

UNIVERSIDAD DE HUANUCO
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
PROGRAMA ACADÉMICO DE ENFERMERIA



TESIS

**“Consejería de enfermería y reacciones adversas post-
inmunización a madres de menores de 2 años, centro de
salud potracancha, huánuco – 2024”**

**PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE LICENCIADA EN
ENFERMERÍA**

AUTORA: Herrera Olortiga, Violeta Susana

ASESOR: Chavez Martel, Edilberto

HUÁNUCO – PERÚ

2026

U

D

H



UDH
UNIVERSIDAD DE HUANUCO
<http://www.udh.edu.pe>

TIPO DEL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN:

- Tesis (X)
- Trabajo de Suficiencia Profesional()
- Trabajo de Investigación ()
- Trabajo Académico ()

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN: promoción de la salud – prevención de enfermedad – recuperación del individuo, familia y comunidad

AÑO DE LA LÍNEA DE INVESTIGACIÓN (2020)

CAMPO DE CONOCIMIENTO OCDE:

Área: Ciencias médicas, Ciencias de la salud

Sub área: Ciencias de la salud

Disciplina: Enfermería

DATOS DEL PROGRAMA:

Nombre del Grado/Título a recibir: Título

Profesional de Licenciada en Enfermería Código del Programa: P03

Tipo de Financiamiento:

- Propio (X)
- UDH ()
- Fondos Concursables ()

DATOS DEL AUTOR:

Documento Nacional de Identidad (DNI): 75339751

DATOS DEL ASESOR:

Documento Nacional de Identidad (DNI): 42059334

Grado/Título: Doctor en ciencias de la salud

Código ORCID: 0000-0002-2058-1530

DATOS DE LOS JURADOS:

Nº	APELLIDOS Y NOMBRES	GRADO	DNI	Código ORCID
1	Jara Claudio, Edith Cristina	Doctora en ciencias de la educación	22419984	0000-0002-3671-3374
2	Meza Espinoza, Edson Mijail	Doctor en Ciencias de la Salud	40089813	0000-0003-3623-7002
3	Berrios Esteban, Diza	Maestra en salud pública y gestión sanitaria	22515625	0000-0002-5214-0836



UNIVERSIDAD DE HUÁNUCO
FACULTAD CIENCIAS DE LA SALUD
PROGRAMA ACADÉMICO DE ENFERMERÍA



ACTA DE SUSTENTACIÓN DE TESIS

En la ciudad de Huánuco, siendo las 15:00 horas del día 14 de julio del año dos mil veintiséis, en Auditorio de la Facultad de Ciencias de la Salud en cumplimiento de lo señalado en el Reglamento de Grados y Títulos de la Universidad de Huánuco, se reunió el Jurado Calificador Integrado por los docentes:

- | | | |
|------------------------------------|---|-------------|
| • DRA. EDITH CRISTINA JARA CLAUDIO | - | PRESIDENTE |
| • DR. EDSON MIJAIL MEZA ESPINOZA | - | SECRETARIO |
| • MG. DIZA BERRIOS ESTEBAN | - | VOCAL |
| • LIC. BERTHA SERNA ROMAN | - | ACCESITARIO |
| • MG. EDILBERTO CHAVEZ MARTEL - | - | ASESOR |

Nombrados mediante Resolución N° 2165-2026-D-FCS-UDH, para evaluar la Tesis intitulado: "CONSEJERÍA DE ENFERMERÍA Y REACCIONES ADVERSAS POST-INMUNIZACIÓN A MADRES DE MENORES DE 2 AÑOS, CENTRO DE SALUD POTRACANCHA, HUÁNUCO - 2024"; presentado por el(la) Bachiller en Enfermería: Violeta Susana HERRERA OLORTIGA, se desarrolló en dos etapas: exposición y absolución de preguntas, procediéndose luego a la evaluación por parte de los miembros del Jurado.

Habiendo absuelto las objeciones que le fueron formuladas por los miembros del jurado y de conformidad con las respectivas disposiciones reglamentarias, procedieron a deliberar y calificar, declarándolo (a) APROBADA Por UNANIMIDAD, con el calificativo cuantitativo de 15 y cualitativo de BUENO.

Siendo las, 16:15 horas del día 14 del mes de JULIO del año 2026, los miembros del Jurado Calificador firman la presente Acta en señal de conformidad.


PRESIDENTE

DRA. EDITH CRISTINA JARA CLAUDIO
Cod. 0000-0002-3671-3374
DNI: 22419984


SECRETARIO

DR. EDSON MIJAIL MEZA ESPINOZA
Cod. 0000-0002-2639-0153
DNI: 40089813


VOCAL

MG. DIZA BERRIOS ESTEBAN
Cod. 0000-0002-5214-0836
DNI: 22515625



UDH
UNIVERSIDAD DE HUÁNUCO
<http://www.udh.edu.pe>

UNIVERSIDAD DE HUÁNUCO VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

CONSTANCIA DE ORIGINALIDAD

El comité de integridad científica, realizó la revisión del trabajo de investigación del estudiante: **VIOLETA SUSANA HERRERA OLORTIGA**, de la investigación titulada **"CONSEJERIA DE ENFERMERÍA Y REACCIONES ADVERSAS POST-INMUNIZACIÓN A MADRES DE MENORES DE 2 AÑOS, CENTRO DE SALUD POTRACANCHA, HUÁNUCO - 2024"**, con asesor(a): **EDILBERTO CHAVEZ MARTEL**, designado(a) mediante documento: **RESOLUCIÓN N° 3781-2024-D-FCS-UDH** del P. A. de ENFERMERÍA.

Puede constar que la misma tiene un índice de similitud del **25 %** verificable en el reporte final del análisis de originalidad mediante el Software Turnitin.

Por lo que concluyo que cada una de las coincidencias detectadas no constituyen plagio y cumple con todas las normas de la Universidad de Huánuco.

Se expide la presente, a solicitud del interesado para los fines que estime conveniente.

Huánuco, 23 de junio de 2026



MANUEL E. ALIAGA VIDURIZAGA
D.N.I.: 71345687
cod. ORCID: 0009-0004-1375-5004

Nota: La presente constancia tendrá una **vigencia de cuatro (4) meses**, conforme a lo establecido en la **Directiva del Software de Identificación de Similitud y Originalidad**, aprobada mediante **Resolución N° 532-2024-P-CD-UDH**.

Vencido dicho plazo, el solicitante deberá realizar nuevamente el procedimiento correspondiente para la emisión de una nueva constancia.

Válida hasta el 23 de octubre de 2026.

INFORME DE ORIGINALIDAD

25%

INDICE DE SIMILITUD

25%

FUENTES DE INTERNET

10%

PUBLICACIONES

12%

TRABAJOS DEL
ESTUDIANTE

FUENTES PRIMARIAS

1

repositorio.udh.edu.pe

Fuente de Internet

12%

2

repositorio.unica.edu.pe

Fuente de Internet

2%

3

hdl.handle.net

Fuente de Internet

1%

4

repositorio.uwiener.edu.pe

Fuente de Internet

1%

5

repositorio.ucv.edu.pe

Fuente de Internet

1%

6

distancia.udh.edu.pe

Fuente de Internet

1%

7

repositorio.uancv.edu.pe

Fuente de Internet

1%

8

repositorio.unsch.edu.pe

Fuente de Internet

1%



MANUEL E. ALIAGA VIDURIZAGA

D.N.I.: 71345687

cod. ORCID: 0009-0004-1375-5004

DEDICATORIA:

Este trabajo de investigación está dedicado a mis padres por su apoyo incondicional, protección, guía y por haber depositado su total confianza en mí, lo cual me motiva día a día para el logro de mis objetivos y metas propuestas. También a mis adorables mascotas, fuente de alegría y amor en cada espacio de mi vida, gracias por su compañía durante el desarrollo de este proyecto.

AGRADECIMIENTOS:

En primer lugar, agradezco a Dios por la oportunidad de estar con vida y guiarme en cada paso que he dado durante mis cortos años de vida. Asimismo, deseo manifestar mi gratitud y agradecimiento a la Universidad de Huánuco, por la posibilidad de formar parte de esta casa de estudios y formarme con éxito profesionalmente.

ÍNDICE

DEDICATORIA:	II
AGRADECIMIENTOS:.....	III
ÍNDICE DE TABLAS	VII
RESUMEN	X
ABSTRACT	XI
INTRODUCCIÓN	XII
CAPÍTULO I	14
PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN	14
1.1. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA	14
1.2. FORMULACIÓN DEL PROBLEMA.....	17
1.2.1. PROBLEMA GENERAL	17
1.2.2. PROBLEMAS ESPECÍFICOS	17
1.3. OBJETIVO GENERAL	17
1.4. OBJETIVOS ESPECÍFICOS	18
1.5. JUSTIFICACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN.....	18
1.5.1 JUSTIFICACIÓN TEÓRICO	18
1.5.2 JUSTIFICACIÓN PRÁCTICO	18
1.5.3 JUSTIFICACIÓN METODOLÓGICO	19
1.6. LIMITACIONES DE LA INVESTIGACIÓN	19
1.7. VIABILIDAD DE LA INVESTIGACIÓN	20
CAPÍTULO II	21
MARCO TEÓRICO	21
2.1. ANTECEDENTES DE LA INVESTIGACIÓN.....	21
2.1.1 ANTECEDENTES INTERNACIONALES.....	21
2.1.2 ANTECEDENTES NACIONALES	22
2.1.3 ANTECEDENTES LOCALES	25

2.2. BASES TEÓRICAS.....	26
2.2.1. MODELO DE PROMOCIÓN DE LA SALUD DE NOLA PENDER (MPS)	26
1.2.2 MODELO DE LA SALUD COMO EXPANSIÓN DE LA CONCIENCIA DE MARGARET A. NEWMAN	27
2.3 DEFINICIONES CONCEPTUALES	28
2.3.1. CONSEJERÍA DE ENFERMERÍA	28
2.3.2 REACCIONES ADVERSAS POST-INMUNIZACIÓN	30
2.4 HIPÓTESIS	31
2.4.1. HIPÓTESIS GENERAL	31
2.4.2. HIPÓTESIS ESPECÍFICAS	32
2.5 VARIABLES	32
2.5.1. VARIABLE 1	32
2.5.2. VARIABLE 2	32
2.3. OPERACIONALIZACIÓN DE VARIABLE	33
CAPÍTULO III	38
METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	38
3.1. TIPO DE INVESTIGACIÓN	38
3.1.1. ENFOQUE	38
3.1.2. ALCANCE O NIVEL	38
3.1.3. DISEÑO	38
3.2. POBLACIÓN Y MUESTRA	39
3.2.1. POBLACIÓN	39
3.2.2. MUESTRA	40
3.3. TÉCNICAS E INSTRUMENTOS DE RECOLECCIÓN DE DATOS.....	41
3.4. TÉCNICAS PARA EL PROCESAMIENTO Y ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN.....	44

3.4.1. TÉCNICAS PARA LA RECOLECCIÓN Y EL PROCESAMIENTO DE LA INFORMACIÓN	44
3.4.2. TÉCNICAS PARA EL ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN	45
3.5. ASPECTOS ÉTICOS	46
CAPÍTULO IV	47
RESULTADOS	47
4.1 ANÁLISIS DESCRIPTIVO	47
4.2 ANÁLISIS INFERENCIAL.....	60
CAPITULO V	64
DISCUSIÓN DE RESULTADOS.....	64
5.1 CONTRASTACIÓN DE LOS RESULTADOS.....	64
CONCLUSIONES	68
RECOMENDACIONES.....	69
REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS.....	70
ANEXOS.....	79

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1. Características sociodemográficas de las madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco -2024.....	47
Tabla 2. Características sociodemográficas de los menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco 2024	49
Tabla 3. Datos informativos de las madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco 2024	50
Tabla 4. Dimensión interpersonal de la consejería de Enfermería a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco -2024	51
Tabla 5. Dimensión orientación sanitaria de la consejería de Enfermería a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco -2024	52
Tabla 6. Dimensión entorno de la consejería de Enfermería a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco -2024	53
Tabla 7. Consejería de enfermería según dimensiones a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco -2024.....	54
Tabla 8. Consejería de Enfermería a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco -2024	55
Tabla 9. Reacciones adversas locales post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco -2024.....	56
Tabla 10. Reacciones adversas sistémicas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco -2024.....	57
Tabla 11. Reacciones adversas post-inmunización según dimensiones a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco -2024	58
Tabla 12. Reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024	59
Tabla 13. Prueba de normalidad de la consejería de enfermería y reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de salud Potracancha, Huánuco – 2024.....	60
Tabla 14. Consejería de Enfermería y reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024.....	61

Tabla 15. Consejería de Enfermería y reacciones adversas locales a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024	62
Tabla 16. Consejería de Enfermería y reacciones adversas sistémicas a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024.....	63

ÍNDICE DE ANEXOS

ANEXOS 1. MATRIZ DE CONSISTENCIA.....	80
ANEXOS 2. INSTRUMENTO ANTES DE LA VALIDACIÓN.....	83
ANEXOS 3. INSTRUMENTOS DESPUÉS DE LA VALIDACION	89
ANEXO 4. CONSENTIMIENTO INFORMADO	95
ANEXOS 5: CONSTANCIAS DE VALIDACIÓN.....	100
ANEXO 6. DOCUMENTO DE PERMISO DE SOLICITUD DE PERMISO PARA EJECUCIÓN DEL ESTUDIO	105
ANEXO 7: DOCUMENTO DE AUTORIZACIÓN PARA EJECUCION DE LA INVESTIGACIÓN.....	106
ANEXO 8: BASE DE DATOS.....	107
ANEXO 9: EVIDENCIASFOTOGRAFICAS.....	114

RESUMEN

Objetivo: Determinar la relación de la consejería de Enfermería en las reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024 **Métodos:** Cuantitativo de tipo observacional, prospectivo, transversal y analítico; diseño no experimental de tipo transversal correlacional, la muestra estuvo conformada por 124 madres de menores de 2 años que se atienden en el Centro de Salud Potracancha, se usó el muestreo no probabilístico de conveniencia, la técnica que se utilizó fué la encuesta y el instrumento el cuestionario, fué validada por 5 expertos, la prueba estadística utilizada fué Rho de Spearman; se consideró los aspectos éticos tales como: beneficencia, no maleficencia, justicia y autonomía. **Resultados:** Respecto a la variable consejería de Enfermería el 62,9% es inadecuado y con respecto a sus dimensiones, para: interpersonal el 63,7% es adecuado, la orientación sanitaria el 72,6% es adecuada y entorno el 80,6% es adecuado; con respecto a la variable reacciones adversas post-inmunización el 78,2% no presenta y con respecto a sus dimensiones, para: reacciones adversas locales el 12,9% presenta y reacciones adversas sistémicas el 32,3% presenta. Hallándose un p valor de 0,006 a la correlación entre consejería de enfermería y reacciones adversas post-inmunización, para sus dimensiones la correlación entre consejería de enfermería y reacciones adversas locales un p valor de 0,029 y para la correlación entre consejería de Enfermería y reacciones adversas sistémicas un p valor de 0,031. **Conclusiones:** Se determinó que existe relación positiva entre consejería de enfermería y las reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años en el Centro de Salud Potracancha Huánuco – 2024.

Palabras clave: consejería, reacciones adversas, inmunización, interpersonal, orientación, entorno.

ABSTRACT

Objective: To determine the relationship between nursing counseling and post-immunization adverse reactions in mothers of children under 2 years of age at the Potracancha Health Center, Huánuco – 2024. **Methods:** This was a quantitative, observational, prospective, cross-sectional, and analytical study with a non-experimental, cross-sectional correlational design. The sample consisted of 124 mothers of children under 2 years of age who receive care at the Potracancha Health Center. Non-probability convenience sampling was used. The data collection technique was a survey, and the instrument was a questionnaire, validated by 5 experts. Spearman's rho was used as the statistical test. Ethical considerations included beneficence, non-maleficence, justice, and autonomy. **Results:** Regarding the Nursing Counseling variable, 62.9% is inadequate, and with respect to its dimensions, for: interpersonal, 63.7% is adequate, health orientation, 72.6% is adequate, and environment, 80.6% is adequate; with respect to the Post-Immunization Adverse Reactions variable, 78.2% do not present them, and with respect to its dimensions, for: local adverse reactions, 12.9% present them, and systemic adverse reactions, 32.3% present them. A p-value of 0.006 was found for the correlation between nursing counseling and post-immunization adverse reactions. For its dimensions, the correlation between nursing counseling and local adverse reactions had a p-value of 0.029, and for the correlation between nursing counseling and systemic adverse reactions, a p-value of 0.031. **Conclusions:** A positive relationship was found between nursing counseling and post-immunization adverse reactions in mothers of children under 2 years of age at the Potracancha Health Center in Huánuco – 2024.

Keywords: counseling, adverse reactions, immunization, interpersonal, guidance, environment.

INTRODUCCIÓN

La inmunización es una estrategia esencial para proteger la salud y el bienestar durante una etapa crítica del desarrollo. En los primeros años de vida, los niños son especialmente vulnerables a enfermedades infecciosas graves debido a la inmadurez de su sistema inmunológico. Las vacunas estimulan una respuesta inmunitaria protectora y han demostrado ser una herramienta altamente efectiva para prevenir enfermedades potencialmente mortales como el sarampión, la poliomielitis, la tos ferina entre otros. Durante este periodo desde el nacimiento hasta los 2 años, los esquemas de vacunación están diseñados para proporcionar inmunidad temprana y sostenida contra un amplio rango de enfermedades que no solo protege al niño vacunado, sino que también contribuye a la inmunidad colectiva, disminuyendo la circulación de patógenos en la comunidad. Sin embargo, como cualquier intervención médica, las vacunas pueden estar asociadas con reacciones adversas, que van desde efectos leves hasta efectos más graves, aunque poco frecuentes. En este contexto, el rol de Enfermería es fundamental para garantizar una atención integral al paciente, promoviendo la confianza en las vacunas y brindando el apoyo necesario ante posibles reacciones ⁽¹⁾.

La consejería de Enfermería desempeña un papel crucial para educar, tranquilizar y empoderar a las madres, asegurando que comprendan tanto los beneficios de la inmunización, así como las medidas para manejar posibles efectos secundarios, a través de una comunicación clara, empática y basada en evidencia, el personal de enfermería ayuda a las madres a identificar reacciones adversas comunes, como: fiebre leve o enrojecimiento en el sitio de la inyección, así como también a diferenciarlas de eventos más graves que requieren atención médica inmediata. Además, la consejería fortalece la confianza en el esquema de vacunación, reduciendo el temor y fomentando una mayor adherencia al calendario de inmunización. Este proceso no solo contribuye a la protección individual del niño, sino que también refuerza la salud pública al garantizar la continuidad y éxito de las estrategias de vacunación ⁽²⁾.

Por ello, este estudio fué de tipo explicativa, observacional, prospectivo y analítico con un enfoque cuantitativo; la población estuvo conformada 124 madres de menores de 2 años. Utilizando como técnica la encuesta y como instrumento el cuestionario de consejería de Enfermería y reacciones adversas post-inmunización, tuvo como objetivo determinar la relación entre la consejería de Enfermería y las reacciones adversas post-inmunización, la cual se realizó con el propósito de que a partir de los resultados se ponga más énfasis en cuanto a la educación del paciente y diseñar estrategias para que estas sean efectivas.

La investigación comprende las siguientes estructuras:

En el capítulo I se presenta el problema de investigación, también la formulación del problema de investigación, así como los objetivos y la justificación del estudio.

En el capítulo II se presenta el marco teórico; en esta sección se incluyen los antecedentes del estudio, las bases teóricas y las bases conceptuales

En el capítulo III se presenta la metodología en la cual se abarca el tipo y nivel de investigación, los diseños de investigación, así como la población y muestra. También se incluyen las técnicas e instrumentos de investigación, proceso de recolección de datos e interpretación, y aspectos éticos.

En el capítulo IV se presenta a los resultados; los hallazgos mediante cuadros estadísticos, acompañados de análisis e interpretación porcentual utilizando la estadística descriptiva.

En el capítulo V se presenta la discusión e incluye la contrastación de las teorías con el trabajo realizado.

Finalmente, las conclusiones y recomendaciones.

CAPÍTULO I

PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN

1.1. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

La consejería del personal de Enfermería es esencial ya que es la comunicación interpersonal entre enfermera – paciente, en el cual, se genera una relación de confianza con el propósito de promover la capacidad del usuario a tomar decisiones positivas para su salud, utilizando teorías, principios, métodos y estrategias basados en hechos y conocimientos científicos; además de enfatizar en actividades preventivo - promocionales brindando consejería en todas las actividades para generar confianza, adherencia al tratamiento, adopción de prácticas seguras y aumentar el conocimiento del usuario ⁽³⁾.

