

**UNIVERSIDAD NACIONAL  
TORIBIO RODRÍGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS**



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

**TESIS PARA OBTENER  
EL TÍTULO PROFESIONAL DE  
LICENCIADA EN ENFERMERIA**

**NIVEL DE CONOCIMIENTO DE MADRES SOBRE  
VACUNAS EN NIÑOS MENORES DE 3 AÑOS  
CHACHAPOYAS, 2023**

**Autora: Bach. MARIA YSABEL GARCIA MONTENEGRO**

**Asesor: Dr. MIGDONIO EPIQUIÉN CHANCAHUANA**

**Registro: (.....)**

**CHACHAPOYAS – PERÚ**

**2023**

# AUTORIZACIÓN DE PUBLICACIÓN DE LA TESIS EN EL REPOSITORIO INSTITUCIONAL DE LA UNTRM



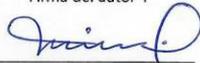
## ANEXO 3-H

### AUTORIZACIÓN DE PUBLICACIÓN DE LA TESIS EN EL REPOSITORIO INSTITUCIONAL DE LA UNTRM

- Datos de autor 1**  
Apellidos y nombres (tener en cuenta las tildes): Maria Ysabel Garcia Montenegro  
DNI N°: 71795090  
Correo electrónico: 7179509061@untrm.edu.pe  
Facultad: Ciencias de la Salud  
Escuela Profesional: Enfermería  
**Datos de autor 2**  
Apellidos y nombres (tener en cuenta las tildes): \_\_\_\_\_  
DNI N°: \_\_\_\_\_  
Correo electrónico: \_\_\_\_\_  
Facultad: \_\_\_\_\_  
Escuela Profesional: \_\_\_\_\_
- Título de la tesis para obtener el Título Profesional**  
Nivel de Conocimiento de Madres sobre vacunas en niños menores de 3 años Chachapoyas, 2023
- Datos de asesor 1**  
Apellidos y nombres: Epiquién Chanchahuana Migdonio  
DNI, Pasaporte, C.E N°: 33432467  
Open Research and Contributor-ORCID (<https://orcid.org/0000-0002-9670-0970>) <https://orcid.org/0000-0003-3884-7410>  
**Datos de asesor 2**  
Apellidos y nombres: \_\_\_\_\_  
DNI, Pasaporte, C.E N°: \_\_\_\_\_  
Open Research and Contributor-ORCID (<https://orcid.org/0000-0002-9670-0970>) \_\_\_\_\_
- Campo del conocimiento según la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos- OCDE (ejemplo: Ciencias médicas, Ciencias de la Salud-Medicina básica-Inmunología)**  
[https://catalogos.concytec.gob.pe/vocabulario/ocde\\_ford.html](https://catalogos.concytec.gob.pe/vocabulario/ocde_ford.html)  
3.03.02 Políticas de salud, Servicio de salud.
- Originalidad del Trabajo**  
Con la presentación de esta ficha, el(la) autor(a) o autores(as) señalan expresamente que la obra es original, ya que sus contenidos son producto de su directa contribución intelectual. Se reconoce también que todos los datos y las referencias a materiales ya publicados están debidamente identificados con su respectivo crédito e incluidos en las notas bibliográficas en las citas que se destacan como tal.
- Autorización de publicación**  
El(los) titular(es) de los derechos de autor otorga a la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas (UNTRM), la autorización para la publicación del documento indicado en el punto 2, bajo la *Licencia creative commons* de tipo BY-NC: Licencia que permite distribuir, remezclar, retocar, y crear a partir de su obra de forma no comercial por lo que la Universidad deberá publicar la obra poniéndola en acceso libre en el repositorio institucional de la UNTRM y a su vez en el Registro Nacional de Trabajos de Investigación-RENATI, dejando constancia que el archivo digital que se está entregando, contiene la versión final del documento sustentado y aprobado por el Jurado Evaluador.

Chachapoyas, 02, Noviembre, 2023

  
Firma del autor 1

  
Firma del Asesor 1

\_\_\_\_\_  
Firma del autor 2

\_\_\_\_\_  
Firma del Asesor 2

## **DEDICATORIA**

A nuestro Padre celestial, por permitirme tener una vida con buena salud y hacerme fuerte durante todo el transcurso de mi vida.

A mis padres, y hermana por el esfuerzo, apoyo brindado por confiar en mí, alentarme todos los días, además por la paciencia y amor que tienen hacia mí.

Al Médico Juan Carlos Mendoza por su apoyo incondicional y paciencia.

## **AGRADECIMIENTO**

A las madres de familia con niños menores de 3 años del Asentamiento Humano Señor de los Milagros Chachapoyas por todo su apoyo y colaboración desinteresada en esta investigación. Al jefe del puesto de salud de Señor de los Milagros Dr. Carlos Diaz Ledesma y licenciados, por autorizar la ejecución del estudio mostrando apoyo en todo momento, permitiendo que la recolección de datos sea la adecuada.

Al Dr., Migdonio Epiquién Chanchahuana por su paciencia, comprensión, por darme las pautas necesarias y por su importante asesoramiento a lo largo de todo el transcurso de la realización de la tesis.

A los jurados designados para la evaluación de mi tesis por darse el tiempo de revisarla, motivándome con sus ideas y aportaciones, y de esta forma lograr la aprobación del informe final.

**AUTORIDADES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL TORIBIO RODRÍGUEZ  
DE MENDOZA DE AMAZONAS**

Ph.D. Jorge Luis Maicelo Quintana

**Rector**

Dr. Oscar Andrés Gamarra Torres

**Vicerrector Académico**

Dra. María Nelly Luján Espinoza

**Vicerrectora de Investigación**

Dr. Yshoner Antonio Silva Diaz

**Decano de la Facultad de Ciencias de la Salud**

## VISTO DE BUENO DEL ASESOR DE LA TESIS



### ANEXO 3-L

#### VISTO BUENO DEL ASESOR DE TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL

El que suscribe el presente, docente de la UNTRM (X)/Profesional externo ( ), hace constar que ha asesorado la realización de la Tesis titulada Nivel de conocimientos de madres sobre vacunas en niños menores de 3 años, Chachapoyas, 2023; del egresado María Ysabel García Montenegro de la Facultad de Ciencias de la Salud Escuela Profesional de Enfermería de esta Casa Superior de Estudios.



El suscrito da el Visto Bueno a la Tesis mencionada, dándole pase para que sea sometida a la revisión por el Jurado Evaluador, comprometiéndose a supervisar el levantamiento de observaciones que formulen en Acta en conjunto, y estar presente en la sustentación.

Chachapoyas, 18 de Setiembre de 2023

  
Firma y nombre completo del Asesor  
Miguel Ángel Epiguién Chancakana

**JURADO EVALUADOR DE LA TESIS**  
(N° Resolución De Decanato 482-2022-UNTRM-VRAC/FACISA)



---

Dr. Elito Mendoza Quijano

**Presidente**



---

Mg. Carlos Alberto Farje Gallardo

**Secretario**



---

Dr. Oscar Pizarro Salazar

**Vocal**

# CONSTANCIA DE ORIGINALIDAD DE LA TESIS



**UNTRM**

**REGLAMENTO GENERAL**  
PARA EL OTORGAMIENTO DEL GRADO ACADÉMICO DE  
BACHILLER, MAESTRO O DOCTOR Y DEL TÍTULO PROFESIONAL

## ANEXO 3-Q

### CONSTANCIA DE ORIGINALIDAD DE LA TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL

Los suscritos, miembros del Jurado Evaluador de la Tesis titulada:

Nivel de Conocimiento de Madres sobre vacunas  
en niños menores de 3 años Chachapoyas, 2023

presentada por el estudiante ( )/egresado (X) María Ysabel García Montenegro  
de la Escuela Profesional de Enfermería

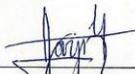
con correo electrónico institucional 7179509061@untrm.edu.pe

después de revisar con el software Turnitin el contenido de la citada Tesis, acordamos:

- La citada Tesis tiene 21 % de similitud, según el reporte del software Turnitin que se adjunta a la presente, el que es menor (X) / igual ( ) al 25% de similitud que es el máximo permitido en la UNTRM.
- La citada Tesis tiene \_\_\_\_\_ % de similitud, según el reporte del software Turnitin que se adjunta a la presente, el que es mayor al 25% de similitud que es el máximo permitido en la UNTRM, por lo que el aspirante debe revisar su Tesis para corregir la redacción de acuerdo al Informe Turnitin que se adjunta a la presente. Debe presentar al Presidente del Jurado Evaluador su Tesis corregida para nueva revisión con el software Turnitin.



