nivel alto de conocimientos hacia la vacunación y el 91% mantiene una actitud positiva. En conclusión, se estableció la conexión sobre el nivel de conocimientos y actitudes acerca de la inmunización frente al coronavirus. ¹³

Abado y Chura (2022) realizaron un estudio sobre conocimiento y percepciones sobre la aceptación de la inoculación para el coronavirus. El método fue de corte transversal, no experimental, cuantitativo, descriptivo, correlacional. Los resultados muestran que el 63.8% cuenta con conocimientos altos y el 36.2% tienen conocimientos bajos. Asimismo, el 70.6% no se quiere vacunar y el 29.4% si se quieren vacunar. En conclusión, se demuestra una correlación directa y significativa. Los encuestados cuando tienen mayor conocimiento aumenta su disposición para inmunizarse contra el covid-19. ¹⁴

Ferdinan S. Yuanita A. Manao I (2021). La relación de conocimientos y aprobación de la inmunización contra el coronavirus. En la comunidad de la aldea de Mekarjaya, ciudad de Bandung. El método de este estudio fue correlacional y descriptivo. En los resultados la puntuación media del conocimiento fue 6,8 con una puntuación mínima de 1 y un máximo de 8 y el 49% no había recibido vacunación. La prueba de correlación punto-biserial obtuvo un valor de p de 0,62 por lo que es mayor de 0,05. En conclusión, no hay relación entre el conocimiento y la aprobación de la vacunación en la comunidad de Mekarjaya. ¹⁵

Muhammed E, Ahmed A, Abdulmueti A, Amel H, (2021) Conocimientos, aprobación y actitudes en el personal de salud y población respecto a la vacunación para el covid-19. La metodología, fue un estudio transversal basado en la web utilizando muestreo de conveniencia en Libia. Se realizó una regresión logística binomial con una eficacia del 70% para determinar la asociación entre la aceptación de la vacuna y las variables del estudio. La regresión logística binomial reveló que la aceptación de la vacuna no se asoció con la pertenencia al campo médico frente a la población general. La aceptación se asoció estadísticamente con grupos de edad más jóvenes, especialmente 31–50 años. Sin embargo, tener un familiar o amigo infectado con SARS-COV 2 se asoció positivamente con la probabilidad de aprobación de la vacuna, mientras que tener un amigo o familiar que murió debido a COVID-19 se asoció negativamente con ella. Se llegó a la conclusión de que desarrollar estrategias para disminuir la vacilación pública y aumentar la confianza es vital para implementar programas de vacunación. ¹⁶

Bangkit A. Siwi H. Wahyuni W. (2022) Conocimiento público y actitudes respecto a la inmunización contra el covid-19 en jomblang, aldea de Sonorejo, regencia de sukoharjo. La metodología de estudio fue cuantitativa con el tipo de investigación correlacional. Los resultados de la prueba estadística mostraron con valor p (0,022) < 0,05. La conclusión de este estudio mostró que había una conexión entre los conocimientos y la actitud de los encuestados sobre la inmunización frente al coronavirus. ¹⁷

Mustain M, Wulansari. (2022). El conocimiento se correlaciona con las actitudes de los adolescentes en la participación en la inmunización contra el covid-19. Indonesia. Este tipo de estudio no es experimental con un diseño correlacional y un diseño transversal. Este estudio con 47 encuestados y la selección de muestras utilizando el muestreo total. Los resultados demostraron que los conocimientos de la vacuna frente al coronavirus estaban en buena categoría (55,3%), la actitud hacia la vacunación en la categoría de apoyo (68,1%). La prueba de correlación chi cuadrado sobre el conocimiento con las actitudes de los encuestados muestra el valor de $p = 0,037$ ($p < 0,05$). En conclusión, existe una conexión sobre los conocimientos y actitudes en la vacunación frente al coronavirus.¹⁸

Barade R. Abdel A. Manlosa A. (2022) Evaluación de la participación de filipinos inmunizando a los farmacéuticos debido al covid-19 utilizando el modelo de conocimiento, actitudes y prácticas. Es un estudio descriptivo cuantitativo-correlacional que utilizó una técnica de muestreo de conveniencia con 90 encuestados. Los resultados mostraron que los participantes tienen niveles altos de conocimiento sobre la prevención de eventos adversos después de la inmunización (3,81). Las actitudes de los participantes también mostraron altos niveles de acuerdo hacia la promoción de la inmunización (3,89). Por lo tanto, este estudio demuestra que los farmacéuticos filipinos inmunizadores tienen un alto nivel de compromiso en medio de la pandemia y se necesita capacitación y certificación continuas para fortalecer aún más esto, especialmente durante las emergencias de salud pública.¹⁹

En el caso de la conceptualización de la variable conocimientos sobre la vacuna contra el covid-19. Para la Real academia española (RAE): El conocimiento 1. m. acción y efecto de conocer, 2. m. inteligencia, capacidad 3. idea o conciencia.²⁰ De la misma forma, la variable actitudes sobre la vacuna contra el covid-19. Para la Real academia española (RAE): 1. f. Posición del cuerpo 2. f. Para manifestar el estado de ánimo.²¹

Sobre el uso de las vacunas aprobadas por la OMS: En la actualidad a nivel mundial contamos con diferentes variedades de vacunas. La World Health Organization (2022) aprobó el uso de las siguientes vacunas contra el coronavirus: AstraZeneca/Oxford, Sinopharm, Janssen, Moderna, Sinovac, Pfizer/BioNTech y Novavax.²²

Asimismo, la eficacia de las vacunas aprobadas por la OMS: La vacuna de Sinopharm tiene una efectividad del 79%, Pfizer/BioNTech 95%, AstraZeneca/Oxford 72%, Janssen 94%, Moderna 94%, Sinovac 51% y Novavax 90%.²³ Por otro lado, los diferentes tipos de composición de vacunas: Primero las vacunas con virus inactivos son una especie de virus que fue inactivada o atenuada para que no se pueda desarrollar la enfermedad y pueda generar una reacción inmunológica. Segundo, las vacunas basadas en proteínas son fracciones inofensivas de proteínas que simulan al virus covid-19 para generar una respuesta inmunitaria segura. Tercero, las vacunas de vector víricos son virus seguros que no van a desarrollar la enfermedad, pero se utilizan para crear proteínas de covid-19 con la intención de producir una respuesta inmunológica. Por último, las vacunas ARN y ADN se manipulan genéticamente para crear una proteína que ocasione una respuesta inmunológica de manera segura.²⁴

En el caso del esquema de la vacunación para el coronavirus en Perú. El gobierno del Perú con el Ministerio de Salud (2021) autorizaron las vacunas de los laboratorios de Sinopharm, Pfizer/BioNTech, AstraZeneca/Oxford y Moderna. Respecto a esto, se necesita terminar el calendario de vacunación de acuerdo a la vacuna.²⁵ En niños de 5 a 11 años se utiliza el laboratorio Pfizer/BioNTech 1° dosis pediátrica, 2° dosis pediátrica a los 21 días y 3° dosis pediátrica 5 meses después de la 2° dosis. En adolescentes de 12 a 17 años se utiliza el laboratorio Pfizer/BioNTech 1° dosis, 2° dosis a los 21 días y 3° dosis 5 meses después de la 2° dosis (comorbilidades la 3° dosis se aplica 3 meses después de la 2° dosis). En los adultos la vacuna de Sinopharm 1° dosis, 2° dosis a los 21 días y 3° dosis se aplica Pfizer o AstraZeneca; Pfizer/BioNTech 1° dosis, 2° dosis a los 21 días y 3° dosis se aplica Pfizer o AstraZeneca 3 meses después de la 2° dosis; AstraZeneca/Oxford 1° dosis, 2° dosis a los 28 días y 3° dosis se aplica Pfizer 3 meses después de la 2° dosis. Por otro lado, la 4° dosis se aplica de 18 a 59 años, 5 meses después de la 3° dosis; de 60 a más, 4 meses después de la 3° dosis; paciente inmunosuprimido 5 meses después de la 3° dosis; integrante de un colegio profesional de la salud 5 meses después de la 3° dosis.²⁶

Respecto a los efectos secundarios de las vacunas frente al coronavirus. Las reacciones se podrían producir en el organismo pueden ser leves o moderados son signos que nos indican que se está generando una respuesta inmunitaria adecuada. Cabe mencionar, que no todos van a desarrollar los efectos secundarios y que estos van a desaparecer con el paso de los días. Se pueden disminuir los signos con descanso, abundantes líquidos y medicamentos como analgésicos y antipiréticos.²⁷ Los efectos secundarios son: fiebre, dolor muscular, cefalea, dolor y enrojecimientos en el sitio de la vacunación, cansancio, diarrea y escalofríos. Asimismo, los efectos secundarios más graves o duraderos son poco frecuentes son signos como anginas, problemas para respirar, confusión y pérdida del habla o de la movilidad.²⁸

Nola Pender, en su Modelo de Promoción de la salud (MPS). El presente modelo escogido se relaciona con el informe de tesis, ya que menciona que la conducta está inspirada en el deseo de lograr una mejor calidad de vida. Su modelo tiene como respuesta las acciones para lograr un cuidado personal, de acuerdo, a ese enfoque lo que se busca en la población es tomar medidas de promoción y prevención de la salud y se logre completar el esquema de vacunación frente al covid-19.²⁹ Asimismo, nuestro trabajo también está relacionado con la teoría de Dorothea Orem, ella hace mención sobre el autocuidado que es una conducta de la persona ante circunstancias específicas en beneficio de su vida o salud. Ya que se inicia con la toma de conciencia y el uso del conocimiento para realizar acciones como para prevenir enfermedades mediante el uso de vacunas. Cabe resaltar, que la vacunación es un paso muy importante y que es una gran labor que realizan en la primera línea de atención, en este caso nos referimos al personal de salud que está enfrente cumpliendo con esta labor es así que se mantienen las campañas de vacunación. ³⁰

III. METODOLOGÍA

3.1. Tipo y diseño de investigación

Este estudio es una investigación básica que tiene como fin adquirir conocimientos con base científica. Este estudio fue realizado con un enfoque cuantitativo, el cual se encargará de medir las variables. Por otro lado, el nivel de investigación es correlacional ya que con la recolección y el análisis de datos buscamos la relación entre las variables.