Paulin et al. ⁽⁴⁾ sostienen que la educación para la salud es uno de los mayores intereses en salud pública, donde Enfermería cumple un papel fundamental, puesto que es el punto de contacto más cercano entre el sistema de salud y los usuarios; utilizando la comunicación de información científica y teórica como una estrategia imprescindible, con la finalidad de empoderar a los usuarios y ayudar a que desarrollen sus habilidades, actitudes, mejorar el grado de conocimientos y generar responsabilidad en sus acciones.

Los Eventos Supuestamente Atribuible a la Vacunación o Inmunización (ESAVI) son cualquier situación de salud (signo, hallazgo anormal de laboratorio, síntoma o enfermedad) desfavorable y no intencionada que ocurra luego de la vacunación, que no necesariamente la causa sea el acto vacunal o el antígeno de la vacuna ⁽⁵⁾.

Según argumenta Gutiérrez et al. ⁽⁶⁾ los efectos adversos de las vacunas, en la gran mayoría son leves y moderados, solo en casos raros producen efectos severos; las reacciones adversas dependen del tipo de vacuna y grupo etario, puesto que cada vacuna produce una reacción adversa característica y en su mayoría se aplica a niños pequeños quienes son mucho más vulnerables.

Tal como sostiene Padilla ⁽⁷⁾ las reacciones adversas pueden ser leves, moderadas y en algunos casos también graves; de las cuales el dolor en la

zona de punción se presenta con mayor frecuencia, también fiebre, inflamación, irritabilidad y llanto persistente. Esta idea también comparte el comité asesor de vacunas (CAV) ⁽⁸⁾ quien clasifica los efectos adversos en reacciones locales como son: dolor, tumefacción y enrojecimiento; y las reacciones sistémicas como: fiebre, irritabilidad y malestar general; estas también pueden ser comunes y raras. Del mismo modo Zaroni et al. ⁽⁹⁾ sostiene que después de la vacunación, es común que se presente dolor, enrojecimiento, hinchazón y sensibilidad; y estas suelen desaparecer en horas o días y que anafilaxias más graves son muy raras.

Asimismo, la Organización Mundial de la Salud (OMS) ⁽¹⁰⁾, indica que 1 de cada 10 pacientes resulta dañado cuando reciben alguna atención de salud y estima que cada año más de 3 millones de personas fallecen debido a este motivo, y en países con ingresos económicos bajos y medianos 4 de cada 10 personas fallecen.

Según Batista et al. ⁽¹¹⁾ la incidencia de eventos adversos en el estado de Minas Gerais, Brasil entre 2017 y 2018, fué de 13,360 casos de 100 000 dosis de vacuna y de mayor incidencia en niños menores de 5 años.

De igual manera Huancollo et al. ⁽¹²⁾ en un estudio realizado en el Centro de Salud Edificadores Misti – Arequipa en 2021, halló que el 63,75% de los niños menores de un año presentan reacciones adversas a la vacuna pentavalente, así como el 61,25% presenta reacciones adversas locales y el 66,25% presenta reacciones adversas sistémicas.

Falcon ⁽¹³⁾ en su estudio realizado en el Centro de Salud Potracancha – Huánuco en 2022, halló que el 31,5% de las madres de menores de un año tienen conocimiento alto acerca de las reacciones adversas de la vacuna contra la varicela y el 51,9% tienen un conocimiento medio y el 16,6% tiene un conocimiento bajo.

Ante esto Barrera et al. ⁽¹⁴⁾ expresa que el profesional de enfermería asume un rol importante en la transmisión de conocimientos básicos a través de la consejería usuario – enfermera; ayudando al usuario a adoptar conductas que ayuden a mejorar su salud. Del mismo modo Gómez et al. ⁽¹⁵⁾ sostienen que las sesiones educativas sobre las reacciones adversas post-

vacunación son efectivas, ya que aumentan el nivel de conocimiento y a su vez tiene un impacto positivo.

Asimismo, Macalupu ⁽¹⁶⁾ sostiene que es de vital importancia que la enfermera(o) proporcione información clara, precisa y fácil de entender, mediante consejerías a los padres de familia sobre vacunación; con el fin de aminorar ideas falsas, mitos y creencias erróneas. Complementando la idea, Bazán et al. ⁽¹⁷⁾ señalan al desconocimiento de las reacciones adversas como uno de los factores cognitivos que influyen en el incumplimiento del esquema de vacunación en menores de un año.

Del mismo modo, Jerez et al. ⁽¹⁸⁾ indican que la desinformación sobre la vacunación y reacciones adversas generan incumplimiento con el esquema de vacunación. Por ello, incita a los profesionales de la salud a desempeñar un papel crucial en la proporción de información adecuada a las inquietudes y dudas de los padres, también a generar estrategias educativas y uso de materiales informativos.

Evidentemente es importante cerrar las brechas en inmunización, adaptando estrategias para afrontar estos desafíos; como dijo el director de la OMS ⁽¹⁹⁾ las vacunas se encuentran entre los inventos más poderosos de la historia que convierten en prevenibles enfermedades anteriormente temidas y si seguimos investigando, invirtiendo y colaborando en el ámbito de las vacunas, podemos salvar millones de vidas adicionales, ahora y en los próximos 50 años.

Las inmunización ha logrado contribuir a 14 objetivos de desarrollo sostenible (ODS); por ello, la OMS desarrolló una agenda de inmunización para el 2030 “Plan de Acción Mundial sobre Vacunas” (PAMV) con objetivos ambiciosos como: erradicar el cólera y rabia, controlar enfermedades transmitidas por vectores, eliminar epidemias por fiebre amarilla, meningitis, gripe estacional; de modo que, la inmunización debe ser prioridad en atención primaria y estrategia global, para lograr equidad y cobertura sanitaria universal ⁽²⁰⁾.

A raíz de esto, la OMS ha implementado la farmacovigilancia; ya que, los efectos no deseados son comunes presentarse después de la

administración de cualquier medicamento; el cual, se encarga de la recolección sistemática y detallada de los eventos adversos y emite respuestas concretas como: capacitaciones para desarrollar y fortalecer la capacidad de los sistemas nacionales de vigilancia, promover pautas y recomendaciones sobre el uso seguro, racional y más efectivo de medicamentos, apoyándose de los sistemas nacionales de vigilancia, fomentando la realización y desarrollo de métodos e implementando herramientas innovadoras ^(21;22).

Así como la vacunación es una de las intervenciones sanitarias más importantes en el ámbito de salud pública con la cual se ha logrado salvar la vida de millones de personas alrededor del mundo; del mismo modo, el profesional de Enfermería que realiza el acto vacunal asume competencias antes, durante y después del acto; por ello disponen de competencias, conocimientos cambiantes y actualizados para poder brindar intervenciones y manejos para garantizar eficacia, seguridad y calidad de atención ⁽²³⁾⁽²⁴⁾.

1.2. FORMULACIÓN DEL PROBLEMA

1.2.1. PROBLEMA GENERAL

¿Cuál es la relación entre consejería de Enfermería y reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024?

1.2.2. PROBLEMAS ESPECÍFICOS

Pe1: ¿Cuál es la relación entre consejería de Enfermería y reacciones adversas locales a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024?

Pe2: ¿Cuál es la relación entre consejería de Enfermería y reacciones adversas sistémicas a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024?

1.3. OBJETIVO GENERAL

Determinar la relación entre consejería de Enfermería y reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024.

1.4. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Oe1: Determinar la relación entre consejería de Enfermería y reacciones adversas locales a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024.

Oe2: Determinar la relación entre consejería de Enfermería y reacciones adversas sistémicas a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024.

1.5. JUSTIFICACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN

1.5.1 JUSTIFICACIÓN TEÓRICO

Esta investigación pretendió generar relevancia a la consejería de enfermería en cualquier atención que se realiza, de esta manera crear una cultura de conocimientos, generación de nueva información; a partir de los resultados. Se justificó en la teoría de "Promoción de la Salud" de Nola Pender, la cual se centró en orientar a las personas que tomen el control de su salud y mejoren su calidad de vida a través de acciones preventivas, debido a que cada individuo tiene la capacidad y la motivación de generar conductas saludables. Además, cada individuo es multifacético que interactúa con su entorno.

Del mismo modo, enfatizó la labor de Enfermería que no solo cumplen un rol asistencial, sino también educativo, actuando como agentes clave en la prevención de enfermedades inmunoprevenibles durante los primeros años de vida, etapa crucial para el desarrollo del sistema inmunológico. Y en el ámbito académico, la labor multifacética de Enfermería implica la aplicación de conocimientos basados en hechos científicos, atención humanizada, habilidades comunicativas, conocimientos clínicos y técnicos, enfoque comunitario y cultural para entender las diferentes creencias y barreras socioculturales de nuestro país.

1.5.2 JUSTIFICACIÓN PRÁCTICO

Esta investigación se justificó en el lineamiento de investigación Promoción de la salud – prevención de enfermedad – recuperación del individuo, familia y comunidad. Asimismo, generar un ambiente

comunicativo y de confianza entre enfermera – paciente al momento de la atención, brindar apoyo, consejería oportuna; de igual forma también incitó a que la madre proporcione una educación y orientación de calidad a su niño desde temprana edad, de esta manera generando una cultura de salud.

Por ello, el papel que cumple Enfermería en la sensibilización a las madres al momento de la vacunación permitió que estas tengan conocimiento de los efectos no deseados y cuidado del niño post-inmunización de esta manera generando más confianza en la inmunización; con esto desmitificar temores, corregir creencias erróneas y fortalecer la confianza en los sistemas de salud, de esta manera alcanzar una alta cobertura vacunal. También permitió generar proyectos, ofrecer sus servicios de asesoramiento, proponiendo nuevos modelos en intervención en salud, creando y profundizando protocolos de promoción y prevención a favor de los niños puesto que con la inmunización se puede prevenir múltiples enfermedades.

1.5.3 JUSTIFICACIÓN METODOLÓGICO

Esta investigación pretendió generar nueva información de la importancia del rol de enfermería al momento de la atención, especialmente cuando se dirige a madres de menores de 2 años, población que se encuentra en una etapa de alta vulnerabilidad inmunológica.

Por ello, se recolectaron datos mediante 2 cuestionarios de consejería de Enfermería y reacciones adversas post-inmunización respectivamente; los cuales previamente fueron validados por expertos, en donde se evaluaron los ítems de cada instrumento y la coherencia de estos con el enfoque de la investigación; además se realizó una prueba piloto para determinar la confiabilidad del instrumento; de tal modo que a la aplicación de los instrumentos los sesgos fueron minoritarios.

1.6. LIMITACIONES DE LA INVESTIGACIÓN

Esta investigación contó con suficiente población para la aplicación del estudio; en cuanto al costo, la investigadora asumió los costos de las diferentes actividades ejecutadas durante la investigación; con relación al

tiempo estimado para la ejecución del proyecto fué poco, por ello, se dificultó en la aplicación de los instrumentos y se tomó más tiempo. Asimismo, se tuvo dificultades en el recurso bibliográfico en cuanto a investigaciones que tengan las dos variables estudiadas.

1.7. VIABILIDAD DE LA INVESTIGACIÓN

La presente investigación fué viable puesto que contó con la participación de mi población objetiva, según la temática planteada; además, el proyecto fué autofinanciado en su totalidad; en cuanto al tiempo, los plazos estimados en el cronograma fué planteado de acuerdo con la estimación de necesidad de tiempo que tomó la investigación.

CAPÍTULO II

MARCO TEÓRICO

2.1. ANTECEDENTES DE LA INVESTIGACIÓN

2.1.1 ANTECEDENTES INTERNACIONALES

En Brasil, 2022 Mendes et al. ⁽²⁵⁾ publicaron el artículo: “Conocimiento y prácticas de las familias con respecto a los efectos adversos posteriores a la vacunación en niños y adolescentes”. Obteniendo resultados que el 78,9% recibió orientación después de la vacunación, el 84, 2% describieron ejemplos de reacciones de la vacuna, el 39,4% informó que el niño ya había experimentado algún tipo de reacción después de la vacunación y solo un participante (6,6%) notificó a un personal de salud. Por lo que concluyeron que los padres y tutores estaban al tanto de las vacunas administradas, pudieron describir los tipos de efectos adversos posteriores a la vacunación, no reportaron reacciones adversas.

Dicho estudio contribuyó a este trabajo de investigación respecto a la consejería de Enfermería, apoyando la idea de la importancia de la orientación antes, durante y después del acto vacunal.

En Ecuador, 2021 Farias et al. ⁽²⁶⁾ publicaron el artículo: “Conocimiento de madres sobre manejo de efectos adversos pos vacunales en niños menores de dos años”. En el que se obtuvo los siguientes resultados; la fiebre se presenta con más frecuencia como efecto adverso con 56% después de la aplicación de la vacuna BCG y rotavirus, el 52 % en la SPR, el 44% en la vacuna para la fiebre amarilla, el 42% en la varicela, el 38% en la hepatitis B, el 30 % en la IPV, el 54% en la pentavalente y neumococo conjugada el 32% de niños; el dolor en el sitio de punción, el 44% en la aplicación del neumococo conjugada, el 38% en la vacuna influenza estacional, el 26% en pentavalente, el 32% en la vacuna IPV, el 20% y 14% en las vacunas para la varicela y hepatitis b respectivamente. De igual manera la hinchazón en el 20% de la vacuna pentavalente, el 20% en la IPV, el 16% y 10% en las vacunas hepatitis B y SPR respectivamente; y otros efectos adversos como: náuseas, irritabilidad, pápulas, gripe y diarrea. Por lo que concluyeron

que la identificación y conocimiento sobre cuidado de las reacciones posvacunales fueron adecuados con el 94,6% y la información manejada proviene en su mayoría del personal de enfermería.

Esta investigación aportó información para sustentar la importancia de la consejería de enfermería en el ámbito de la inmunización y también la influencia de los conocimientos brindados a la madre en los cuidados de sus niños tras la vacunación.

En Ecuador, 2021 Guanoluisa y Salguero ⁽²⁷⁾ publicaron el artículo: “Plan de educación post vacunal para madres y/o familiares que acuden al cumplimiento del esquema de vacunación en niños menores de 5 años”. En el cual expuso resultados que el nivel de conocimiento de los efectos posvacunales de su población evidenció que el 26,7% posee un conocimiento nulo, 63,3% básico y 10% alto. Por lo que la creación de una estrategia como el plan de educación postvacunal ayudará a reducir el abandono del cumplimiento del esquema de vacunación.

Este trabajo de investigación se benefició del estudio mencionado en cuanto a la consejería de Enfermería, la cual respaldó la idea de que la consejería de la enfermera en el acto vacunal es de suma importancia ya que proporciona una percepción positiva, generando confianza y adherencia al esquema de vacunación.

2.1.2 ANTECEDENTES NACIONALES

En Ica, 2025 Vilchez ⁽²⁸⁾ desarrolló la investigación: “Efectividad de la consejería en: reacciones post vacunales y cumplimiento del calendario de inmunizaciones en niños del Puesto de Salud El Arenal”. Obteniendo resultados sobre la efectividad de la consejería fué media 50,9%; destacando el bajo nivel en generalidades de las vacunas 42,5% y reacciones adversas 46,2%; mientras que en el nivel medio predominó los cuidados post vacunales 54,7%; y el 67,9% de niños cumplió con el calendario de inmunización. Por lo que el autor concluyó que existe relación significativa entre la efectividad de la consejería de Enfermería sobre reacciones post vacunales y el cumplimiento del calendario de inmunizaciones en los niños menores de un año del Puesto de Salud el Arenal.

Esta investigación se benefició del estudio mencionado en cuanto a la consejería de Enfermería; la cual permitió respaldar la idea de la influencia e importancia de esta misma, en relación con el incremento de más conocimientos sobre conceptos básicos de vacunación y reacciones adversas tras la vacunación.

En Ayacucho, 2025 Taípe et al ⁽²⁹⁾ desarrolló la investigación: “Nivel de conocimiento y actitudes de las madres sobre reacciones adversas postvacunales en niños menores de 5 años del C.S Santa Elena, Ayacucho - 2025”. Los resultados indicaron que el 70,8% de las madres presentaron un nivel de conocimiento regular sobre las reacciones adversas post vacuna, el 18,3% presentaron un conocimiento deficiente y el 10,8% presentaron un conocimiento bueno. Respecto a la actitud sobre las reacciones postvacunales, el 68,3% presentaron una actitud medianamente favorable, el 18,3% una actitud desfavorable y el 13,3% favorable. Por lo que concluye que relación moderada y positiva entre el nivel de conocimiento y actitudes de las madres sobre las reacciones adversas postvacunales.

Esta investigación también contribuyó a mi variable reacciones adversas.

En Iquitos, 2024 Vásquez ⁽³⁰⁾ desarrolló la investigación: “Calidad de consejería y cumplimiento de vacunas en madres de menores de 1 año del establecimiento de salud América Iquitos 2024”. Dentro de los resultados se hallaron que la calidad de la consejería en administración de vacunas, el 32,5% fue regular y el 7,5% mala; y según sus dimensiones: antes, el 90% buena, 7,5% regular y mala 2,5%; durante, 62,5% buena, 32,5% regular y 2,5% mala; y después, 57,5% regular, 40% buena y 2,5% mala. Con respecto al cumplimiento del esquema de vacunación, el 77,5% no cumplieron y 22,5% si cumplieron. La investigación concluyó que no existe significancia entre calidad de la consejería en vacunas y cumplimiento de vacunas según esquema de vacunación en menores de 1 año, del establecimiento de salud América.

Esta investigación aportó a mi variable consejería de enfermería.

En Arequipa, 2023 Quispe ⁽³¹⁾ desarrolló la investigación: “Cuidado humanizado de enfermería relacionado con la consejería de reacciones post vacunales en niños menores de 2 años en el Centro de Salud de Porvenir Miraflores; Arequipa 2023”. Obteniendo resultados, en el cual 40,35% de la población estudiada refirieron que siempre reciben cuidado humanizado por parte de la enfermera, 27,47% casi siempre, 15,39% algunas veces y 8,79% nunca. En cuanto a las cualidades del hacer de enfermería el 51,65% su medida de percepción es siempre; para apertura de comunicación enfermera(o)-paciente el 45,06 % su medida de percepción es siempre y para disposición de la atención el 53,85% su medida de percepción es siempre. Para la variable consejería de reacciones post vacunal halló, el 79,12% tiene buen nivel de consejería de reacciones post vacunal, el 13,19% nivel regular y el 7.69% mal nivel. por lo que el autor concluyó que el cuidado humanizado brindado por el personal de enfermería se vincula con la consejería sobre reacciones post vacunales, asimismo, esta relación se expresó a través de aspectos como: cualidades profesionales del quehacer de enfermería, la apertura en la comunicación entre enfermero(a) y paciente, así como la disposición mostrada para brindar atención.

Esta investigación aportó a mi variable consejería de enfermería puesto que ayudó a fundamentar la importancia de la consejería de enfermería en el ámbito de la inmunización, así como también el cuidado humanizado.

En Lima, 2019 Gil ⁽³²⁾ desarrolló la investigación: “Efectividad de una intervención educativa en madres sobre el conocimiento de la importancia de la vacunación. Centro de Salud Medalla Milagrosa 2019”. Los resultados que obtuvo fué que posterior a la intervención educativa se mostró un incremento del nivel de conocimiento alto sobre generalidades de la vacunación de 36,7% a 100%, se incrementó el nivel de conocimiento medio sobre las enfermedades que previene cada vacuna de 53,3% a 56,7% y se incrementó el nivel de conocimiento alto sobre efectos secundarios y cuidados post vacunación de 23,3% a 93,3%. Por lo que el autor concluyó que la intervención educativa tuvo

un efecto positivo en el nivel de conocimiento sobre la importancia de la vacunación.

Esta investigación aportó en mi variable consejería de enfermería apoyando en la sustentación de la importancia de esta actividad por parte del personal de enfermería en las actividades que se realiza, asimismo, también sobre el impacto que tiene en las madres ya sea en los conocimientos, en los cuidados postvacunales, en la adherencia al esquema de vacunación e incluso en la utilización de fármacos para aliviar las reacciones adversas.

2.1.3 ANTECEDENTES LOCALES

En Huánuco, 2023 Aranda ⁽³³⁾ desarrolló la investigación: “Calidad de la consejería sobre inmunizaciones y su relación con el cumplimiento del esquema de vacunación en niños menores de 2 años del Centro de Salud Santa María del Valle 2021”. Los resultados obtenidos fueron, el 52% de madres valoró una buena calidad de consejería sobre inmunizaciones, el 39,4% señaló que fué de regular calidad y el 8,6% manifestaron que fué de mala calidad. En cuanto al cumplimiento del esquema de vacunación, el 73,2% de niños cumplieron su esquema de vacunación y el 26,8% no cumplieron oportunamente. Por lo que concluyo que la calidad de consejería sobre inmunizaciones se relacionó significativamente con el cumplimiento del esquema nacional de vacunación.

