

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



TESIS

“Actitudes y prácticas frente a prevención del Zika en gestantes atendidas en el Centro de Atención Temporal Nueve de Octubre – Tingo María 2022”

PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE LICENCIADA EN ENFERMERÍA

AUTORA: Cordova Sandoval, Juliana Almendra

ASESOR: Avelino Nolasco, Tolomeo

HUÁNUCO – PERÚ

2023

U

TIPO DEL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN:

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

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN: Promoción salud y prevención de las enfermedades

AÑO DE LA LÍNEA DE INVESTIGACIÓN (2018-2019)

CAMPO DE CONOCIMIENTO OCDE:

Área: Ciencias médicas, Ciencias de la salud

Sub área: Ciencias de la salud

Disciplina: Enfermería

D

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): 47601123

DATOS DEL ASESOR:

Documento Nacional de Identidad (DNI): 22510592

Grado/Título: Maestro en ciencias de la salud con mención en salud pública y docencia universitaria

Código ORCID: 0000-0002-3599-4661

DATOS DE LOS JURADOS:

N°	APELLIDOS Y NOMBRES	GRADO	DNI	Código ORCID
1	Leiva Yaro, Amalia Verónica	Doctora en ciencias de la salud	19834199	0000-0001-9810-207X
2	Ponce Hurtado, Oliva Isabel	Licenciado en enfermería	22477316	0000-0003-1859-0099
3	Lopez Isidro, Teofila	Maestra en ciencias de la salud con mención en: salud pública y docencia universitaria	40033810	0000-0002-0292-3189

H



UDH
UNIVERSIDAD DE HUÁNUCO
WWW.UDH.PE

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



ACTA DE SUSTENTACIÓN DE TESIS

En la ciudad de Tingo María, siendo las 11:00 horas del día 14 del mes de julio del año dos mil veintitres, en cumplimiento de lo señalado en el Reglamento de Grados y Títulos de la Universidad de Huánuco, se reunió en el auditorium de la Facultad de Ciencias de la Salud el Jurado Calificador integrado por los docentes:

- **MG. AMALIA VERONICA LEIVA YARO** (PRESIDENTE)
- **LIC. ENF. OLIVA ISABEL PONCE HURTADO** (SECRETARIA)
- **MG. TEOFILA LOPEZ ISIDRO** (VOCAL)

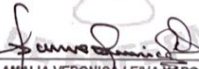
- **TOLOMEO AVELINO NOLASCO** (ASESOR)

Nombrados mediante Resolución N° 1408-2023-D-FCS-UDH, para evaluar la Tesis intitulado "ACTITUDES Y PRACTICAS FRENTE A PREVENCION DEL ZIKA EN GESTANTES ATENDIDAS EN EL CENTRO DE ATENCION TEMPORAL NUEVE DE OCTUBRE - TINGO MARÍA 2022"; presentado por la Bachiller en Enfermería Señorita. **JULIANA ALMENDRA CORDOVA SANDOVA**, Para optar el Título Profesional de Licenciada en Enfermería.

Dicho acto de sustentación 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) Apto Por **Unanimidad**, con el calificativo cuantitativo de 12 y cualitativo de Suficiente

Siendo las, doce horas del día 14 del mes de julio del año 2023, los miembros del Jurado Calificador firman la presente Acta en señal de conformidad.


MG. AMALIA VERONICA LEIVA YARO
N° DNI 19834162
CODIGO ORCID: 0000-0001-9810-207X
PRESIDENTA


LIC. ENF. OLIVA ISABEL PONCE HURTADO
N° DNI 22477316
CODIGO ORCID: 0000-0003-1859-0937
SECRETARIA


MG. TEOFILA LOPEZ ISIDRO
N° DNI 40003810
CODIGO ORCID: 0000-0002-0292-3189
VOCAL



UNIVERSIDAD DE HUÁNUCO

CONSTANCIA DE ORIGINALIDAD

Yo, TOLOMEO AVELINO NOLASCO, asesor(a) del Programa Académico de Enfermería y designado(a) mediante documento Resolución N 585-2019-D-FCS-UDH de la estudiante Juliana Almendra CORDOVA SANDOVA; autora de la investigación titulada **“ACTITUDES Y PRACTICAS FRENTE A PREVENCIÓN DEL ZIKA EN GESTANTES ATENDIDAS EN EL CENTRO DE ATENCIÓN TEMPORAL NUEVE DE OCTUBRE - TINGO MARÍA 2022”**

Puedo constar que la misma tiene un índice de similitud del 23 % verificable en el reporte final del análisis de originalidad mediante el Software Antiplagio 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.

Tingo María 16 de julio del año 2023



DNI 22510592
Orcid.org/0000-0002-3599-4661
Docente Asesor

UNIVERSIDAD DE HUÁNUCO

“ACTITUDES Y PRACTICAS FRENTE A PREVENCIÓN DEL ZIKA EN GESTANTES ATENDIDAS EN EL CENTRO DE ATENCIÓN TEMPORAL NUEVE DE OCTUBRE - TINGO MARÍA 2022”

REVISIÓN DESPUÉS DE LA SUSTENTACIÓN

INFORME DE ORIGINALIDAD

23% INDICE DE SIMILITUD	22% FUENTES DE INTERNET	5% PUBLICACIONES	9% TRABAJOS DEL ESTUDIANTE
-----------------------------------	-----------------------------------	----------------------------	--------------------------------------

FUENTES PRIMARIAS

1	repositorio.ucp.edu.pe Fuente de internet	5%
2	repositorio.udh.edu.pe Fuente de internet	3%
3	repositorio.unc.edu.pe Fuente de internet	2%
4	distancia.udh.edu.pe Fuente de internet	1%
5	Submitted to Universidad Cesar Vallejo Trabajo del estudiante	1%
6	repositorio.uladech.edu.pe Fuente de internet	1%
7	Submitted to Universidad de Huanuco Trabajo del estudiante	1%
8	core.ac.uk Fuente de internet	1%
9	scielosp.org Fuente de internet	1%



GOBIERNO REGIONAL HUÁNUCO
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD
RED DE SALUD LEONCIO PRADO

Mg. Tolomeo Avelino Nolasco

DNI 22510592

Orcid.org/0000-0002-3599-4661

Docente Asesor

DEDICATORIA

Este trabajo lo dedico:

A Dios por permitirme culminar con éxito tan anhelada carrera.

A mis familiares por el apoyo incondicional que me brindaron día a día para culminar en el transcurso de cada año de mi carrera universitaria y así lograr mis objetivos.

A mi padre que está el cielo, que me encamina y me bendice

AGRADECIMIENTO

Mi agradecimiento especial a mis hermanas y hermanos por impulsar a cumplir mis objetivos profesionales

A mis docentes de la Universidad de Huánuco por haber inculcado su sabiduría en todo el proceso de mi formación profesional

A mi asesor Mg Tolomeo Avelino Nolasco por guiarme y motivarme en la culminación de mi trabajo de investigación.

A mis jurados por la paciencia y sabias orientaciones para el desarrollo de mi trabajo; Lic. Enf.Oliva Ponce Hurtado, Dra Amalia Verónica Leiva Yaro, Mg Teofila Lopez Isidro.