Este estudio presentó un diseño no experimental, ya que no hubo manipulación de las variables. Asimismo, fue de corte transversal, ya que los datos relevantes fueron recolectados en un solo momento.³¹

3.2. Variables y operacionalización

El estudio tuvo dos variables de investigación: Conocimientos frente a la vacuna contra el covid-19 y actitudes frente a la vacuna contra el covid-19, ambas variables son de enfoque cuantitativo.

Variable 1: Conocimientos sobre la vacuna contra el covid-19.

Definición conceptual: Poseer nociones claras y específicas sobre la vacuna contra el SARS-COV 2, adquiridas de diversas bases de datos, accesibles actualmente.³²

Definición operacional: En la variable 1, Conocimientos sobre la vacuna contra el covid-19, se hizo uso el instrumento de los autores Villegas y Garcés (2021) el mismo que está conformado por 12 ítems, la misma que mide la variable mediante 2 dimensiones (conceptos básicos de la vacuna contra el covid-19 y administración y efectividad de la vacuna contra el covid-19). (anexo 2)

Variable 2: Actitudes sobre la vacuna contra el covid-19.

Definición conceptual: Conducta deliberada para recibir o no la vacuna contra el SARS-COV 2.³³

Definición operacional: En la variable 2, Actitudes frente a la vacuna contra el covid-19, se hizo uso del instrumento de los autores, Villegas y Garcés (2021)

de un formulario con escala de likert el mismo que está conformado por 9 ítems, la misma que mide su variable mediante 3 dimensiones (componente cognitivo, componente emocional y componente conductual). (anexo 2)

3.3. Población, muestra y muestreo

Población: Conjunto de personas cuyas características son similares entre ellos y que son participe de un estudio. Por ello estuvo constituido por 80 personas que asistieron al comedor popular Santa Rita, Santa Anita 2023.

- **Criterios de inclusión:**

- Personas entre la edad de 18 a 80 años.
- Personas con condición mental estable
- Personas que se encontraban empadronadas

- **Criterios de exclusión:**

- Personas que no asistan al comedor popular Santa Rita
- Personas menores de 18 años
- Personas que no se encontraban empadronadas

Muestra: Es un conjunto de personas de una comunidad que fueron extraídos por un método de muestreo probabilístico o no probabilístico.³⁵ En este informe de tesis estuvo constituido por toda la población en este caso, 80 personas que asistieron al comedor popular Santa Rita, entre 18 a 80 años de edad, que aprobaron ser partícipes de la encuesta.

Muestreo: El muestreo no probabilístico se fundamenta por el investigador, debido a que, en el muestreo no se realizaron los pasos al azar.

Unidad de análisis: Personas que asistieron al comedor popular Santa Rita entre los 18 a 80 años.

3.4 Técnicas e instrumentos de recolección de datos

Para la primera variable conocimientos frente a la vacuna contra el covid-19, se utilizó un cuestionario de opciones múltiples de los autores Villegas y Garcés¹⁰, el mismo que está conformado por 12 ítems, la misma que mide la variable mediante 2 dimensiones (conceptos básicos de la vacuna contra el covid-19 y administración y efectividad de la vacuna contra el covid-19). (anexo 2)

Para medir la segunda variable, actitudes frente a la vacuna contra el covid-19, se utilizó un formulario con escala de likert de los autores Villegas y Garcés ¹⁰ el mismo que está conformado por 9 ítems, la misma que mide su variable mediante 3 dimensiones (componente cognitivo, componente emocional y componente conductual). (anexo 2)

Asimismo, en relación a la validación de los instrumentos que se utilizaron en esta investigación, fue mediante la evaluación del juicio de experto, fueron 2 expertos con el grado de doctor y licenciado, los cuales expidieron certificados de validez confirmando que los elementos de los cuestionarios tienen suficiencia. (Instrumento de validación, anexo 06).

3.5. Procedimientos:

Se comenzó con la solicitud del permiso correspondiente el cual fue presentado al comité y representantes del comedor popular Santa Rita. Luego el instrumento se aplicó de manera presencial, se realizó la encuesta a todos los comensales que asistieron al comedor popular en un tiempo de 5 a 10 minutos de acuerdo a cada comensal de la muestra.

3.6. Método de análisis de datos

Los índices de datos en este estudio que se aplicaron en el cuestionario fueron realizados a través del procesamiento y análisis de datos. Se hizo uso de un programa estadístico en Microsoft Excel que se utilizó de acuerdo a las variables, nivel de conocimientos y actitudes frente a la vacuna contra el covid-19. Debido a ello, fueron procesados para obtener tablas de frecuencia, números y gráficas de barras que nos van a facilitar al analizar los resultados del estudio. Por ello, para determinar la relación entre las variables y la realización de la hipótesis se utilizó Rho de Spearman, un análisis

que examina la relación entre ambas variables, dando así la aceptabilidad de una de las hipótesis introducidas en el trabajo.

3.7. Aspectos éticos

En la realización de este estudio se contó con los resultados de cada variable puestos en consideración de acuerdo a la resolución del vicerrectorado de investigación disponible por la Universidad César Vallejo y respetando los principios bioéticos para la investigación científica.

De acuerdo, a los principios bioéticos: El principio de Autonomía: fue la libre opción que tuvieron los encuestados que participaron en el estudio y se observó mediante el consentimiento informado el cual se firmó antes de comenzar la encuesta. Ningún encuestado estuvo obligado a realizar la encuesta. A continuación, el principio de beneficencia: básicamente se enfocó en el bienestar de los encuestados. Cabe resaltar, que los datos obtenidos de las encuestas se utilizaron para la realización del presente estudio y de igual manera los datos fueron archivados. Seguido, del principio de no maleficencia: hace referencia en no realizar algún tipo daño hacia la integridad de los encuestados, debido a eso, los investigadores hicieron un plan para evaluar los riesgos. Este estudio no perjudica la integridad de los encuestados. Continuando, el principio de justicia: el estudio hace referencia hacia el trato digno y justo, con igualdad y valores éticos con el que se trató a los encuestados sin discriminación y ningún tipo de adversidades en la realización de la encuesta.

IV. RESULTADOS

Graficico 1. Relación entre conocimientos y actitudes frente a la vacuna contra el COVID-19.

Rho de Spearman		
	Actitud	Conocimiento
Coeficiente de correlación	1	-0,016
Sig. (bilateral)		0,886
N	80	80
Coeficiente de correlación	-0,016	1
Sig. (bilateral)	0,886	
N	80	80

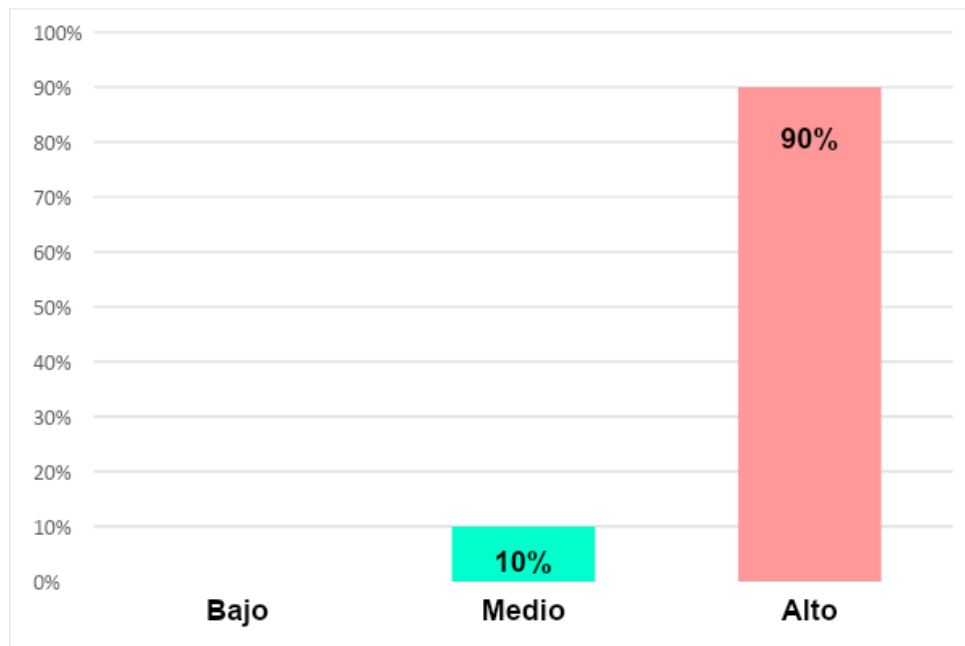
Fuente: elaboración propia

Interpretación: Según los datos procesados, el nivel de importancia para el coeficiente Rho de Spearman tiene un valor de -0,016 siendo inferior a 0.05; concluyendo así que no hay relación entre los conocimientos y actitudes sobre la inmunización frente al coronavirus en el comedor popular Santa Rita.

Hipótesis

Ante los resultados de Rho Spearman, la hipótesis alternativa es rechazada. Así mismo se acepta la hipótesis nula y se determina que no existe relación entre conocimientos y actitudes frente a la vacuna contra el covid-19 en el comedor popular Santa Rita, Santa Anita 2023.