Esta investigación aportó a mi variable consejería de enfermería sobre cuán fundamental es la aplicación de esta actividad al momento de realizar la inmunización. Asimismo, ayudó a fundamentar que la calidad de consejería influyó mucho en el cumplimiento del esquema de vacunación.

En Huánuco, 2022 Cano et al. ⁽³⁴⁾ desarrollaron la investigación: “Reacciones post-vacunales en niños menores de 1 año y cuidados brindados por las madres, Centro de Salud Amarilis, Huánuco- 2021”. Los resultados obtenidos fueron que todos los niños han presentado reacciones post-vacunales locales, de las cuales 96% de las madres señalaron al dolor o prurito como la reacción más frecuente; el 83%

presentaron inflamación; y como reacciones sistémicas, el 93% de las madres indicaron a la fiebre; el 87% refirieron que presentaron llanto persistente y el 72% irritabilidad. Por lo que concluyeron que todos los niños presentaron reacciones posteriores a la vacunación, frente a las cuales las madres brindaron cuidados apoyándose tanto en la información proporcionada por el personal del centro de salud como en los saberes tradicionales.

Esta investigación aportó a mi variable reacciones adversas, ayudó a determinar los efectos adversos más comunes que se presentaron en los niños desde la perspectiva de las madres.

En Huánuco, 2022 Nolasco et al. ⁽³⁵⁾ desarrollaron la investigación: “Conocimientos sobre inmunización y manejo de reacciones post vacunales en madres de niños menores de 5 años del Centro de Salud Potracancha – Pillco Marca, 2021”. Los resultados hallados fueron que el 58,2% de madres tuvieron un manejo inadecuado ante la presencia de reacciones adversas; es decir, presentaron problemas en el manejo por falta de conocimientos sobre la inmunización. Por lo que concluyeron que el nivel de conocimiento sobre inmunización influyó en el manejo de las reacciones post vacunales en las madres.

Esta investigación aportó a mi variable consejería de Enfermería, en base a los conocimientos que tienen las madres a partir de la información brindada por el personal de enfermería antes, durante y después del acto vacunal.

2.2. BASES TEÓRICAS

2.2.1. MODELO DE PROMOCIÓN DE LA SALUD DE NOLA PENDER (MPS)

El modelo de promoción de la salud combina elementos psicológicos y sociales para promover comportamientos saludables, destacando factores personales, experiencias previas, conductas e influencias sociales; centrándose de manera específica en la atención integral y educación para la salud, con el fin de promover el desarrollo de conductas saludables y el bienestar óptimo. Además, expresa que la conducta está motivada por el deseo de alcanzar el bienestar y potencial como individuo, en el cual intervienen características y experiencias

propias, así como, factores biológicos, psicológicos y socioculturales. De tal manera que enfermería forman parte del entorno interpersonal, ejerciendo influencia a través de la consejería, siendo este un punto clave para el cambio del comportamiento ^(24; 36).

Por ello, el aporte de esta teoría en esta investigación hizo hincapié en la consejería de enfermería ya que es una de las actividades dentro del rol de promoción de la salud que cumple el enfermero antes, durante y después de la vacunación, en donde se proporciona información científica; un trato humanista respetando las creencias y cultura del usuario; de tal modo, que al impartir información haya confianza, entendimiento y compromiso de mejorar para alcanzar el bienestar óptimo. En cuanto al instrumento de investigación proporcionó información para dimensionar la variable consejería de enfermería en puntos clave como son la orientación sanitaria, el entorno y la comunicación interpersonal ⁽³⁶⁾.

La relación que mantiene esta teoría con la investigación básicamente es la educación de enfermero(a) – madre, en cuanto a la orientación de los efectos adversos tras la vacunación, la proporción de información que ayude en el mantenimiento de la salud del niño y a la generación de conductas orientadas a mejorar la salud; de esta manera se pueda cerrar brechas y tener una mejor cobertura en cuanto a inmunización, para prevenir enfermedades en el futuro.

1.2.2 MODELO DE LA SALUD COMO EXPANSIÓN DE LA CONCIENCIA DE MARGARET A. NEWMAN

El modelo de la salud como expansión de la conciencia de Margaret A. Newman se centra en la salud entendida como un proceso dinámico de expansión de la conciencia, donde la relación enfermera-usuario adquiere un rol fundamental. Este modelo hace énfasis en una interacción continua de acercamiento y alejamiento entre la enfermera y el usuario, en la que se desarrollan procesos como el reconocimiento de patrones, comprensión del significado de la experiencia y transformación personal; en la cual la enfermera actúa como socia y facilitadora en el proceso de transformación del usuario, establece un nexo profundo en

la cual se reconoce las necesidades reales para tomar decisiones informadas y conscientes acorde a la realidad ⁽³⁷⁾.

Por ello, esta teoría en la investigación aportó, la sustentación de que la consejería que brinda la enfermera al momento de la inmunización es esencial, además de que mediante la relación que se establece entre Enfermera – madre va a permitir que haya una ayuda de por medio, mediante las orientaciones de calidad y oportunas, de esta manera facilitando la comprensión y el entendimiento acerca de las reacciones adversas; en consecuencia, la madre de familia va a ampliar sus conocimientos en cuanto a las reacciones adversas, al mejor manejo y a una buena actitud, de tal modo que sabrán como actuar ante ello, si los efectos no deseados son normales y como se resolverán a medida que pasa el tiempo. En cuanto al instrumento de investigación, ayudó a dimensionar la variable consejería de enfermería para agrupar los ítems en el instrumento ⁽³⁷⁾.

La relación que mantuvo esta teoría con la investigación fue el nexo de confianza entre enfermera – madre, la empatía, la comunicación, el acompañamiento en el proceso de modificación de conducta, impulsando a la madre a ser autónoma, a la toma de decisiones conscientes y responsables; así como generar conocimientos y mejorar el cuidado.

2.3 DEFINICIONES CONCEPTUALES

2.3.1. CONSEJERÍA DE ENFERMERÍA

Según Serralde et al. ⁽³⁸⁾ la consejería como un vínculo de apoyo que se establece entre el profesional de salud y el paciente, con el propósito de favorecer la mejora o promoción de la salud, mediante el fortalecimiento de la capacidad del paciente para tomar decisiones informadas. Asimismo, es que consiste en una relación de ayuda basada en una comunicación efectiva.

Según Rueda ⁽³⁹⁾ la consejería es una de las actividades más trascendentes en el área de la promoción de la salud, en el cual se efectúa un proceso de interacción de enfermera - usuario centrado en la vacunación y los efectos adversos tras la inoculación; el rol educador

promueve el aprendizaje y efectúa la sensibilización a través de la proporción de información suficiente y clara, en la cual las madres adquieren conocimientos acerca de los signos y síntomas que pueda presentar su niño, asimismo para que la madre sepa actuar correctamente ante esto; de esta manera propiciando un ambiente de aprendizaje y educativo.

a. INTERPERSONAL

Según Valderrama ⁽⁴⁰⁾ la comunicación interpersonal en la consejería es un proceso bidireccional enfermera – paciente, además de ser dinámico que permite la interacción y la conexión, en el cual se hace un intercambio de información con un lenguaje claro, se absuelve dudas y miedos que presenten las madres, se hace uso de medios escritos o digitales para una mayor comprensión, se comparte sentimientos, emociones y actitudes fomentando un ambiente de confianza y participación de ambas partes.

Según Larios et al. ⁽⁴¹⁾ la comunicación interpersonal es la socialización con los pares la cual ocurre en diversas situaciones, contextos y condiciones. Asimismo, se generan vínculos que se establecen entre dos o más personas, en los cuales un individuo interactúa con otro, permitiendo no solo influir en la vida del otro, sino también dejar que ese otro forme parte de la suya.

b. ORIENTACIÓN SANITARIA

Según Huerta et al. ⁽⁴²⁾ la orientación sanitaria es un proceso de asesoramiento que adopta el profesional de la salud, en el cual se educa para la prevenir enfermedades, promover estilos de vida saludable, afrontamiento ante situaciones desafortunadas, estas pueden ser individual o colectiva. De igual manera la explicación de todos los procedimientos, beneficios, explicar los posibles efectos colaterales y como cuidarse o la administración de algún medicamento, tiene que ser de manera clara, con una comunicación fluida, asertiva y que genere seguridad y confianza al usuario.

Según Barrera et al. ⁽⁴³⁾ la orientación sanitaria forma parte esencial de la consejería de enfermería, así como las habilidades de comunicación, la escucha activa, la orientación de los procedimientos

que se están realizando y el uso de un lenguaje entendible, así como de la retroalimentación, las sugerencias y la respuesta a todas sus inquietudes.

c. ENTORNO

Según Huerta et al. ⁽⁴²⁾ el entorno para realizar la orientación debe estar ambientado con imágenes, información adecuada, precisa y de fácil entendimiento; asimismo, también debe estar limpio y ordenado; puesto que esto son de gran importancia para que el paciente pueda comprender mejor lo que se le quiere transmitir, de la misma forma para que tenga una buena experiencia y no tenga temor de regresar nuevamente.

2.3.2 REACCIONES ADVERSAS POST-INMUNIZACIÓN

Según Mendoza ⁽⁴⁴⁾ las reacciones adversas son cualquier situación médica desfavorable que ocurra después de la administración de una vacuna, sin que necesariamente exista una relación causal con la propia vacunación. Este tipo de evento puede manifestarse como un signo inusual e inesperado, un hallazgo anormal en laboratorio, un síntoma o cualquier alteración en la salud del individuo.

Según Santillan ⁽⁴⁵⁾ los efectos adversos es cualquier efecto secundario inesperado, no intencionado que se produce después de la inmunización en dosis adecuadas y con fines profilácticos, presentándose como un evento adverso atribuido a la vacunación. Asimismo, esta puede presentarse según expresión clínica, como: leve, moderado y severo, así como también puede presentarse según su extensión como: local o sistémica, lo cual causa preocupación y cabe recalcar que puede o no ser relacionado a la vacunación ⁽²⁸⁾.

a. REACCIONES ADVERSAS LOCALES

Según Alcedo ⁽⁴⁶⁾ las reacciones adversas locales son signos y síntomas en el área donde se realizó la punción, como son: dolor, tumefacción, sensibilidad al movimiento y enrojecimiento, que suelen aparecer en un promedio de 48 horas después de la vacunación y en transcurso de este tiempo puede ir variando en intensidad y puede ir cediendo esporádicamente sin la necesidad de tomar un analgésico. Asimismo, también pueden presentarse reacciones locales raras como:

los abscesos, inflamación y edemas que dura por más de 72 horas, hipersensibilidad que en algunas ocasiones provoca necrosis ⁽⁴⁵⁾.

Según Chipana ⁽⁴⁷⁾ las reacciones adversas locales son las más frecuentes y varían en cuanto a intensidad, así como también se resuelven de manera espontánea en 1 a 2 días; además, solo afectan una parte o un órgano del cuerpo. Alguno de ellos son: dolor, eritema, sarpullido, escozor, pápula, inflamación e induración >2 cm en la zona de punción.

b. REACCIONES ADVERSAS SISTÉMICAS

Según Alcedo ⁽⁴⁶⁾ las reacciones adversas sistémicas se presentan rara vez y solo el 10% de los pacientes vacunados llegan a presentar; donde la fiebre se presenta en mayor frecuencia (50%); esto varía dependiendo al tipo de vacuna. Los signos y síntomas que se presentan son: fiebre, irritabilidad, dolor muscular, malestar general, dolores de cabeza, vómitos, diarrea e incluso erupciones cutáneas. Del mismo modo también pueden presentarse reacciones sistémicas raras como: llanto persistente incontrolable y gritos, becegeitis, osteítis, osteomielitis, parálisis aguda flácida, parálisis facial, convulsiones, encefalopatías y meningitis.

Según Chipana ⁽⁴⁷⁾ las reacciones adversas sistémicas son las que menos se presentan y a diferencia de las reacciones adversas locales, estas afectan al cuerpo entero, como son: la fiebre, la pérdida de apetito, la diarrea, los vómitos, la somnolencia, la irritabilidad y el llanto persistente.

2.4 HIPÓTESIS

2.4.1. HIPÓTESIS GENERAL

Hi: Existe relación entre consejería de Enfermería y reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024.

Ho: No existe relación entre consejería de Enfermería y reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024.

2.4.2. HIPÓTESIS ESPECÍFICAS

Hi1: Existe relación entre consejería de Enfermería y reacciones adversas locales a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024

Ho1: No existe relación entre consejería de Enfermería y reacciones adversas locales a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024

Hi2: Existe relación entre consejería de Enfermería y reacciones adversas sistémicas a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024

Ho2: No existe relación entre consejería de Enfermería y reacciones adversas sistémicas a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024

2.5 VARIABLES

2.5.1. VARIABLE 1

Consejería de Enfermería

2.5.2. VARIABLE 2

Reacciones adversas post-inmunización

2.3. OPERACIONALIZACIÓN DE VARIABLE

Variable	Definición operacional	Dimensión	Tipo de variable	Indicador	Valor	Escala de medición	Instrumentos de medición
Consejería de Enfermería	Identificar en las madres de niños menores de 2 años si la enfermera que realiza la vacunación proporciona una consejería de las actividades que realiza.	Interpersonal	Categórica	1. Trato 2. Respeto 3. Interés 4. Interés	Adecuado 4 a 6 puntos Inadecuado 7 a 8 puntos	Nominal	Cuestionario de consejería de enfermería (Anexo 3)
		Orientación sanitaria	Categórica	5. Explicación 6. Consejería 7. Consejería 8. Lenguaje 9. Material didáctico 10. Orientación 11. Orientación 12. Tiempo	Adecuado 8 a 12 puntos Inadecuado 13 a 16 puntos	Nominal	

		Entorno	Categórica	13. Ambiente 14. Ambiente	Adecuado 2 a 3 puntos Inadecuado 4 puntos	Nominal	
Reacciones adversas post- inmunización	Identificar si los niños menores de 2 años han presentado reacciones adversas tras la inmunización pese a la consejería que brinda el personal de enfermería.	Reacciones adversas locales	Categórica	1. Dolor 2. Enrojecimiento 3. Endurecimiento 4. Pápula 5. Sarpullido 6. Escozor	Presenta 6 a 9 puntos No presenta 10 a 12 puntos	Nominal	Cuestionario de reacciones adversas post-inmunización (Anexo 3)
		Reacciones adversas sistémicas	Categórica	7. Fiebre 8. Vómitos 9. Síntomas de resfriado 10. Irritabilidad 11. Inquietud 12. Sarpullido	Presenta 6 a 9 puntos No presenta 10 a 12 puntos	Nominal	

Características Demográficas	Conjunto de información sobre el ámbito demográfico y social de las madres y niños menores de 2 años que han sido vacunados	Datos de la madre	Numérica	En años	Edad	De razón	Guía de entrevista de características sociodemográficas (Anexo 3)
			Categoría	Sin estudios	Grado de instrucción	Ordinal	
				Primaria			
				Secundaria			
			Categoría	Superior	Estado civil	Nominal	
				Casada			
				Conviviente			
			Categoría	Madre soltera	Ocupación	Nominal	
				Otro			
				Ama de casa			
				Trabajador independiente			
			Numérica	Trabajador dependiente	Número de hijos	Ordinal	
				Otro			

Datos del niño(a)	Categoría	2 hijos	Religión	Nominal
		3 hijos		
		Más de 4 hijos		
		Católica		
		Evangélica		
	Numérica	No profesa ninguna religión	Ingreso económico	Nominal
		Otro		
		Menos de 1025		
		Más de 1025		
	Categoría	Femenino	Sexo	Nominal
		Masculino		
	Numérica	Menos de 1 año	Edad	Ordinal
		1 año a 2 años		
	Categoría	Vacunas completas	Vacunas	Nominal
	Categoría	Vacunas incompletas	Vacunas	Nominal

Datos de conocimientos	Categórica	Si	Usted, ¿cree	Nominal
		No	que las vacunas son buenas para su hijo?	
	Categórico	Si	Usted, ¿cree que se deben	Nominal
		No	aplicar las vacunas?	
	Categórico	Si	Usted, ¿Cree que la aplicación de las	Nominal
		No	vacunas causa reacciones adversas?	

CAPÍTULO III

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

3.1. TIPO DE INVESTIGACIÓN

Esta investigación, según manipulación del investigador, fué de tipo observacional, debido a que no se manipuló ninguna variable y solo se observó los fenómenos que ocurrieron en el medio.

La aplicación de los instrumentos fué de tipo prospectivo porque se aplicó en el futuro y se recolectó datos a partir de fuente primaria que posteriormente se analizó.

Según el número de medición fué transversal ya que se estudiaron las variables en un solo momento.

Según el número de variables fué analítico puesto que se cuenta con 2 variables.

3.1.1. ENFOQUE

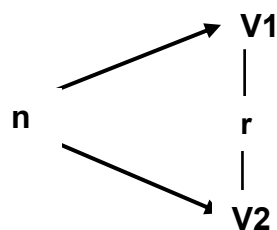
Esta investigación fué de enfoque cuantitativo, debido a que se recogieron datos numéricos mediante los instrumentos, los mismos fueron cuantificados, se expresaron en porcentajes y mediante pruebas estadísticas se corroboró o refutó la hipótesis planteada.

3.1.2. ALCANCE O NIVEL

Esta investigación fué de nivel relacional, debido a que se asoció 2 variables de estudio y se describió la información recolectada de las variables estudiadas.

3.1.3. DISEÑO

El diseño de este estudio fué no experimental correlacional, porque su finalidad fué determinar la asociación entre las variables consejería de Enfermería y reacciones adversas post-inmunización.



Donde:

n= muestra de estudio

V1= Consejería de Enfermería

V2= Reacciones adversas

r= Relación entre variables

3.2. POBLACIÓN Y MUESTRA**3.2.1. POBLACIÓN**

La población estuvo conformada por las madres con niños entre 0 a 24 meses de edad, que estuvieron registrados en el padrón de cobertura de inmunizaciones Centro de Salud Potracancha– Pilco Marca, en el periodo enero – julio del 2024, por lo que se consideró como población a 182 madres de niños vacunados; asimismo, se delimitó con precisión el tamaño teniendo en cuenta los siguientes criterios de selección.

Criterios de selección**a. Criterios de inclusión**

- Madres con niños vacunados en el Centro de Salud Potracancha.
- Madres que correspondieron a la jurisdicción del Centro de Salud Potracancha.
- Madres que aceptaron ser parte del estudio y firmaron el consentimiento informado.

b. Criterios de exclusión

- Madres menores de edad.
- Madres analfabetas.
- Madres que acudieron de manera ocasional.
- Se excluyeron 12 encuestas en control de calidad.

c. Ubicación espacio

La investigación se llevó a cabo en el Centro de Salud Potracancha en el distrito de Pilco Marca, provincia y departamento de Huánuco.

d. Ubicación tiempo

Esta investigación se ejecutó entre octubre - diciembre del 2024.

3.2.2. MUESTRA

$$n = \frac{N \times Z_a^2 \times p \times q}{d^2 \times (N - 1) + Z_a^2 \times p \times q}$$

N= población

n= muestra

Z= Nivel de confianza (95%) 1,96

p=Probabilidad que ocurra el evento estudiado (0.5)

q=Probabilidad que no ocurra el evento (0.5)

e=error de estimación (0,05)

$$n = \frac{182(1.96)^2(0.5)(0.5)}{(0.05)^2(181) + (1.96)^2(0.5)(0.5)}$$

$$\frac{n=182(0.9604)}{0.4525 + 0.9604}$$

$$\frac{n=174.7928}{1.41}$$

$$n=123.9$$

$$n=124$$

- a. **Unidad de análisis:** madres de menores de 2 años que se atendieron en el Centro de Salud Potracancha en el distrito de Pilco Marca – Huánuco.
- b. **Unidad de muestreo:** 124 madres de menores de 2 años que se atendieron en el Centro de Salud Potracancha en el distrito de Pilco Marca - Huánuco.
- c. **Marco muestral:** padrón nominal de niños vacunados en el Centro de Salud Potracancha en el distrito de Pilco Marca - Huánuco.
- d. **Tipo de muestreo:** no probabilístico por conveniencia.