Chachapoyas, 22 de octubre del 2023

  
SECRETARIO

  
PRESIDENTE

  
VOCAL

OBSERVACIONES:

.....  
.....

# ACTA DE SUSTENTACIÓN DE LA TESIS



## ANEXO 3-5

### ACTA DE SUSTENTACIÓN DE TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL

En la ciudad de Chachapoyos, el día 31 de octubre del año 2017, siendo las 12:00 horas, el aspirante: GARCÍA MONTENEGRO MARIN YSABEL, asesorado por Dr. MIBENIO ERIBEN CUYAHEMBA defiende en sesión pública presencial () / a distancia ( ) la Tesis titulada: "ANÁLISIS DE CONDICIONANTE DE MADRES SOBRE VACUNAS EN NIÑOS MENORES DE TRES AÑOS (CHACHAPOYOS) 2017", para obtener el Título Profesional de LICENCIADA EN ENFERMERÍA, a ser otorgado por la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas, ante el Jurado Evaluador, constituido por:

Presidente: Dr. Elio Mercedes Guajana  
Secretario: Mg. Carlos Alberto Forja Gallardo  
Vocal: Dr. Oscar Pizarro Salazar

Procedió el aspirante a hacer la exposición de la introducción, Material y métodos, Resultados, Discusión y Conclusiones, haciendo especial mención de sus aportaciones originales. Terminada la defensa de la Tesis presentada, los miembros del Jurado Evaluador pasaron a exponer su opinión sobre la misma, formulando cuentas cuestiones y objeciones consideraron oportunas, las cuales fueron contestadas por el aspirante.

Tras la intervención de los miembros del Jurado Evaluador y las oportunas respuestas del aspirante, el Presidente abre un turno de intervenciones para los presentes en el acto de sustentación, para que formulen las cuestiones u objeciones que consideren pertinentes.

Seguidamente, a puerta cerrada, el Jurado Evaluador determinó la calificación global concedida a la sustentación de la Tesis para obtener el Título Profesional, en términos de:

Aprobado () por Unanimidad () Mayoría ( ) Desaprobado ( )

Otorgada la calificación, el Secretario del Jurado Evaluador lee la presente Acta en esta misma sesión pública. A continuación se levanta la sesión.

Siendo las 13:00 horas del mismo día y fecha, el Jurado Evaluador concluye el acto de sustentación de la Tesis para obtener el Título Profesional.

  
SECRETARIO

  
VOCAL

  
PRESIDENTE

OBSERVACIONES:

## ÍNDICE GENERAL

AUTORIZACIÓN DE PUBLICACIÓN DE LA TESIS EN EL REPOSITORIO INSTITUCIONAL DE LA UNTRM.....	ii
DEDICATORIA .....	ii
AGRADECIMIENTO .....	iv
AUTORIDADES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL TORIBIO RODRÍGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS .....	v
VISTO DE BUENO DEL ASESOR DE LA TESIS .....	vi
JURADO EVALUADOR DE LA TESIS .....	vii
CONSTANCIA DE ORIGINALIDAD DE LA TESIS.....	viii
ACTA DE SUSTENTACIÓN DE LA TESIS.....	ix
ÍNDICE GENERAL .....	x
ÍNDICE DE TABLAS.....	xi
ÍNDICE DE FIGURAS .....	xii
RESUMEN .....	xiii
ABSTRACT.....	xiv
I. INTRODUCCIÓN .....	15
II. MATERIAL Y METODOS .....	18
2.1. Enfoque, tipo, nivel y diseño de investigación .....	18
2.1.1. Enfoque.....	18
2.1.2. Tipo.....	18
2.1.3. Nivel .....	18
2.1.4. Diseño de investigación.....	18
2.2. Población, muestra y muestreo .....	19
2.3. Método, técnica e instrumento de recolección de datos.....	20
2.4. Procedimientos de recolección de datos: .....	20
2.5. Análisis de datos .....	21
III. RESULTADOS .....	22
IV. DISCUSION .....	25
V. CONCLUSIONES .....	27
VI. RECOMENDACIONES .....	28
VII. BIBLIOGRAFÍA.....	29
ANEXOS.....	31

## ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1. Población de Niños menores de 3 años atendidos en Asentamiento Humano Señor de los Milagros Chachapoyas 2023.....	19
Tabla 2. Las madres con niños menores de 3 años cumple con el calendario regular de vacunaciones en Asentamiento Humano Señor de los Milagros Chachapoyas 2023.....	24

## INDICE DE FIGURAS

Figura 1	Nivel de conocimiento de las madres sobre vacunas en niños menores de tres años en el Asentamiento Humano Señor De Los Milagros Chachapoyas 2023.....	22
Figura 2	Edad de las madres con niños menores de 3 años en Asentamiento Humano Señor de los Milagros Chachapoyas 2023.....	23

## RESUMEN

El presente estudio fue de enfoque cuantitativo, de tipo no experimental, de diseño analítico, prospectivo, transversal y comparativo, tuvo como objetivo Determinar nivel de conocimiento de madres sobre vacunas en niños menores de tres años en el Asentamiento Humano Señor De Los Milagros Chachapoyas 2023. La muestra estuvo constituida por 84 madres con niños menores de 3 años en asentamiento humano señor de los milagros, se aplicó un instrumento de forma presencial “Nivel de conocimiento de las madres” cuyo instrumento fue validado por tres jueces expertos y con una confiabilidad del 0.842 el cual se determinó a través de una prueba piloto. Los resultados evidenciaron que el conocimiento de las madres es de nivel medio, esto indica que las madres si han visto flayers, trípticos o leído información acerca de las vacunas, los efectos secundarios de las vacunas además conocen de manera general el esquema de vacunación en niños menores de 3 años y la zona de aplicación, La edad más frecuente de las madres con niños de 3 años en el asentamiento humano señor de los milagros chachapoyas 2023 es de 23 a 27 años, el 64% de las madres si cumple con el esquema de vacunación de sus niños mientras que el 36% no cumple con el esquema de vacunación de sus niños. Se concluye que el conocimiento de las madres de nivel medio con un 64%.

**Palabras claves:** Conocimiento, madres, vacunas.

## **ABSTRACT**

The present study was of a quantitative approach, of a non-experimental type, of an analytical, prospective, cross-sectional and comparative design, its objective was to determine the level of knowledge of mothers about vaccines in children under three years of age in the Señor De Los Milagros Chachapoyas 2023 Human Settlement. The sample consisted of 84 mothers with children under 3 years of age in the Señor de las Milagros human settlement, an instrument was applied in person "Level of knowledge of mothers" whose instrument was validated by three expert judges and with a reliability of which was determined through a pilot test. The results showed that the knowledge of the mothers is of medium level, this indicates that the mothers have seen flayers, triptychs or read information about the vaccines, the side effects of the vaccines, they also know in a general way the vaccination scheme in children. under 3 years old and the area of application, The most frequent age of mothers with 3-year-old children in the Señor de los Milagros Chachapoyas 2023 human settlement is from 23 to 27 years old, 64% of mothers comply with the scheme vaccination of their children while 36% do not comply with their children's vaccination schedule. It is concluded that the knowledge of mid-level mothers with 64%.