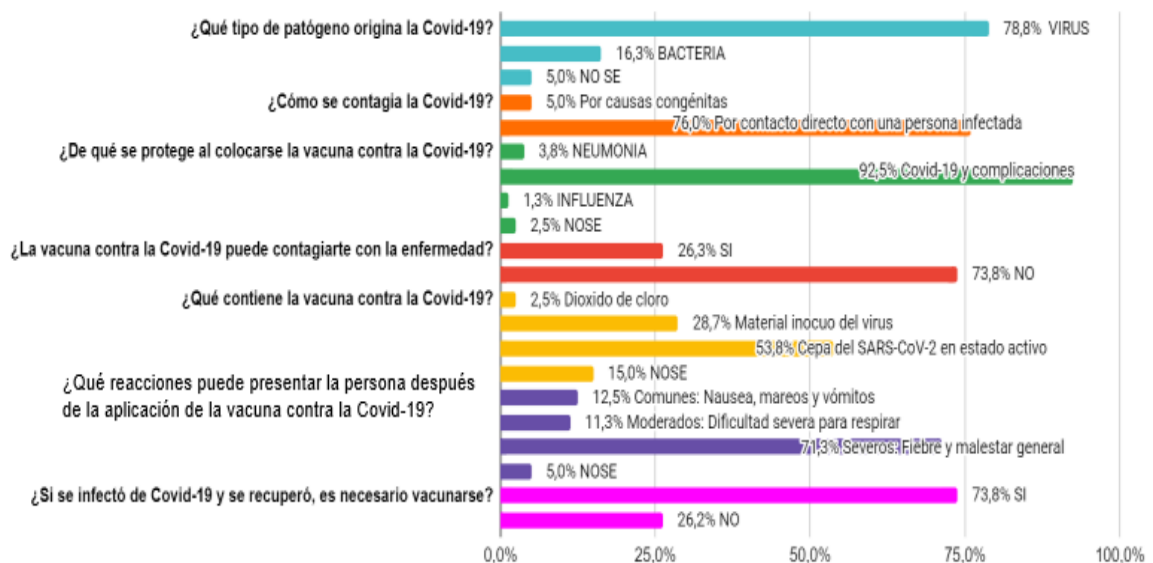
Graficico 2. Nivel de conocimiento frente a la vacuna contra el COVID-19 en el comedor popular Santa Rita, Santa Anita 2023.



Fuente: elaboración propia

Interpretación: De un total de 80 encuestados el 90% (72) tuvo un índice alto de conocimientos respecto a la inmunización contra el coronavirus y un 10% (8) tuvo un índice medio de conocimientos respecto a la inmunización contra el coronavirus.

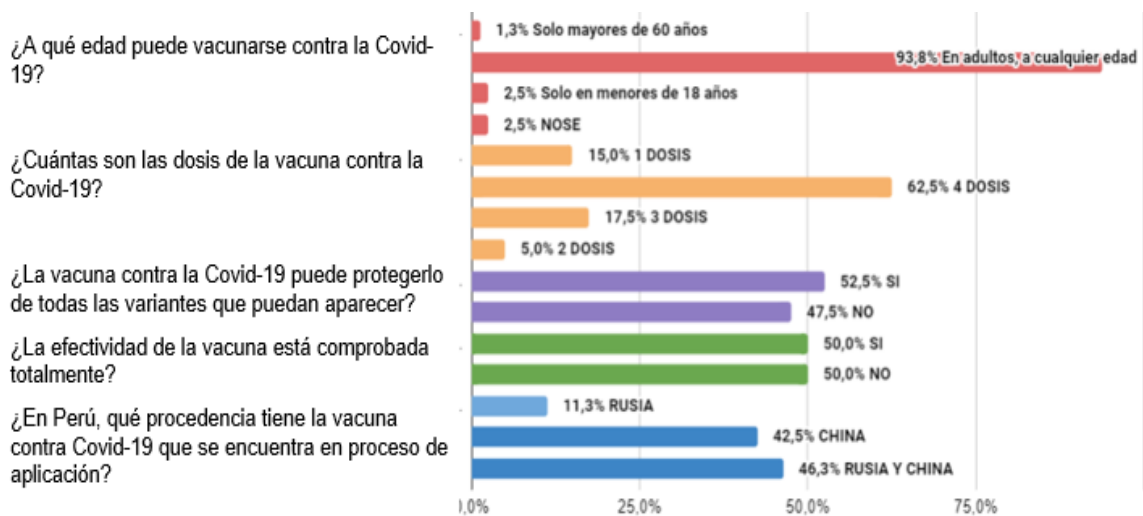
Graficico 3. Dimensión 1: Conceptos básicos respecto al nivel de conocimientos sobre la vacuna contra el covid-19.



Fuente: elaboración propia

Interpretación: De un total de 80 encuestados, respecto a la pregunta: Que tipo de patógeno origina el covid-19, el 78,8% refirió que es un virus. Respecto a la pregunta: Cómo se contagia el covid-19, el 76% refirió que la manera de infectarse es por mantener un contacto con una persona con coronavirus. Respecto a la pregunta: De qué manera protege la inmunización frente al coronavirus, el 92,5% refirió coronavirus y complicaciones. Respecto a la pregunta: La inoculación contra el coronavirus puede contagiarte con la enfermedad, 73,8% refirió que no. Respecto a la pregunta: Que contiene la vacuna contra el coronavirus, 53.8% refiere cepa del coronavirus de manera activa. Respecto a la pregunta: Cuáles son los efectos adversos que se puede dar en el organismo después de la inoculación contra el coronavirus, el 71,3% refirió reacciones severas: hipertermia, malestar general y cefalea. Respecto a la pregunta: Si alguien adquirió el coronavirus y está sano es preciso la inmunización, el 73,8% refirió que sí debería vacunarse.

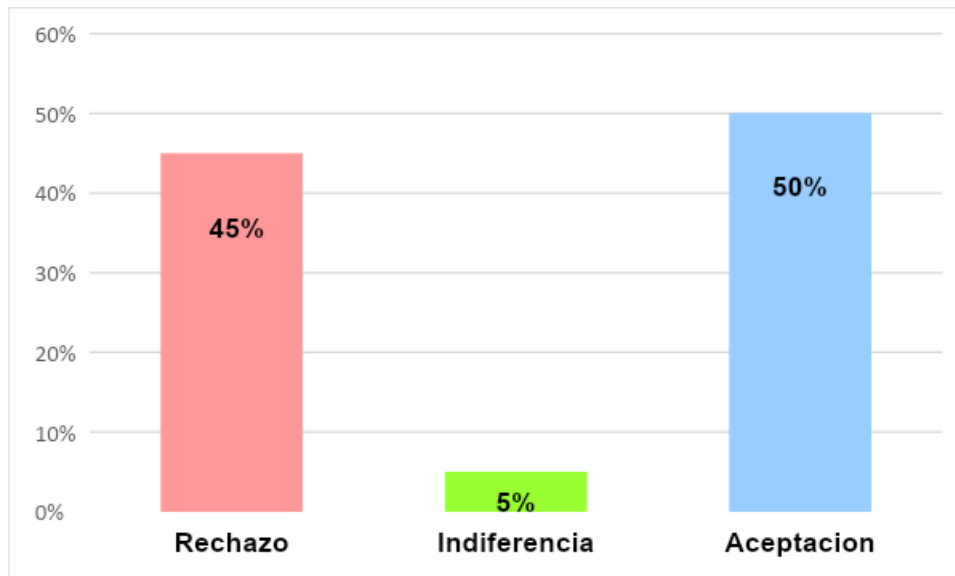
Graficico 4. Dimensión 2: Administración y efectividad de la vacuna contra el covid-19.



Fuente: elaboración propia

Interpretación: De un total de 80 encuestados. Respecto a la pregunta: ¿Cuál debería ser la edad para inmunizarse frente al coronavirus? 93,8% refirió adultos en cualquier edad. Respecto a la pregunta: ¿Cuántas son las dosis de la inmunización frente al coronavirus? 62,5% refiere 4 dosis. Respecto a la pregunta: ¿La inmunización frente al coronavirus podría protegernos ante las variantes? 52,5% refirió que sí. Respecto a la pregunta: La efectividad de la inmunización frente al coronavirus 50% refirió que sí y el 50% que no. Respecto a la pregunta: En Perú cuál es el origen de la vacuna frente al coronavirus que se encontraba en una etapa de inoculación, 46,3% refiere Rusia y China.

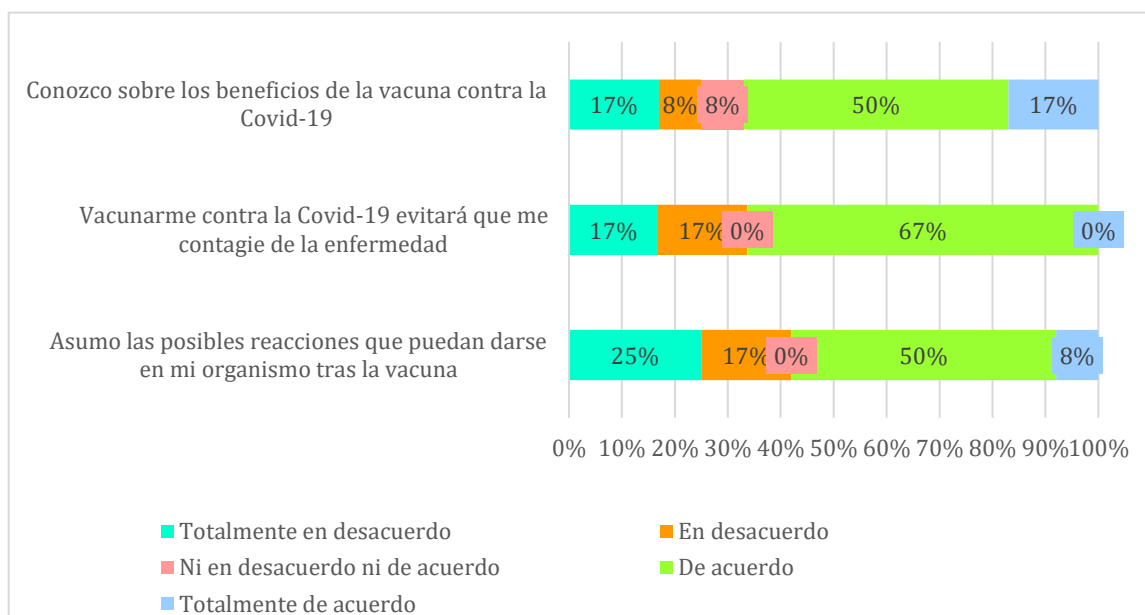
Graficico 5. Actitud frente a la vacuna contra el covid-19 en el comedor popular Santa Rita, Santa Anita 2023.