3.3. TÉCNICAS E INSTRUMENTOS DE RECOLECCIÓN DE DATOS

a). Técnicas

En la investigación se tuvo en cuenta como técnica, a la entrevista y encuesta; se recolectó datos sociodemográficos, datos de consejería de Enfermería y reacciones adversas post-inmunización respectivamente.

b). Instrumentos

FICHA TÉCNICA DEL INSTRUMENTO N° 01	
1. Nombre del instrumento	Guía de entrevista de las características sociodemográficas
2. Autor	Herrera Olortiga Violeta Susana
3. Objetivo del instrumento	Proporcionar datos sociales y demográficos de las madres y menores de 2 años.
4. Estructura del instrumento	El instrumento constó de 13 ítems clasificado en: • Datos de madre • Datos del niño • Datos de conocimiento
5. Técnica de administración	La técnica utilizada fué la entrevista.
6. Momento de aplicación del instrumento.	El instrumento se aplicó entre el mes de octubre y diciembre del año 2024
7. Tiempo de aplicación del instrumento	El tiempo estimado para la encuesta fué de 3 minutos

FICHA TÉCNICA DEL INSTRUMENTO N° 02	
1. Nombre del instrumento	Cuestionario de consejería de Enfermería
2. Autor	Adaptado de Huerta Asencios Nancy Erika y Roca Falcón Gladys Andrea ⁽⁴²⁾
3. Objetivo del instrumento	Proporcionar información y conocimiento acerca de la consejería que brinda Enfermería a las madres de familia en la atención de inmunización.

	El instrumento dispuso de 14 ítems clasificado en 3 dimensiones:
4. Estructura del instrumento	• Interpersonal • Orientación sanitaria • Entorno
5. Técnica de administración	La técnica utilizada fué la encuesta.
6. Medición del instrumento general	• Adecuado (14 a 21 puntos) • Inadecuado (22 a 28 puntos)
	Interpersonal
	• Adecuado (4 a 6 puntos) • Inadecuado (7 a 8 puntos)
7. Medición del instrumento por dimensiones.	Orientación sanitaria
	• Adecuado (8 a 12 puntos) • Inadecuado (13 a 16 puntos)
	Entorno
	• Adecuado (2 a 3 puntos) • Inadecuado (4 puntos)
8. Momento de aplicación del instrumento.	El instrumento se aplicó entre el mes de octubre y diciembre del año 2024.
9. Tiempo de aplicación del instrumento	El tiempo estimado fué de 5 minutos.

FICHA TÉCNICA DEL INSTRUMENTO N° 03

1. Nombre del instrumento	Cuestionario reacciones adversas post-inmunización
2. Autor	Adaptado de Chipana Canaza Nancy Gilda Quispe Huamán Yesiluz Liz ⁽⁴⁷⁾
3. Objetivo del instrumento	Proporcionar información y conocimiento acerca de las reacciones adversas ya sea local o sistémica que presentan los niños luego de la inmunización.

4. Estructura del instrumento	El instrumento dispuso de 12 ítems clasificado en 2 dimensiones: • Reacciones adversas locales • Reacciones adversas sistémicas
5. Técnica de administración	La técnica utilizada fué la encuesta.
6. Medición del instrumento general	• Presenta (19 a 24 puntos) • No presenta (12 a 18 puntos)
7. Medición del instrumento por dimensiones.	Reacciones adversas locales • Presenta (10 a 12 puntos) • No presenta (6 a 9 puntos) Reacciones adversas sistémicas • Presenta (10 a 12 puntos) • No presenta (6 a 9 puntos)
8. Momento de aplicación del instrumento.	El instrumento se aplicó entre el mes de octubre y diciembre del año 2024
9. Tiempo de aplicación del instrumento	El tiempo estimado fue de 5 minutos.

a. Validación cualitativa

La validez se realizó a través de juicio de expertos lo cual permitió constatar si los contenidos de los instrumentos desarrollados son coherentes y guardan relación entre las preguntas planteadas (ítems) para la recolección de datos. Asimismo, calificaron cada una de las interrogantes; la relevancia, la claridad en la redacción y eficacia del instrumento de recolección de información; finalizado el proceso, los expertos para dar fe del trabajo de investigación, firmaron una constancia de validación.

Para ello, cada experto recibió la información necesaria impresa, como son: constancia de validación, hoja de observación, solicitud de validación, hoja de criterios a evaluar, matriz de consistencia e instrumentos de recolección de datos.

Criterios que se tuvo en cuenta

- Profesional con grado de doctorado o magíster en el ámbito de salud.

ESPECIALISTAS	INSTRUMENTOS	
	Cuestionario de consejería de Enfermería	Cuestionario de reacciones adversas post-inmunización
Borneo Cantalicio, Eler	Aplicable	Aplicable
Flores Quiñonez, Emma Aida	Aplicable	Aplicable
Rodriguez Retiz, Percy	Aplicable	Aplicable
Ponciano Reyes, Graciela	Aplicable	Aplicable
Serna Roman Berta	Aplicable	Aplicable

b. Validación cuantitativa

Se realizó una prueba piloto en el Centro de Salud Aparicio Pomares – Huánuco, en el cual se captó a 12 madres de familia con niños menores de 2 años, quienes respondieron el cuestionario apoyándose de las instrucciones en el instrumento y del encuestador. La prueba piloto se realizó sin ningún tipo de retrasos en cuanto a tema económicos. Las encuestas fueron rellenas, se ingresaron los datos a Excel para medir su confiabilidad con la prueba estadística KR20 dando como resultado aceptable.

Estadística de fiabilidad		
Instrumentos	KR-20	N° de elementos
Cuestionario de consejería de enfermería	0,7	12
Cuestionario de reacciones adversas	0,7	12

3.4. TÉCNICAS PARA EL PROCESAMIENTO Y ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN

3.4.1. TÉCNICAS PARA LA RECOLECCIÓN Y EL PROCESAMIENTO DE LA INFORMACIÓN

La investigación se realizó por modalidad presencial, se aplicó entrevista personal bidireccional y encuesta con preguntas cerradas, por lo cual se realizó lo siguiente.

- Se solicitó la autorización del director del Centro de Salud Potracancha – Pilco Marca, dando a conocer acerca del desarrollo de la investigación.
- Se explicó el objetivo general y los objetivos específicos que se pretende llegar con la investigación aplicada en Centro de Salud Potracancha.
- Luego se aplicó el consentimiento informado para las personas que aceptaron participar en el estudio.
- Posterior a ello, se recolectó los datos de interés por medio de los instrumentos.
- Se adjuntó los datos a la base SPSS 25.0 y posterior a ello se elaboró tablas y gráficos; y su respectivo análisis.
- Se elaboró un informe final.

3.4.2. TÉCNICAS PARA EL ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN

1. **Revisión de los datos:** Los datos recolectados fueron minuciosamente revisados, si eran datos fiables para así disminuir los sesgos lo mayor posible en el posterior procesamiento de datos.
2. **Codificación de los datos:** se codificó las variables cualitativas y se asignó un número.
3. **Procesamiento de los datos:** Se vaciaron todos los datos ya revisados y respectivamente codificados al programa SPSS 25.0 para su posterior tabulación.
4. **Plan de tabulación de datos:** Con los datos ya tabulados, se elaboraron tablas y se analizaron cada una de ellas.
5. **Presentación de datos:** Los resultados obtenidos fueron presentados en tablas académicas con su debida interpretación.

Se realizó un análisis descriptivo, puesto que se utilizó tablas de frecuencia relativas y absolutas para tabular los datos obtenidos.

Se realizó un análisis inferencial, puesto que se contrastó la hipótesis a través de una prueba no paramétricas, Rho de Spearman, mediante el cual se evaluó la relación de las variables de estudio; haciendo uso de los datos obtenidos, el cual se plasmaron en el SPSS

25.0 para el establecimiento del nivel de significancia estadística, en el cual se tuvo en cuenta el valor $p < 0.05$.

3.5. ASPECTOS ÉTICOS

Esta investigación cumplió estrictamente los aspectos éticos considerados en el Código de Ética y Deontológico del Colegio de Enfermeros del Perú, se detalla a continuación:

Beneficencia: la investigación fué realizada para el beneficio de los niños vacunados, puesto que con los resultados hallados se realizaron propuestas de mejora en favor de los niños vacunados y toda la población en general, en cuanto a la mejoría de la consejería de enfermería en las diversas atenciones.

No maleficencia: la investigación no puso en riesgo la dignidad, ni los derechos, ni mucho menos el bienestar individual de las personas que conformaron la muestra, debido a que la información fué confidencial y los datos obtenidos se manejaron con mucho respeto y para un bien positivo.

Justicia: la información que se recolectó con los instrumentos formó parte esencial para el estudio de esta investigación.

Autonomía: la investigación permitió que las personas tomaran decisiones libres, voluntarias e informadas sobre su vida; tuvieron la capacidad de participar o no de esta investigación. Por ello, se presentó el consentimiento informado para no vulnerar este principio ético.

CAPÍTULO IV

RESULTADOS

4.1 ANÁLISIS DESCRIPTIVO

Tabla 1. Características sociodemográficas de las madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco -2024

Datos sociodemográficos de la madre	n=124	
	fi	%
Edad		
20 a 29 años	72	58,1
30 a 39 años	47	37,9
40 años a más	5	4,0
Grado de instrucción		
Primaria	24	19,4
Secundaria	68	54,8
Superior	32	25,8
Estado civil		
Casada	21	16,9
Conviviente	90	72,6
Madre soltera	12	9,7
Otro	1	0,8
Ocupación		
Ama de casa	88	71,0
Trabajador independiente	27	21,8
Trabajador dependiente	9	7,3
Religión		
Católico	60	48,4
Evangélica	34	27,4
No profesa ninguna religión	30	24,2
Número de hijos		
1 hijo	55	44,4
2 hijos	45	36,3
3 hijos	16	12,9
4 hijos	8	6,5
Ingreso económico		
Menos de 1025 soles	89	71,8
Más de 1025 soles	35	28,2

En la tabla 1, con respecto al rango de edad de las madres, la edad con mayor preponderancia fué de 20 a 29 años con 58,1%. Respecto a los datos sociales; en cuanto al nivel educativo se halló con mayor preponderancia el grado de instrucción secundaria con 54,8%; para estado civil las madres en calidad de conviviente con 72,6%; para ocupación las madres que son ama de casa con 71,0%; para religión, se las madres católicas con 48,4%; en relación con el número de hijos que tuvieron las madres, se halló en mayor presencia las madres que tuvieron solo un hijo con 44,4% y para ingreso económico mensual al hogar de las madres encuestadas se halló predominancia de las madres que su ingreso fué menos del sueldo mínimo con 71,8%.

Tabla 2. Características sociodemográficas de los menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco 2024

Datos sociodemográficos del niño	n=124	
	fi	%
Sexo		
Femenino	72	58,1
Masculino	52	41,9
Edad		
Menos de 1 año	61	49,2
1 año a 2 años	63	50,8
Esquema de vacunación		
Vacunas completas	114	91,9
Vacunas incompletas	10	8,1

En la tabla 2; con respecto a los datos sociodemográficos de los niños de las madres encuestadas, se halló mayor preponderancia de niños de sexo femenino con 58,1%; respecto al rango de edad de los niños, se halló mayor preponderancia de niños entre un año a 2 años con 50,8% y con respecto al esquema de vacunación de los niños se halló predominancia a los niños que tienen sus vacunas completas según su esquema de vacunación con 91,9%.

Tabla 3. Datos informativos de las madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco 2024

Datos de conocimiento	n=124			
	Si		No	
	fi	%	fi	%
1. Las vacunas son buenas para su hijo	99	79,8	25	20,2
2. Se debe aplicar las vacunas	105	84,7	19	15,3
3. La vacuna causa reacciones adversas	74	59,7	50	40,3

En la tabla 3, con respecto a los datos de conocimiento de las madres sobre vacunación; se halló mayor preponderancia de las madres refirieron que las vacunas si son buenas para su hijo con 79,8%; con respecto a que si creen que se debe aplicar las vacunas, se halló predominancia de las madres que respondieron de manera positiva con 84,7% y respecto a las madres que refirieron que la aplicación de las vacunas causa reacciones adversas, se halló preponderancia en las que respondieron de manera positiva con 59,7%.

Tabla 4. Dimensión interpersonal de la consejería de Enfermería a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco -2024

Dimensión interpersonal	n=124			
	Si		No	
	fi	%	fi	%
1. La enfermera trata con respeto y amabilidad	61	49,2	63	50,8
2. La enfermera respeta su decisión frente a la vacunación	78	62,9	46	37,1
3. La enfermera muestra interés en resolver dudas	49	39,5	75	60,5
4. La enfermera muestra interés por inasistencia o felicita por citas vacunales	61	49,2	63	50,8

En la tabla 4 de la dimensión interpersonal, el 50,8% de las madres refirió que no recibe buen trato; el 62,9% refirió que si hay respetaron su decisión frente a la vacunación; el 60,5% refirió que la enfermera no muestra interés en resolver sus dudas; del mismo modo el 50,8% refirió que no hay interés por saber las razones de inasistencia o la felicita por sus citas puntuales.

Tabla 5. Dimensión orientación sanitaria de la consejería de Enfermería a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco -2024

Dimensión orientación sanitaria	n=124			
	Si		No	
	fi	%	fi	%
5. La enfermera explica el procedimiento	90	72,6	34	27,4
6. La enfermera brinda consejería de efectos adversos de la vacuna	81	65,3	43	34,7
7. La consejería de la enfermera es fácil y sencilla de comprender	59	47,6	65	52,4
8. El lenguaje de la enfermera es comprensible y fluido	51	41,1	73	58,9
9. La enfermera utiliza material didáctico en consejería	21	16,9	103	83,1
10. La enfermera orienta sobre administración de medicamentos, dosis y tiempo si hay reacciones adversas	40	32,3	84	67,7
11. La enfermera orienta sobre cuidados posvacunacion	81	65,3	43	34,7
12. El tiempo que emplea es suficiente	74	59,6	50	40,3

En la tabla 5 de la dimensión orientación sanitaria, se halló preponderancia en cuanto a la enfermera si explica sobre el procedimiento a realizar, orienta sobre los cuidados posvacunacion y orienta sobre los cuidados después de la vacunación; con 72,6%, 65,3% y 65,3% respectivamente. Además, se halló que la enfermera no utiliza material didáctico (afiches, rótulos, trípticos, etc.), no brinda consejería de los efectos adversos de la vacuna con 83,1% y 67,7% respectivamente. En cuanto al lenguaje que emplea la enfermera hay predominancia de las madres que respondieron que no es comprensible y fluido con 58,9%; seguido de la consejería es fácil y sencillo con 52,4%. Asimismo, en cuanto al tiempo que se emplea en la atención el 59,6% manifestaron que si es suficiente.

Tabla 6. Dimensión entorno de la consejería de Enfermería a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco -2024

Dimensión entorno	n=124			
	Si		No	
	fi	%	fi	%
13. La enfermera mantiene un ambiente privado en la vacunación	75	60,5	49	39,5
14. El ambiente donde la enfermera vacuna es agradable, limpio y ordenado	66	53,2	58	46,8

En la tabla 6 de dimensión entorno, se halló preponderancia absoluta en cuanto a el ambiente en donde se realiza la atención si es agradable, limpio y ordenado con 60,5%, del mismo modo el 53,2% refirió que la enfermera si mantiene un ambiente privado al momento de la vacunación.

Tabla 7. Consejería de enfermería según dimensiones a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco -2024

Dimensiones	n=124			
	Adecuado		Inadecuado	
	fi	%	fi	%
1. Interpersonal	79	63,7	45	36,3
2. Orientación sanitaria	90	72,6	34	27,4
3. Entorno	100	80,6	24	19,4

En la tabla 7, en cuanto a la dimensión interpersonal, se halló preponderancia de las madres que refirieron que si hubo un adecuado intercambio de información entre Enfermera – madre con 63,7%; en cuanto a la dimensión orientación sanitaria, se halló preponderancia de las madres que refirieron que es adecuado con 72,6% y con respecto a la dimensión entorno, se halló predominancia en cuanto a las madres que respondieron que el un ambiente fué adecuado con 80,6%

Tabla 8. Consejería de Enfermería a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco -2024

Consejería de Enfermería a madres de menores de 2 años	fi	%
Adecuado	46	37,1
Inadecuado	78	62,9
Total	124	100,0

Con respecto a la consejería de Enfermería a madres de menores de 2 años en el Centro de Salud Potracancha, se encontró que el 37,1% fue adecuado y el 62,9% fue inadecuado.

Tabla 9. Reacciones adversas locales post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco -2024

Dimensión reacciones adversas locales	n=124			
	Si		No	
	fi	%	fi	%
1. Dolor	99	79,8	25	20,2
2. Enrojecimiento	36	29,0	88	71,0
3. Endurecimiento	31	25,0	93	75,0
4. Pápula	28	22,6	96	77,4
5. Erupciones cutáneas o sarpullidos	12	9,7	112	90,3
6. Escozor o picor	44	35,5	80	64,5

En la tabla 9, se halló que la reacción adversa local con mayor preponderancia fué el dolor con 79,8%; seguido de escozor o picor con 35,5%; y en menor presencia el enrojecimiento con 29,0%, el endurecimiento con 25,0%, la pápula con 22,6% y las erupciones cutáneas o sarpullidos con 9,7%

Tabla 10. Reacciones adversas sistémicas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco -2024

Dimensión reacciones adversas sistémicas	n=124			
	Si		No	
	fi	%	fi	%
7. Fiebre	105	84,7	19	15,3
8. Vómitos	20	16,1	104	83,9
9. Síntomas de resfriado	40	32,3	84	67,7
10. Irritabilidad, llanto o sin animo	72	58,1	52	41,9
11. Inquietud, molestia o incomodidad	78	62,9	46	37,1
12. Sarpullido	27	21,8	97	78,2

En la tabla 10, se halló que el efecto adverso sistémico con mayor preponderancia fue la fiebre con 84,7%; seguido por inquietud, molestia o incomodidad con 62,9%; luego irritabilidad, llanto o sin ánimo con 58,1% y en menor frecuencia, síntomas de resfriado con 32,3%, sarpullido con 21,8% y vómitos con 16,1%.

Tabla 11. Reacciones adversas post-inmunización según dimensiones a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco -2024

Dimensiones	n= 124			
	No Presenta		Presenta	
	fi	%	fi	%
1. Reacciones adversas locales	108	87,1	16	12,9
2. Reacciones adversas sistémicas	84	67,7	40	32,3

En la tabla 11, en cuanto a la dimensión reacciones adversas locales, se halló preponderancia de las madres refirieron que sus niños no presentaron reacciones adversas locales con el 87,1% y en cuanto a la dimensión reacciones adversas sistémicas, se halló preponderancia de las madres refirieron que sus niños no presentaron reacciones adversas sistémicas con el 67,7%.

Tabla 12. Reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024

Reacciones adversas post-inmunización	fi	%
Presenta	27	21,8
No presenta	97	78,2
Total	124	100,0

Con respecto a las reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años en el Centro de Salud Potracancha, se encontró que el 21,8% presenta y el 78,2 no presenta.

4.2 ANÁLISIS INFERENCIAL

Tabla 13. Prueba de normalidad de la consejería de enfermería y reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de salud Potracancha, Huánuco – 2024

Prueba de normalidad	Kolmogorov – Smirnov		
	Estadístico	gl	Sig.
Consejería de enfermería	0,407	124	0,000
Reacciones adversas post-inmunización	0,483	124	0,000

La prueba de normalidad se realizó con la prueba Kolmogorov-Smirnov, en el cual se halló ($p=0,000$), así mismo se observó que las variables no presentaron una distribución normal ya que el p-valor es $<0,05$ por lo cual se escogió una prueba no paramétrica.

a) Hipótesis general

Tabla 14. Consejería de Enfermería y reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024

Reacciones adversas post-inmunización	Consejería de Enfermería						Rho	p valor
	Adecuado		Inadecuado		Total			
	fi	%	fi	%	fi	%		
No presenta	42	33,9	55	44,4	97	78,2		
Presenta	4	3,2	23	18,5	27	21,8	0,243	0,006
Total	46	37,1	78	62,9	124	100		

En la tabla 14 se analizó si la consejería de Enfermería a las madres de los menores de 2 años se relaciona con las reacciones adversas después de la inmunización; se aprecia que no se presenta reacciones adversas post-inmunización en relación con la inadecuada consejería de enfermería. Al contrastar la hipótesis con el intervalo de confianza de 95% y con un nivel de significancia de 0,05, se obtiene valor de Rho de Spearman 0,243, y el valor p de 0,006, siendo este valor inferior al nivel de significancia, se rechazó la hipótesis nula y se concluyó que existe relación estadísticamente significativa entre las variables estudiadas. Por lo tanto, se afirma que la consejería de Enfermería se relaciona con las reacciones adversas post-inmunización.

b) Hipótesis específicas

Tabla 15. Consejería de Enfermería y reacciones adversas locales a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024

Reacciones adversas locales post-inmunización	Consejería de Enfermería						Rho	p valor
	Adecuado		Inadecuado		Total			
	fi	%	Fi	%	fi	%		
No presenta	44	35,5	64	51,6	108	87,1	0,196	0,029
Presenta	2	1,6	14	11,3	16	12,9		
Total	46	37,1	78	62,9	124	100		

En la tabla 15 se analizó si la consejería de Enfermería a las madres de los menores de 2 años se relaciona con las reacciones adversas locales después de la inmunización; se aprecia que no se presenta reacciones adversas locales en relación con la inadecuada consejería de enfermería. Al contrastar la hipótesis con el intervalo de confianza de 95% y con un nivel de significancia de 0,05, se obtiene valor de Rho de Spearman 0,196, y el valor p de 0,029, siendo este valor inferior al nivel de significancia, se rechazó la hipótesis nula y se concluyó que existe relación estadísticamente significativa entre las variables estudiadas. Por lo tanto, se afirma que la consejería de Enfermería se relaciona con las reacciones adversas locales post-inmunización.