Keywords: Knowledge, mothers, vaccines.

## I. INTRODUCCION

Actualmente enfrentar la problemática de la cobertura del esquema de vacunación regular es por la participación activa de las madres y el personal profesional de salud, para escudar contra enfermedades infecciosas que pueden ocasionar alteraciones, discapacidades graves, o llevar hasta la muerte. La (OMS, 2023) refiere que la cobertura vacunal se ha estancado en la década anterior a la pandemia de COVID-19, las perturbaciones asociadas a ella y los esfuerzos de vacunación sobrecargaron los sistemas de salud en 2020 y 2021, lo que provocó drásticos reveses. Con todo, desde una perspectiva mundial, se vislumbra la recuperación: en 2022, la cobertura de la DTP se recuperó casi a los valores de 2019.

En el Perú en el año 2020, las inmunizaciones en niños menores de 5 años descendieron, con respecto al año 2019 y en el año 2021 se tuvo un incremento de coberturas en 11 tipos de vacunas, siendo, BCG, HVB, pentavalente, anti poliomelitis, rotaviru, antineumocócica, SPR 1 Y 2, AMA, varicela y 1° de refuerzo de DPT Y APO, mientras que en el 2022 solo hubo incremento en 7 vacunas BCG, HVB, APO, penta, rotavirus y los 2 refuerzos de 4 años DPT y APO. (MINSA, 2023)

Teniendo en cuenta esta realidad, el Ministerio de Salud creó la norma técnica N° 884-2022- MINSA, el esquema nacional de vacunación tiene como objetivo aumentar la calidad de salud poblacional mediante el control de enfermedades inmunoprevenibles siendo esta la imagen secuencial del ordenamiento. (MINSA, 2018)

En cuanto al conocimiento es la relación del individuo que conoce y el objeto conocido, el hombre establece su propia realidad con los objetivos para tomar posesión de ellos, se presenta en diferentes rangos de abstracción. El conocimiento sensible se da a través de los sentidos; como la vista que acopia lo relacionado con imágenes, colores, figuras y dimensiones, El conocimiento conceptual, es una forma de lenguaje, se comunica por medio de símbolos abstractos, lleva a cabo diferentes informaciones mediante mecanismos cognitivos. El Conocimiento Holístico es el entendimiento total de los objetos, sujetos y sucesos en sus

respectivos contextos. (Alan & Cortez, Procesos y Fundamentos de la Investigación Científica, 2018)

A lo largo de los años las madres han sido las principales encargadas del cuidado de sus hijos velando por su bienestar físico y psicológico, es importante que el niño goce de buena salud y para esta razón es necesario que conozca el esquema de vacunación, el protegerlo contra enfermedades es una forma fácil, inocua y competente de protegerlos contra enfermedades antes de entrar en acción. Estas incitan las defensas pertinentes del organismo para combatir a infecciones determinadas, y reforzar el sistema inmunológico. (OMS, 2021)

A nivel internacional Bustos et al. (2017) realizaron una investigación en Argentina encontrando que el 82% tienen un conocimiento general. El 18% no logró responder correctamente, el 27% contaba con el carnet de Vacunación al día, el 73% no lo tenía al día. El 43% de madres de 20 a 24 años. Además (Pincay & Quichimbo, 2021), refieren que en su estudio las madres tienen conocimientos básicos sobre vacunas; entienden que estas protegen contra infecciones y los cuidados post vacunación, conocimientos inadecuados sobre la importancia. El conocimiento de las madres se debe a la experiencia.

A nivel nacional se encontró Zare (2021) en su tesis realizada en Lima el 56,7 tenía conocimiento medio, el 37,5% bajo y el 5,8% alto, afirmando que mientras más conozcan sobre inmunizaciones, mayor será el cumplimiento del esquema de vacunación. A si mismo Encinas et al. (2021), en su estudio manifiestan que el 55,2% de madres tiene un nivel de conocimiento bajo. En cuanto la importancia de las vacunas el 35.5% tiene un nivel regular, los efectos secundarios el 41,9% nivel bajo, sobre las contraindicaciones el 81,4% conocimiento bajo, acerca de las enfermedades prevenibles el 36% conocimiento bajo y el esquema de vacunación 49,4% conocimiento bajo. Concluyeron que el nivel de conocimiento es bajo. A nivel local no se encontró ninguna información.

Al desarrollar el curso de Salud pública, tome la decisión de realizar una investigación sobre la cobertura de las vacunas obteniendo resultados poco favorables, surgiendo así la idea de investigar ¿Cuál es el nivel de conocimiento de

madres sobre vacunas en niños menores de 3 años en Asentamiento Humano Señor de los Milagros Chachapoyas 2023? Con el objetivo general de determinar nivel de conocimiento de madres sobre vacunas en niños menores de tres años en el Asentamiento Humano Señor De Los Milagros Chachapoyas 2023 y los objetivos específicos fueron: Identificar la edad de las madres con niños menores de 3 años en asentamiento humano Señor de los Milagros Chachapoyas 2023, e Identificar si la madre con niños menores de 3 años cumple con el calendario regular de vacunaciones en asentamiento humano Señor de los Milagros Chachapoyas 2023.

## **II. MATERIAL Y METODOS**

### **2.1. Enfoque, tipo, nivel y diseño de investigación**

#### **2.1.1. Enfoque**

La presente investigación fue de enfoque cuantitativa porque tiene un orden y probatorio. Nace de un pensamiento, una vez definida, se crean objetivos generales y específicos, el problema de investigación, buscar la información adecuada y se construye el marco teórico. (Hernandes, 2014)

#### **2.1.2. Tipo**

Fue de tipo básica documental porque se ha tenido en cuenta las teorías de Nola Pender de la promoción de la salud, norma técnica del esquema regular de vacunación MINSA/2018/ DGIESP.

#### **2.1.3. Nivel**

Nivel descriptivo porque se está describiendo todo lo relacionado a la capacidad de conocimiento de las madres sobre el esquema regular de vacunación (Alan & Cortez, 2017)

#### **2.1.4. Diseño de investigación**

El diseño de la presente investigación es no experimental de corte transversal para así lograr entender un hecho en el futuro (Santafé, 2013), durante este periodo se realizó una descripción, de la capacidad de las madres mediante los datos obtenidos sobre el conocimiento de inmunizaciones para poder proteger a sus niños, siendo su esquema el siguiente:



Donde:

M = Madres de niños menores de 3 años

O1= Nivel de conocimiento de las madres sobre inmunizaciones.

## 2.2. Población, muestra y muestreo

### 2.2.1. Población

La población estudiada fue de 84 madres en Asentamiento Humano Señor de los Milagros Chachapoyas 2023.

### 2.2.2. Muestra

Está formada por la misma población es decir por 84 madres, de tal modo que se convierte en una población muestral.

**M: 84 madres con niños menores de tres años**

**Tabla 1**

*Población de Niños menores de 3 años atendidos en Asentamiento Humano Señor de los Milagros Chachapoyas 2023*

2020	2021	2022	2023	Esperado
25	29	20	8	84

Fuente: Centro de Salud Señor de los Milagros 2023

### 2.2.3. Muestreo

Se seleccionó la muestra de forma no probabilística e intencional, considerando los siguientes criterios:

#### • Criterios de inclusión

- Madres que tengan niños menores de 3 años y sean atendidos en puesto de salud Señor de los Milagros Chachapoyas 2023.
- Madres que estén de acuerdo de participar en el proyecto de investigación.