Fuente: elaboración propia

Interpretación: De un total de 80 encuestados, el 50% (40), tuvo una actitud de aprobación respecto a la inmunización contra el coronavirus el 45% (36), tuvo una actitud de rechazo respecto a la inmunización contra el coronavirus, y un 5% (4), tiene una actitud de indiferencia respecto a la inmunización contra el coronavirus.

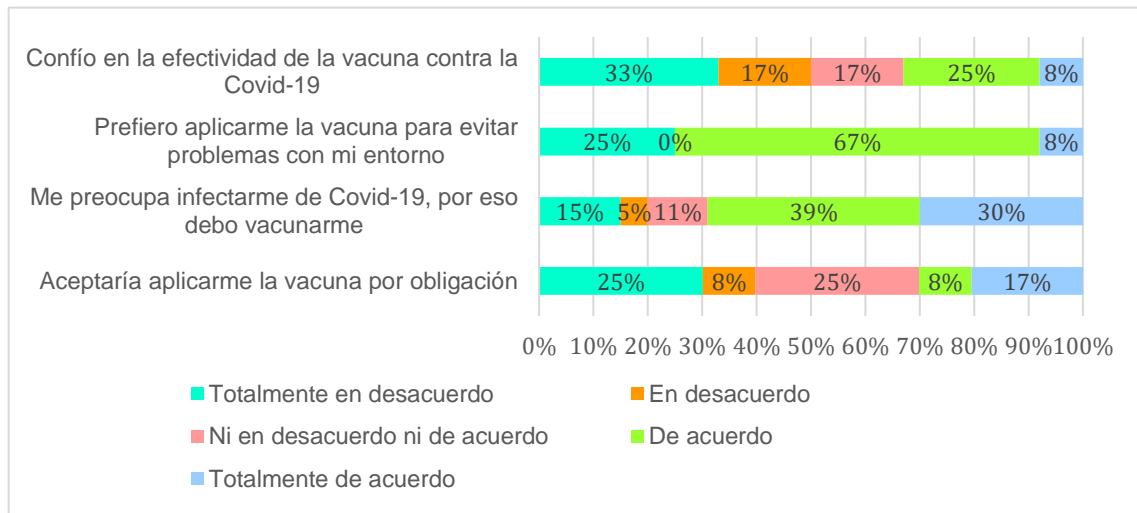
Graficico 6. Dimensión 1: Componente cognitivo respecto a la actitud frente a la vacuna contra el covid-19.



Fuente: elaboración propia

Interpretación: De un total de 80 encuestados, respecto a la pregunta: Me inquietaba contraer el coronavirus por esa razón debía inocularse, el 39% estaba de acuerdo con esta afirmación, el 30% estaba totalmente de acuerdo con esta afirmación, el 15% estaba totalmente en desacuerdo con esta afirmación, el 11% estaba ni en desacuerdo ni de acuerdo con esta afirmación, y el 5% estaba en desacuerdo con esta afirmación. Respecto a la pregunta: Vacunarse contra el coronavirus evitará que me contagie de la enfermedad, el 67% estaba de acuerdo con esta afirmación, aquí observamos que el 17% estaba totalmente en desacuerdo y también en desacuerdo con esta afirmación. Respecto a la pregunta: Conozco los beneficios de la inmunización contra el coronavirus, el 50% estaba de acuerdo con esta afirmación, el 17% estaba totalmente de acuerdo con esta afirmación, el 17% estaba totalmente en desacuerdo con esta afirmación, aquí observamos que el 8% está en desacuerdo y también está ni en desacuerdo ni de acuerdo con esta afirmación.

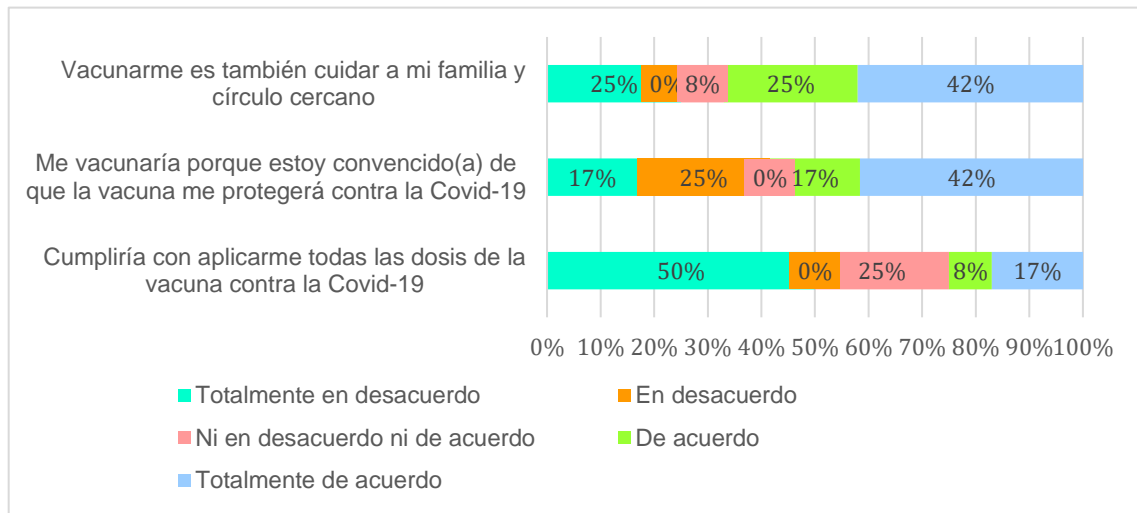
Grafico 7. Dimensión 2: Componente emocional respecto a la actitud frente a la vacuna contra el covid-19.



Fuente: elaboración propia

Interpretación: De un total de 80 encuestados, sobre la pregunta: La población prefería la inmunización para evitar conflictos en su entorno, el 67% estaba de acuerdo con esta afirmación, el 25% estaba totalmente en desacuerdo con esta afirmación, el 8% estaba totalmente de acuerdo. Respecto a la pregunta: Se mantuvo preocupación por la inmunización frente al coronavirus, el 39% estaba de acuerdo con esta afirmación, el 5% estaba en desacuerdo. Respecto a la pregunta: Confío en la efectividad de la inmunización contra el coronavirus, el 33% estaba totalmente en desacuerdo con esta afirmación. Respecto a la pregunta: Aceptaría inmunizarme por obligación, el 25% estaba totalmente en desacuerdo y el 17% estaba totalmente de acuerdo que no aceptarían vacunarse por obligación.

Graficico 8. Dimensión 3: Componente conductual respecto a la actitud frente a la vacuna contra el covid-19.



Fuente: elaboración propia

Interpretación: De un total de 80 encuestados, respecto a la pregunta: Cumpliría con inmunizarme todas las dosis frente al coronavirus, el 50% estaba totalmente en desacuerdo con esta afirmación y el 17% estaba totalmente de acuerdo. Respecto a la pregunta: Me inmunizaría porque la vacuna me protegería frente al coronavirus, el 42% estaba totalmente de acuerdo con esta afirmación y el 25% estaba en desacuerdo. Respecto a la pregunta: Inmunizarse es proteger a la familia, el 42% estaba totalmente de acuerdo con esta afirmación y el 25% estaba totalmente en desacuerdo.

V. DISCUSIÓN

El estudio tuvo como objetivo general determinar la relación entre conocimientos y actitudes frente a la vacuna contra el covid-19 en el comedor popular Santa Rita, Santa Anita, Lima 2023. En el cual se obtuvo por medio del procesamiento de datos como resultado del coeficiente $-0,016$ Rho de Spearman demostrando así que no hay relación entre el conocimiento y actitud sobre la inmunización frente al coronavirus. Por lo que se evidenció que tiene similitud con los resultados del trabajo realizado por Villegas y Garcés (2021), ya que obtuvieron $-0,066$ dándoles como resultado que no hay relación entre conocimientos y actitudes de los trabajadores sobre la vacuna contra la covid-19 del hospital de Acobamba. Al igual que, Muhammed, Ahmed, Abdulmueti y Amel (2021) en su estudio de Conocimientos, aprobación y actitudes en el personal de salud y población respecto a la vacunación para el covid-19. Se concluyó que los conocimientos respecto a la vacuna no se asocian a la aceptación de esta misma. A diferencia de otros países, según lo expuesto por Aguilar, Becerra, Valverde, Ramírez y Ñique (2022) realizaron una investigación sobre los conocimientos y actitudes respecto a la vacuna para el coronavirus. En la cual establecieron que si hay conexión entre el nivel de conocimientos y actitudes acerca de la vacuna frente al coronavirus. Como también, Mustain y Wulansari. (2022). En su estudio sobre si el conocimiento se correlaciona con las actitudes de los adolescentes en la participación en la inmunización contra el covid-19, Indonesia. Llegaron a la conclusión, que si existe una conexión sobre los conocimientos y actitudes en la vacunación frente al coronavirus. Al igual que, Bangkit, Siwi y Wahyuni (2022). Con su estudio respecto a Conocimiento público y actitudes respecto a la inmunización contra el covid-19 en Jomblang, aldea de Sonorejo, este estudio mostró que había una conexión entre los conocimientos y las actitudes de los encuestados sobre la inmunización frente al coronavirus. Se observó que, al transcurrir el tiempo, salieron diversidad de vacunas y a su vez se obtuvo mayor información sobre éstas. Por lo cual en algunos países tuvieron una actitud de aceptación ya que tuvieron la opción de elegir la vacuna en base a sus conocimientos y en otros países como el nuestro se observó que a mayores

conocimientos hubo mayores actitudes de rechazo hacia la inmunización impuesta por el estado.