ÍNDICE

DEDICATORIA	II
AGRADECIMIENTO	III
ÍNDICE.....	IV
ÍNDICE DE TABLAS	VII
ÍNDICE DE ANEXOS.....	VIII
RESUMEN.....	IX
ABSTRACT.....	X
INTRODUCCION.....	XI
CAPITULO I.....	13
PROBLEMA DE INVESTIGACION.....	13
1.1. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA.....	13
1.2. FORMULACIÓN DEL PROBLEMA	14
1.2.1. PROBLEMA GENERAL	15
1.2.2. PROBLEMA ESPECÍFICO.....	15
1.3. OBJETIVOS.....	15
1.3.1. OBJETIVO GENERAL	15
1.3.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS	15
1.4. JUSTIFICACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN	16
1.4.1. JUSTIFICACIÓN TEÓRICA	16
1.4.2. JUSTIFICACIÓN PRACTICA.....	16
1.4.3. JUSTIFICACIÓN METODOLÓGICAS.....	16
1.5. LIMITACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN	17
1.6. VIABILIDAD DE LA INVESTIGACIÓN.....	17
CAPITULO II.....	18
MARCO TEÓRICO	18
2.1. ANTECEDENTES DE INVESTIGACIÓN.....	18
2.1.1. ANTECEDENTES INTERNACIONALES	18
2.1.2. ANTECEDENTES NACIONALES	20
2.1.3. ANTECEDENTES LOCALES.....	22
2.2. BASES TEÓRICAS	22
2.2.1. MODELO DE PROMOCIÓN DE NOLA PENDER.....	22
2.2.2. TEORÍA DE AUTOCUIDADO DE DOROTHEA ELIZABETH	

OREM	23
2.3. DEFINICIONES CONCEPTUALES	24
2.3.1. DEFINICIÓN DE ZIKA Y VIRUS DE ZIKA	24
2.3.2. EMBARAZO E INFECCIÓN POR VIRUS DE SIKA	25
2.3.3. PRÁCTICAS DE MEDIDAS PREVENTIVAS	26
2.3.4. ACTITUDES FRENTE A LA PREVENCIÓN DE ZIKA	28
2.4. HIPÓTESIS.....	30
2.4.1. HIPÓTESIS GENERAL	30
2.4.2. HIPÓTESIS ESPECIFICO	30
2.5. VARIABLES.....	30
2.5.1. VARIABLE INDEPENDIENTE.....	30
2.5.2. VARIABLE DEPENDIENTE	31
2.5.3. VARIABLES DE CARACTERIZACIÓN	31
2.6. OPERACIONALIZACION DE VARIABLES.....	32
CAPITULO III.....	34
METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION.....	34
3.1. TIPO DE INVESTIGACIÓN	34
3.1.1. ENFOQUE	34
3.1.2. ALCANCE O NIVEL	34
3.1.3. DISEÑO	34
3.2. POBLACIÓN Y MUESTRA	35
3.2.1. POBLACIÓN	35
3.2.2. MUESTRA.....	35
3.3. TÉCNICAS E INSTRUMENTOS DE RECOLECCIÓN DE DATOS	
.....	36
3.3.1. TÉCNICA PARA RECOLECCIÓN DE DATOS:	36
3.4. TÉCNICAS PARA EL PROCESAMIENTO Y ANÁLISIS DE LA	
INFORMACIÓN	38
3.4.1. PROCESAMIENTO DE DATOS.....	38
3.4.2. PRESENTACIÓN DE DATOS.....	39
3.4.3. ANÁLISIS DE DATOS.....	39
3.4.4. ASPECTOS ÉTICOS DE LA INVESTIGACIÓN	39
CAPITULO IV.....	40
RESULTADOS.....	40

4.1. PROCESAMIENTO DE DATOS	40
4.2. CONTRASTACIÓN DE HIPÓTESIS Y PRUEBA DE HIPÓTESIS.....	
.....	47
CAPITULO V.....	48
DISCUSION DE LOS RESULTADOS.....	48
CONCLUSIONES	50
RECOMENDACIONES.....	51
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS.....	52
ANEXOS.....	58

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1. Grupo etareo de las gestantes atendidos en Centro de atención temporal nueve de octubre-Tingo María 2022	40
Tabla 2. Grado de instrucción de las gestantes atendidos en Centro de atención temporal nueve de octubre-Tingo María 2022.....	41
Tabla 3. Antecedente de enfermedades metaxenicas de las gestantes atendidos en Centro de atención temporal nueve de octubre-Tingo María 2022.....	42
Tabla 4. Información recibida sobre Zika en las gestantes atendidos en Centro de atención temporal nueve de octubre- Tingo María 2022	43
Tabla 5. Medio por el cual recibió información sobre Zika en las gestantes atendidos en Centro de atención temporal nueve de octubre-Tingo María 2022.....	44
Tabla 6. Actitud preventiva sobre Zika en las gestantes atendidos en Centro de atención temporal nueve de octubre- Tingo María 2022.....	45
Tabla 7. Practicas preventiva sobre Zika en las gestantes atendidos en Centro de atención temporal nueve de octubre- Tingo María 2022	46
Tabla 8. Actitud preventiva y prácticas preventivas sobre Zika en las gestantes atendidos en Centro de atención temporal nueve de octubre-Tingo María 2022.....	47
Tabla 9 Prueba Estadística de Chi cuadrada de Pearson	47

ÍNDICE DE ANEXOS

ANEXO 1 MATRIZ DE CONSISTENCIA	59
ANEXO 2 GUÍA DE ENTREVISTA PARA DETERMINAR LAS CARACTERÍSTICAS SOCIODEMOGRAFICAS DE LAS GESTANTES ATENDIDOS EN EL CENTRO DE ATENCIÓN TEMPORAL NUEVE DE OCTUBRE-TINGO MARÍA 2022.....	63
ANEXO 3 CUESTIONARIO PARA DETERMINAR PRACTICAS FRENTE A LA PREVENCIÓN DE ZIKA EN LAS GESTANTES ATENDIDOS EN EL CENTRO DE ATENCIÓN TEMPORAL NUEVE DE OCTUBRE-TINGO MARÍA 2022.....	65
ANEXO 5 CONSTANCIAS DE VALIDACION DE LOS INSTRUMENTOS ...	72
ANEXO 6 PERMISO PARA EJECUCION DEL ESTUDIO DE INVESTIGACION.....	80
ANEXO 7 BASE DE DATOS.....	81
ANEXO 8 CONSTANCIA DE TURNITIN	84

RESUMEN

El estudio tuvo como **objetivo** Identificar las actitudes y prácticas frente a la prevención de Zika en gestantes atendidos en el Centro de atención temporal, nueve de octubre - Tingo María 2022. **Materiales y métodos** es un estudio de enfoque cuantitativo, de tipo descriptivo y nivel relacional; la población estuvo conformado por 120 gestantes atendidos centro de atención temporal 9 de octubre, la muestra estuvo constituida por 92 gestantes seleccionados según cumplimiento de los criterios de inclusión, la técnica para recolección de datos fue la encuesta y el instrumento un cuestionario tipo escala likert elaborado para este estudio. Resultados los resultados obtenidos fueron que el 62% (57) tenían entre 18 a 29 años, el 60% (55) grado de instrucción alcanzada nivel secundario, el 76% (70) no refieren como antecedente ninguna enfermedad metaxenicas, 59% (54) no recibió información sobre la medidas de prevención de zika, en tanto que el 61%(56) muestran actitud negativa hacia la prevención de zika, mientras que 55% (51) muestran practicas adecuadas en la prevención de zika. Para probar la hipótesis actitud preventiva y prácticas preventivas sobre zika se utilizó Chi cuadrada de Pearson, donde se obtuvo con intervalo de confianza de 95% y con un nivel de significancia de 0.05, se obtiene valor de chi cuadrada de 31.427, y el valor $p < 0.000$, por lo tanto, existe suficiente evidencia estadística para inferir que existe asociación estadísticamente significativa entre las variables estudiadas. **Conclusión** las gestantes con actitud positiva muestran practicas adecuadas en relación a la prevención de la infección del virus del zika en centro de atención temporal de nueve de octubre -tingo maría.