Tabla 16. Consejería de Enfermería y reacciones adversas sistémicas a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024

Reacciones adversas sistémicas post- inmunización	Consejería de Enfermería						Rho	p valor
	Adecuado		Inadecuado		Total			
	fi	%	Fi	%	fi	%		
No presenta	33	26,6	51	41,1	84	67,7	0,469	0,031
Presenta	13	10,5	27	21,8	40	32,3		
Total	46	37,1	78	62,9	124	100		

En la tabla 16 se analizó si la consejería de Enfermería a las madres de los menores de 2 años se relaciona con las reacciones adversas sistémicas después de la inmunización; se aprecia que no se presenta reacciones adversas sistémicas post-inmunización en relación con la inadecuada consejería de enfermería. Al contrastar la hipótesis con el intervalo de confianza de 95% y con un nivel de significancia de 0,05, se obtiene valor de Rho de Spearman 0,469, y el valor p de 0,031, siendo este valor inferior al nivel de significancia, se rechazó la hipótesis nula y se concluyó que existe relación estadísticamente significativa entre las variables estudiadas. Por lo tanto, se afirma que la consejería de Enfermería se relaciona con las reacciones adversas post-inmunización.

CAPITULO V

DISCUSIÓN DE RESULTADOS

5.1 CONTRASTACIÓN DE LOS RESULTADOS

Esta investigación realza la importancia de la consejería de Enfermería en sus diferentes actividades rutinarias, del modo que, desde ya es de gran importancia y más aún en el contexto de la vacunación, puesto que este procedimiento tiene trascendencia tanto en los niños como en los padres; en los niños, las reacciones adversas que presentaran de acuerdo con el tipo de vacuna, y en las madres, la orientación que se dará a la atención repercutirá en la confianza que adoptará frente a las vacunas. Esta investigación apoya en la idea de que el mayor éxito con rentabilidad en el ámbito de la salud publica son las vacunas y con ello la importancia de sensibilizar a la población mediante la consejería por parte de Enfermería quien es el encargado de esta noble actividad; del modo que la inmunización desempeña un papel fundamental en el logro de los objetivos del desarrollo sostenible (ODS), específicamente en el objetivo número tres “salud y bienestar” y en otros trece ODS así lo especifica la agenda de inmunización 2030 ⁽²⁰⁾.

Por otro lado, las reacciones adversas post-inmunización son eventos fortuitos que pueden o no presentarse, dependiendo del tipo de vacuna esto puede producirse durante los primeros días después de la vacunación, ante ello la enfermera a cargo del acto vacunal debe proporcionar información mediante la consejería interpersonal; utilizando un lenguaje claro y sencillo que absuelvan dudas y generen confianza sobre la vacuna a administrar; proporcionar información sobre: conceptos generales, reacciones adversas y cómo actuar ante ello.

Este trabajo de investigación se desarrolló con el objetivo inherente de determinar la relación que existe entre la consejería de enfermería y reacciones adversas posinmunización a madres de menores de 2 años en el centro de salud Potracancha, Huánuco - 2024; la cual, se realizó el contraste de hipótesis mediante la prueba estadística Rho de Spearman y se evidenció un coeficiente de correlación de 0,243 con una significancia bilateral de 0,006; por lo cual se rechazó la hipótesis nula y se aceptó la hipótesis de

investigación, de esta manera se afirma que estadísticamente existe relación entre estas variables de estudiadas.

El sustento de los datos teóricos se basa en los manuales teóricos planteados por Pender en su Modelo de Promoción de la salud, en donde promueve y busca mejorar la salud y autonomía del paciente a base actividades educativas ⁽³⁷⁾.

A partir de los resultados hallados y presentados en este informe, se demostró estadísticamente que hay una relación significativa entre las variables consejería de Enfermería y reacciones adversas post-inmunización. Resultados que se asemejan a los resultados obtenidos por Vilchez ⁽²⁸⁾ quien encontró relación significativa entre la efectividad de la consejería de enfermería sobre reacciones post vacunales y cumplimiento del calendario de inmunizaciones, en el contexto de analizar la calidad de la consejería del personal de Enfermería sobre las reacciones post-inmunización; del mismo modo Aranda ⁽³³⁾ afirmó que existe una relación estadísticamente significativa entre la calidad de consejería sobre inmunizaciones y el cumplimiento del esquema de vacunación, asimismo, encontró relación significativa en cuanto a la calidad de consejería ante la administración de las vacunas antes, durante y después del acto vacunal. Al respecto Huerta ⁽⁴²⁾ afirmó que en cuanto a orientación posvacunación la satisfacción fué alta calificándolo como buena orientación. Concordante con Rueda ⁽³⁹⁾ quien afirma que el rol educador del profesional de Enfermería y el cuidado materno post vacunación fué alto; mostrando de esta manera el papel importante que cumple Enfermería en cuanto a educación para la salud en el ámbito de la atención en vacunación; sustentándonos en la teoría de Nola Pender, el rol de enfermería en cuanto a promoción de la salud es esencial, ya que permite al profesional diseñar estrategias para brindar a las madres información adecuada, clara y comprensible, contribuyendo así al cumplimiento de los objetivos relacionados con la vacunación y a la prevención de posibles reacciones a las vacunas ⁽⁴⁸⁾. Del mismo modo, este presente estudio considera a la consejería de Enfermería como una actividad fundamental y muy significativo en todo ámbito del ejercicio de la profesión, puesto que promueve el aprendizaje y fortalece la capacidad del usuario a tomar decisiones ⁽³⁹⁾.

La prueba estadística Rho Spearman afirma que existe relación significativa entre la consejería de enfermería y reacciones adversas post-inmunización locales teniendo un $p\text{-valor}=0,029$; hallándose que, en cuanto a reacciones adversas locales, el dolor se presentó en su gran mayoría. Semejante a los resultados obtenidos por Cano et al. ⁽³⁴⁾ en su investigación halló que en su gran mayoría de los niños vacunados presentan dolor.

La prueba estadística Rho Spearman afirma que existe relación significativa entre la consejería de enfermería y reacciones adversas post-inmunización sistémicas teniendo un $p\text{-valor}=0,031$; hallándose que, en cuanto a reacciones adversas locales, la fiebre se presentó en su gran mayoría. Semejante a Farias et al ⁽²⁶⁾ halló que efecto posvacunal más frecuente registrado entre las vacunas atenuadas (excepto para BCG y OPV) fué la fiebre, la cual apareció en más de la mitad de los casos para las vacunas rotavirus y SRP; y en las reacciones de vacunas inactivas el evento posvacunal más común fué el dolor y la fiebre que se presentó en más de la mitad de los casos para la vacuna pentavalente.

De esta manera queda en evidencia que la consejería de enfermería es fundamental ya que posee un efecto positivo, informando de manera clara, sencilla y oportuna; del modo que también fortalece la confianza en las vacunas, la adherencia al esquema de vacunación y sobre todo una buena percepción del rol que ocupa el enfermero en esta área; favoreciendo la salud de todos los niños en su etapa más vulnerable ⁽⁴⁹⁾. Ante este contexto Gil ⁽³²⁾ afirmó que, en el contexto de aumentar los conocimientos con respecto a la inmunización, las intervenciones educativas dando prioridad a la participación, la utilización de materiales didácticos y dinámicos, impactan de manera positiva en el conocimiento del participante. Del mismo modo que esta acción es muy beneficiosa ya que promueve una relación de apoyo con el fin de fortalecer la capacidad de tomar decisiones favorables respecto a su salud y a la de sus pares, del tal modo que la consejería es una herramienta fácil y eficaz para incrementar una actitud de confianza, mejorar conductas desfavorables, implementar nuevos cambios en el comportamiento y fortalecer la valía personal ⁽⁵⁰⁾.

No se encontraron estudios que contradigan a esta investigación.

Las fortalezas de esta investigación es que proporciona información útil y relevante sobre la importancia de la consejería de Enfermería en todo ámbito de las actividades que se realizan, permite comprender mejor la realidad mediante datos, desde la percepción de las madres para mejorar las estrategias de orientación y fortalecer la relación interpersonal en la atención, aporta nuevos conocimientos y sirve como un antecedente para futuras investigaciones.

Las limitaciones que se encontró al realizar esta investigación fueron, la vaga información en cuanto al recurso bibliográfico que contengan las dos variables de estudio; la coyuntura actual que afecta al país por la inseguridad ciudadana, hubo complicaciones en la aplicación de los instrumentos, ya que las madres tienen gran desconfianza, además que no todas contaban con la misma disposición de tiempo por motivos personales tales como: poco tiempo de permiso en su trabajo, tareas del hogar y vienen de lugares un poco lejos del centro de salud.

CONCLUSIONES

En este trabajo de investigación se encontraron las siguientes conclusiones:

1. Se logró determinar una relación estadística positiva entre la consejería de enfermería y las reacciones adversas posinmunización a madres de menores de 2 años en el Centro de Salud Potracancha Huánuco – 2024, con una significancia $p= 0,006$, la cual permitió rechazar de la hipótesis nula y la aceptación de la hipótesis de investigación.
2. Se logró determinar una relación entre la consejería de enfermería y las reacciones adversas locales post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024, con una significancia $p= 0,029$, de esta manera permitiendo el rechazo de la hipótesis nula y aceptar la hipótesis de investigación.
3. Se logró determinar una relación entre consejería de enfermería y las reacciones adversas sistémicas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024, con una significancia $p= 0,031$, de esta manera permitiendo el rechazo de la hipótesis nula y la aceptación de la hipótesis de investigación.

RECOMENDACIONES

A las madres de menores de 2 años

- Al control de la vacunación promover una comunicación asertiva para resolver sus preguntas o dudas.
- Si su niño presenta alguna reacción adversa luego de la vacunación acudir al establecimiento más cercano.
- Realizar sus controles según su esquema de vacunación y realizar siempre sus controles según corresponda después de los 2 años.

Al personal de Enfermería

- Al prestar su servicio siempre brindar una consejería acerca del procedimiento que se está realizando y promover habilidades de comunicación.
- La consejería brindada siempre tiene que ser clara y en un lenguaje que las madres de familia puedan entender.
- Promover campañas de sensibilización sobre la importancia de la inmunización y como debe actuar la madre en caso de alguna reacción adversa.

A la Universidad de Huánuco

- Incentivar a los estudiantes a realizar investigación acerca del rol educador que cumple enfermería adicionando otras variables de gran relevancia en cuanto a las funciones que cumple enfermería dentro de una entidad de salud.

Para futuras investigaciones

- Realizar investigaciones con una población diferente, vacuna específica o quizá en otro ámbito en el cual se realice la consejería de Enfermería.
- Realizar investigaciones que tengan como objetivo explorar a profundidad las actuaciones de la madre frente a las reacciones adversas.
- Se incentiva a tomar en consideración este trabajo de investigación como ayuda para futuras investigaciones e incentivar a la continua generación y aportación de información actualizada.

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

1. Valenzuela M. Importancia de las vacunas en salud pública: hitos y nuevos desafíos. Revista Médica Clínica Las Condes [Internet]. 2020 [consultado 10 de diciembre de 2024]; 3):233-9. <https://doi.org/10.1016/j.rmcl.2020.03.005>
2. Solís L, Acuña R, Alatríste G, López L. La consejería de enfermería y sus beneficios en la salud de menores de un año. Rev Mex Enfer [Internet]. 2021 [citado 10 de diciembre de 2024]; 9(3): 87-93 Disponible en: <https://www.imbiomed.com.mx/articulo.php?id=115650>
3. Quintana M, Ruíz D, Soto C, Valle M, García J. Estrategias y limitaciones de la consejería en salud de enfermería: una revisión integradora de literatura. Horizonte sanitario [Internet]. 2022 [consultado 10 de diciembre de 2024];21(1):137-45. <https://doi.org/10.19136/hs.a21n1.3916>
4. Paulín C, Gallegos R. El papel del personal de enfermería en la educación para la salud. Horiz Enferm [Internet]. 2019 [consultado 10 de diciembre de 2024];30(3):271-85. Disponible en: <https://docs.bvsalud.org/biblioref/2021/05/1223572/271-285.pdf>
5. Instituto de Salud Pública de Chile. ¿Qué es un ESAVI?. Instituto de Salud Pública de Chile [Internet]. [consultado 15 de junio de 2025]. Disponible en: <https://www.ispch.gob.cl/anamed/farmacovigilancia/vacunas/que-es-esavi/>
6. Gutierrez K, Landauro G. Nivel de conocimiento sobre reacciones post vacunales en madres de niños menores de 24 meses que asisten al Centro de Salud “Playa Rímac” - Callao, 2019 [Internet]. Callao: Universidad Nacional del Callao; 2019 [consultado 15 de junio de 2024]. Disponible en: <http://repositorio.unac.edu.pe/handle/20.500.12952/5569>
7. Padilla P. Eventos supuestamente atribuidos a vacunación e inmunización reportadas en niños menores de 5 años [Internet]. Huancayo: Universidad Peruana Los Andes; 2023 [consultado 7 de junio

- de 2024]. Disponible en: <http://repositorio.upla.edu.pe/handle/20.500.12848/6590>
8. Comité Asesor de Vacunas. Reacciones adversas a las inmunizaciones | Comité Asesor de Vacunas de la AEP. Asociación española de pediatría [Internet]. 2022 [consultado 7 de junio de 2024]. Disponible en: <https://vacunasaep.org/profesionales/reacciones-adversas-de-las-vacunas>
 9. Zaroni G, Migliorini M, Gallo T, Guidolin L, Schena D. Reacciones recurrentes en el lugar de inyección de las vacunas: dos patrones clínicos de presentación. *Vaccine* [Internet]. 2020 [consultado 7 de junio de 2024];38(45):6985-9. <https://doi.org/10.1016/j.vaccine.2020.08.073>
 10. Organización Mundial de la Salud. Seguridad del paciente. Organización Mundial de la Salud [Internet]. 2023 [consultado 8 de junio de 2024]. Disponible en: <https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/patient-safety>
 11. Batista E, Ferreira A, Oliveira V, Amaral G, Jesus R, Quintino N, et al. Vigilancia activa de los efectos adversos tras la vacunación en la atención primaria de salud. *Acta paul enferm* [Internet]. 2021 [consultado el 8 de junio de 2024];34. Disponible en: <https://actaape.org/article/vigilancia-ativa-de-eventos-adversos-pos-vacinacao-na-atencao-primaria-a-saude/>
 12. Huancollo A, Larico R. Reacciones adversas post vacúnales de la vacuna pentavalente y actitud de la madre frente a cuidados en niños menores de un año del C.S. Edificadores Misti, Arequipa – 2021 [Internet]. Lima: Universidad Cesar Vallejo; 2021 [consultado 8 de junio de 2024]. Disponible en: <https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/70980>
 13. Falcon M. Nivel de conocimiento sobre la vacuna de la varicela en Madres de Niños de 1 año del Centro de Salud Potracancha, Huánuco 2022 [Internet]. Huánuco: Universidad de Huánuco; 2023 [consultado 8 de junio de 2024]. Disponible en:

<https://repositorio.udh.edu.pe/bitstream/handle/20.500.14257/3945/Falcon%20Albornoz%2c%20Mar%c3%ada%20Sherly.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

14. Barrera J, Rios C. Efectividad de consejería y cumplimiento de vacunación en menores de un año en un centro de salud - Chiclayo 2020 [Internet]. Pimentel: Universidad Señor de Sipán; 2022 [consultado 9 de junio de 2024]. Disponible en: <http://repositorio.uss.edu.pe//handle/20.500.12802/10416>
15. Gomez K, Namuche G. Efecto de las sesiones educativas sobre reacciones adversas post vacunación en un Centro de salud – La Victoria – 2021 [Internet]. Lima: Universidad Cesar Vallejo; 2021 [consultado 15 de junio de 2024]. Disponible en: <https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/69955>
16. Macalupu J. Conocimiento y actitud sobre el esquema de vacunación en madres de niños menores de 4 años que acuden al C.S Andrés Araujo Moran, Tumbes – 2022 [Internet]. Tumbes: Universidad Nacional de Tumbes; 2022 [consultado 9 de junio de 2024]. Disponible en: <https://hdl.handle.net/20.500.12874/63823>
17. Bazan A, Bravo V. Factores presentes en madres que incumplen el esquema de vacunación en menores de 1 año del C.S. Mi Perú, Callao- 2023 [Internet]. Lima: Universidad Cesar Vallejo; 2023 [consultado 9 de junio de 2024]. Disponible en: <https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/134846>
18. Jerez D, Conde L. Conocimiento de los padres de familia respecto a reacciones postvacunales en menores de 5 años. Salud, Ciencia y Tecnología [Internet]. 2023 [consultado 9 de junio de 2024]; 3:525-525. <https://doi.org/10.56294/saludcyt2023525>
19. Organización Mundial de la Salud. Los esfuerzos mundiales en inmunización han salvado al menos 154 millones de vidas en los últimos 50 años. Organización Mundial de la Salud [Internet]. 2024 [consultado 7 de junio de 2024]. Disponible en: <https://www.who.int/es/news/item/24->

04-2024-global-immunization-efforts-have-saved-at-least-154-million-lives-over-the-past-50-years

20. Organización Mundial de la Salud. Agenda de Inmunización 2030. Una estrategia mundial para no dejar a nadie atrás. Organización Mundial de la Salud [Internet]. 2020 [consultado 7 de junio de 2024]. Disponible en: <https://www.who.int/es/publications/m/item/immunization-agenda-2030-a-global-strategy-to-leave-no-one-behind>
21. Dirección General de Medicamentos, Insumos y Drogas. Sistema Peruano de Farmacovigilancia y Tecnovigilancia [Internet]. DIGEMID [consultado 10 de junio de 2024]. Disponible en: <https://www.digemid.minsa.gob.pe/webDigemid/farmacovigilancia-y-tecnovigilancia/>
22. Organización Mundial de la Salud. OMS Farmacovigilancia: Un manual práctico para la evaluación de los sistemas de farmacovigilancia. Organización Mundial de la Salud [Internet]. Ginebra: OMS; 2019 [consultado 10 de junio de 2024]. Disponible en: <https://iris.who.int/server/api/core/bitstreams/e5471a6d-6f1d-42eb-ba56-484f64fd37fd/content>
23. Arribas A. Enfermería y vacunación. Conocimiento Enfermero [Internet]. 2020 [consultado 10 de junio de 2024];3(10):3-4. Disponible en: <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=8043569>
24. Bustamante C, Franco N, Gomez M. Promoción de la salud bajo la perspectiva de Nola Pender en una comunidad urbana de Pereira [Internet]. Pererira: Fundación Universitaria de Areandina; 2023. [consultado 15 de junio de 2024] Disponible en: <https://digitk.areandina.edu.co/server/api/core/bitstreams/73d19bea-28fe-4a6a-806a-335cdb6dc143/content>
25. Mendez M, Cruz C, Silva L, Belela A. Conocimientos y prácticas de las familias sobre eventos adversos posvacunales en niños y adolescentes. Rev Soc Bras Enferm Ped [Internet]. 2022 [consultado 10 de junio de 2024];22. Disponible en:

<https://journal.sobep.org.br/es/article/conocimientos-y-practicas-de-las-familias-sobre-eventos-adversos-posvacunales-en-ninos-y-adolescentes/>