De acuerdo, al objetivo específico: determinar el nivel de conocimiento sobre la vacuna contra la covid-19. De un total de 80 encuestados el 90% tuvo un nivel alto de conocimientos respecto a la inmunización frente al coronavirus y un 10% tuvo un nivel medio de conocimientos respecto a la inmunización frente al coronavirus. En el mismo contexto, según Barade, Abdel y Manlosa (2022) en su estudio sobre la evaluación de la participación de filipinos inmunizando a los farmacéuticos debido al covid-19 utilizando el modelo de conocimiento, actitudes y prácticas. Los resultados mostraron que el 95% de los participantes tuvieron niveles altos de conocimientos sobre la inmunización frente al coronavirus. Del mismo modo, Aguilar, Becerra, Valverde, Ramírez y Ñique (2022) realizaron una investigación sobre el conocimiento y actitud respecto a la inmunización frente al coronavirus. Los resultados evidenciaron que el 88% tuvo un nivel alto de conocimientos hacia la vacunación y el 12% tuvo un nivel medio. Asimismo, Villegas y Garces (2021) hicieron un estudio de los conocimientos y las actitudes sobre la inmunización frente al coronavirus. Los resultados sobre el nivel de conocimientos, un 76.2% tuvo conocimientos altos, un 22.8% tuvo conocimientos medios y un 1.0% tuvo conocimientos bajos. Por otro lado, según Abado y Chura (2022) realizaron un estudio sobre conocimiento y percepciones sobre la aprobación de la inmunización para el covid-19. Los resultados muestran que el 63.8% tuvo conocimientos altos y el 36.2% tuvo conocimientos bajos. Por lo tanto. Borrero (2021) sobre los conocimientos sobre la vacunación contra el covid-19, un 55.73% tuvo conocimientos altos sobre la vacunación y un 44.7% tuvo conocimientos bajos sobre la vacunación. En esa misma línea, según Mustain y Wulansari. (2022). El conocimiento se correlaciona con las actitudes de los adolescentes en la participación en la inmunización contra el covid-19, Indonesia. Los resultados demostraron que el 55,3% de los adolescentes mantuvieron conocimientos altos frente a la vacuna del coronavirus y el 44.7% tuvieron conocimientos intermedios sobre la vacuna. Ante los resultados obtenidos de las diferentes fuentes se puede indicar que es necesario que se siga incrementando la información sobre la importancia, seguridad y eficacia de la vacuna en los medios de comunicación y

que es altamente confiable para que la población pueda aumentar los casos de inmunización como bien lo vienen realizando en los diferentes países, cabe mencionar que el proceso va lograr que la población aumente mucho más aún sus conocimientos respecto a la vacuna frente al coronavirus.

Por último, el objetivo específico: determinar las actitudes frente a la vacuna contra el covid-19. De un total de 80 encuestados, el 50% tuvo una actitud de aceptación respecto a la inmunización frente al coronavirus, mientras que el 45% tuvo una actitud de rechazo respecto a la inmunización frente al coronavirus, y un 5% tuvo una actitud de indiferencia respecto a la inmunización frente al coronavirus. Así mismo, mostró similitud con Villegas y Garces (2021) en su estudio de conocimiento y actitud sobre la inmunización frente al coronavirus. Dando como resultado que el 50.5% mantuvieron una actitud de aceptación mientras que un 46.5% tuvo una actitud indiferente y el 3% tuvo una actitud de rechazo hacia la inmunización frente al coronavirus. A diferencia de otros estudios que obtuvieron un mayor porcentaje. Por lo tanto, según Aguilar, Becerra, Valverde, Ramírez y Ñique (2022) quienes realizaron un estudio sobre los conocimientos y actitudes respecto a la inmunización frente al coronavirus. Los resultados mostraron que el 91% mantuvo una actitud de aceptación, mientras que el 9% tuvo actitudes de indiferencia. Así mismo, según Barade, Abdel y Manlosa (2022) en su estudio sobre la evaluación de la participación de filipinos inmunizando a los farmacéuticos debido al covid-19 utilizando el modelo de conocimiento, actitudes y prácticas (KAP). Los índices mostraron que el 90% de los participantes tuvo actitudes de aceptación sobre la inmunización frente al coronavirus. Asimismo, Abado y Chura (2022) realizaron un estudio sobre conocimiento y percepciones sobre la aceptación de la inoculación para el coronavirus. Los resultados indicaron que el 70.6% rechazó la vacuna y el 29.4% aceptó la vacuna. Del mismo modo, Mustain y Wulansari (2022) sobre los conocimientos se correlacionan con la actitud de los adolescentes en la participación en la inmunización contra el covid-19, Indonesia. Los resultados demostraron que el 68,1% tuvo una actitud de aceptación hacia la vacuna y por otro lado el 31.9%, tuvo una actitud de indiferencia. Respecto a esto, podemos mencionar que las actitudes en la población presentaron niveles de desconfianza y preocupaciones sobre los futuros

efectos secundarios, esto conlleva a la falta de voluntad para vacunarse contra covid-19. Asimismo, el desarrollo de campañas de información específicas ayudará a promover la participación en la inmunización contra el coronavirus.

VI. CONCLUSIONES

1. Se determinó que no hay relación entre conocimientos y actitudes frente a la vacuna contra el covid-19. Los resultados del estudio realizado respaldaron por un coeficiente de $-0,016$ Rho de Spearman demostrando así que no hay relación entre ambas variables.
2. Sobre los conocimientos frente a la vacuna contra el covid-19. El estudio realizado evidencio que el 90% de los encuestados, tuvo un nivel alto de conocimiento de la inmunización frente al coronavirus y un 10% tuvo un nivel medio de conocimiento de la inmunización frente al coronavirus.
3. Sobre la actitud frente a la vacuna contra el covid-19. El estudio realizado evidencio que el 50% de los encuestados tuvo una actitud de aceptación respecto a la inmunización frente al coronavirus, el 45% tuvo una actitud de rechazo respecto a la inmunización frente al coronavirus y un 5% tuvo una actitud de indiferencia sobre la inmunización frente al coronavirus.

VI. RECOMENDACIONES

1. Se sugiere realizar las coordinaciones entre el comedor popular y el centro de salud correspondiente a la zona para fomentar diversas estrategias de comunicación y motivación enfocadas en las medidas de prevención respecto a la enfermedad del coronavirus. En base a esto, se sugiere realizar los métodos respectivos enfocados en la vacunación contra el covid-19.
2. Se sugiere realizar coordinaciones con el comedor popular para realizar sesiones educativas para aumentar el nivel de conocimientos y también mayor énfasis en los índices sobre la efectividad de la vacunación contra el covid-19 utilizando fuentes de datos verificables.
3. Se sugiere realizar coordinaciones con el comedor popular para realizar una sesión educativa sobre las actitudes respecto a la vacunación contra el covid-19. Se pueden proponer charlas motivacionales para educar sobre el enfoque de la vacunación contra el virus covid-19.

REFERENCIAS:

1. Redacción Gestión. Hay mayor disposición de vacunarse en Lima y menor intención en el sur [Internet]. Gestión. 15 de febrero de 2021 [Consultado el 12 de Septiembre del 2022]. Disponible en: <https://gestion.pe/peru/hay-mayordisposicion-de-vacunarse-en-lima-y-menor-intencion-en-el-surnoticia/?ref=gesr>
2. Neumann S, Varghese N, Sabat I, Barros P, Brouwer W, Van Exel J, et al Once we have it, will we use it? A European survey on willingness to be vaccinated against COVID-19 [Internet]. [Consultado el 12 de Septiembre del 2022]. Disponible en: <https://link.springer.com/article/10.1007/s10198-020-01208-6>
3. Puertas B, Velandia M, Vulcanovic L, Bayley L, Brome K y Ortiz C et al Concerns, attitudes and expected practices of health workers regarding vaccination against covid-19 in the Caribbean [internet]. [Consultado el 12 de Septiembre del 2022]. Disponible en: <https://www.clinicalkey.es/#!/content/journal/1-s2.0-S2667193X22000102>
4. La Organización Panamericana de la Salud (OPS) y Organización Mundial de la Salud (OMS) Conocimientos, Actitudes y Prácticas en Costa Rica sobre la vacunación y la vacuna contra la COVID-19 [Internet]. 2021. [Consultado el 14 de Septiembre del 2022]. Disponible en: [PowerPoint Presentation \(unicef.org\)](#)
5. Institut de Publique Sondage d'Opinion Secteur (Ipsos) Encuesta Nacional Urbano Rural El Comercio – Ipsos COVID-19 y vacunas [Internet]. 2021 [Consultado el 14 de Septiembre del 2022]. Disponible en: https://www.ipsos.com/sites/default/files/ct/news/documents/2021-01/covid-19_y_vacunas.pdf