Palabras clave: Zika, Gestantes, prevención, prácticas preventivas, actitudes preventivas.

ABSTRACT

The objective of the study was to identify the attitudes and practices towards the prevention of Zika in pregnant women treated at the Temporary Care Center, October 9 - Tingo María 2022. Materials and methods is a study with a quantitative approach, descriptive and relational level ; The population consisted of 120 pregnant women attended at the temporary care center on October 9, the sample consisted of 92 pregnant women selected by simple random sampling, the technique used was the survey and the instrument was a Likert scale questionnaire prepared for this study. Results: The results obtained were that 62% (57) were between 18 and 29 years of age, 60% (55) had reached a secondary level of education, 76% (70) did not refer any metaxenic disease as a history, 59% (54) did not receive information about Zika prevention measures, while 61% (56) show a negative attitude towards Zika prevention, while 55% (51) show adequate practices in Zika prevention. To test the hypothesis of preventive attitude and preventive practices on Zika, Pearson's Chi-square was used, where it was obtained with a 95% confidence interval and with a significance level of 0.05, a chi-square value of 31.427 was obtained, and the p-value < 0.000, therefore, there is sufficient statistical evidence to infer that there is a statistically significant association between the variables studied. Conclusion: Pregnant women with a positive attitude show adequate practices in relation to the prevention of Zika virus infection in the temporary care center of 9 de Octubre -Tingo María.

Keywords: Zika, pregnant women, prevention, preventive practices, preventive attitudes.

INTRODUCCION

El presente trabajo de investigación se realizó en Centro de Atención Temporal de nueve de Octubre, ubicado en la Ciudad de Tingo María, distrito de Rupa Rupa, la tesis tiene por título “*actitudes y practicas frente a prevención del zika en gestantes atendidas en el centro de atención temporal, nueve de octubre - tingo maría 2022*”, la misma que tenía como propósito identificar y establecer actitudes y prácticas prevención frente a la infección de zika en la población de gestantes que se atiende en el mencionado centro de salud, para ello se planteo la interrogante de investigación ¿Cuáles serán las actitudes y prácticas frente a la prevención de Zika en gestantes atendidos en el Centro de atención temporal, nueve de octubre - Tingo María 2022?

La población formo parte del estudio proviene de diferentes estratos y niveles socio culturales y de las zonas rurales y urbanos del ámbito de estudio la misma que se evidencia en este estudio.

Asimismo, en respuesta a la interrogante planteada en el estudio ha, los resultados hallados podrán ser utilizado como evidencia plantear programas y estrategias de mejoras del proceso de atención a la población gestante, sobre todo mejorar el proceso de comunicación e información.

En este sentido, el trabajo se divide en cinco partes por capítulos; es el primer capítulo; incluye la descripción del problema, la justificación, los objetivos de la investigación y, de manera similar, se consideran las limitaciones y la viabilidad.

El segundo capítulo se refiere al marco teórico, el cual comprende los antecedentes de la investigación, los fundamentos teóricos y las definiciones conceptuales de la referida investigación; Además, en esta sección se examinan las hipótesis, las variables estudiadas y su desempeño.

El capítulo tres trata de la metodología de investigación, como el tipo de investigación, su enfoque, alcance y diseño de investigación, población y muestra, técnicas e instrumentos de recopilación de datos.

En su cuarto capítulo, se refiere a los resultados del estudio y su interpretación, donde se presentan las Tablas y diagramas elaborados. Y finalmente, el quinto capítulo presenta una discusión de los resultados; también se incluyen conclusiones y recomendaciones. Las referencias bibliográficas y los anexos también forman parte de esta investigación.

CAPITULO I

PROBLEMA DE INVESTIGACION

1.1. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

Según la OPS(1) la fiebre Zika es una enfermedad viral causada por el virus Zika (ZIKV) transmitida por el mosquito Aedes que consiste en fiebre leve, exantema (principalmente maculopapular), dolor de cabeza, artralgia, mialgia, malestar general y conjuntivitis no supurativa que se presenta dentro de los 2. a 7 días. después del mosquito vector.

Por su parte la Organización Mundial de la Salud (2) manifiesta que el Zika es una enfermedad emergente en varios países de América, los primeros caso se notificó en el año 2015 indicando su ingreso del este mal a nuestro continente, estima que último quinquenio se reportó cerca de un millón de casos nuevos en más de 22 estados América y el Caribe, es conocido que el vector Aedes aegypti también es transmisor del dengue y la Chikungunya, este vector está distribuido en todos los países del continente americano, los casos se reportan con alta incidencia, y tendencia a la expansión permanente (2)

En el Perú el Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades (3) empezó a reportar los casos a partir del año 2016, en los años posteriores notificaron 1572 casos, en el año 2017 se notificaron 6099 casos, en el año 2018 ha descendido notablemente se reportó 903 casos, en lo que va del año hasta la semana 13 se ha reportado 389 casos de Zika en nuestro país

En la región Huánuco en lo que va del año se ha reportado 110 casos, el 85% de los casos se ha producido en la ciudad de Tingo María en el distrito de la Rupa Rupa según la Unidad de Epidemiología de la Red de Salud Leoncio Prado(4) reportaron 5 de los casos de gestantes infectados con el virus de Zika, los mismo que se encuentran en la ciudad de Tingo María, según la misma fuente se observa que del total de casos reportados en el presente año 60% de los casos se produjo en la población de sexo

femenino.

La principal consecuencia de la infección por el virus Zika en mujeres embarazadas es que se asocia con microcefalia y malformaciones del sistema nervioso central y enfermedades oculares en recién nacidos (5). También se han informado otros cambios como polihidramnios y bajo peso al nacer (6)

Sin embargo la renuencia de la población hacia las actividades de prevención que realiza los trabajadores de salud, así como las actitudes negativas hacia las prácticas de prevención hacen difícil su control de esta enfermedad, en estudios realizados por Espinoza y Balladares (7) encontraron que la población no participa en forma activa en las campañas de prevención de Zika y otras enfermedades zoonóticas, por lo tanto, al mismo tiempo, no ofrecen opciones correspondientes para prevenir la propagación de enfermedades virales, como lo expresan algunos de ellos "No poseo conocimiento sobre las afectaciones que causan estos virus ya que pienso que no son graves"

Así mismo en su tesis de grado realizado por Rodríguez(8) encontró que la población de Tingo María muestra actitud negativa hacia la nebulización espacial en el control vectorial que realiza el personal de salud.

Por problemática descrito en líneas arriba se hace necesario realizar una investigación, siendo su propósito de identificar las actitudes y las prácticas frente a la prevención del Zika en gestantes atendidos en el Centro de Atención Temporal 9 octubre. Los resultados que se obtienen contribuirán como evidencias científicas para plantear estrategias efectivas conducente a mejorar las prácticas de prevención del Zika en esta parte del país y otras zonas que presentan características similares.

1.2. FORMULACIÓN DEL PROBLEMA

Por los argumentos expuestos en la descripción líneas arriba, se plantea el siguiente interrogante

1.2.1. PROBLEMA GENERAL

¿Cuáles serán las actitudes y prácticas frente a la prevención de Zika en gestantes atendidos en el Centro de atención temporal, nueve de octubre - Tingo María 2022?