26. Farias A, Freire N, Sánchez F. Conocimiento de madres sobre manejo de efectos adversos posvacunales en niños menores de dos años. Revista Cubana de Medicina General Integral [Internet]. 2021 [consultado 15 de junio de 2024];37(1). Disponible en: http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_abstract&pid=S0864-21252021000100015&lng=es&nrm=iso&tlng=es
27. Guanoluisa J, Salguero C. Plan de Educación Post Vacunal para Madres y/o Familiares que Acuden al Cumplimiento del Esquema de Vacunación en Niños Menores de 5 Años. Polo del Conocimiento [Internet]. 2021 [consultado 15 de junio de 2024];6(12):654-69. Disponible en: <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=8219302>
28. Vilchez Y. Efectividad de la consejería en: reacciones post vacunales y cumplimiento del calendario de inmunizaciones en niños del Puesto de Salud El Arenal [Internet]. Ica: universidad San Luis Gonzaga. 2024 [consultado 3 de abril de 2026]. Disponible en: <https://repositorio.unica.edu.pe/items/cf9cf15a-5d7e-475b-b49f-29b41015ffbc>
29. Taipe M, Tupia E. Nivel de conocimiento y actitudes de las madres sobre reacciones adversas posvacunales en menores de 5 años del C.S Santa Elena, Ayacucho - 2025 [Internet]. Ayacucho: Universidad Nacional de San Cristobal de Huamanga; 2025 [consultado 3 de abril de 2026]. Disponible en: <https://repositorio.unsch.edu.pe/server/api/core/bitstreams/f290e9d9-192c-4d12-844e-abc70253c131/content>
30. Vásquez A. Calidad de consejería y cumplimiento de vacunas en madres de menores de 1 año del establecimiento de salud América Iquitos 2024 [Internet]. Iquitos: Universidad Nacional de la Amazonia Peruana; 2024 [consultado 3 de abril de 2026]. Disponible en: <https://api->

repositorio.unapiquitos.edu.pe/server/api/core/bitstreams/209a490e-55bf-4668-836b-1cdd6ed8da24/content

31. Quispe M. Calidad de atención del cuidado enfermero relacionado con el cumplimiento del calendario de inmunización en madres de niños menores de un año que asisten al centro de salud Cabanilla, Lampa 2023 [Internet]. Juliaca: Universidad Andina; 2024 [citado 15 de junio de 2024]. Disponible en: <https://repositorio.uancv.edu.pe/items/1fdd4948-47f7-471e-9145-1c475a1face9>
32. Gil M. Efectividad de una intervención educativa en madres sobre el conocimiento de la importancia de la vacunación. Centro de Salud Medalla Milagrosa 2019 [Internet]. Lima: Universidad Cesar Vallejo; 2019 [consultado 15 de junio de 2024]. Disponible en: <https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/40705>
33. Aranda M. Calidad de la consejería sobre inmunizaciones y su relación con el cumplimiento del esquema de vacunación en niños menores de 2 años del Centro de Salud Santa María del Valle 2021 [Internet]. Huánuco: Universidad de Huánuco; 2023 [consultado 9 de junio de 2024]. Disponible en: <https://repositorio.udh.edu.pe/handle/20.500.14257/4234>
34. Cano K, Durand F, Tarazona A. Reacciones post-vacunales en niños menores de 1 año y cuidados brindados por las madres, Centro de Salud Amarilis, Huánuco- 2021 [Internet]. Huánuco: Universidad Nacional Hermilio Valdizán; 2021 [consultado 15 de junio de 2024]. Disponible en: <http://repositorio.unheval.edu.pe/handle/20.500.13080/7151>
35. Nolasco E, Coz D. Conocimientos sobre inmunización y manejo de reacciones post vacunales en madres de niños menores de 5 años del C. S. Potracancha – Pillco Marca, 2021 [Internet]. Huánuco: Universidad Nacional Hermilio Valdizán; 2022 [consultado 15 de junio de 2024]. Disponible en: <http://repositorio.unheval.edu.pe/handle/20.500.13080/7149>

36. Herrera A, Machado P, Tierra V, Coro E, Remache K. Vista de El profesional de enfermería en la promoción de salud en el segundo nivel de atención. Unach [Internet]. 2022 [Consultado el 15 de junio de 2024];16(1):98-111. <https://doi.org/10.37135/ee.04.13.11>
37. Raile M, Marriner A. Modelos y Teorías en Enfermería, Ann Marriner Tomey | booksmedicos. Booksmedicos [Internet]. 2015 [consultado 20 de junio de 2024]. Disponible en: <https://booksmedicos.org/modelos-y-teorias-en-enfermeria-ann-marriner-tomey/>
38. Serralde E, Padilla P, Solis L. Consejería personalizada en enfermería en el Hospital General de México. Rev Med Hosp Gen Mex [Internet]. 2009 [consultado 20 de junio de 2024].72(4):228-30. Disponible en: <https://www.medigraphic.com/pdfs/h-gral/hg-2009/hg094j.pdf>
39. Rueda J. Rol educador del profesional de enfermería y cuidado materno post-vacunación en lactantes del centro de salud José Leonardo Ortiz, Chiclayo 2019 [Internet]. Pimentel: Universidad Señor de Sipán; 2022 [consultado 15 de junio de 2024]. Disponible en: <http://repositorio.uss.edu.pe/handle/20.500.12802/9773>
40. Valderrama Z. Conocimiento sobre las vacunas en las madres de niños menores de cinco años de una comunidad de Pachacamac 2021 [Internet]. Lima: Universidad Ricardo Palma; 2021 [consultado 11 de julio de 2024]. Disponible en: <https://repositorio.urp.edu.pe/handle/20.500.14138/4565>
41. Larios B, Quispe M. Relación interpersonal enfermera - paciente en centro quirúrgico según la teoría de Hildergard Peplau en un hospital nacional: abril 2016 - abril 2017 [Internet]. Lima: Universidad Peruana Cayetano Heredia; 2017 [consultado 15 de junio de 2025]. Disponible en: <https://repositorio.upch.edu.pe/handle/20.500.12866/817>
42. Huerta N, Roca G. Orientación post vacuna de la enfermera y satisfacción de madres, puesto de salud Marian, Huaraz, 2019 [Internet]. Huaraz: Universidad Nacional Santiago Antunez de Mayolo; 2020 [consultado 20 de junio de 2024]. Disponible en:

<https://repositorio.unasam.edu.pe/item/afddcf84-b0a5-4b7b-95ff-da2e7174758b>

43. Barrera J, Rios C. Efectividad de consejería y cumplimiento de vacunación en menores de un año en un centro de salud - Chiclayo 2020 [Internet]. Pimentel: Universidad Señor de Sipan; 2022 [consultado 15 de junio de 2025]. Disponible en: <https://repositorio.uss.edu.pe/handle/20.500.12802/10416>
44. Mendoza J. Conocimientos de madres sobre reacciones adversas post-inmunizaciones en menores de 5 años, del Centro de Salud Atusparias-2019. [Internet]. Pimentel: Universidad Señor de Sipan; 2020 [consultado 16 de junio de 2025]. Disponible en: <https://repositorio.uss.edu.pe/handle/20.500.12802/7841>
45. Santillan V. Conocimiento y actitud sobre reacciones adversas de vacunas en madres con niños hasta 12 meses. Centro de Salud 9 de octubre, 2019 [Internet]. Huacho: Universidad San Pedro; 2021 [consultado 15 de junio de 2024]. Disponible en: <https://repositorio.usanpedro.edu.pe/server/api/core/bitstreams/3052b42d-8342-4327-8658-718086f3746d/content>
46. Alcedo Y. Nivel de conocimiento sobre las reacciones post vacunales y las actitudes de las madres de los niños menores de 1 año que acuden al consultorio de inmunizaciones del policlínico militar Chorrillos, Lima, 2021 [Internet]. Lima: Universidad Norbert Wiener; 2021 [consultado 15 de junio de 2024]. Disponible en: <https://repositorio.uwiener.edu.pe/server/api/core/bitstreams/65f15efa-40a5-46f2-8b6e-3658aaaf7ea0/content>
47. Chipana N. Conocimiento de la madre sobre reacciones adversas post vacunales en el Hospital Lucio Aldazábal Pauca Huancané – 2018 [Internet]. Puno: Universidad Nacional del Altiplano; 2019 [consultado 26 de junio de 2025]. Disponible en: <https://repositorio.unap.edu.pe/server/api/core/bitstreams/17e546ef-4eb7-4193-832c-5a5afd984f29/content>

48. Herrera M, Escobar N, Quingaluisa A, Molina J, Vallejo M. Rol de la Enfermería en la Promoción de la Salud y Prevención de Enfermedades en Comunidades Vulnerables. e-Revista Multidisciplinaria del Saber [Internet]. 2024 [Consultado el 26 de junio de 2025];2. Disponible en: <https://revista.investigaciondetecnologias.com/index.php/e-RMS/article/view/118>
49. Morales R, Tafur A. Satisfacción materna sobre consejería de enfermería en reacciones postvacuna en menores de 5 años, centro de salud Toribia Castro 2023 [Internet]. Pimentel: Universidad Señor de Sipán; 2025 [consultado 17 de mayo de 2025]. Disponible en: <https://repositorio.uss.edu.pe/handle/20.500.12802/14838>
50. Huerta J, Sifuentes M. Percepción de los usuarios sobre la consejería en planificación familiar Centro de Salud Lauriama- 2022 [Internet]. Barranca: Universidad Nacional de Barranca; 2024 [consultado 17 de mayo de 2025]. Disponible en: <https://repositorio.unab.edu.pe/item/35b86da1-910f-4e04-9a3f-d73eb2ae2477>

COMO CITAR ESTE TRABAJO DE INVESTIGACIÓN

Herrera V. (2025). Consejería de enfermería y reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024 [Tesis de pregrado, Universidad de Huánuco]. Repositorio Institucional UDH. <http://>

ANEXOS

ANEXOS 1

MATRIZ DE CONSISTENCIA

Consejería de Enfermería y reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024

Problema general	Objetivo general	Hipótesis general	Variables e indicadores Consejería de Enfermería			
¿Cuál es la relación entre consejería de enfermería y ocurrencia de reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024?	Determinar la relación entre consejería de enfermería y ocurrencia de reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024.	HI: Existe relación entre consejería de enfermería y reacciones adversas a madres de menores de 2 años, centro de salud Potracancha, Huánuco – 2024. HO: No existe relación entre consejería de enfermería y reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, centro de salud Potracancha, Huánuco – 2024.	Dimensiones	Valor	Ítems	Escala de medición
			Interpersonal	Adecuado 4 a 6 pts Inadecuado 7 a 8 pts	Del ítem 1 al 4	Nominal
			Orientación sanitaria	Adecuado 8 a 12 pts Inadecuado 13 a 16 pts	Del ítem 5 al 12	Nominal
			Entorno	Adecuado 2 a 3 pts Inadecuado 3 a 4 pts	Del ítem 13 al 14	Nominal

Problemas específicos	Objetivos específicos	Hipótesis específicas	Reacciones adversas post-inmunización			
¿Cuál es la relación entre consejería de enfermería y reacciones adversas locales a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024?	Determinar la relación entre consejería de enfermería y reacciones adversas locales a madres de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024	la HI2: Existe relación entre consejería de enfermería y reacciones adversas locales a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024 HO2: No existe relación entre consejería de enfermería y reacciones adversas locales a madres de menores de 2 años, Centro de Salud	Reacciones adversas locales	Presenta 6 a 9 pts No presenta 10 a 12 pts	Del ítem 1 al 6	Nominal
¿Cuál es la relación entre consejería de enfermería y reacciones adversas sistémicas a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024?	Determinar la relación entre consejería de enfermería y reacciones adversas sistémicas a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024	la HI2: Existe relación entre consejería de enfermería y reacciones adversas sistémicas a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024 HO2: No existe relación entre consejería de enfermería y	Reacciones adversas sistémicas	Presenta 6 a 9 pts No presenta 10 a 12 pts	Del ítem 7 a 12	Nominal

	años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024	de reacciones sistémicas a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024			
Tipo de estudio	Población y muestra	Técnicas e instrumentos	Aspectos éticos	Estadística descriptiva e inferenciales	
Observacional – Prospectivo – Transversal – Relacional Nivel del estudio Relacional Diseño del estudio No experimental – transversal – relacional – analítico	Población: 182 Muestra: 124	Instrumento 1: Guía de entrevista de las características sociodemográficas Instrumento 2: Cuestionario de consejería de enfermería Instrumento 3: Cuestionario de reacciones adversas post-inmunización	Autonomía Beneficencia No maleficencia Justicia	Análisis descriptivo Análisis inferencial	

ANEXOS 2

INSTRUMENTO ANTES DE LA VALIDACIÓN

CODIGO:

FECHA:

GUIA DE ENTREVISTA DE LAS CARACTERISTICAS SOCIODEMOGRAFICAS

TITULO DE INVESTIGACIÓN: Consejería de enfermería y reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024.

OBJETIVO: Determinar la relación de la consejería de enfermería en las reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024

SALUDO: Estimada es grato saludarle, quien le habla es la estudiante HERRERA OLORTIGA, VIOLETA SUSANA de la escuela académica profesional de enfermería de la Universidad de Huánuco, en esta oportunidad solicito su colaboración en la presente investigación respondiendo a las preguntas planteadas con respuestas sinceras, asimismo expresándole que toda la información que nos brinde es confidencial y anónima; desde ya agradezco su colaboración.

INSTRUCCIONES: Estimada se le solicita que lea detenidamente las preguntas y las responda con mayor sinceridad, por lo que se le pide que marque con un aspa (x) donde crea conveniente, si hubiese alguna duda no dude en consultar al investigador. Su participación es individual, voluntaria y confidencial.

Gracias por su participación.

DATOS DE LA MADRE

Edad:

() Menos de 19 años

() 20 a 29 años

() 30 a 39 años

() 40 años a mas

Grado de instrucción:

() Primaria

☐ Secundaria

☐ Superior

Estado civil

☐ Casada

☐ Conviviente

☐ Madre soltera

☐ Otro

Ocupación:

☐ Ama de casa

☐ Trabajador independiente

☐ Trabajador dependiente

☐ Otro

Número de hijos:

☐ 1 hijo

☐ 2 hijos

☐ 3 hijos

☐ 4 hijos a más

Religión:

☐ Católica

☐ Evangélica

☐ No profesa ninguna religión

☐ Otro: _____

Ingreso económico

☐ Menos de 1025 soles

☐ Mas de 1025 soles

DATOS DEL NIÑO(A)

Sexo:

☐ Femenino

☐ Masculino

Edad:

☐ menos de 1 año

☐ 1 año a 2 años

Vacunas

☐ vacunas completas

☐ Vacunas incompletas

DATOS DE CONOCIMIENTOS

Usted, ¿cree que las vacunas son buenos para su hijo?

☐ Si

☐ No

Usted, ¿cree que se debe aplicar las vacunas?

☐ Si

☐ No

Usted, ¿Cree que la aplicación de las vacunas causa reacciones adversas?

☐ Si

☐ No

CODIGO:

FECHA:

CUESTIONARIO DE CONSEJERIA DE ENFERMERÍA

TITULO DE INVESTIGACIÓN: Consejería de enfermería y reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024.

OBJETIVO: Determinar la relación de la consejería de enfermería en las reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024

SALUDO: Estimada es grato saludarle, quien le habla es la estudiante HERRERA OLORTIGA, VIOLETA SUSANA de la escuela académica profesional de enfermería de la Universidad de Huánuco, en esta oportunidad solicito su colaboración en la presente investigación respondiendo a las preguntas planteadas con respuestas sinceras, asimismo expresándole que toda la información que nos brinde es confidencial y anónima; desde ya agradezco su colaboración.

INSTRUCCIONES: Estimada se le solicita que lea detenidamente las preguntas y las responda con mayor sinceridad, por lo que se le pide que marque con un aspa (x) donde crea conveniente, si hubiese alguna duda no dude en consultar al investigador. Su participación es individual, voluntaria y confidencial.

Gracias por su participación.

N°	DIMENSIÓN INTERPERSONAL	Si	No
	En la atención, la enfermera:		
01	¿Lo trata con respeto y amabilidad a usted y a su niño?		
02	¿Respeto su decisión frente a la vacunación?		
03	¿Muestra interés en resolver sus dudas?		
04	¿Se muestra interesada por las razones de su inasistencia o la felicita por cumplir sus citas?		

DIMENSIÓN ORIENTACION SANITARIA			
En la atención, la enfermera:			
05	¿Explica el procedimiento que se le realizará su hijo?		
06	¿Brinda consejería de los efectos adversos de cada vacuna que se administra a su hijo? (signos y síntomas que podrían presentar después de la vacunación; y orientación sobre su manejo)		
07	¿Proporciona una consejería fácil, clara y sencilla de comprender?		
08	¿Emplea un lenguaje comprensible y fluido?		
09	¿Utiliza algún material didáctico (afiches, rótulos, imágenes o trípticos) sobre los efectos adversos para su mayor comprensión?		
10	¿Orienta sobre la administración de algún medicamento, dosis, vía y tiempo, en caso de que su niño presentara efectos adversos?		
11	¿Orienta sobre los cuidados que debe tener con su hijo después de la vacunación?		
12	¿Emplea un tiempo suficiente para brindarle la orientación?		
DIMENSIÓN ENTORNO			
En la atención:			
13	¿La enfermera mantiene un ambiente privado al momento de realizar la vacunación de su hijo?		
14	¿El ambiente donde la Enfermera vacuna es agradable, limpio y ordenado?		

CODIGO:

FECHA:

CUESTIONARIO DE REACCIONES ADVERSAS POST-INMUNIZACIÓN

TITULO DE INVESTIGACIÓN: Consejería de enfermería y reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024.

OBJETIVO: Determinar la relación de la consejería de enfermería en las reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024

SALUDO: Estimada es grato saludarle, quien le habla es la estudiante HERRERA OLORTIGA, VIOLETA SUSANA de la escuela académica profesional de enfermería de la Universidad de Huánuco, en esta oportunidad solicito su colaboración en la presente investigación respondiendo a las preguntas planteadas con respuestas sinceras, asimismo expresándole que toda la información que nos brinde es confidencial y anónima; desde ya agradezco su colaboración.

INSTRUCCIONES: Estimada se le solicita que lea detenidamente las preguntas y las responda con mayor sinceridad, por lo que se le pide que marque con un aspa (x) donde crea conveniente, si hubiese alguna duda no dude en consultar al investigador. Su participación es individual, voluntaria y confidencial.

Gracias por su participación.

N°	REACCIONES ADVERSAS LOCALES	Si	No
	Después de la vacunación, su niño presentó:		
01	¿Dolor en el lugar donde se aplicó la vacuna?		
02	¿Enrojecimiento en el lugar dónde se aplicó la vacuna?		
03	¿Endurecimiento en el lugar dónde se aplicó la vacuna?		
04	¿Pápula en el lugar dónde se aplicó la vacuna?		
05	¿Erupciones o sarpullidos lugar dónde se aplicó la vacuna?		
06	¿Escozor o picor lugar dónde se aplicó la vacuna?		

REACCIONES ADVERSAS SISTEMICAS			
Después de la vacunación, su niño:			
07	¿Ha presentado fiebre?		
08	¿Ha presentado vómitos?		
09	¿Ha presentado síntomas de resfriado? (dolor de garganta, congestión nasal, fiebre o escalofríos)		
10	¿Se ha puesto irritable, llanto o sin ánimo?		
11	¿Ha presentado inquietud, molestia o incomodidad?		
12	¿Ha presentado sarpullido en el cuerpo?		

ANEXOS 3

INSTRUMENTOS DESPUÉS DE LA VALIDACION

CODIGO:

FECHA:

GUÍA DE ENTREVISTA DE LAS CARACTERISTICAS SOCIODEMOGRAFICAS

TITULO DE INVESTIGACIÓN: Consejería de enfermería y reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024.

OBJETIVO: Determinar la relación de la consejería de enfermería en las reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024

SALUDO: Estimada es grato saludarle, quien le habla es la estudiante HERRERA OLORTIGA, VIOLETA SUSANA de la escuela académica profesional de enfermería de la Universidad de Huánuco, en esta oportunidad solicito su colaboración en la presente investigación respondiendo a las preguntas planteadas con respuestas sinceras, asimismo expresándole que toda la información que nos brinde es confidencial y anónima; desde ya agradezco su colaboración.

INSTRUCCIONES: Estimada se le solicita que lea detenidamente las preguntas y las responda con mayor sinceridad, por lo que se le pide que marque con un aspa (x) donde crea conveniente, si hubiese alguna duda no dude en consultar al investigador. Su participación es individual, voluntaria y confidencial.

Gracias por su participación.

DATOS DE LA MADRE

Edad:

() Menos de 19 años

() 20 a 29 años

() 30 a 39 años

() 40 años a mas

Grado de instrucción:

() Analfabeta

☐ Primaria

☐ Secundaria

☐ Superior

Estado civil

☐ Casada

☐ Conviviente

☐ Madre soltera

☐ Otro

Ocupación:

☐ Ama de casa

☐ Trabajador independiente

☐ Trabajador dependiente

☐ Otro

Número de hijos:

☐ 1 hijo

☐ 2 hijos

☐ 3 hijos

☐ 4 hijos a más

Religión:

☐ Católica

☐ Evangélica

☐ No profesa ninguna religión

☐ Otro: _____

Ingreso económico

☐ Menos de 1025 soles

☐ Mas de 1025 soles

DATOS DEL NIÑO(A)

Sexo:

☐ Femenino

☐ Masculino

Edad:

☐ menos de 1 año

☐ 1 año a 2 años

Vacunas

☐ vacunas completas

☐ Vacunas incompletas

DATOS DE CONOCIMIENTOS

Usted, ¿cree que las vacunas son buenos para su hijo?