6. Centro de Investigación de la Universidad del Pacífico (CIUP) Hay vacunas, pero ¿me vacunaría? Propuestas para superar la reticencia a vacunarse contra el COVID-19 en el Perú [Internet]. 2021 [Consultado el 14 de Septiembre del 2022]. Disponible en: <https://ciup.up.edu.pe/media/2653/ciup-ppp21.pdf>
7. Ramos G. Conocimientos y actitudes ante la vacunación contra la covid-19 en una población de Lima en el año 2021 [Tesis para optar por el Título de Médico cirujano]. Lima: Universidad Privada San Juan Bautista; 2021. [Consultado el 12 de Septiembre del 2022]. Disponible en: <http://repositorio.upsjb.edu.pe/bitstream/handle/upsjb/3158/RAMOS%20A%20LBORNOZ%20GABRIELA%20BEATRIZ.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
8. La Sala situacional covid-19 Perú [Internet]. [Consultado el 12 de Septiembre del 2022]. Disponible en: <https://www.minsa.gob.pe/reunis/data/vacunas-covid19.asp>
9. La Organización Mundial de la Salud. La OMS publica su primera validación para uso en emergencias de una vacuna contra la COVID-19 y hace hincapié en la necesidad de un acceso mundial equitativo [Internet]. 2021. [Consultado el 14 de Septiembre del 2022]. Disponible en: <https://www.who.int/es/news/item/31-12-2020-who-issues-its-first-emergency-use-validation-for-a-covid-19-vaccine-and-emphasizes-need-for-equitable-global-access>
10. Piscoche B. Conocimiento sobre la vacuna contra COVID-19 y actitud frente a su aplicación en población de Lima-Perú, 2021 [Tesis para obtener el grado de Maestro en Gestión de los Servicios de la Salud]. Lima: Universidad César Vallejo; 2021. [Consultado el 20 de Septiembre del 2022]. Disponible en:

https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/68311/Pisco_che_BNC-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y

11. Villegas J, Garcés S. Relación entre conocimiento y actitud de trabajadores sobre la vacuna contra la covid-19 del hospital provincial de acobamba, 2021. [Internet]. 2021. [Consultado el 20 de Septiembre del 2022]. Disponible en: http://repositorio.unj.edu.pe/bitstream/UNJ/195/1/Villegas_LJA_Garc%C3%A9s_ISY.pdf
12. Borrero C. Asociación entre nivel de conocimientos y deseo de ser vacunados contra el covid-19 en población piurana de 18-29 años [Internet]. 2021. [Consultado el 20 de Septiembre del 2022]. Disponible en: <https://repositorio.unp.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12676/3161/MHUM-BOR-DEL-2021.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
13. Aguilar P, Becerra A, Valverde M, Ramirez J y Ñique M. Conocimientos y actitudes frente a la vacuna contra el COVID-19. [Internet]. 2021. [Consultado el 20 de Septiembre del 2022]. Disponible en: <https://pesquisa.bvsalud.org/portal/resource/pt/biblio-1371492>
14. Abado J, Chura R. Conocimientos y percepciones de la aceptación de la vacuna para el SARS - COV-2 en pobladores de la sierra peruana. [Internet]. 2021. [Consultado el 20 de Septiembre del 2022]. Disponible en: <https://web.p.ebscohost.com/ehost/pdfviewer/pdfviewer?vid=1&sid=c036b8d4-088a-4e81-9292-a2c52159ec63%40redis>
15. Ferdinan S. Yuanita A. Manao I. LA RELACIÓN DE CONOCIMIENTO Y ACEPTACIÓN DE LA VACUNACIÓN CONTRA EL COVID-19. EN LA COMUNIDAD DE LA ALDEA DE MEKARJAYA, CIUDAD DE BANDUNG 2021 [THE-RELATIONSHIP-OF-KNOWLEDGE-AND-ACCEPTANCE-OF-](#)

[THE-COVID-19-VACCINATION-IN-THE-COMMUNITY-OF-MEKARJAYA-VILLAGE-BANDUNG-CITY.pdf \(researchgate.net\)](#)

16. [Muhammed E, Ahmed A, Abdulmueti A, Amel H, \(2021\) Conocimiento, actitud y aceptación de los trabajadores de la salud y el público con respecto a la vacuna COVID-19. Conocimiento, actitud y aceptación de los trabajadores de la salud y el público con respecto a la vacuna COVID-19: un estudio transversal | | de Salud Pública de BMC Texto completo \(biomedcentral.com\)](#)
17. [Bangkit A. Siwi H. Wahyuni W. \(2022\) CONOCIMIENTO PÚBLICO Y ACTITUD HACIA LA VACUNACIÓN CONTRA EL COVID-19 EN JOMBLANG, ALDEA DE SONOREJO, REGENCIA DE SUKOHARJO. CONOCIMIENTO PÚBLICO Y ACTITUD HACIA LA VACUNACIÓN CONTRA EL COVID-19 EN JOMBLANG, ALDEA DE SONOREJO, REGENCIA DE SUKOHARJO | Gaster \(aiska-university.ac.id\)](#)
18. [Mustain M, Wulansari. El conocimiento se correlaciona con las actitudes de los adolescentes en la participación en la vacunación contra el Covid-19. MJHS \[Internet\]. 2022 Mar. 31 \[citado 7 de octubre de 2022\];1\(1\):1-9. Disponible en: https://jurnal.iakmikudus.org/article/view/1](#)
19. [Barade R. Abdel A. Manlosa A. \(2022\) Evaluación de la participación de filipinos inmunizando a los farmacéuticos en medio de la pandemia de COVID-19 utilizando el modelo de conocimiento, actitudes y prácticas \(KAP\) Evaluación de la participación de filipinos inmunizando a los farmacéuticos en medio de la pandemia de COVID-19 utilizando el modelo de conocimiento, actitudes y prácticas \(KAP\) | GSC Ciencias Biológicas y Farmacéuticas \(gsconlinepress.com\)](#)
20. [Real academia española \(RAE\) \[Internet\]. Disponible en: https://www.rae.es/desen/conocimiento](#)

21. Real academia española (RAE) [Internet]. Disponible en: <https://dle.rae.es/actitud>
22. Organización Mundial de la Salud. Vacunas contra la covid-19 [Internet]. Disponible en: <https://www.paho.org/es/vacunas-contra-covid-19/preguntas-frecuentes-vacunas-contra-covid-19>
23. Manrique C. Efectividad de las vacunas contra el COVID-19 que llegarán a Perú [Internet]. Clínica Anglo Americana. 2021 [cited 2023 Jul 20]. Available from: <https://clinicaangloamericana.pe/efectividad-de-las-vacunas-contra-el-covid-19-que-llegaran-a-peru/>
24. Organización Mundial de la Salud. Los distintos tipos de vacunas que existen [Internet]. Disponible en: <https://www.who.int/es/news-room/feature-stories/detail/the-race-for-a-covid-19-vaccine-explained#:~:text=vacunas%20que%20existen,.Los%20distintos%20tipos%20de%20vacunas%20que%20existen,-12%20de%20enero>
25. Gobierno del Perú. Campaña Nacional de Vacunación contra la COVID-19. [Internet]. Disponible en: <https://www.gob.pe/institucion/pcm/campa%C3%B1as/3451-campana-nacional-de-vacunacion-contra-la-covid-19>
26. Preguntas frecuentes: Vacunas contra la COVID-19 [Internet]. Paho.org. [citado el 20 de julio de 2023]. Disponible en: <https://www.paho.org/es/vacunas-contra-covid-19/preguntas-frecuentes-vacunas-contra-covid-19>
27. Mayo 4. Efectos secundarios de las vacunas contra la COVID-19 [Internet]. Paho.org. [cited 2023 Jul 20]. Available from:

<https://www.paho.org/es/documentos/efectos-secundarios-vacunas-contracovid-19>

28. Organización Mundial de la Salud. Efectos secundarios de las vacunas contra la COVID-19. [Internet]. Disponible en: <https://www.who.int/es/news-room/feature-stories/detail/side-effects-of-covid-19-vaccines>
29. Aristizabal G, Blanco D y Ostiguiñ R. El Modelo de promoción de la salud de Nola Pender. Una reflexión en torno a su comprensión [Internet]. Disponible en: https://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1665-70632011000400003
30. Hernández YN, Pacheco JAC, Larreynaga MR. La teoría Déficit de autocuidado: Dorothea Elizabeth Orem. Gac médica espiritana [Internet]. 2017 [cited 2023 Jul 20];19(3). Available from: <https://revgmespiritana.sld.cu/index.php/gme/article/view/1129>
31. Sánchez H, Reyes C, Mejía K. Manual de términos en investigación científica, tecnológica y humanística. 1a ed. Universidad Ricardo Palma Vicerrectorado de investigación, editor. Lima: Bussiness Support Aneth; 2018. [libro-manual-de-terminos-en-investigacion.pdf \(urp.edu.pe\)](#)
32. Real academia española (RAE) [Internet]. Disponible en: <https://www.rae.es/desen/conocimiento>
33. Real academia española (RAE) [Internet]. Disponible en: <https://dle.rae.es/actitud>
34. Hernández R, Fernández C, Baptista M. Metodología de la investigación. [Internet]. 6a ed. México: McGraw-Hill; 2014. Disponible en: <https://www.urp.edu.pe/pdf/id/13350/n/libro-manual-de-terminos-en-investigacion.pdf>

35. Sánchez H, Reyes C, Mejía K. Manual de términos en investigación científica, tecnológica y humanística. 1a ed. Universidad Ricardo Palma Vicerrectorado de investigación, editor. Lima: Bussiness Support Aneth; 2018. Disponible en: [libro-manual-de-terminos-en-investigacion.pdf \(urp.edu.pe\)](http://libro-manual-de-terminos-en-investigacion.pdf(urp.edu.pe))