1.2.2. PROBLEMA ESPECÍFICO

- ¿Cuáles serán las actitudes frente a la prevención de Zika en gestantes atendidos en el Centro de atención temporal, nueve de octubre - Tingo María 2022?
- ¿Cuáles serán las practicas frente a la prevención de Zika en gestantes atendidos en el Centro de atención temporal, nueve de octubre - Tingo María 2022?
- ¿Existirá relación entre actitudes y prácticas preventivas de Zika en gestantes atendidos en el Centro de atención temporal, nueve de octubre - Tingo María 2022?

1.3. OBJETIVOS

Para el presente estudio se plantea los siguientes

1.3.1. OBJETIVO GENERAL

Identificar las actitudes y prácticas frente a la prevención de Zika en gestantes atendidos en el Centro de atención temporal, nueve de octubre - Tingo María 2022

1.3.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Identificar las actitudes frente a la prevención de Zika en gestantes atendidos en el Centro de atención temporal, nueve de octubre - Tingo María 2022
- Identificar las practicas frente a la prevención de Zika en gestantes atendidos en el Centro de atención temporal, nueve

de octubre - Tingo María 2022

- Relacionar entre las actitudes y prácticas preventivas de Zika en gestantes atendidos en el Centro de atención temporal, nueve de octubre - Tingo María 2022

1.4. JUSTIFICACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN

1.4.1. JUSTIFICACIÓN TEÓRICA

El valor teórico de esta investigación es generar nueva información para la población y otras investigaciones, así como para los formuladores de políticas de salud pública y las autoridades de toma de decisiones de salud pública. mujeres en edad reproductiva y mujeres embarazadas que necesitan minimizar los riesgos de transmisión del virus Zika mediante la implementación de estrategias de comunicación efectivas y otras herramientas para mejorar la calidad de vida de la población.

1.4.2. JUSTIFICACIÓN PRACTICA

Los resultados del presente proyecto de investigación nos permitió identificar las actitudes y las practicas preventivas de las gestantes frente a la infección por virus del Zika en la ciudad de Tingo María, los mismos que servirán como evidencia para toma de decisiones de las autoridades sanitarias y políticas en relación a la salud de la mujer gestante y de las políticas públicas en nuestra zona dirigidos a disipar los riesgo de contagio del virus del Zika , de esta forma minimizar sus complicaciones en el feto. Por otro lado, los responsables de las estrategias sanitarias implementen acciones efectivas con base científicas.

1.4.3. JUSTIFICACIÓN METODOLÓGICAS

Este estudio corresponde a la línea de investigación de promoción y prevención de la salud. Este estudio es metodológicamente sólido, ya que los instrumentos de recolección de datos son herramientas válidas y

confiables validadas por la OMS para evaluar conocimientos, actitudes y prácticas, pueden ser utilizados en futuros estudios relacionados con las variables en estudio. También sirve como método a seguir en otros estudios.

1.5. LIMITACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN

Los limitantes que se presentó no se encontró los antecedentes locales, durante la ejecución de este trabajo algunas madres mostraron negatividad para participar en el estudio.

1.6. VIABILIDAD DE LA INVESTIGACIÓN

Se considera que el estudio planteado fue viable en tanto que ha sido autofinanciado en su totalidad por la autora, que incluyen los recursos económicos, recursos humanos y los recursos materiales, así mismo la población a estudiar estuvo identificado (padrón nominal de gestantes), por ser un estudio observacional la población estudiado no presento ningún daño, ni afectación a la ética y la moral.

CAPITULO II

MARCO TEÓRICO

2.1. ANTECEDENTES DE INVESTIGACIÓN

Luego de la revisión bibliográfica, se encontró los siguientes antecedentes del presente estudio

2.1.1. ANTECEDENTES INTERNACIONALES

En Ecuador en el año 2022, Narváez y Morillo (9) realizaron un trabajo de investigación titulado nivel de conocimiento acerca de la infección por virus zika en mujeres embarazadas de Esmeraldas, su objetivo fue desarrollar estrategias de intervención que contribuyan a la disminución de los factores de riesgo desencadenantes del virus del Zika en mujeres embarazadas, para ellos desarrollaron estudio descriptivo y aplico un cuestionario a los participantes, y sus resultados hallados, el 51% no participaron en programas educativos, el 53% desconoce sobre el saneamiento básico de aguas residuales, el 22% indica no haber riesgo de la trasmisión de la madre al niño. Concluyendo los resultados representan un gran peligro para la salud de la madre y el recién nacido ya que esta infección provoca trastornos neurológicos como microcefia, convulsiones, deterioro cognitivo y otros.

Aporta como referencia internacional ya que no encontró estudios específicos con la población de embarazadas y sirve para contrastar resultados en la discusión

En Paraguay en el año 2018, Ríos (10) realizo un estudio titulado conocimiento sobre la infección por el virus del Zika en dos barrios de Paraguay tiene como objetivo determinar el nivel de conocimiento sobre Zika entre la población de las provincias de Virgen de Fátima y Santa Isabel en enero-febrero de 2017. Casi todos se clasifican en medio (64,96%) y bajo (30,77%). La mayoría de los participantes conocen sobre transmisión, medidas preventivas y

conocen al *Aedes aegypti* como vector, pero es importante señalar que el 93.16 no contestó la pregunta sobre signos y síntomas.

Aporta como referencia ya que no encontró estudios específicos con la población de embarazadas

En Venezuela en el año 2018, Ríos y Col. (11) realizaron un estudio Conocimientos, actitudes y prácticas sobre el Zika en estudiantes de medicina, 2016, con el fin de determinaron los conocimientos, actitudes y prácticas sobre el Zika en estudiantes de medicina de la Universidad de Carabobo, sede Aragua en Venezuela, 90.7% tenían conocimiento alto, 75.58% no usan medidas de protección.

Sirve como referencia para tomar en este estudio sobre los conocimientos de la población

En Washington en el año 2018, OPS (12) publicó un estudio de WorldVisión de 2018 sobre el conocimiento, las actitudes y las prácticas sobre el Zika entre población masculina y femenina de 12 a 76 años en 29 comunidades guatemaltecas, y halló que el 40 % con un riesgo alto y el 30 % tiene un riesgo moderado de infección por Zika; El 78% cree que el Zika se puede prevenir usando mosquiteros (25%), limpiando aguas estancadas (16%) y limpiando tanques de agua (13%) como medidas preventivas; El 60% sabe que no hay tratamiento, el 57% conoce los síntomas, el 76% conoce la relación entre el zika y la microcefalia, se destaca la falta de enfermedades de transmisión sexual en la población y la transmisión entre madre e hijo durante el embarazo, el uso del preservativo. muy bajo medida preventiva

El presente estudio fue realizado por la Organización Panamericana de la Salud (OPS), siendo una encuesta virtual, se toma como referencia porque permite entender en las zonas endémica del zika el riesgo de contagio es muy alto

2.1.2. ANTECEDENTES NACIONALES

En Amazonas Perú año 2021, Mateo y Otros (13) realizaron un estudio titulado Conocimientos, actitudes, prácticas y percepción sobre Zika en mujeres en edad fértil de Amazonas, el objetivo es describir los conocimientos, actitudes, prácticas y percepciones de Zika entre las mujeres en edad fértil después de la epidemia de Zika. Con este fin, realizó un estudio descriptivo utilizando un enfoque cuantitativo mixto para un total de 723 mujeres en edad fértil (15 a 49 años) de la región de Bagua. Los resultados obtenidos fueron 86,3% saben que la posibilidad de contraer Zika, 10,1% que se contagia por vía sexual, 2,2% durante la gestación y 68,5% opinan que la información es insuficiente; en la práctica; El 60% (n=434) utiliza mosquiteros, el 53,4% (n=386) cubre tanques de agua y el 7,3% (n=4) percibe participación del gobierno local, también encontraron que las gestantes no confían en el control de vectores y expresan su satisfacción la necesidad de apoyo psicológico para las mujeres embarazadas y sus familias. En las conclusiones. Hay vacíos de conocimientos y prácticas en la prevención del Zika por transmisión sexual y vertical, no confían en el control de vectores, no entienden el involucramiento del gobierno local, recomiendan apoyo psicológico a mujeres infectadas con Zika, madres de niños discapacitados. y quieren saber más sobre el Zika.