#### • Criterio de exclusión

- Madres que tengan niños mayores de 3 años y no sean atendidas en puesto de salud Señor de los Milagros.
- Madres que estén en desacuerdo de participar en el proyecto de investigación.

## **2.3. Método, técnica e instrumento de recolección de datos**

### **2.3.1. Método**

El método que se utilizó es el descriptivo, porque a través del cual se podrá describir las características del hecho a investigar tanto en sus aspectos cognitivos y sensoriales que presentan los elementos de la muestra de estudio.

### **2.3.2. Variables de estudio:**

La presente investigación es univariable:

**V:** Nivel de conocimiento de las madres

### **2.3.3. Técnica**

La técnica que se empleo es la encuesta “adquisición de información de interés sociológico, la elaboración del cuestionario, para saber la opinión del encuestado sobre el estudio.” (Ramos , 2018)

### **2.3.4. Instrumento**

El instrumento con el cual se recolecto los datos, es la lista de cotejo constituyendo se en un instrumento dicotómico con las alternativas: Si y No siendo el valor de cada una de ellas Si = 1 y No = 0. “procedimiento para la obtención y registro de datos. Su variabilidad aprueba que el instrumento se utilice para investigación, evaluar personas, procesos y programas.” (Garcia, 2016)

## **2.4. Procedimientos de recolección de datos:**

- Se realizo la operacionalización de la variable considerando sus dimensiones.
- Se realizo la validación del instrumento mediante juicio de expertos los mismos que fueron tres.
- Se solicitó a la DIRESA la entrega de un memorándum al puesto de salud de Señor de los Milagros para ejecutar el proyecto.
- Se solicitó a la RED DE SALUD la entrega de un memorándum al puesto de salud de Señor de los Milagros para ejecutar el proyecto.

- Se aplicó los instrumentos de recolección de datos durante un mes consignados en los meses de julio a agosto del 2023 de forma presencial. en el puesto de salud de Señor de los Milagros, encuestando a las madres que asistían al control CRED de sus niños.
- Luego se realizó la tabulación de los datos recolectados.

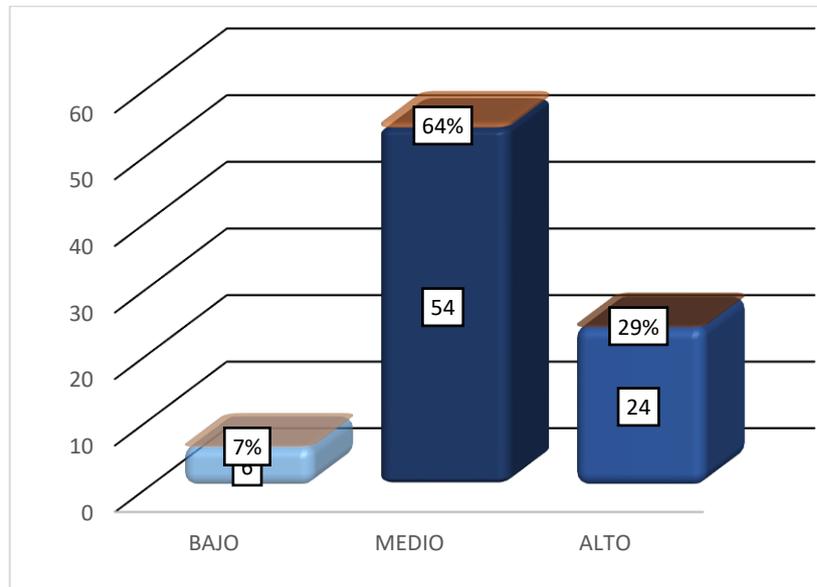
### **2.5. Análisis de datos**

El resultado final se procesó mediante en el software SPSS versión 20, Microsoft Word 2010 y Excel 2010. En donde se obtuvo el estudio de frecuencias, porcentajes, y medidas de tendencia central se utilizó la estadística descriptiva.

### III. RESULTADOS

**Figura 1**

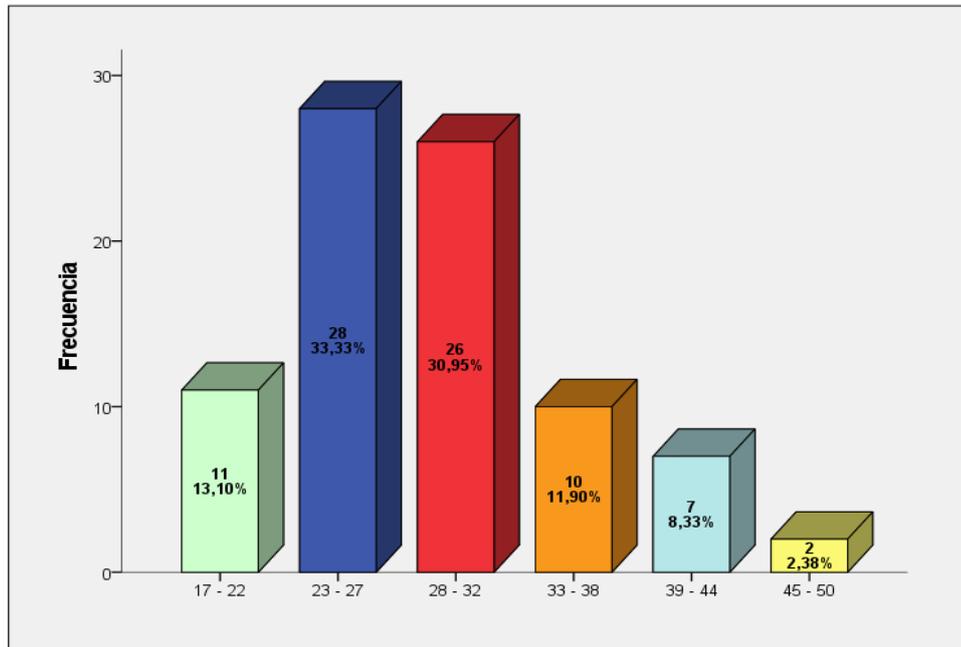
*Nivel de conocimiento de las madres sobre vacunas en niños menores de tres años en el Asentamiento Humano Señor De Los Milagros Chachapoyas 2023*



En figura 1 se observa el nivel de conocimiento de las madres sobre vacunas en niños menores de tres años, el 64% tiene un nivel de conocimiento medio, un 24% de conocimiento alto y el 7% un nivel bajo. El conocimiento es de nivel medio, esto indica que, si han visto flyers, trípticos o leído información sobre vacunas, los efectos secundarios de las vacunas y conocen de manera general el esquema de vacunación y la zona de aplicación.

## Figura 2

*Edad de las madres con niños menores de 3 años en Asentamiento Humano Señor de los Milagros Chachapoyas 2023.*



En figura 2 se evidencia la edad de las madres encuestadas en asentamiento humano chachapoyas 2023, la edad más frecuente es de 23 a 27 años, esto es un porcentaje de 33%, de 28 a 32 años existe un porcentaje de 31%, de 17 a 22 años 13%, de 33 a 38 años 12%, de 39 a 44 años 8% y de 45 a 50 años 2%. La edad más frecuente de las madres con niños de 3 años en el asentamiento humano señor de los milagros chachapoyas 2023 es de 23 a 27 años.