☐ Si

☐ No

Usted, ¿cree que se debe aplicar las vacunas?

☐ Si

☐ No

Usted, ¿Cree que la aplicación de las vacunas causa reacciones adversas?

☐ Si

☐ No

CODIGO:

FECHA:

CUESTIONARIO DE CONSEJERIA DE ENFERMERÍA

TITULO DE INVESTIGACIÓN: Consejería de enfermería y reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024.

OBJETIVO: Determinar la relación de la consejería de enfermería en las reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024

SALUDO: Estimada es grato saludarle, quien le habla es la estudiante HERRERA OLORTIGA, VIOLETA SUSANA de la escuela académica profesional de enfermería de la Universidad de Huánuco, en esta oportunidad solicito su colaboración en la presente investigación respondiendo a las preguntas planteadas con respuestas sinceras, asimismo expresándole que toda la información que nos brinde es confidencial y anónima; desde ya agradezco su colaboración.

INSTRUCCIONES: Estimada se le solicita que lea detenidamente las preguntas y las responda con mayor sinceridad, por lo que se le pide que marque con un aspa (x) donde crea conveniente, si hubiese alguna duda no dude en consultar al investigador. Su participación es individual, voluntaria y confidencial.

Gracias por su participación.

N°	DIMENSIÓN INTERPERSONAL	Si	No
	En la atención, la enfermera:		
01	¿Lo trata con respeto y amabilidad a usted y a su niño?		
02	¿Respeto su decisión frente a la vacunación?		
03	¿Muestra interés en resolver sus dudas?		
04	¿Se muestra interesada por las razones de su inasistencia o la felicita por cumplir sus citas?		

DIMENSIÓN ORIENTACION SANITARIA			
En la atención, la enfermera:			
05	¿Explica el procedimiento que se le realizará su hijo?		
06	¿Brinda consejería de los efectos adversos de cada vacuna que se administra a su hijo? (signos y síntomas que podrían presentar después de la vacunación; y orientación sobre su manejo)		
07	¿Proporciona una consejería fácil, clara y sencilla de comprender?		
08	¿Emplea un lenguaje comprensible y fluido?		
09	¿Utiliza algún material didáctico (afiches, rótulos, imágenes o trípticos) sobre los efectos adversos para su mayor comprensión?		
10	¿Orienta sobre la administración de algún medicamento, dosis, vía y tiempo, en caso de que su niño presentara efectos adversos?		
11	¿Orienta sobre los cuidados que debe tener con su hijo después de la vacunación?		
12	¿Emplea un tiempo suficiente para brindarle la orientación?		
DIMENSIÓN ENTORNO			
En la atención:			
13	¿La enfermera mantiene un ambiente privado al momento de realizar la vacunación de su hijo?		
14	¿El ambiente donde la Enfermera vacuna es agradable, limpio y ordenado?		

CODIGO:

FECHA:

CUESTIONARIO DE REACCIONES ADVERSAS POST-INMUNIZACIÓN

TITULO DE INVESTIGACIÓN: Consejería de enfermería y reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024.

OBJETIVO: Determinar la relación de la consejería de enfermería en las reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024

SALUDO: Estimada es grato saludarle, quien le habla es la estudiante HERRERA OLORTIGA, VIOLETA SUSANA de la escuela académica profesional de enfermería de la Universidad de Huánuco, en esta oportunidad solicito su colaboración en la presente investigación respondiendo a las preguntas planteadas con respuestas sinceras, asimismo expresándole que toda la información que nos brinde es confidencial y anónima; desde ya agradezco su colaboración.

INSTRUCCIONES: Estimada se le solicita que lea detenidamente las preguntas y las responda con mayor sinceridad, por lo que se le pide que marque con un aspa (x) donde crea conveniente, si hubiese alguna duda no dude en consultar al investigador. Su participación es individual, voluntaria y confidencial.

Gracias por su participación.

N°	REACCIONES ADVERSAS LOCALES	Si	No
	Después de la vacunación, su niño presentó:		
01	¿Dolor en el lugar donde se aplicó la vacuna?		
02	¿Enrojecimiento en el lugar dónde se aplicó la vacuna?		
03	¿Endurecimiento en el lugar dónde se aplicó la vacuna?		
04	¿Pápula en el lugar dónde se aplicó la vacuna?		
05	¿Erupciones o sarpullidos lugar dónde se aplicó la vacuna?		
06	¿Escozor o picor lugar dónde se aplicó la vacuna?		

REACCIONES ADVERSAS SISTEMICAS			
Después de la vacunación, su niño:			
07	¿Ha presentado fiebre?		
08	¿Ha presentado vómitos?		
09	¿Ha presentado síntomas de resfriado? (dolor de garganta, congestión nasal, fiebre o escalofríos)		
10	¿Se ha puesto irritable, llanto o sin ánimo?		
11	¿Ha presentado inquietud, molestia o incomodidad?		
12	¿Ha presentado sarpullido en el cuerpo?		

ANEXO 4

CONSENTIMIENTO INFORMADO



UNIVERSIDAD DE HUÁNUCO
ESCUELA DE CIENCIAS DE LA SALUD
PROGRAMA ACADÉMICO DE ENFERMERÍA



ANEXO 01

CONSENTIMIENTO INFORMADO

Código: 01

Fecha: 15/07/2024

Título de la investigación: Consejería de enfermería y reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024.

Investigador: Herrera Olortiga, Violeta Susana (autor de la investigación) Universidad de Huánuco (UDH)

1. Introducción / Propósito

Se lleva a cabo el estudio con el propósito de demostrar la relación de la consejería de enfermería en las reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024

2. Participación

Participarán madres de niños menores de 2 años atendidos en el Centro de Salud Potracancha.

3. Procedimiento

Se aplicará el instrumento, teniendo en cuenta que su participación consistirá en responder algunas preguntas, el tiempo que le tomará será en promedio 10 minutos.

4. Riesgos / Incomodidades

No hay riesgos durante el proceso de investigación.

5. Beneficios

El beneficio que obtendrá por participar en el estudio es el de conocer cual es relación de la consejería de enfermería en las reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024.

6. Alternativas

La participación en el estudio es voluntaria. Usted puede decidir si participa o puede abandonar el estudio en cualquier momento. Al retirarse del estudio no le representará ninguna penalidad o pérdida de beneficios a los que tiene derecho.

7. Compensación

No recibirá pago alguno por su participación, ni de parte de la investigadora, ni de la institución participante. La participación en este estudio es voluntaria. El estudio no afectará recursos económicos ya que todos los gastos serán asumidos por los profesionales que desarrollarán el estudio de investigación

8. Confidencialidad de la información

La información recabada se mantendrá confidencialmente. No se publicarán nombres de ningún tipo. Así que podemos garantizar confidencialidad absoluta.

9. Problemas o preguntas

Para obtener información acerca de esta investigación puedo comunicarme con la Estudiante de Enfermería: Herrera Olortiga, Violeta Susana. N° celular. 902127720. Email: 2021110517@udh.edu.pe

10. Certificado de consentimiento

"Yo he leído la información de esta página y consiento voluntariamente participar en el estudio y entiendo que tengo derecho a retirarme en cualquier momento sin que esto implique riesgo a mi persona."

Firma del participante o responsable

Firma del participante: _____

DNI: 73584469

Firma del investigador responsable: _____

Herrera Olortiga, Violeta Susana

DNI: 75339751



Huánuco, 2024

CONSENTIMIENTO INFORMADO

Código: 02

Fecha: 15/09/2024

Título de la investigación: Consejería de enfermería y reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024.

Investigador: Herrera Olortiga, Violeta Susana (autor de la Investigación) Universidad de Huánuco (UDH)

1. Introducción / Propósito

Se lleva a cabo el estudio con el propósito de demostrar la relación de la consejería de enfermería en las reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024

2. Participación

Participarán madres de niños menores de 2 años atendidos en el Centro de Salud Potracancha.

3. Procedimiento

Se aplicará el instrumento, teniendo en cuenta que su participación consistirá en responder algunas preguntas, el tiempo que le tomará será en promedio 10 minutos.

4. Riesgos / Incomodidades

No hay riesgos durante el proceso de investigación.

5. Beneficios

El beneficio que obtendrá por participar en el estudio es el de conocer cual es relación de la consejería de enfermería en las reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024.

6. Alternativas

La participación en el estudio es voluntaria. Usted puede decidir si participa o puede abandonar el estudio en cualquier momento. Al retirarse del estudio no le representará ninguna penalidad o pérdida de beneficios a los que tiene derecho.

7. Compensación

No recibirá pago alguno por su participación, ni de parte de la investigadora, ni de la institución participante. La participación en este estudio es voluntaria. El estudio no afectará recursos económicos ya que todos los gastos serán asumidos por los profesionales que desarrollarán el estudio de investigación

8. Confidencialidad de la información

La información recabada se mantendrá confidencialmente. No se publicarán nombres de ningún tipo. Así que podemos garantizar confidencialidad absoluta.

9. Problemas o preguntas

Para obtener información acerca de esta investigación puedo comunicarme con la Estudiante de Enfermería: Herrera Olortiga, Violeta Susana. N° celular. 902127720. Email: 2021110517@udh.edu.pe

10. Certificado de consentimiento

"Yo he leído la información de esta página y consiento voluntariamente participar en el estudio y entiendo que tengo derecho a retirarme en cualquier momento sin que esto implique riesgo a mi persona."

Firma del participante o responsable

Firma del participante:

DNI: 418249204

Firma del investigador responsable:

Herrera Olortiga, Violeta Susana

DNI: 75339751





ANEXO 01

CONSENTIMIENTO INFORMADO

Código: 03

Fecha: 15 / 01 / 2024

Título de la investigación: Consejería de enfermería y reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años. Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024.

Investigador: Herrera Olortiga, Violeta Susana (autor de la investigación) Universidad de Huánuco (UDH)

1. Introducción / Propósito

Se lleva a cabo el estudio con el propósito de demostrar la relación de la consejería de enfermería en las reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024

2. Participación

Participarán madres de niños menores de 2 años atendidos en el Centro de Salud Potracancha.

3. Procedimiento

Se aplicará el instrumento, teniendo en cuenta que su participación consistirá en responder algunas preguntas, el tiempo que le tomará será en promedio 10 minutos.

4. Riesgos / Incomodidades

No hay riesgos durante el proceso de investigación.

5. Beneficios

El beneficio que obtendrá por participar en el estudio es el de conocer cual es relación de la consejería de enfermería en las reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024.

6. Alternativas

La participación en el estudio es voluntaria. Usted puede decidir si participa o puede abandonar el estudio en cualquier momento. Al retirarse del estudio no le representará ninguna penalidad o pérdida de beneficios a los que tiene derecho.

7. Compensación

No recibirá pago alguno por su participación, ni de parte de la investigadora, ni de la institución participante. La participación en este estudio es voluntaria. El estudio no afectará recursos económicos ya que todos los gastos serán asumidos por los profesionales que desarrollarán el estudio de investigación

8. Confidencialidad de la información

La información recabada se mantendrá confidencialmente. No se publicarán nombres de ningún tipo. Así que podemos garantizar confidencialidad absoluta.

9. Problemas o preguntas

Para obtener información acerca de esta investigación puedo comunicarme con la Estudiante de Enfermería: Herrera Olortiga, Violeta Susana. N° celular. 902127720. Email: 2021110517@udh.edu.pe

10. Certificado de consentimiento

"Yo he leído la información de esta página y consiento voluntariamente participar en el estudio y entiendo que tengo derecho a retirarme en cualquier momento sin que esto implique riesgo a mi persona."

Firma del participante o responsable

Firma del participante: _____

DNI: 45728463

Firma del investigador responsable: _____

Herrera Olortiga, Violeta Susana

DNI: 75339751



Huánuco, 2024



UNIVERSIDAD DE HUÁNUCO
ESCUELA DE CIENCIAS DE LA SALUD
PROGRAMA ACADÉMICO DE ENFERMERÍA

ANEXO 01

CONSENTIMIENTO INFORMADO

lugo: 04

Fecha: 10/09/2024

lo de la investigación: Consejería de enfermería y reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024

estigador: Herrera Olortiga, Violeta Susana (autor de la investigación) Universidad de Huánuco (UDH)

1. Introducción / Propósito

Leva a cabo el estudio con el propósito de demostrar la relación de la consejería de enfermería en las reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024

2. Participación

iciparán madres de niños menores de 2 años atendidos en el Centro de Salud Potracancha.

3. Procedimiento

aplicará el instrumento, teniendo en cuenta que su participación consistirá en responder algunas preguntas, el tiempo que le ará será en promedio 10 minutos.

4. Riesgos / Incomodidades

Hay riesgos durante el proceso de investigación.

5. Beneficios

Beneficio que obtendrá por participar en el estudio es el de conocer cual es relación de la consejería de enfermería en las reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024.

6. Alternativas

participación en el estudio es voluntaria. Usted puede decidir si participa o puede abandonar el estudio en cualquier momento. Al arse del estudio no le representará ninguna penalidad o pérdida de beneficios a los que tiene derecho.

7. Compensación

recibirá pago alguno por su participación, ni de parte de la investigadora, ni de la institución participante. La participación en este dio es voluntaria. El estudio no afectará recursos económicos ya que todos los gastos serán asumidos por los profesionales que arrollarán el estudio de investigación

8. Confidencialidad de la información

Información recabada se mantendrá confidencialmente. No se publicarán nombres de ningún tipo. Así que podemos garantizar idencialidad absoluta.

9. Problemas o preguntas

3 obtener información acerca de esta investigación puedo comunicarme con la Estudiante de Enfermería: Herrera Olortiga, eta Susana. N° celular: 902127720. Email: 2021110517@udh.edu.pe

10. Certificado de consentimiento

he leído la información de esta página y consiento voluntariamente participar en el estudio y entiendo que tengo derecho a arme en cualquier momento sin que esto implique riesgo a mi persona."

na del participante o responsable

na del participante:

DNI: 71821629

na del investigador responsable:

Herrera Olortiga, Violeta Susana

DNI: 75339751



Huellita digital

Huánuco, 2024



UNIVERSIDAD DE HUÁNUCO
ESCUELA DE CIENCIAS DE LA SALUD
PROGRAMA ACADÉMICO DE ENFERMERÍA



ANEXO 01

CONSENTIMIENTO INFORMADO

Código: C5

Fecha: 11/04/2024

Título de la investigación: Consejería de enfermería y reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años. Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024

Investigador: Herrera Olortiga, Violeta Susana (autor de la investigación) Universidad de Huánuco (UDH)

1. Introducción / Propósito

Se lleva a cabo el estudio con el propósito de demostrar la relación de la consejería de enfermería en las reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024

2. Participación

Participarán madres de niños menores de 2 años atendidos en el Centro de Salud Potracancha.

3. Procedimiento

Se aplicará el instrumento, teniendo en cuenta que su participación consistirá en responder algunas preguntas, el tiempo que le tomará será en promedio 10 minutos.

4. Riesgos / Incomodidades

No hay riesgos durante el proceso de investigación.

5. Beneficios

El beneficio que obtendrá por participar en el estudio es el de conocer cual es relación de la consejería de enfermería en las reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco – 2024.

6. Alternativas

La participación en el estudio es voluntaria. Usted puede decidir si participa o puede abandonar el estudio en cualquier momento. Al retirarse del estudio no le representará ninguna penalidad o pérdida de beneficios a los que tiene derecho.

7. Compensación

No recibirá pago alguno por su participación, ni de parte de la investigadora, ni de la institución participante. La participación en este estudio es voluntaria. El estudio no afectará recursos económicos ya que todos los gastos serán asumidos por los profesionales que desarrollarán el estudio de investigación

8. Confidencialidad de la información

La información recabada se mantendrá confidencialmente. No se publicarán nombres de ningún tipo. Así que podemos garantizar confidencialidad absoluta.

9. Problemas o preguntas

Para obtener información acerca de esta investigación puedo comunicarme con la Estudiante de Enfermería: Herrera Olortiga, Violeta Susana. N° celular: 902127720. Email: 2021110517@udh.edu.pe

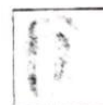
10. Certificado de consentimiento

"Yo he leído la información de esta página y consiento voluntariamente participar en el estudio y entiendo que tengo derecho a retirarme en cualquier momento sin que esto implique riesgo a mi persona."

Firma del participante o responsable

Firma del participante:

DNI: 22511045



Huella digital

Firma del investigador responsable:

Herrera Olortiga, Violeta Susana

DNI: 75339751

Huánuco, 2024

ANEXOS 5

CONSTANCIAS DE VALIDACIÓN



UNIVERSIDAD DE HUÁNUCO
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
PROGRAMA ACADÉMICO DE ENFERMERÍA
UNIDAD DE INVESTIGACIÓN



CONSTANCIA DE VALIDACIÓN

Yo, ELEA BORRERO CORTALES

De profesión ENFERMERA,

actualmente ejerciendo el cargo de

DOCENTE UNIVERSITARIO

por medio del presente hago constar que he revisado y validado los instrumentos de recolección de datos, presentado por la estudiante de Enfermería Herrera Olortiga Violeta Susana, con DNI 75339751, aspirante al título de Licenciada de Enfermería de la Universidad de Huánuco; el cual será utilizado para recabar información necesaria para la tesis titulado "Consejería de Enfermería y reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco - 2023".

OPINIÓN DE APLICABILIDAD:

Instrumento 1 Guía de entrevista de las características sociodemográficas.	☐ Aplicable después de corregir ☒ Aplicable ☐ No aplicable
Instrumento 2 Cuestionario de consejería de Enfermería	☐ Aplicable después de corregir ☒ Aplicable ☐ No aplicable
Instrumento 3 Reacciones adversas post-inmunización	☐ Aplicable después de corregir ☒ Aplicable ☐ No aplicable

Apellidos y nombres del juez/experto validador. Dr/ Mg:

BORRERO CORTALES ELEA

DNI: 70613742

Especialidad del validador: INVESTIGACIÓN



Mg. Elea Borrero Cortales
DOCENTE UNIVERSITARIO
BIOESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN



UNIVERSIDAD DE HUÁNUCO
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
PROGRAMA ACADÉMICO DE ENFERMERÍA
UNIDAD DE INVESTIGACIÓN



CONSTANCIA DE VALIDACIÓN

Yo, Percy Rodríguez Retis
De profesión Dr. Enfermería
actualmente ejerciendo el cargo de

profesor de la Universidad de Huánuco

por medio del presente hago constar que he revisado y validado los instrumentos de recolección de datos, presentado por la estudiante de Enfermería Herrera Olortiga Violeta Susana, con DNI 75339751, aspirante al título de Licenciada de Enfermería de la Universidad de Huánuco; el cual será utilizado para recabar información necesaria para la tesis titulado "Consejería de Enfermería y reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco - 2023".

OPINIÓN DE APLICABILIDAD:

Instrumento 1 Guía de entrevista de las características sociodemográficas.	☐ Aplicable después de corregir ☒ Aplicable ☐ No aplicable
Instrumento 2 Cuestionario de consejería de Enfermería	☐ Aplicable después de corregir ☒ Aplicable ☐ No aplicable
Instrumento 3 Reacciones adversas post-inmunización	☐ Aplicable después de corregir ☒ Aplicable ☐ No aplicable

Apellidos y nombres del juez/experto validador. Dr/ Mg:

Rodríguez Retis Percy

DNI: 77418247

Especialidad del validador: H6 Enfermería en Salud

Percy Rodríguez Retis
Firma y sello CEP. 35465



UNIVERSIDAD DE HUÁNUCO
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
PROGRAMA ACADÉMICO DE ENFERMERÍA
UNIDAD DE INVESTIGACIÓN



CONSTANCIA DE VALIDACIÓN

Yo, Emma Aida Flores Quiñonez
De profesión Lic en Enfermería,
actualmente ejerciendo el cargo de
Docente en la Universidad de Huánuco

por medio del presente hago constar que he revisado y validado los instrumentos de recolección de datos, presentado por la estudiante de Enfermería Herrera Olortiga Violeta Susana, con DNI 75339751, aspirante al título de Licenciada de Enfermería de la Universidad de Huánuco; el cual será utilizado para recabar información necesaria para la tesis titulado "Consejería de Enfermería y reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco - 2024".