El estudio es citado como referencia nacional y que los resultados serán utilizados para la discusión de los resultados

En Piura Perú 2020, García (14) desarrollo tesis de grado titulado conocimiento, actitudes y prácticas frente al zika en gestantes atendidas del establecimiento de salud Víctor Raúl, siendo su objetivo general de este estudio fue identificar los conocimientos, actitudes y prácticas relacionados con el Zika entre las gestantes. La metodología; estudio de tipo cuantitativo, de nivel descriptivo, su muestra lo conforma 119 gestantes atendidos en control prenatal. Los resultados mostraron que 59,66 gestantes no tienen información sobre la enfermedad. En

cuanto a la actitud, el 59,66% tiene una actitud desfavorable. En cuanto a esta práctica antiviral, se encontró que el 57,14% tuvo una práctica adversa similar. (52,94%), el 35,29% refirieron que estaban en el segundo trimestre del embarazo (14-26 semanas), la información fue obtenido de las instituciones sanitarias, de la cual el 36,97% y el 36,13% recibieron información a través de un obstetra. Se concluyó que las gestantes de la institución. Salud Víctor Raúl no sabe y sus actitudes y prácticas fueron desfavorables.

En Lima Perú en el 2019, Zapatel et al (15) Realizaron un trabajo de investigación sobre Conocimientos y actitudes sobre el zika en gestantes del sur de Lima, la misma que se tuvo como objetivo determinar el conocimiento y las actitudes sobre el Zika en gestantes, para ellos realizaron un estudio transversal analítico, los resultados obtenidos fueron de las 97 gestantes en general tienen buenos conocimientos sobre este mal (78,4%) y en su totalidad muestran actitudes positivas, así mismo las embarazadas con más alto grado de estudio reflejan un mejor conocimiento sobre este enfermedad ($p < 0,001$), en conclusión el conocimiento y las actitudes de las gestantes sobre el zika, fueron por lo general buenos.

El presente estudio aborda conocimientos y actitudes preventivas sobre zika en las puérperas, se tomó como referencia para este estudio porque será útil para la discusión de los resultados, por que estudiaron las variables que también se hace énfasis

En Jaén Perú en el año 2019, Guerrero (16) investigó sobre nivel de conocimiento y actitud preventiva frente al zika en gestantes que acuden al centro de salud. Magllanal-Jaén, 2019, su objetivo fue conocer la relación entre el nivel de conocimientos y la actitud preventiva frente al Zika en mujeres embarazadas. Para ello realizó un estudio transversal de descriptivo correlacional, estudiando 108 mujeres embarazadas. Los resultados encontrados fueron alto conocimiento sobre Zika, la actitud de prevención positiva domina la negativa sobre Zika. Conclusión: hay una relación significativa entre el

nivel de conocimiento y la actitud preventiva frente al Zika. Valor p de X² de Pearson = 0,047 (p valor < 0,05).

El presente estudio será de utilidad para realizar la discusión de los resultados ya que aborda las variables de conocimientos y actitudes que tiene las gestantes sobre la prevención de la infección con el virus de zika.

2.1.3. ANTECEDENTES LOCALES

Se ha realizado revisión sistemática en los repositorios y bibliotecas virtuales de las Universidades de la Región y no se encontró estudios sobre el tema planteado.

2.2. BASES TEÓRICAS

Para fundamentar esta investigación se hará uso de las siguientes teorías de enfermería.

2.2.1. MODELO DE PROMOCIÓN DE NOLA PENDER

Pender N (17) La teoría identifica factores de percepción cognitiva individuales influenciados por características situacionales, personales y relacionales que, cuando son impulsadas por la acción, conducen a la participación en comportamientos que promueven la salud. Los modelos de promoción de la salud se utilizan para identificar hipótesis relacionadas con el comportamiento de promoción de la salud y sintetizar los resultados de la investigación de una manera que conduzca a la creación de hipótesis comprobables. La teoría continúa desarrollándose y ampliándose para explicar la relación entre los factores que se cree que son responsables de los cambios en la atención médica. El concepto de Meta Salud: Muy buena condición. La definición de salud es más importante que cualquier afirmación general. Persona: Es una persona y una institución educativa. Cada persona se define individualmente por su propio modelo cognitivo- perceptivo y sus factores cambiantes. Entornos: no están bien descritos, pero se

representan las interacciones entre los factores cognitivo- perceptuales y los factores modificables que influyen en la aparición de comportamientos que promueven la salud.

Enfermería: El bienestar como profesión de enfermería ha alcanzado un pico en la última década, la responsabilidad personal en el cuidado de la salud es la base de cualquier plan de reforma para este tipo de ciudadanos, siendo el enfermero el actor principal que incentiva a los usuarios a mantener su personal. salud En este estudio es de gran utilidad porque la teoría presentada por Nola Pender es muy utilizada por los profesionales de enfermería ya que permite comprender los comportamientos relacionados con la salud de las personas y eso a su vez conduce a la generación de comportamientos saludables.

2.2.2. TEORÍA DE AUTOCUIDADO DE DOROTHEA ELIZABETH OREM

Orem (18). Esta teoría proporciona a los profesionales de enfermería herramientas para una atención de calidad en todas las situaciones relacionadas con el binomio salud-enfermedad, tanto para las personas enfermas que toman decisiones en salud, como para las personas sanas que desean mantener o cambiar sus comportamientos de salud. para tu salud.

El autocuidado es una función reguladora humana que toda persona debe aplicar conscientemente para mantener su vida y salud, desarrollo y bienestar, por lo que es un sistema operativo. El desarrollo de los conceptos de autocuidado, necesidades de autocuidado y actividades de autocuidado es la base que permite comprender las necesidades y limitaciones de las personas que se benefician del cuidado de enfermería. Como tarea reguladora humana, el autocuidado difiere de otros tipos de actividad humana y regulación del desarrollo.

Conceptos básicos q se debe considerar al aplicar esta teoría, la

mismas que fueron utilizado por otras investigadoras.