**Tabla 2**

*Las madres con niños menores de 3 años cumple con el calendario regular de vacunaciones en Asentamiento Humano Señor de los Milagros Chachapoyas 2023.*

CATEGORIA	MADRES	PORCENTAJE
SI CUMPLE	54	64%
NO CUMPLE	30	36%
TOTAL	84	100%

*Fuente: Nivel de conocimiento de las madres con niños menores de 3 años, Chachapoyas 2023*

En la tabla 3 se observa el cumplimiento del esquema regular de vacunación el 64% de las madres si cumple mientras que el 36% no cumple.

#### **IV. DISCUSIÓN**

En el estudio realizado se encontró que las madres tienen un nivel de conocimiento medio 64% esto indica que las madres si han visto flyers, trípticos o leído información acerca de las vacunas, conocen los efectos secundarios de las vacunas, conocen de manera general el esquema de vacunación en niños menores de 3 años y la zona de aplicación cuyo resultado se relaciona con Zare (2021) en su tesis realizada en el Centro de Salud Cooperativa Universal quien señala que en su trabajo de investigación encontró que el 56,7% tenía conocimiento medio.

Considerando lo anterior se encontró que el conocimiento de las madres es a grandes rasgos del nombre de las vacunas y las zonas de aplicación esto concuerda con (Pincay & Quichimbo , 2021) en su tesis realizada manifiestan que protegen contra infecciones y aplican los cuidados post vacunación. También se relaciona con Bustos et al. (2017) en su trabajo de investigación refiriendo que el 82% tienen un conocimiento general.

Nola Pender, enfermera, creadora de la teoría del modelo de Promoción de la Salud, manifiesta que la conducta provoca alcanzar el bienestar y el potencial humano. Este modelo es las respuestas de como el ser humano toma decisiones sobre su salud. Destaca la relación entre características personales, experiencias, conocimientos, creencias y aspectos situacionales vinculados con los comportamientos o estilos de salud. ( Aristizábal, et al, 2011) por esta razón es necesario que las madres conozcan acerca del esquema de vacunación y la importancia de contar con las dosis completas ya que ayuda a prevenir posibles enfermedades en sus niños.

En la edad de las madres encuestadas se encontró que la más frecuente es de 23 a 27 años estudios similares se reportaron por Bustos et al. (2017) en su trabajo de investigación encontraron que el 43% de madres tienen la edad de 20 y 24 años. El hablar de la edad de la madre es muy importante ya que cuentan con la madurez y responsabilidad de criar, proteger, educar y cumplir con las necesidades que este requiera.

En cuanto al cumplimiento del esquema de vacunación se encontró 64% de las madres si cumple mientras que el 36% no cumple coincidentemente Zare (2021) en su trabajo de investigación asegurando que, a mayor nivel de conocimiento sobre inmunizaciones, mayor será el cumplimiento. En cuanto a Bustos et al. (2017) en su trabajo de investigación encontraron que el 27% presentó el carnet de Vacunación al día, el 73% no lo tenía al día.

Se determinó que la muestra estudiada tiene un nivel de conocimiento medio así mismo se cumplió con los objetivos planteados, durante la recolección de datos se tuvo algunos inconvenientes, como la disponibilidad de las madres de familia, pero mediante el apoyo y coordinación con los profesionales del puesto de salud de salud de Señor de los Milagros se logró realizar.

Se debe enfatizar en más estudios sobre inmunizaciones ya que es un tema de interés para el personal de enfermería cumplir con las coberturas y así prevenir enfermedades inmunoprevenibles con la ayuda activa de las madres de familia ya que ellas son las responsables del cuidado de los niños. por esta razón se debería profundizar mas en estos temas de investigación ya que son muy pocos los estudios acerca del esquema regular de vacunación.

## V. CONCLUSIONES

En el estudio realizado en el asentamiento humano señor de los milagros sobre el nivel de conocimiento de las madres con niños menores de 3 años en chachapoyas 2023 se llego a concluir:

- El conocimiento de las madres es de nivel medio que consisite en un porcentaje del 64%.
- La edad mas frecuente es de 23 a 27 años.
- Las madres que atiendes a sus niños en el Asenamamiento Humano Señor de los Milagros si cumplen con el el esquema de vacunacion con un porcentaje del 64%.

## **VI. RECOMENDACIONES**

1. A la Direccion Regional De Salud de Amazonas brindar facilidades y apoyo a los estudiantes para realizar estudios de investigacion en los diferentes establecimientos del distrito de Chachapoyas.
2. Al puesto de salud de Señor de los Milagros- Chachapoyas a mejorar su primer nivel de atención con las madres de familia, la comunidad: Realizar campañas medicas, realizar seguimiento, visitas domiciliarias.
3. Incitar a la elaboración, ejecución y difusión de trípticos, flyers acerca de la importancia de las vacunas y sobre el esquema de vacunación.
4. A los estudiantes de enfermería a realizar investigaciones sobre inmunizaciones en madres, personal profesional de área de salud, estudiantes universitarios, ya que no se encuentran investigaciones sobre estos temas en la escuela profesional y fomentar nuevas líneas de investigación.
5. Las madres con niños menores de tres años del Asentamiento Humano Señor de los Milagros a leer y pedir más información al personal profesional acerca del esquema de vacunación, la importancia, las reacciones adversas, y cuando no administrar las vacunas

## VII. REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA

- Aristizábal, G., Blanco, D., Sánchez, A., & Ostiguín, R. (2011). El modelo de promoción de la salud de Nola Pender. Una reflexión en torno a su comprensión. *Enfermería Universitaria*, 17.
- Alan, D., & Cortez, L. (2018). *Procesos y Fundamentos de la Investigación Científica*.  
<http://repositorio.utmachala.edu.ec/bitstream/48000/14231/1/Cap.3-Niveles%20del%20conocimiento.pdf>
- Alan, D., & Cortez, L. (2017). *Procesos y fundamentos de la investigación científica*. Ecuador: UTMACH.
- Bustos, M., Diaz, M., & Soto, L. (Diciembre de 2017). *Conocimiento de las madres sobre vacunas y su influencia en el cumplimiento del esquema de vacunación*.  
[https://bdigital.uncu.edu.ar/objetos\\_digitales/12031/bustos-mara-luisa.pdf](https://bdigital.uncu.edu.ar/objetos_digitales/12031/bustos-mara-luisa.pdf)
- CAV-AEP. (2022). *Hepatitis B. Manual de vacunas en línea de la AEP*.  
<http://vacunasaep.org/documentos/manual/cap-29>
- Encinas, C., Kisvery, I., & Rodriguez, S. (2021). *Repositorio institucional UNU*.  
Repositorio institucional UNU:  
<http://repositorio.unu.edu.pe/handle/UNU/5159>
- Fernandez, R., & ET, A. (1997). *Metodología de la Investigación*.  
<https://josetavarez.net/Compendio-Metodologia-de-la-Investigacion.pdf>
- Garcia, T. (Marzo de 2016). *EL CUESTIONARIO COMO INSTRUMENTO DE INVESTIGACIÓN/EVALUACIÓN*.  
[http://www.univsantana.com/sociologia/El\\_Cuestionario.pdf](http://www.univsantana.com/sociologia/El_Cuestionario.pdf)
- Hernandes, R. (2014). *Metodología de la Investigación*. México: MC GRAW HILL education.
- Izquierdo, G., & Martinez, D. (2020). Vacunas e inmunizaciones en recién nacidos y recién nacidos prematuros. *Revista Médica Clínica Las Condes*, 31(3), 270-279. doi:10.1016/j.rmcl.2020.04.004
- MINSA. (2018). *NORMA TECNICA DE SALUD QUE ESTABLECE EL ESQUEMA NACIONAL DE VACUNACIÓN*. Lima.
- MINSA. (2018). *Norma tecnica de salud que establece el esquema nacional de vacunacion*  
[https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/300034/d177030\\_opt.PDF](https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/300034/d177030_opt.PDF)