ANEXOS

Anexo 1: Operacionalización de la variable

VARIABLE DE ESTUDIO	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DEFINICIÓN OPERACIONAL	DIMENSIÓN	INDICADORES	ESCALA DE MEDICIÓN
Variable 1: Conocimiento sobre la vacuna contra el covid-19.	Poseer nociones claras y específicas sobre la vacuna contra el SARS-COV 2, adquiridas de diversas bases de datos, accesibles actualmente.	Conocimientos sobre la vacuna contra el covid-19, se hizo uso del instrumento de los autores Villegas y Garcés (2021) el mismo que está conformado por 12 ítems, la misma que mide la variable mediante 2 dimensiones (conceptos básicos de la vacuna contra el covid-19 y	Conceptos básicos de La vacuna contra la COVID-19.	-Patógeno -Forma de contagio del covid-19 -De que protege la vacuna con el COVID-19 -Composición de la vacuna -Efectos secundarios de la vacuna -Personas que tuvieron COVID-19 pueden vacunarse -La vacuna puede contagiarme contra la covid-19	Nominal
			Administración y efectividad	-Dosis de la vacuna -Edades de vacunación	

		administración y efectividad de la vacuna contra el covid-19). (anexo 2)	de la vacuna contra el COVID-19.	-Protege contra todas las variantes -Efectividad -Procedencia de la vacuna que se encuentra en aplicación	
--	--	--	----------------------------------	---	--

VARIABLE DE ESTUDIO	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DEFINICIÓN OPERACIONAL	DIMENSIÓN	INDICADORES	ESCALA DE MEDICIÓN
Variable 2: Actitud sobre la vacuna contra el covid-19.	Conducta deliberada para recibir o no la vacuna contra el SARS-COV 2.	Actitudes frente a la vacuna contra el covid-19, se hizo uso del instrumento de los autores de los autores Villegas y Garcés (2021) de un formulario con escala de likert el mismo que está conformado por 9 ítems, la misma que mide su variable mediante 3 dimensiones (componente cognitivo,	Componente cognitivo	-Medidas preventivas -Beneficios de la vacuna -Reacciones de la vacuna	Nominal
			Componente emocional	-Preocupación -Aceptabilidad de la vacuna -Temor o miedo -Confianza en la vacuna - Responsabilidad	
			Componente conductual	- Actitud preventiva - Empatía	

		componente emocional y componente conductual)			
--	--	--	--	--	--

Anexo 2: INSTRUMENTO

El presente formulario ha sido elaborado para recolectar datos que nos ayudarán a conocer “”Solicitamos de la manera más acomoda responder de forma clara y veraz a cada una de las preguntas preestablecidas, si existe alguna dificultad para la respuesta, por favor consulte con la persona responsable de su aplicación. Este cuestionario es estrictamente confidencial; todos los datos serán manejados respetando de manera rigurosa el secreto estadístico.

CUESTIONARIO DE RECOLECCIÓN DE DATOS

* Marque con **(x)** su respuesta seleccionada:

I. DATOS GENERALES

1. Edad:

2. Sexo:
 - a. Femenino

 - b. Masculino

3. Grado de instrucción:
 - a. No asistió al colegio

 - b. Primaria

 - c. Secundaria

 - d. Superior

4. ¿Usted o algún familiar tuvo alguna vez covid-19?
 - a. Si

 - b. No

CUESTIONARIO DE CONOCIMIENTO SOBRE LA VACUNA CONTRA LA COVID-19

Instrucciones: Por favor, responda las interrogantes que se presentan a continuación marcando con una "X" la respuesta que Ud. Determine la correcta.

1.- ¿Qué tipo de patógeno origina la Covid-19?

- a) Virus
- b) Bacteria
- c) Hongo
- d) No sé

2.- ¿Cómo se contagia la Covid-19?

- a) Por herencia genética
- b) Por causas congénitas
- c) Por contacto directo con una persona infectada
- d) No sé

3.- ¿De qué se protege al colocarse la vacuna contra la Covid-19?

- a) Neumonía
- b) Covid-19 y complicaciones
- c) Influenza
- d) No sé

6.- ¿La vacuna contra la Covid-19 puede contagiarte con la enfermedad?

- a) Sí
- b) No

7.- ¿Qué contiene la vacuna contra la Covid-19?

- a) Dióxido de Cloro
- b) Material inocuo del virus
- c) Cepa del SARS-CoV-2 en estado activo
- d) No sé

8.- ¿Qué reacciones puede presentar la persona después de la aplicación de la vacuna contra la Covid-19?

- a) Comunes: Náuseas, mareos y vómitos
- b) Moderados: Dificultad severa para respirar, desmayos y sangrado nasal
- c) Severos: Fiebre, dolor de cabeza y malestar general
- d) No sé

10.- ¿Si se infectó de Covid-19 y se recuperó, es necesario vacunarse?

- a) Sí
- b) No

9.- ¿La vacuna contra la Covid-19 puede protegerlo de todas las variantes que puedan aparecer?

a) Sí

b) No

CONO 4.- ¿A qué edad puede vacunarse contra la Covid-19?

a) Solo a mayores de 60 años

b) En adultos, a cualquier edad; todavía no se determina en niños

c) Sólo en menores de 18 años

d) No sé

ADM,5.- ¿Cuántas son las dosis de la vacuna contra la Covid-19?

a) 1

b) 4

c) 3

d) 2

11.- ¿La efectividad de la vacuna está comprobada totalmente?

a) Sí

b) No

12.- ¿En Perú, qué procedencia tiene la vacuna contra Covid-19 que se encuentra en proceso de aplicación?

a) Rusia

b) Brasil

c) China

d) A y C

ESCALA DE ACTITUD SOBRE LA VACUNA CONTRA LA COVID-19

Instrucciones: Marque con una "X" la opción que Ud crea más adecuada según su experiencia. No existen respuestas correctas o incorrectas.

1: Totalmente en desacuerdo

2: En desacuerdo

3: Ni en desacuerdo ni de acuerdo

4: De acuerdo

5: Totalmente de acuerdo

PREGUNTAS	1	2	3	4	5
1. ¿Cree usted que las vacunas contra la COVID-19 son efectivas y seguras?					
2. ¿Cree usted que la vacuna contra la COVID-19 lo protegerá frente a las variantes existentes de la COVID-19?					
3. ¿Considera usted que después de la vacunación es importante continuar con las medidas preventivas dispuestas por el gobierno como mantener la distancia, uso de mascarilla?					
4. ¿Aceptaría vacunarse mañana mismo con la vacuna contra la COVID-19 que se encuentre disponible en su localidad?					
5. ¿Usted aceptara vacunarse para proteger a su entorno familiar?					
6. ¿Se vacunará porque tiene miedo a enfermarse de COVID-19?					
7. ¿Aceptaría vacunarse las dosis que sean necesarias para protegerse contra la COVID-19?					
8. ¿Usted aconsejaría a sus familiares, amigos, compañeros a vacunarse contra la COVID-19?					
9. ¿Si se llega a aprobar las vacunas contra la COVID19 para niños, aceptaría vacunar a su menor hijo?					

GRACIAS ...

ANEXO 3: AUTORIZACIÓN DEL COMEDOR POPULAR SANTA RITA



Autorización de la organización para publicar su identidad en los resultados de las investigaciones

Comedor popular Santa Rita
Presidenta
Melgar Peves Máxima DNI: 07081617

Consentimiento:

De conformidad con lo establecido en el artículo 8º, literal "c" del Código de Ética en Investigación de la Universidad César Vallejo (RCU Nro. 0470-2023/UCV), autorizo publicar LA IDENTIDAD DE LA ORGANIZACIÓN, en la cual se lleva a cabo la investigación "Conocimientos y actitudes frente a la vacuna contra el COVID-19 en el comedor popular Santa Rita, Lima 2023". De la carrera Profesional de Enfermería, a cargo de las autoras: Saenz Martinez Geraldine DNI 76172672 y Baltazar Olazo Milagros DNI 77393981.

En caso de autorizarse, soy consciente que la investigación será alojada en el Repositorio Institucional de la UCV, la misma que será de acceso abierto para los usuarios y podrá ser referenciada en futuras investigaciones, dejando en claro que los derechos de propiedad intelectual corresponden exclusivamente al autor (a) del estudio.



Lima, 25 de Abril del 2023

COMEDOR POPULAR
CLUB MADRES
SANTA RITA DE HUASCAR
Fund. 16-02-90

PRESIDENTA

ANEXO 4: CONSENTIMIENTO INFORMADO

CONSENTIMIENTO INFORMADO

Título de la investigación: Conocimientos y actitudes frente a la vacuna contra el covid-19 en el comedor popular Santa Rita, Santa Anita, Lima 2023

Investigador (a) (es): Baltazar Olazo Milagros, Saenz Martínez, Geraldine Nicole

Propósito del estudio

Le invitamos a participar en la investigación titulada "Conocimientos y actitudes frente a la vacuna contra el covid-19", cuyo objetivo es Determinar la relación entre conocimientos y actitudes frente a la vacuna contra el covid-19 en el comedor popular Santa Rita, Santa Anita, Lima 2022. Esta investigación es desarrollada por estudiantes de pregrado de la carrera profesional de Enfermería de la Universidad César Vallejo del campus Lima este, aprobado por la autoridad correspondiente de la Universidad y con el permiso de la institución César Vallejo

Procedimiento

Si usted decide participar en la investigación se realizará lo siguiente:

1. Se realizará una encuesta donde se recogerán datos personales y algunas preguntas sobre la investigación titulada: "Conocimientos y actitudes frente a la vacuna contra el covid-19 en el comedor popular Santa Rita".
2. Esta encuesta o entrevista tendrá un tiempo aproximado de 15 minutos y se realizará en el ambiente del comedor popular

Las respuestas al cuestionario serán codificadas usando un número de identificación y, por lo tanto, serán **anónimas**.

Problemas o preguntas:

Si tiene preguntas sobre la investigación puede contactar con el Investigador (a) (es) Baltazar Olazo Milagros, Saenz Martínez, Geraldine Nicole

email: dbaltazarol@ucvvirtual.edu.pe, y gnsaenzs@ucvvirtual.edu.pe Docente asesor Zegarra Leon Nadia email: nzeqarral@ucvvirtual.edu.pe

Consentimiento

Después de haber leído los propósitos de la investigación autorizo participar en la investigación antes mencionada.

Nombre y Apellidos:.....