El aprendizaje del autocuidado: aprender y mantener el autocuidado son funciones humanas. Los requisitos básicos de aprendizaje y uso de la información para la implementación de acciones de autocuidado direccionada interna y externamente. Si la orientación de las actividades de autocuidado es interna o externa, se puede identificar mediante la observación, la obtención de información subjetiva de la persona que se autocuidado o ambas (19)

2.3. DEFINICIONES CONCEPTUALES

2.3.1. DEFINICIÓN DE ZIKA Y VIRUS DE ZIKA

El virus Zika es un virus ARN de la familia Flaviviridae que se transmite a los humanos por un vector (mosquito *Aedes aegypti*) que provoca una enfermedad conocida como virus Zika (ZIKV), que se asocia a otras enfermedades. como el dengue, la fiebre amarilla, el virus chikungunya, el virus del Nilo Occidental y la encefalitis japonesa (20)

Modo de transmisión: el virus del Zika se transmite por vectores, y también se han informado otras rutas de transmisión no vectoriales, que incluyen genital (semen), sangre (donantes), trasplantes, orina, saliva, perinatal y a través de la placenta (21) . La circulación natural del virus Zika (ZIKV) involucra principalmente especies de mosquitos del género *Aedes*; *Aedes furcifer*, *Aedes taylori*, *Aedes luteocephalus*, *Aedes* domésticos como *Aedes Aegypti*, *Aedes hensilli* (22) La picadura proviene de una hembra, que es un hematófago obligado y requiere alimentación con sangre para completar su ciclo reproductivo, se infecta al alimentarse de una persona infectada, el virus infecta el intestino medio del mosquito y luego se propaga a 5-10 glándulas salivales. Días después de este período de incubación, un mosquito puede transmitir el virus a los humanos al picarlos. Al igual que con otros flavivirus, se ha demostrado que el Zika puede transmitirse verticalmente desde una hembra infectada de *Aedes* a sus ovoides (22,

23).

Fisiología: El período de incubación es de 3 a 12 días y la duración de los síntomas es de 2 a 7 días. Las infecciones sin manifestaciones clínicas es común y solo 1/4 de los casos desarrollan síntomas (23). La enfermedad por el virus del Zika generalmente causa síntomas leves que pueden pasarse por alto o tratarse como otras enfermedades en por errónea tal como dengue, chikungunya u otras enfermedades virales con fiebre y sarpullido (24). Los síntomas principales son:

- fiebre que supera 37,5 °C.
- Una erupción maculopapular que a menudo se propaga desde la cara a otras partes del cuerpo.
- Artritis temporal o dolor articular con artritis (siendo más notorio en las articulaciones de miembros superiores en inferiores).
- Conjuntivitis puede ser unilateral o bilateral.
- otras sintomatologías no específicas como dolor muscular, fatiga y cefalea.

2.3.2. EMBARAZO E INFECCIÓN POR VIRUS DE SIKA

Las mujeres embarazadas están expuestas a diversas infecciones causadas por este virus Zika y otros agentes patógenos, las cuales constituye amenaza para la gestante, feto y/o recién nacido, agravado por alteraciones inmunológicas y hormonales (25). La infección no es una excepción, se desconoce la epidemiología del Zika y el embarazo, la prevalencia exacta de la infección en mujeres embarazadas, las tasas de transmisión vertical y perinatal y las complicaciones. Algunos estudios han reportado una asociación entre Zika y embarazo, ya que BESNARD (25) et al. informaron que de dos madres que presentaron síntomas durante el parto y dieron positivo a la serología de Zika, solo una madre presentó signos de infección y también encontraron grandes

cantidades de. Partículas virales en la leche materna. en saliva Ventura et al (26) reportaron lesiones maculares en tres recién nacidos con microcefalia nacidos después del inicio de la epidemia de Zika en Brasil, De Paula Freitas et al (27). (2016) publicaron en 29 casos de recién nacidos con microcefalia, en los que el 34 % presentaba anomalías oculares, los autores concluyeron que la infección congénita debida a la presunta exposición al ZIKV se asocia con hallazgos visuales amenazantes, incluidos hallazgos maculares y perimaculares bilaterales. daño al nervio óptico y, en la mayoría de los casos, anomalías. El riesgo de defectos congénitos y malformaciones del sistema nervioso central asociados con la infección por Zika parece ocurrir durante el primer trimestre del embarazo; aunque no hay evidencia de que el embarazo empeore el cuadro clínico del Zika o que tenga un efecto sobre la fertilidad femenina, ni existe asociación con el pronóstico de los productos nacidos en embarazos posteriores (28).

2.3.3. PRÁCTICAS DE MEDIDAS PREVENTIVAS

La prevención se refiere a un conjunto de acciones y medidas diseñadas para reducir los riesgos asociados con la enfermedad o ciertos comportamientos que amenazan la salud, en caso particular la infección por el virus del Zika (29). La medida más importante es la prevención, estas tienen como objetivo el control de vectores, entre ellas se encuentran las siguientes(30)

Promover la conciencia pública sobre las medidas de prevención del Zika. Comunicar información precisa sobre el virus Zika de manera oportuna, vincular las preocupaciones de salud pública y las necesidades de información de la población sobre las posibles condiciones asociadas con la enfermedad es una estrategia importante en la lucha contra el Zika y otras enfermedades transmitidas por vector y aumentar la conciencia y promover el autocuidado (30)

Participación activa de la comunidad en la recolección de residuos para disminuir la concentración de la población de insectos, eliminar los

criaderos y evitar las picaduras de mosquitos siguen siendo las estrategias más importantes para prevenir y controlar la infección por el virus del Zika. La estrategia debe incluir medidas multisectoriales relacionadas con la eliminación de basura y malezas, la gestión y conservación del agua segura y otras medidas de control de vectores (30).

La nebulización de las habitaciones para controlar a los vectores se recomienda solo caso de epidemia y emergencia sanitaria, ya se está propagando o para detener una epidemia incipiente. La fumigación de áreas tiene como objetivo la destrucción rápida y masiva de las poblaciones adultas de vectores. Toda estrategia dirigida al control o contribuya en la reducción del número del vector en estadio adulto infectados incluso durante un período breve debería reducir la transmisión del virus durante este período, aunque se desconoce si el efecto transitorio del tratamiento de campo es epidemiológicamente significativo a largo plazo. Si la fumigación de habitaciones se usa en las primeras etapas de una epidemia y se lleva a cabo a una gran dimensión, asegura en gran medida la intensidad de la transmisión y así ahorrar tiempo para la implementación de otras medidas de control de vectores que permitan un control efectivo. como el exterminio de larvas y la reducción de los recursos de la comunidad (30)

La nebulización se realiza con el objetivo de eliminar el *Aedes aegypti* en fase larvaria, consiste en depositar los restos en aquellos depósitos de agua donde se hayan observado larvas de *A. aegypti* o, si esto no es posible, en aquellos donde haya un mayor riesgo. de convertirse en un caldo de cultivo para el vector debido a la práctica de la manta. Los trabajadores de la salud colocan las bolsas en los tanques de agua de las casas cada tres meses, cuando son reemplazadas por una bolsa nueva (31).

Usar mangas largas y pantalones incluso las botas, calcetines y tiendas de campaña que hayan sido tratados con el insecticida sintético permetrina agregado a la tela, sin embargo, muchos países no se

pueden conseguir. Las prendas no deben ser muy delgadas para evitar que los mosquitos la piquen (31)

Uso de repelentes en piel expuesta, recomiendan las que contengan ingredientes aprobados como N,N-dietil-meta-toluamida, conocida como DEET, o picaridina (31). El CDC informa que los repelentes de insectos que contienen DEET, picaridina e IR3535 son inofensivos para mujeres embarazadas y lactantes y niños mayores de dos meses cuando se usan de acuerdo con las instrucciones del fabricante (31).