- MINSa. (17 de Abril de 2023). *SISTEMA DE VACUNACION DE LAS AMERICAS 2023*. Documento tecnico plan de implementacion de inmunizaciones en la semana de vacunacion en las Americas: chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/http://bvs.minsa.gob.pe/local/fi-admin/RM-390-2023-MINSA.pdf
- OMS. (30 de agosto de 2021). *Vacunas e inmunización: ¿qué es la vacunación?*. [https://www.who.int/es/news-room/questions-and-answers/item/vaccines-and-immunization-what-is-vaccination?adgroupsurvey={adgroupsurvey}&gclid=CjwKCAjwwdWVBhA4EiwAjcYJECh7J3Jl5dkIcl54gyJJ\\_vXtn2HyJYIfLTBhEKQDhTjIhzj2ttDrMxoCyJYQAvD\\_BwE](https://www.who.int/es/news-room/questions-and-answers/item/vaccines-and-immunization-what-is-vaccination?adgroupsurvey={adgroupsurvey}&gclid=CjwKCAjwwdWVBhA4EiwAjcYJECh7J3Jl5dkIcl54gyJJ_vXtn2HyJYIfLTBhEKQDhTjIhzj2ttDrMxoCyJYQAvD_BwE)
- OMS. (22 de Abril de 2022). *Covertura Vacunal*: <https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/immunization-coverage>
- OMS. (18 de Julio de 2023). *Cobertura de inmunización*. <https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/immunization-coverage>
- OPS. (2020). *inmunizacion*. Obtenido de <https://www.paho.org/es/temas/inmunizacion>
- Pincay , M., & Quichimbo , P. (16 de Noviembre de 2021). *Repositorio Digital UNESUM* .Nivel de conocimiento sobre inmunizaciones en madres de menores de 2 años: <http://repositorio.unesum.edu.ec/handle/53000/3328>
- Ramos , E. (1 de julio de 2018). *Métodos y técnicas de investigación*. <https://www.gestiopolis.com/metodos-y-tecnicas-de-investigacion/>
- Rojas, M. (2015). Tipos de Investigación científica. *REDVET*, 5-11.
- Santafé Rojas, A. k. (2013). Investigación prospectiva: estrategia de capital social. *TEACS*, 5(11).
- Zare, A. (2021). *NIVEL DE CONOCIMIENTO DE MADRES DE NIÑOS MENORES DE UN AÑO SOBRE INMUNIZACIONES Y EL CUMPLIMIENTO DEL CALENDARIO DE VACUNACIÓN EN EL CENTRO DE SALUD COOPERATIVA UNIVERSAL, LIMA 2021* . [https://repositorio.unfv.edu.pe/bitstream/handle/UNFV/5146/UNFV\\_Zare\\_Castillo\\_Ana\\_Luz\\_Titulo\\_profesional\\_2021.pdf?sequence=1&isAllowed=y](https://repositorio.unfv.edu.pe/bitstream/handle/UNFV/5146/UNFV_Zare_Castillo_Ana_Luz_Titulo_profesional_2021.pdf?sequence=1&isAllowed=y)

## **ANEXOS**

**Anexo 1:**  
**Matriz De Consistencia**

Problema	Objetivos	Marco Metodológico
<p>¿Cuál es el nivel de conocimiento de madres sobre vacunas en niños menores de 3 años en Asentamiento Humano Señor de los Milagros Chachapoyas 2023?</p>	<p><b>Objetivo general</b></p> <p>Determinar nivel de conocimiento de madres sobre vacunas en niños menores de tres años en el Asentamiento Humano Señor De Los Milagros Chachapoyas 2023.</p> <p><b>Objetivos específicos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Identificar la edad de las madres con niños menores de 3 años en asentamiento humano Señor de los Milagros Chachapoyas 2023.</li> <li>• Identificar si la madre con niños menores de 3 años cumple con el calendario regular de vacunaciones en asentamiento humano Señor de los Milagros Chachapoyas 2023.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– <b>Enfoque:</b> Cuantitativo.</li> <li>– <b>Nivel:</b> Descriptivo.</li> <li>– <b>Tipo:</b> No experimental.</li> <li>– <b>Universo:</b> Madres con niños menores de 3 años en asentamiento humano Señor De Los Milagros, Chachapoyas 2023.</li> <li>– <b>Muestra:</b> Estará representada por 84 madres.</li> <li>– <b>Método RD:</b> Encuesta (Ramos , 2018)</li> <li>– <b>Técnicas e instrumentos RD:</b> <b>Técnica:</b> Se utilizó el “cuestionario” Instrumento:</li> <li>– <b>Instrumento:</b> Se utilizo el cuestionario creado por mí, validado por 3 expertos y con una confiabilidad de por Alfa de Cronbach 0.842. El cuestionario está constituido por 2 dimensiones y 20 ítems, tiene enunciados con respuesta de SI y No en donde la puntuación es la siguiente respuesta SI= 1 y respuesta NO = 0. Se</li> </ul>

		<p>categorizó de la siguiente manera: Nivel alto (14-20), nivel medio (7-13) y nivel bajo (0-6).</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– <b>Análisis de datos:</b> SPSS V25, y Excel con la técnica estadística Escalamiento multidimensional no métrica (NMDS).</li><li>– <b>Presentación de datos:</b> Tablas de doble entrada y en figuras de columnas y de dispersión.</li></ul>
--	--	--

**Anexo 2:**  
**Tabla de operacionalización**

Variable	Dimensiones	Indicadores	Ítems	Instrumento/ Escala
<b>V1: Nivel de conocimiento de las madres sobre inmunizaciones</b>	Nivel de conocimiento sensorial	Sentido de la vista	¿Usted conoce el esquema de vacunación para niños menores de un año?	<b>Instrumento:</b> Cuestionario: Sí = 2 No = 1  <b>Escala:</b> Nominal
			¿Usted ha visto algún post, flyer, tríptico, sobre la importancia de las vacunas en los niños?	
			¿Usted ha leído alguna información sobre que vacunas debe recibir su hijo?	
			¿Que conoce usted sobre inmunizaciones en niños menores de un año?	
			¿Cuál es su opinión acerca de las vacunas, considera que es importante para su crecimiento y desarrollo adecuado?	
			¿Tuvo algún síntoma su niño después de haber recibido alguna vacuna? De haberlo tenido ¿Cuál fue?	

		Sentido de la audición	¿A usted le explicaron los beneficios que le brindan las vacunas a su hijo?	
Nivel de conocimiento conceptual	Holísticos		¿Usted sabe que vacunas va recibir su niño hasta cumplir un año?	
			¿Usted conoce que efectos secundarios ocasiona las vacunas?	
			¿Usted conoce que las vacunas están hechos a base de virus vivos y atenuados?	
	Vacunas a los 2 y 4 meses de edad.	¿Usted sabe que vacunas recibe su hijo a los 2 y 4 meses de edad, cuales son y contra que enfermedades previene?		
	Vacunas a los 6 y 7 meses de edad	¿Usted sabe que vacunas recibe su hijo a los 6 y 7 meses de edad, cuales son y contra que enfermedades previene?		
		¿Usted conoce donde es la zona de aplicación de las vacunas en niños menores de 7 meses?		
		¿Usted sabe que vacunas recibe su hijo al Año de edad, cuales son y contra que enfermedades previene?		