OPINIÓN DE APLICABILIDAD:

Instrumento 1 Guía de entrevista de las características sociodemográficas.	☐ Aplicable después de corregir ☒ Aplicable ☐ No aplicable
Instrumento 2 Cuestionario de consejería de Enfermería	☐ Aplicable después de corregir ☒ Aplicable ☐ No aplicable
Instrumento 3 Reacciones adversas post-inmunización	☐ Aplicable después de corregir ☒ Aplicable ☐ No aplicable

Apellidos y nombres del juez/experto validador. Dr/ Mg:

Emma Aida Flores Quiñonez

DNI: 22407508

Especialidad del validador: Medicina Alternativa Complementaria



Firma/sello



UNIVERSIDAD DE HUÁNUCO
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
PROGRAMA ACADÉMICO DE ENFERMERÍA
UNIDAD DE INVESTIGACIÓN



CONSTANCIA DE VALIDACIÓN

Yo, Graciela Porcucio Reyes
De profesión Enfermera
actualmente Docente ejerciendo el cargo de

por medio del presente hago constar que he revisado y validado los instrumentos de recolección de datos, presentado por la estudiante de Enfermería Herrera Olortiga Violeta Susana, con DNI 75339751, aspirante al título de Licenciada de Enfermería de la Universidad de Huánuco; el cual será utilizado para recabar información necesaria para la tesis titulado "Consejería de Enfermería y reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco - 2023".

OPINIÓN DE APLICABILIDAD:

Instrumento 1 Guía de entrevista de las características sociodemográficas.	☐ Aplicable después de corregir ☒ Aplicable ☐ No aplicable
Instrumento 2 Cuestionario de consejería de Enfermería	☐ Aplicable después de corregir ☒ Aplicable ☐ No aplicable
Instrumento 3 Reacciones adversas post-inmunización	☐ Aplicable después de corregir ☒ Aplicable ☐ No aplicable

Apellidos y nombres del juez/experto validador. Dr/ Mg:

Porcucio Reyes Graciela M.

DNI: 27435288

Especialidad del validador: Salud Pública

Firma/Apilo
Graciela Reyes
LIC. EN ENFERMERÍA



UDH
UNIVERSIDAD DE HUÁNUCO
http://www.udh.edu.pe

UNIVERSIDAD DE HUÁNUCO
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
PROGRAMA ACADÉMICO DE ENFERMERÍA
UNIDAD DE INVESTIGACIÓN



CONSTANCIA DE VALIDACIÓN

Yo, Bertha Serna Román
De profesión Enfermera
actualmente ejerciendo el cargo de
Docente

por medio del presente hago constar que he revisado y validado los instrumentos de recolección de datos, presentado por la estudiante de Enfermería Herrera Olortiga Violeta Susana, con DNI 75339751, aspirante al título de Licenciada de Enfermería de la Universidad de Huánuco; el cual será utilizado para recabar información necesaria para la tesis titulado "Consejería de Enfermería y reacciones adversas post-inmunización a madres de menores de 2 años, Centro de Salud Potracancha, Huánuco - 2023".

OPINIÓN DE APLICABILIDAD:

Instrumento 1 Guía de entrevista de las características sociodemográficas.	☐ Aplicable después de corregir ☒ Aplicable ☐ No aplicable
Instrumento 2 Cuestionario de consejería de Enfermería	☐ Aplicable después de corregir ☒ Aplicable ☐ No aplicable
Instrumento 3 Reacciones adversas post-inmunización	☐ Aplicable después de corregir ☒ Aplicable ☐ No aplicable

Apellidos y nombres del juez/experto validador. Dr/ Mg:

SERNA ROMAN BERTHA

DNI: 28513926

Especialidad del validador:

Pediatría

Firma/sello



Bertha Serna Román
Lic Enfermera
CEP 2101

ANEXO 6

DOCUMENTO DE PERMISO DE SOLICITUD DE PERMISO PARA EJECUCIÓN DEL ESTUDIO



UNIVERSIDAD DE HUÁNUCO
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
PROGRAMA ACADÉMICO DE ENFERMERÍA
UNIDAD DE INVESTIGACIÓN



Huánuco, 02 de septiembre del 2024

OFICIO N°113-2024-C./P.A-ENF-UDH

MG. ANGELA MAGALY MEZA SALAZAR

DIRECTORA DEL CENTRO DE SALUD POTRACANCHA – PILCO MARCA

Presente. -

De mi consideración

Es grato dirigirme a usted para saludarle cordialmente y a la vez hacer de su conocimiento que el estudiante **HERRERA OLORTIGA VIOLETA SUSANA** del Programa Académico de Enfermería de la Universidad de Huánuco, se encuentra desarrollando el trabajo de investigación titulado **“CONSEJERIA DE ENFERMERIA Y REACCIONES ADVERSAS POST-INMUNIZACIÓN A MADRES DE MENORES DE 2 AÑOS, CENTRO DE SALUD POTRACANCHA, HUÁNUCO - 2024”**. Por lo que solicitó autorización para la realización del proceso de recolección de datos, que tendrá como muestra usuarios que fueron atendidos en la institución que dignamente dirige.

Esperando contar con su apoyo y comprensión, agradezco anticipadamente a usted reiterándole las muestras de mi consideración y estima personal.

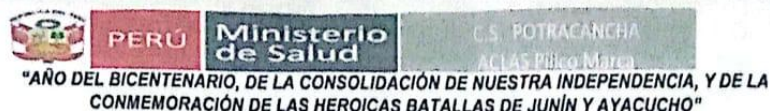
Atentamente.


DRA. AMALIA V. LEIVA YARO
COORD. DEL P.A. DE ENFERMERÍA



ANEXO 7

DOCUMENTO DE AUTORIZACIÓN PARA EJECUCION DE LA INVESTIGACIÓN



DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD HUÁNUCO

RED DE SALUD HUÁNUCO

ACLAS PILLCO MARCA

CARTA DE ACEPTACIÓN

Pillco Marca, 01 de octubre del 2024

VIOLETA SUSANA HERRERA OLORTIGA

Presente. –

Estudiante de la Carrera Profesional de Enfermería de la Universidad Privada de Huánuco, me dirijo a usted para hacer de su conocimiento que, ha sido **ACEPTADO** su solicitud para realiza su proyecto de investigación titulado **"CONSEJERÍA DE ENFERMERÍA Y REACCIONES ADVERSAS POST-INMUNIZACIONES A MADRES DE MENORES DE 2 AÑOS, CENTRO DE SALUD POTRACANCHA, HUÁNUCO"** en el centro de Salud de Potracancha - ACLAS Pillco Marca – Micro Red Pillco Marca

Se expide la presente constancia a solicitud del interesado para los fines que estime conveniente.

Atentamente,



ANEXO 8

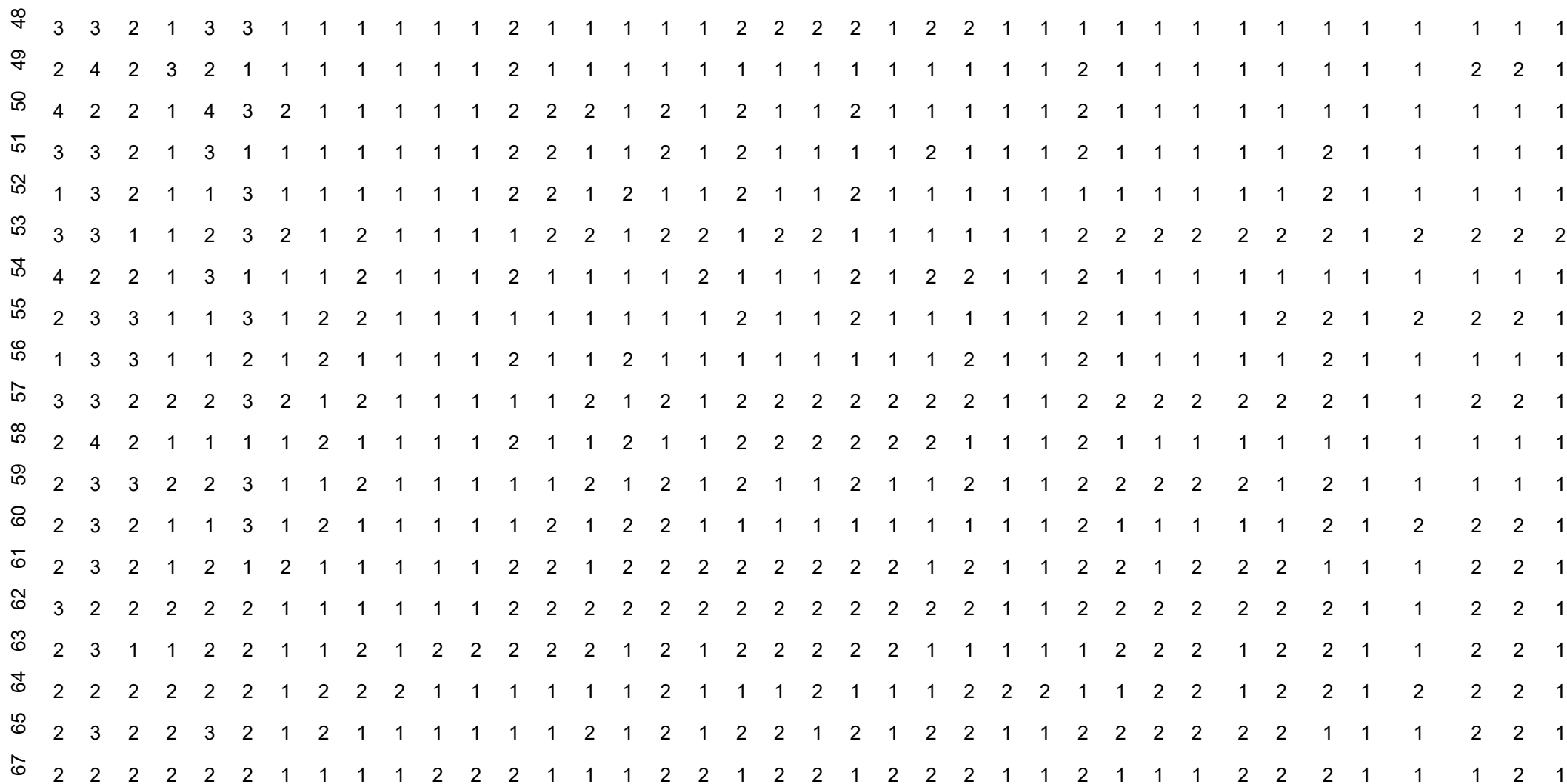
BASE DE DATOS

GUÍA DE ENTREVISTA DE LAS CARACTERISTICAS SOCIODEMOGRAFICAS													CUESTIONARIO DE CONSEJERIA DE ENFERMERIA														CUESTIONARIO DE REACCIONES ADVERSAS												
ID	Edad	Instrucción	Estado civil	Ocupación	N° hijos	Religión	Ingreso	Sexo	Edad	Vacunas	Creencia en vac.	Inóculo	Reac. adversas	ITEMS														ITEMS											
														1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	3	2	1	1	4	3	1	2	2	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	2	2	1	2	2	2	2	2	1		
	2	4	3	1	1	1	2	2	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2		
3	4	2	2	1	3	1	1	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	1	2	1	2	1		
4	1	3	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	2	2	1	1		
5	1	3	2	1	1	3	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	2	2	2	2	1	1	1	1	2	1	2	2	1	1	1	1	2	2	2	1		
6	3	4	3	1	2	1	2	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
7	2	4	2	2	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	1	2	2	1	1		
8	2	4	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
9	2	4	2	1	2	2	1	2	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
	2	4	2	1	2	2	1	2	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		

10	3	4	2	1	4	2	1	2	2	1	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	1	1	2	1	1	2	1	2	2	1	1	2	2	2	1		
11	3	4	2	2	2	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	2	2	1	2	1	1	2	2	2	1	1	1	2	1	2	2	2	1	
12	3	4	1	2	4	1	2	2	1	1	2	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2
13	2	4	2	1	1	1	1	2	2	1	1	1	2	1	1	2	2	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	2	1	1	2	2	1
14	3	3	2	3	2	2	1	2	1	1	1	1	2	1	1	1	2	2	1	1	1	2	2	2	1	1	1	2	1	1	1	2	1	1	2	2	1	1	
15	2	3	1	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	2	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	1	1	
16	2	4	2	1	1	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2	1	1	1	2	1	2	1	1	2	2	2	
17	2	3	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	2	1	1	2	2	2	2	2	1	
18	3	3	1	1	3	3	2	1	2	1	2	1	2	1	1	1	2	2	1	2	1	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
19	3	3	2	1	1	1	1	2	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	2	2	1
20	2	4	3	1	1	1	1	2	2	1	1	1	2	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1
21	2	3	2	1	1	3	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	1
22	3	3	1	1	4	2	1	1	2	1	1	1	1	2	2	1	1	1	2	1	1	1	2	2	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	2	2	2	1
23	3	3	3	2	1	1	1	2	2	1	2	1	2	2	1	1	2	1	2	2	1	2	2	1	1	1	1	2	2	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1
24	2	4	2	1	2	2	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1
25	3	3	2	1	2	1	1	1	2	1	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
26	1	3	2	1	1	1	1	2	2	1	2	1	2	1	1	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	2	2	1	2	1	1	2	1	1	1
27	3	4	3	2	2	1	1	1	2	1	2	1	1	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1
28	3	2	2	2	4	2	1	2	2	1	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

**UNIVERSIDAD DE HUÁNUCO
ESCUELA DE CIENCIAS DE LA SALUD
PROGRAMA ACADÉMICO DE ENFERMERÍA**

29	3	3	2	1	2	3	1	2	2	1	2	2	2	2	2	1	2	2	2	1	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1
30	3	3	3	2	3	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	2	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1
31	3	2	1	1	3	3	1	1	2	1	1	1	2	2	1	1	2	1	2	2	2	2	2	1	2	1	1	2	2	1	1	1	2	2	1	1	2	2	1	1
32	2	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1
33	2	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1
34	3	2	2	2	4	3	2	1	1	1	1	1	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	1	1	2	2	2	1	1	1	1	1
35	2	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	2	2	2
36	4	2	2	1	2	2	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	2	2	2	1	2	2	1	1	2	1	1	2	1	2	2	2	2	1	1	1	1	1	2	2
37	4	2	2	1	4	3	2	1	1	2	1	1	2	1	1	1	2	2	2	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1
38	1	3	2	1	1	3	1	1	2	1	1	2	2	2	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
39	3	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
40	3	4	1	2	3	2	1	1	1	1	1	1	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1
41	2	4	1	1	1	3	2	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1
42	2	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	2	1	2	1	1	2	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
43	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	1
44	2	3	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
45	3	2	2	1	3	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	1	1	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	2	1	1	2	2	1	1
46	2	2	2	1	2	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	2	2	1
47	3	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2



68	3	2	2	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	2	1	2	1	1	2	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	1	
69	2	3	2	2	1	2	2	2	2	1	1	1	1	2	1	2	2	1	2	1	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	1
70	2	4	4	3	1	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
71	3	4	2	2	1	1	2	1	2	1	1	1	2	1	1	1	2	2	2	2	1	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	
72	3	4	1	2	2	1	2	2	2	1	1	1	1	2	1	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	1	1	2	1	1	2	2	1
73	3	4	2	3	3	1	2	1	2	1	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	1	2	2	1	1	2	1	1	2	2	1
74	2	3	2	1	1	1	1	2	2	1	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	1	1	1	1	2	1	2	2	2	1
75	2	4	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	2	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	
76	3	3	2	2	2	1	1	1	2	2	1	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
77	3	3	2	1	2	1	2	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	2	1	1	2	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	
78	3	3	3	2	1	1	1	2	2	2	1	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	2	2	2	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
79	3	3	2	1	3	1	2	2	2	1	2	1	2	2	1	2	2	2	1	2	2	2	1	1	2	2	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	
80	3	4	2	3	2	1	1	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	
81	3	2	2	1	2	1	1	2	2	1	2	2	2	2	2	1	2	2	2	1	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	2	1
82	2	3	2	3	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	2	2	1	2	1	1	1	1	1	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	1	1
83	2	3	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	2	1	2	1	1	2	1	1	2	2	2	1	2	2	1
84	3	2	3	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	1	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	2	1	1	1	1	
85	2	3	1	1	2	3	2	1	2	1	1	2	2	2	2	1	1	2	2	1	1	2	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	
86	2	4	2	2	1	1	2	2	1	1	1	2	1	1	1	2	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	2	2	2

87	2	3	2	1	1	1	2	2	2	1	2	2	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	1	1	2	1	1	2	1	1	1	2	1	2	2	
88	3	2	1	1	3	2	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	1	1	2	2	1	1	2	1	
89	3	2	1	1	3	2	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	2	2	2	1	1	1	1	2	1	2	2	2	1	1	2	2	1	1	2	1
90	2	3	2	1	1	3	1	2	2	1	1	1	2	1	2	2	2	1	2	2	1	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
91	2	4	2	1	1	1	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	1	1	1	1	1	2	2	1	1	
92	2	3	2	1	1	2	1	2	2	1	1	1	2	1	1	2	1	1	2	2	2	2	1	1	1	1	1	2	2	2	1	1	1	2	2	1	1	
93	2	2	2	1	1	3	2	2	1	1	2	2	1	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	2	1	2	
94	2	3	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	1	1	2	1	1	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	2	2	2	1	1	
95	2	3	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	
96	2	4	2	1	2	2	1	1	2	1	1	1	2	1	1	2	2	2	2	1	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	
97	2	3	2	3	1	2	1	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	1	1	1	1	1	2	1	2	1	
98	2	3	2	1	1	1	2	1	2	1	2	2	2	2	2	1	1	2	2	1	1	2	2	2	2	2	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	2	
99	2	3	2	2	2	2	1	2	2	2	1	1	1	2	1	2	2	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	2	2	1	2	
100	2	4	2	1	2	1	1	1	2	1	1	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	2	1	1	1	1	2	1	1	1	
101	3	3	2	1	1	3	1	1	2	1	1	1	2	1	1	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	1	2	1	1	2	1	1	1	1	
102	2	3	2	1	1	3	1	1	1	1	1	1	2	2	2	1	1	1	2	2	2	2	1	1	2	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	
103	2	3	2	1	2	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	2	2	1	2	1	1	1	1	2	1	2	2	1	1	2	2	2	2	
104	2	3	2	2	1	1	1	2	2	1	1	1	2	2	2	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	
105	2	3	2	1	1	1	1	2	1	1	1	2	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	1	1	2	1	1	2	2	1	1	1	1	1	2	2	1	

106	2	4	2	1	1	2	2	1	2	1	1	1	2	1	1	1	2	1	2	2	2	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1		
107	2	3	2	1	2	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	2	1	2	1	2	2	1	1	2	1	1	2	1	2	1	2	2		
108	2	3	2	1	2	2	1	2	1	1	1	1	2	2	2	1	1	1	2	1	2	2	1	1	1	1	2	1	1	1	2	1	2	2	1	1	1		
109	2	3	2	1	1	1	2	1	1	1	1	2	2	2	1	2	2	1	2	1	1	2	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1		
110	2	4	2	1	2	1	2	1	2	1	1	1	1	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	1	1	1	1	2	1	1	2		
111	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	2	1	1	1	2	1	2	2	1	2	2	2	1	1	2	1	2	2	1	1	1		
112	2	3	2	1	1	1	1	2	2	1	1	1	2	2	2	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	
113	2	3	2	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	2	1	2	2	2	1	1	1	1	2	1	2	2	1	2	1	1	1	2	2	2	1	2	2	2	
114	2	3	2	2	2	1	1	1	2	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1	1	2	1	2	2	1	1	1	2	1	1	1	2	2	2	1	2	1	1	
115	3	4	2	3	2	2	1	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1		
116	2	3	2	2	2	1	1	1	2	2	1	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	1	1	2	1	2	1	1	2	2	
117	2	3	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1		
118	3	2	2	1	3	1	2	2	2	1	1	1	1	2	1	1	2	2	1	1	1	2	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	
119	2	4	2	3	1	2	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	1	2	2	1	2	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1	
120	3	4	1	2	3	1	1	2	1	1	2	1	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2	2	1	1	1	2	1	2	1	1	1	2	1	1	2	2	1	
121	3	3	1	1	3	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	1	2	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	2	2	1
122	3	2	2	1	2	3	1	1	2	1	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	2	1	1	2	2	1
123	2	3	2	1	1	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	1	2	2	1	1	1	2	1	1	1	2	1	1	2	2
124	2	3	2	1	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2	



UDH
UNIVERSIDAD DE HUÁNUCO

**UNIVERSIDAD DE HUÁNUCO
ESCUELA DE CIENCIAS DE LA SALUD
PROGRAMA ACADÉMICO DE ENFERMERÍA**

ANEXO 9

EVIDENCIAS FOTOGRAFICAS