Uso de preservativos en casos de Zika es paciente de Zika puede transmitir sexualmente la infección a su pareja. La transmisión sexual puede ocurrir a través del sexo vaginal, anal y oral, así como al compartir juguetes sexuales. El zika puede transmitirse sexualmente incluso entre parejas estables. Los períodos en que las mujeres y los hombres pueden transmitir el Zika por vía sexual es distinto ya el virus puede persistir en el semen por más tiempo que en otros fluidos corporales (31)

2.3.4. ACTITUDES FRENTE A LA PREVENCIÓN DE ZIKA

La relación entre actitud de riesgo, comportamiento de riesgo y autopercepción de salud es compleja. Según uno de los modelos más importantes para explicar el comportamiento de salud, el llamado modelo de creencias de salud, la probabilidad de que el sujeto adopte un comportamiento para evitar la enfermedad resulta del proceso durante el cual la persona debe creer que es susceptible a la enfermedad, sufre por el hecho de que la presencia de la enfermedad puede afectar su vida y que la implementación de tal procedimiento puede ser beneficioso para él (32) La susceptibilidad consiste en la percepción subjetiva del riesgo de desarrollar una determinada condición de salud. Si aceptamos que los grupos con diferentes comportamientos de riesgo para la salud pueden haber influido en las percepciones subjetivas del riesgo de enfermedad, se deberían reconsiderar las estrategias de tratamiento

para estos problemas. Este hecho hace que la evaluación de la percepción del riesgo sea importante, aunque no existe una correspondencia idéntica entre la percepción del riesgo y la actitud ante el riesgo expresada, esta última puede ser una forma pragmática de estudiar la primera. (32) Presentando una actitud consciente ante los riesgos, el objetivo es comprender los mecanismos de toma de decisiones de los sujetos, en nuestro caso en el campo de la salud. Ciertos resultados experimentales muestran que la mayoría de las personas no toman decisiones incorporando y evaluando todos los datos disponibles, sino utilizando ciertos "atajos mentales" (decisiones "heurísticas", como se les llama en psicología cognitiva), que hacen posible tomar decisiones a partir de parciales. información información información Estas heurísticas de decisión a menudo son sofisticadas en el sentido de que permiten a los sujetos obtener estimaciones muy cercanas a las obtenidas bajo las reglas del valor esperado. Puede ser que las reglas de decisión consideradas como heurísticas en la literatura se construyan en función del valor esperado y la actitud de riesgo personal, que a su vez son moduladas por otros procesos cognitivos (32).

Presentando una actitud consciente ante los riesgos, el objetivo es comprender los mecanismos de toma de decisiones de los sujetos, en nuestro caso en el campo de la salud. Ciertos resultados experimentales muestran que la mayoría de las personas no toman decisiones incorporando y evaluando todos los datos disponibles, sino utilizando ciertos "atajos mentales" (decisiones "heurísticas", como se les llama en psicología cognitiva), que permiten tomar decisiones informadas. de conocimiento parcial. Estos métodos de decisión heurísticos a menudo son sofisticados porque permiten a los sujetos obtener estimaciones muy cercanas a las obtenidas por reglas predeterminadas. Puede ocurrir que las reglas de decisión consideradas como heurísticas en la literatura se construyan sobre la base del valor esperado y la actitud de riesgo personal, que a su vez son moduladas por otros procesos cognitivos.

2.4. HIPÓTESIS

2.4.1. HIPÓTESIS GENERAL

H₁ Las gestantes con actitud positiva muestran practicas adecuadas en relación a la prevención de la infección del virus del zika en centro de atención temporal nueve de octubre-tingo maría 2022

H₀ Las practicas preventivas y las actitudes de las gestantes frente a la prevención de zika son independientes en centro de atención temporal nueve de octubre-tingo maría 2022

2.4.2. HIPÓTESIS ESPECIFICO

H₁₁ Las gestantes atendidos en el Centro de atención temporal nueve de octubre-tingo maría muestran actitud positiva frente a la prevención de la infección del virus del zika.

H₀₁ Las gestantes atendidas en el Centro de atención temporal nueve de octubre-tingo maría muestran actitud negativa frente a la prevención de la infección del virus del zika.

H₁₂ Las gestantes atendidos en el Centro de atención temporal nueve de octubre- tingo maría muestran practicas adecuadas frente a la prevención de la infección del virus del zika.

H₀₂ Las gestantes atendidas en el Centro de atención temporal nueve de octubre -tingo maría muestran practicas inadecuadas frente a la prevención de la infección del virus del zika.

2.5. VARIABLES

2.5.1. VARIABLE INDEPENDIENTE

Actitud preventiva frente al zika

- Positiva
- Negativa

2.5.2. VARIABLE DEPENDIENTE

Practica preventiva frente al zika

- Adecuada
- Inadecuada

2.5.3. VARIABLES DE CARACTERIZACIÓN

Características sociodemográficas

- Edad
- Nivel de instrucción

Antecedente de enfermedad por vectores

2.6. OPERACIONALIZACION DE VARIABLES

Variable	Definición conceptual	Definición operacional	Dimensión	Tipo de Variable	Indicador	Escala de medición
Variable Independiente						
Actitud preventiva	Las actitudes son predisposiciones de las personas en reaccionar positiva o negativamente hacia alguna situación específica	Las actitudes o reacciones de las gestantes frente a la prevención del Zika pueden ser positivas o negativas	Actitud preventiva frente al Zika	Cualitativa	Positiva Negativa	Nominal
Variable Dependiente						
Practica preventiva	Son las acciones que realiza una persona frente a una situación o una enfermedad para prevenir su desarrollo o disminuir el riesgo; también pueden tener efecto negativo	Las acciones o medidas de las gestantes frente a la prevención del Zika pueden ser adecuadas o inadecuadas	Practica preventiva frente al Zika	Cualitativa	Adecuada Inadecuada	Nominal

Variables de Caracterización

Características sociodemográficas	Son los aspectos sociales y demográficos presentes propios en todo individuo, pueden actuar como protectores o de riesgo	Edad y grado de instrucción	Edad	Cuantitativo	< 14 años 14 a 17 18 a 29 30 a 49	Razón
			Nivel de instrucción	Cualitativo	Sin instrucción Primaria Secundaria Superior	Ordinal
Características de antecedente de enfermedad	Es el historial de salud y enfermedad que padece una persona que es muy importante en el historial clínico	Se refiere a los padecimientos anteriores de enfermedad metaxenica	Antecedente de enfermedad metaxenica	Cualitativo	Ninguno Dengue, chikungunya Malaria u otra enfermedad metaxénicas	Nominal
Características de información	Canales o medios por los cuales se recibe información de interés pueden ser canales o medios masivos e individualizados	Medios individualizados	Recibe información durante CPN	Cualitativo	Si No	Nominal
		medios masivos	Medio información	Cualitativo	Radio/ tv Folletos Charlas Vecinos/amigos Otros medios No recibió información	Nominal

CAPITULO III

METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION

3.1. TIPO DE INVESTIGACIÓN

Por el tipo de análisis y alcance de los resultados, fue de tipo observacional; porque el investigador no realizó intervención alguna en la variable.

Según el tiempo de ocurrencia de los hechos y registros de la información, el estudio fue de tipo prospectivo, porque se registró la información en el momento que ocurrieron los hechos.

Según el periodo y secuencia del estudio; el estudio fue de tipo transversal porque se estudió las variables en forma simultánea en solo momento.