			¿Usted sabe que vacunas recibe su hijo al año y 3 meses de edad, cuales son y contra que enfermedades previene?	
			¿Usted sabe que vacunas recibe su hijo al año y 6 meses de edad, cuales son y contra que enfermedades previene?	
			¿Usted sabe que vacunas recibe su hijo a los 2 años de edad, cuales son y contra que enfermedades previene?	
			¿Usted sabe que vacunas recibe su hijo a los 3 años de edad, cuales son y contra que enfermedades previene?	
			¿Usted conoce donde es la zona de aplicación de las vacunas en niños de 1 año?	

### Anexo 3:

## Validación del instrumento por expertos



UNIVERSIDAD NACIONAL  
TORIBIO RODRÍGUEZ DE  
MENDOZA DE AMAZONAS

ESCUELA ...ENFERMERIA...

### INFORME DE OPINIÓN DE EXPERTOS DE INSTRUMENTO DE RECOLECCIÓN DE DATOS

I. DATOS GENERALES:	
1.1. Apellidos y nombres del experto	: JIMA CHAMIRUIT CLELIA
1.2. Institución donde labora	: Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas
1.3. Nombre del instrumento de recolección de datos	ENCUESTA
1.4. Autor del instrumento	MARIA YSABEL GARCIA MONTENEGRO
1.5. Título de la investigación	NIVEL DE CONOCIMIENTO DE MADRES SOBRE : VACUNAS EN NIÑOS MENORES DE 3 AÑOS (HACHA, 2023)

### II. ASPECTOS DE VALIDACIÓN

Criterios	Indicadores	Deficiente	Baja	Regular	Buena	Muy Buena
		De 00 a 20 De 21 a 30	De 31 a 40 De 41 a 50	De 51 a 55 De 56 a 60	De 61 a 70 De 71 a 80	De 81 a 90 De 91 a 100
Claridad	Está formulado con lenguaje apropiado				X	
Objetividad	Está expresado en conductas observables				X	
Actualidad	Adecuado al avance de la investigación					X
Organización	Existe un constructo lógico en los ítems.					X
Suficiencia	Valora las dimensiones en cantidad y calidad					X
Intencionalidad	Adecuado para cumplir con los objetivos trazados					X
Consistencia	Utiliza suficientes referentes bibliográficos.					X
Coherencia	Entre Hipótesis dimensiones e indicadores					X
Metodología	Cumple con los lineamientos metodológicos					X
Pertinencia	Es asertivo y funcional para la Ciencia					X

III. OPINIÓN DE APLICABILIDAD: *Se sugiere la aplicación del Instrumento*  
IV. PROMEDIO DE VALIDACIÓN: *96*

Lugar y fecha: Chachapoyas, 13 de marzo del 2022



Firma del Experto  
Grado académico: *Dra. en educación*  
DNI: *33766949*



INFORME DE OPINIÓN DE EXPERTOS DE INSTRUMENTO DE RECOLECCIÓN DE DATOS

I. DATOS GENERALES:	
1.1. Apellidos y nombres del experto	: JOAQUÍN TUPCA BLASCO SANDRA
1.2. Institución donde labora	: Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas
1.3. Nombre del instrumento de recolección de datos	Cuestionario de Nivel de Conocimiento de los Madres.
1.4. Autor del instrumento	María Ysabel García Montenegro
1.5. Título de la investigación	Nivel de conocimiento de madres sobre vacunas en niños menores de 3 años Chachapoyas - 2023

II. ASPECTOS DE VALIDACIÓN

Criterios	Indicadores	Deficiente	Baja	Regular	Buena	Muy Buena
		De 00 a 20 De 21 a 30	De 31 a 40 De 41 a 50	De 51 a 55 De 56 a 60	De 61 a 70 De 71 a 80	De 81 a 90 De 91 a 100
Claridad	Está formulado con lenguaje apropiado				71	
Objetividad	Está expresado en conductas observables			56		
Actualidad	Adecuado al avance de la investigación		41			
Organización	Existe un constructo lógico en los ítems.				71	
Suficiencia	Valora las dimensiones en cantidad y calidad			56		
Intencionalidad	Adecuado para cumplir con los objetivos trazados			56		
Consistencia	Utiliza suficientes referentes bibliográficos.		41			
Coherencia	Entre hipótesis dimensiones e indicadores			56		
Metodología	Cumple con los lineamientos metodológicos			56		
Pertinencia	Es asertivo y funcional para la Ciencia				71	

III. OPINIÓN DE APLICABILIDAD: ..... Nivel de conocimiento muy alto en estas  
preguntas para ser aplicado a machos.  
IV. PROMEDIO DE VALIDACIÓN: .....

Lugar y fecha: Chachapoyas, 13 de marzo del 2022



Firma del Experto

Grado académico:

DNI: 43409433



**INFORME DE OPINIÓN DE EXPERTOS DE INSTRUMENTO DE RECOLECCIÓN DE DATOS**

I. DATOS GENERALES:	
1.1. Apellidos y nombres del experto	: Magaly Velayase Flores
1.2. Institución donde labora	: Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas
1.3. Nombre del instrumento de recolección de datos	Cuestionario
1.4. Autor del instrumento	María Ysabel García Montenegro
1.5. Título de la investigación	NIVEL DE CONOCIMIENTO DE MADRES SOBRE VACUNAS EN NIÑOS MENORES DE 3 AÑOS CROCHAPAY 2023

II. ASPECTOS DE VALIDACIÓN

Criterios	Indicadores	Deficiente	Baja	Regular	Buena	Muy Buena
		De 00 a 20 De 21 a 30	De 31 a 40 De 41 a 50	De 51 a 55 De 56 a 60	De 61 a 70 De 71 a 80	De 81 a 90 De 91 a 100
Claridad	Está formulado con lenguaje apropiado				X	
Objetividad	Está expresado en conductas observables				X	
Actualidad	Adecuado al avance de la investigación					X
Organización	Existe un constructo lógico en los ítems.					X
Suficiencia	Valora las dimensiones en cantidad y calidad					X
Intencionalidad	Adecuado para cumplir con los objetivos trazados					X
Consistencia	Utiliza suficientes referentes bibliográficos.					X
Coherencia	Entre Hipótesis dimensiones e indicadores					X
Metodología	Cumple con los lineamientos metodológicos					X
Pertinencia	Es asertivo y funcional para la Ciencia					X

III. OPINIÓN DE APLICABILIDAD: *Se sigue la aplicación del instrumento.*  
IV. PROMEDIO DE VALIDACIÓN: *9.6*

Lugar y fecha: Chachapoyas, 13 de marzo del 2022



Mg. Magali Velazquez Llanos  
ENFERMERA  
C.E.P. N° 79223

Firma del Experto

Grado académico: *Mg. Magali Velazquez Llanos*

DNI: *33816508*

**Anexo 4:**  
**Confiabilidad del instrumento**

	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	VALOR TOTAL
Suj1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	10
Suj2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	0	0	1	1	1	15
Suj3	1	0	0	1	0	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	9
Suj4	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1	11
Suj5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20
Suj6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10
Suj7	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	14
Suj8	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	17
Suj9	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	4
Suj10	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	10



**Anexo 5:**

**Ficha de recolección de datos**

**HOJA DE CONSENTIMIENTO INFORMADO**

**HOJA DE INFORMACION Y CONSENTIMIENTO INFORMADO  
PARA SU PARTICIPACIÓN**

**NOMBRE DE LA TESIS: NIVEL DE CONOCIMIENTO DE MADRES SOBRE  
VACUNAS EN NIÑOS MENORES DE 3 AÑOS CHACHAPOYAS 2023**

**Objetivo principal del estudio:** El objetivo del estudio es determinar nivel de conocimiento de madres sobre vacunas en niños menores de tres años en el Asentamiento Humano Señor De Los Milagros Chachapoyas 2023

**Procedimientos, participación y tiempo en el estudio:** Si usted está de acuerdo en participar en este estudio, le solicitaremos responder la encuesta es sencilla y le tomará 15 a 20 minutos.