ANEXO 5: AUTORIZACIÓN DEL INSTRUMENTO

Lima, 25 de Abril del 2023

CARTA N° 01- 2023

Srta.

LIC. Garcés Ignacio Sindy Yahaira

Señorita licenciada, reciba nuestro cálido y afectuoso saludo y al mismo tiempo permítame exponerle lo siguiente:

Yo Geraldine Saenz Martinez DNI 76172672, y Baltazar Olazo Milagros DNI 77393981, estudiante de la Universidad Cesar Vallejo del X ciclo de la carrera profesional de Enfermería, por motivos académicos, en el curso de proyecto de investigación referente al estudio "Conocimientos y actitudes frente a la vacuna contra el covid-19 en el comedor popular Santa Rita, Santa Anita, Lima 2023" solicitamos su autorización para utilizar su instrumento que llego a elaborar y emplear en su tesis cuyo título "Relación entre conocimiento y actitud de trabajadores sobre la vacuna contra la covid-19 del hospital provincial de Acobamba, 2021", ya que consideramos que su estudio de investigación es muy importante y valioso para el estudio que estamos realizando. Por tanto, agradecemos de ante mano a usted que acceda a nuestra petición y estaremos en espera de su respuesta.



Milagros Baltazar Olazo

77393981



Geraldine Saenz Martinez

DNI 76172672




ANEXO 6: VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO DE INVESTIGACIÓN

VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO A TRAVÉS DE JUICIO DE EXPERTOS

I. DATOS GENERALES.

- 1.1. Apellidos y Nombres del experto: Jiménez Reyna Jey Dayly
- 1.2. Institución donde labora: Hospital de Acobamba
- 1.3. Cargo que desempeña: Médico Gineco Obstetra
- 1.4. Autores del instrumento: JUAN ALBERTO VILLEGAS LOZANO (DNI N° 71203604) y SINDY YAHAIRA GARCÉS IGNACIO (DNI N° 72320047), bachilleres de la Universidad Nacional de Jaén.
- 1.5. Título de la investigación: "RELACIÓN ENTRE CONOCIMIENTO Y ACTITUD DE TRABAJADORES SOBRE LA VACUNA CONTRA LA COVID-19 DEL HOSPITAL PROVINCIAL DE ACOBAMBA, 2021" para obtener el grado académico de Licenciados.

II. ASPECTOS DE LA VALIDACIÓN.

INDICADORES	CRITERIOS	DEFICIENTE 1	MALO 2	REGULAR 3	BUENO 4	MUY BUENO 5
CLARIDAD	Está formulado con lenguaje apropiado.					X
OBJETIVIDAD	Está expresado en conductas observables.					X
ACTUALIDAD	Adecuado al avance de la ciencia y tecnología.					X
ORGANIZACIÓN	Existe una organización lógica.					X
SUFICIENCIA	Comprende los aspectos de cantidad y calidad.					X
INTENCIONALIDAD	Adecuado para valorar aspectos del sistema de evaluación y el desarrollo de capacidades cognoscitivas.					X
CONSISTENCIA	Basados en aspectos teóricos-científicos de la Tecnología Educativa					X
COHERENCIA	Entre los índices, indicadores y las dimensiones.					X
METODOLOGÍA	La estrategia responde al propósito del diagnóstico.					X
PERTINENCIA	El instrumento es adecuado al tipo de investigación.					X
CONTEO TOTAL DE MARCAS (realice el conteo en cada una de las categorías de la escala).						10
		A	B	C	D	E

$$\text{Coeficiente de validez} = \frac{(1 \cdot A) + (2 \cdot B) + (3 \cdot C) + (4 \cdot D) + (5 \cdot E)}{50} = \underline{\underline{1}} \%$$

III. CALIFICACIÓN GLOBAL. (Ubique el coeficiente de validez obtenido en el intervalo respectivo y marque con un aspa en el círculo asociado)

CATEGORIA		INTERVALO
Desaprobado	<input type="radio"/>	[0,00 – 0,60]
Observado	<input type="radio"/>	<0, 60 – 0,70]
Aprobado	<input checked="" type="radio"/>	<0,70 – 1,00]

IV. OBSERVACIONES Y/O OPINIÓN DE APLICABILIDAD:

.....

.....

.....

.....

ACOBAMBA, 17 DE Mayo DE 2021.


Dr. Jhonneth Reyna
 SINDICO GENERAL
 C.M.P. 1983. S.M.E. 02777

Firma y sello

VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO A TRAVÉS DE JUICIO DE EXPERTOS

I. DATOS GENERALES.

- 1.1. Apellidos y Nombres del experto: MOLINA GÓMEZ SINDI
- 1.2. Institución donde labora: HOSPITAL PROVINCIAL ACOBAMBA
- 1.3. Cargo que desempeña: ENFERMERA ASISTENCIAL
- 1.4. Autores del instrumento: JUAN ALBERTO VILLEGAS LOZANO (DNI N° 71203604)
y SINDY YAHAIRA GARCÉS IGNACIO (DNI N° 72320047), bachilleres de la
Universidad Nacional de Jaén.
- 1.5. Título de la investigación: **"RELACIÓN ENTRE CONOCIMIENTO Y ACTITUD DE
TRABAJADORES SOBRE LA VACUNA CONTRA LA COVID-19 DEL HOSPITAL
PROVINCIAL DE ACOBAMBA, 2021"** para obtener el grado académico de Licenciados.

II. ASPECTOS DE LA VALIDACIÓN.

INDICADORES	CRITERIOS	DEFICIENTE 1	MALO 2	REGULAR 3	BUENO 4	MUY BUENO 5
CLARIDAD	Está formulado con lenguaje apropiado.					X
OBJETIVIDAD	Está expresado en conductas observables.					X
ACTUALIDAD	Adecuado al avance de la ciencia y tecnología.				X	
ORGANIZACIÓN	Existe una organización lógica.					X
SUFICIENCIA	Comprende los aspectos de cantidad y calidad.				X	
INTENCIONALIDAD	Adecuado para valorar aspectos del sistema de evaluación y el desarrollo de capacidades cognoscitivas.					X
CONSISTENCIA	Basados en aspectos teóricos-científicos de la Tecnología Educativa					X
COHERENCIA	Entre los índices, indicadores y las dimensiones.					X
METODOLOGÍA	La estrategia responde al propósito del diagnóstico.					X
PERTINENCIA	El instrumento es adecuado al tipo de investigación.				X	
CONTEO TOTAL DE MARCAS (realice el conteo en cada una de las categorías de la escala).					3	7
		A	B	C	D	E

$$\text{Coeficiente de validez} = \frac{(1 \cdot A) + (2 \cdot B) + (3 \cdot C) + (4 \cdot D) + (5 \cdot E)}{50} = \underline{0.88} \%$$

III. CALIFICACIÓN GLOBAL. (Ubique el coeficiente de validez obtenido en el intervalo respectivo y marque con un aspa en el círculo asociado)

CATEGORIA		INTERVALO
Desaprobado	<input type="radio"/>	[0.00 - 0.60]
Observado	<input type="radio"/>	<0.60 - 0.70]
Aprobado	<input checked="" type="radio"/>	<0.70 - 1.00]

IV. OBSERVACIONES Y/O OPINIÓN DE APLICABILIDAD:

EL INSTRUMENTO ES ADECUADO AL TIPO DE INVESTIGACIÓN FELICITACIONES AL GRUPO QUE LO ELABORA.

ACOBAMBA, 18 DE MARZO DE 2021.



S. M.
Y. Susi Molina Gómez
COORDINADORA
DE INVESTIGACIÓN

Firma y sello



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

**Dictamen del Comité de Ética en
Investigación.**

El que suscribe, Presidente del Comité de Ética de la Escuela de Enfermería, Dra. Cecilia Guevara Sánchez, deja constancia que el proyecto de investigación titulado:

Conocimientos y actitudes frente a la vacuna contra el covid-19 en el comedor popular Santa Rita, Santa Anita, Lima 2023

Presentado por el autor: Mg. Zegarra Leon, Nadia Liany

Ha sido evaluado, determinándose que la continuidad del proyecto de investigación cuenta con un dictamen: favorable (x) observado () desfavorable ().

Trujillo, 25 de Agosto del 2023.

Dra. Cecilia Guevara Sánchez.



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

**FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
ESCUELA PROFESIONAL DE ENFERMERÍA**

Declaratoria de Autenticidad del Asesor

Yo, ZEGARRA LEON NADIA LIANY, docente de la FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD de la escuela profesional de ENFERMERÍA de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - LIMA ESTE, asesor de Tesis titulada: "Conocimientos y actitudes frente a la vacuna contra el covid-19 en el comedor popular Santa Rita, Santa Anita, Lima 2023", cuyos autores son BALTAZAR OLAZO DEYSY MILAGROS, SAENZ MARTINEZ GERALDINE NICOLE, constato que la investigación tiene un índice de similitud de 17.00%, verificable en el reporte de originalidad del programa Turnitin, el cual ha sido realizado sin filtros, ni exclusiones.

He revisado dicho reporte y concluyo que cada una de las coincidencias detectadas no constituyen plagio. A mi leal saber y entender la Tesis cumple con todas las normas para el uso de citas y referencias establecidas por la Universidad César Vallejo.

En tal sentido, asumo la responsabilidad que corresponda ante cualquier falsedad, ocultamiento u omisión tanto de los documentos como de información aportada, por lo cual me someto a lo dispuesto en las normas académicas vigentes de la Universidad César Vallejo.

LIMA, 06 de Julio del 2023

Apellidos y Nombres del Asesor:	Firma
ZEGARRA LEON NADIA LIANY DNI: 41282651 ORCID: 0000-0001-9245-5843	Firmado electrónicamente por: NZEGARRAL el 12- 07-2023 23:40:02

Código documento Trilce: TRI - 0576658