**Confidencialidad y uso futuro de los datos:** No pediremos datos como su nombre completo o documento de identidad para participar en el estudio. La información que recojamos en esta encuesta será utilizada para elaborar informes, reportes y publicaciones científicas.

**Riesgos y beneficios del estudio:** El estudio no presenta ningún riesgo para su salud.

**Costos:** La participación en el estudio no tiene ningún costo.

**Derechos:** En todo momento tiene el derecho de desistir de participar en este estudio, dado que es VOLUNTARIO.

**Declaración Voluntaria de Consentimiento Informado**

Yo, después de haber sido informado(a) sobre todos los aspectos del presente estudio o proyecto, **habiendo entendido los procedimientos** que se realizarán y que la información se tratará confidencialmente sin revelar mi identidad en informes o publicaciones con los resultados de estos estudios, manifiesto que:

**Doy mi consentimiento**

**No doy mi consentimiento**

**Gracias por su participación.**



### CUESTIONARIO

Señora madre de familia me dirijo a usted con el debido respeto que se merece esperando que se encuentre bien de salud, luego de haber aceptado participar en la encuesta sobre el tema de **NIVEL DE CONOCIMIENTO DE MADRES SOBRE VACUNAS EN NIÑOS MENORES DE 3 AÑOS CHACHAPOYAS 2023**, le solicito responder con sinceridad la encuesta que consta de 20 preguntas ya que se utilizara para fines de investigación. Muchas gracias por su participación.

#### INSTRUCCIONES:

En el cuadro siguiente marque con un aspa (X) ya sea en dirección del número SI o NO, de acuerdo a lo que usted crea conveniente:

Fecha.....

Edad.....

N°	Ítems	SI	NO
1	¿Usted conoce el esquema de vacunación para niños menores de un año?		
2	¿Usted ha visto algún post, flyer, tríptico, sobre la importancia de las vacunas en los niños?		
3	¿Usted ha leído alguna información sobre que vacunas debe recibir su hijo?		
4	¿Usted conoce que no se debe vacunar a niños que se encuentren enfermos ya sea con problemas respiratorios, diarrea o que estén recibiendo tratamiento de antibiótico?		
5	¿Tuvo algún síntoma su niño después de haber recibido alguna vacuna? De haberlo tenido ¿Cuál fue?		
6	¿Cuál es su opinión acerca de las vacunas, considera que es importante para su crecimiento y desarrollo adecuado?		
7	¿A usted le explicaron los beneficios que le brindan las vacunas a su hijo?		



8	¿Usted sabe que vacunas va recibir su niño hasta cumplir un año?		
9	¿Usted conoce que efectos secundarios ocasiona las vacunas?		
10	¿Usted conoce que las vacunas están hechos a base de virus vivos y atenuados?		
11	¿Usted sabe que vacunas recibe su hijo a los 2 y 4 meses de edad, cuales son y contra que enfermedades previene?		
12	¿Usted sabe que vacunas recibe su hijo a los 6 y 7 meses de edad, cuales son y contra que enfermedades previene?		
13	¿Usted sabe que vacunas recibe su hijo al Año de edad, cuales son y contra que enfermedades previene?		
14	¿Usted sabe que vacunas recibe su hijo al año y 3 meses de edad, cuales son y contra que enfermedades previene?		
15	¿Usted sabe que vacunas recibe su hijo al año y 6 meses de edad, cuales son y contra que enfermedades previene?		
16	¿Usted sabe que vacunas recibe su hijo a los 2 años de edad, cuales son y contra que enfermedades previene?		
17	¿Usted sabe que vacunas recibe su hijo a los 3 años de edad, cuales son y contra que enfermedades previene?		
18	¿Sabe usted que si su hijo no recibe oportunamente sus vacunas podría perderlas de acuerdo a su edad?		
19	¿Usted conoce donde es la zona de aplicación de las vacunas en niños menores de 7 meses?		
20	¿Usted conoce donde es la zona de aplicación de las vacunas en niños de 1 año?		



UNIVERSIDAD NACIONAL  
TORIBIO RODRIGUEZ DE  
MENDOZA AMAZONAS

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA  
SALUD

ESCUELA PROFESIONAL DE  
ENFERMERIA

"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

SOLICITO: AUTORIZACIÓN  
PARA EJECUTAR PROYECTO  
DE TESIS EN PUESTO DE  
SALUD SEÑOR DE LOS  
MILAGROS.

Sr:

Dr. Wiulian Trigos Rojas

Director Regional de Salud de Amazonas.

Yo, María Ysabel García Montenegro identificada con DNI 71795090 egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas de la Escuela Profesional de Enfermería actualmente estoy desarrollando mi proyecto de tesis.

Que, como proceso de elaboración del proyecto de tesis titulado "NIVEL DE CONOCIMIENTO DE MADRES SOBRE INMUNIZACIONES EN NIÑOS MENORES DE UN AÑO EN ASENTAMIENTO HUMANO SEÑOR DE LOS MILAGROS CHACHAPOYA 2023" Solicito autorización para ejecutar el proyecto de tesis en puesto de salud Señor de los milagros Chachapoyas, mediante la otorgación de un memorándum al jefe de dicho puesto proporcionando la autorización para ejecutar mi proyecto de investigación.

Expresando sentimiento de respeto y consideración me despido de Usted, no sin antes agradecerle por la atención que dispense a la presente

Chachapoyas, 18 de abril de 2023.

María Ysabel García Montenegro

DNI:71795090

Celular:916322618



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

Carta N° 02-2023-EE/Es-Enfermería-UNTRM-FACISA



SOLICITO: Memorándum para puesto de salud señor de los Milagros para realizar ejecución de Tesis.

MSC. Edinson Enrique Purisaca Morante

Director de Red integrada de Salud Amazonas

Yo, María Ysabel García Montenegro identificada con DNI 71795090 egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas de la Escuela Profesional de Enfermería actualmente estoy desarrollando la ejecución de tesis.

Que, como proceso de elaboración de tesis titulado "**NIVEL DE CONOCIMIENTO DE MADRES SOBRE VACUNAS EN NIÑOS MENORES DE 3 AÑOS CHACHAPOYA 2023**". Solicito un memorándum para el puesto de salud Señor de los milagros dirigido al Jefe del establecimiento de salud, para realizar la ejecución de mi tesis donde pueda acceder a la información y asistir remotamente a realizar mis encuestas.

Expresando sentimiento de respeto y consideración me despido de Usted, no sin antes agradecerle por la atención que dispense a la presente.

Chachapoyas, 12 de junio de 2023.

María Ysabel García Montenegro

DNI: 71795090

Celular: 916322618



# CONSTANCIA

El Médico que al final suscribe, deja constancia que la persona de **MARIA YSABEL GARCIA MONTENEGRO**, identificada con DNI N.º 71795090, Bachiller de la Escuela de Enfermería, Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas, ha realizado en este Puesto de Salud "Señor de los Milagros" actividades de investigación para desarrollar la tesis "**Nivel de conocimientos de las madres sobre inmunizaciones en niños menores de tres años en el Asentamiento Humano Señor de los Milagros-Chachapoyas 2022**".

Se expide la presente constancia, a solicitud verbal de la interesada, para fines relacionados con aspectos académicos.

Chachapoyas, 08 de agosto del 2023



  
Carlos A. Daza Ledesma  
MÉDICO CIRUJANO  
C.M.P. 31890