3.1.1. ENFOQUE

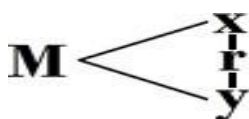
El estudio es de enfoque cuantitativo, considerando que las variables fueron medidas de manera numérica, para el análisis de los datos se utilizó la disciplina de estadística

3.1.2. ALCANCE O NIVEL

Es un de nivel descriptivo relacional ya que relaciona las variables referidas a las actitudes y las prácticas de prevención frente a la infección del Zika

3.1.3. DISEÑO

El diseño es de nivel correlacional, las misma que se grafica de la siguiente manera



Donde:

M: Muestra

X: Actitudes preventivas frente a zika

Y: Practicas preventivas sobre zika

R: Relación entre las variables

3.2. POBLACIÓN Y MUESTRA

3.2.1. POBLACIÓN

La conforma 120 gestantes atendidos en el centro de atención temporal nueve de octubre durante la ejecución de presente trabajo y que se encuentra en el padrón nominal de seguimiento de gestantes

UBICACIÓN DE LA POBLACIÓN EN ESPACIO Y TIEMPO

Ubicación en el espacio: centro de atención temporal nueve de octubre ubicado en la ciudad de Tingo María el distrito de Rupa Rupa, provinciade Leoncio Prado

Ubicación en el tiempo: se realizó en los meses de noviembre y diciembre del año 2022, de acuerdo al cronograma establecido.

CRITERIOS DE INCLUSIÓN Y EXCLUSIÓN

Criterios de Inclusión

Se incluyo a las gestantes que se atendió en el Centro de atención temporal nueve de octubre que aceptaron participar en el estudio

Criterios de exclusión

Gestantes atendidas en el Centro de atención temporal nueve de octubre que no aceptaron participar en el estudio

3.2.2. MUESTRA

La muestra estuvo conformado por 92 gestantes, la misma se

determinó con un nivel de confianza del 95%, un margen de error permisible del 5% y una proporción del 50%. Se utilizó la formula estadística de proporciones para poblaciones finitas

$$n = \frac{Z^2 \alpha P q N}{E^2 (N - 1) + Z^2 \alpha P q}$$

DONDE:

n = Muestra

Z = Nivel de Confianza

p = Proporción de la población que tiene la variable en estudio

q = Proporción de la población que no tiene la variable en estudio

E= Margen de error establecido

Reemplazando:

$$n = \frac{(3.8416)(0.5)(0.5)(120)}{(0.0025)(119) + (3.8416)(0.5)(0.5)}$$

$$n = 92$$

Tipo de Muestreo

En el presente estudio se utilizo muestreo probabilístico, de tipo muestreo aleatoria simple, donde cada unidad de estudio tuvo la misma probabilidad de formar de la muestra.

3.3. TÉCNICAS E INSTRUMENTOS DE RECOLECCIÓN DE DATOS

3.3.1. TÉCNICA PARA RECOLECCIÓN DE DATOS:

La técnica utilizada para la recolección de datos en el presente estudio fue la entrevista y la encuesta

Instrumento: los instrumentos utilizados son la guía de entrevista estructurada y cuestionario. El guía de entrevista recoge información sobre las características sociodemográficas de las gestantes como edad y nivel de instrucción, así mismo antecedente de haber tenido una enfermedad metaxenicas como malaria, dengue, medio de información sobre prevención de zika etc.

El cuestionario tipo escala de Likert el primero para evaluar la actitud preventiva sobre el Zika, elaborado según el cuestionario de la OMS; la encuesta presenta 10 premisas, que tiene 5 repuestas: Estoy totalmente de acuerdo, estoy de acuerdo, ni de acuerdo ni en desacuerdo, estoy en desacuerdo, estoy en absoluto desacuerdo, cada una de ellas tienen un valor de 1 a 5 puntos, siendo una actitud preventiva positiva de 40 a 50 y negativa de 0 a 39, el segundo también tipo escala de Likert para evaluar la practica preventiva sobre zika, la encuesta presenta 10 premisas que consta de 4 respuestas: siempre, casi siempre, a veces, nunca, cada uno tienen valor entre 0 a 4, siendo practica inadecuada 0 a 17 puntos, practica adecuada de 18 a 30 punto

Validez y confiabilidad de los instrumentos

Para determinar la validez de los instrumentos de recolección de datos, estos fueron revisados por pares, para lo cual se seleccionó de forma indiscriminada un panel de siete jueces para evaluar los ítems del instrumento en cuanto a contenido escrito y claridad; Con base en la información brindada por los expertos, se realizaron modificaciones al instrumento y se aplicó a una muestra poblacional seleccionada. De igual forma, para la validación del instrumento se utilizó el grado de concordancia entre jueces según el coeficiente de AIKEN..

Se considero confiable el instrumento cuando el grado de concordancia de los jueces sea mayor a 60%, esto quiere decir coeficiente de EIKEN mayor a 0.60.

La confiabilidad del instrumento fue valido cuando alfa de crombach sea superior a 0.60

Procedimientos de recolección de datos

Los pasos seguidos en la recolecta de la información fueron de la siguiente manera:

- Se ha presentado solicitud de permiso y autorización al jefe del

Centro de atención temporal de Nueve de Octubre (ver anexo)

- La autorización emitida por el jefe se presentó a la coordinadora de estrategia nacional de salud sexual y reproductiva. Con ello se realizó las coordinaciones para las facilidades del padrón nominal de las gestantes de ese momento, recibiendo un archivo digital en formato Excel conteniendo un total de 120 gestantes (corte al momento)
- Se informó a todo el personal responsable de atención a la gestante sobre los objetivos del estudio, así las facilidades que se requiere para ejecutar el estudio.
- La aplicación del instrumento, previa firma del formato de consentimiento informado se realizó a la salida del consultorio de control pre natal (dos consultorios por turno)
- La selección de la gestante para la entrevista se realizó por muestreo sistemático con intervalo de dos hasta completar del tamaño de la muestra.
- La recolecta de datos duro 20 días del mes de noviembre del año 2022.

3.4. TÉCNICAS PARA EL PROCESAMIENTO Y ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN

3.4.1. PROCESAMIENTO DE DATOS

Los siguientes pasos fueron considerados en el procesamiento de datos de este estudio Control de datos: Cada instrumento de recolección de datos utilizado en este estudio fue revisado críticamente; También se hizo control de calidad para hacer las correcciones necesarias. Codificación de datos: La codificación se realizó durante la fase de recolección de datos y se convirtió a códigos numéricos en función de las respuestas esperadas a cada instrumento de recolección de datos según las variables de estudio. Los datos

fueron categorizados categóricamente, numéricamente y ordinariamente por variables. Procesamiento de datos: Después de recolectados los datos, se procesaron manualmente con el programa Excel antes de crear una Tabla de códigos y una Tabla matricial, además de crear una base de datos utilizando el software SPSS V.22. Tabla de información: En base a la información obtenida para dar respuesta al problema y objetivos de este proyecto de investigación, los datos fueron tabulados en Tablas de frecuencia y porcentaje para la parte descriptiva del estudio.

3.4.2. PRESENTACIÓN DE DATOS

Los datos fueron presentados agrupados en Tablas de frecuencia, expresados en números y porcentajes de acuerdo a los objetivos, y las Tablas de contingencia para la prueba de hipótesis, la misma que responde a la hipótesis planteada.

3.4.3. ANÁLISIS DE DATOS

Para el análisis estadístico de los datos cualitativos se utilizaron medias y porcentajes para determinar si existe relación entre las actitudes preventivas y las prácticas preventivas mediante la prueba de independencia Chi cuadrada de Pearson, tomando como significativos los valores de $p < 0.05$

3.4.4. ASPECTOS ÉTICOS DE LA INVESTIGACIÓN

Antes de la aplicación del instrumento de recolección de datos, los sujetos firmaron un formulario de consentimiento informado explicando los objetivos del estudio, los beneficios del estudio y la participación voluntaria del investigador, enfatizando su participación. Ya que es un estudio observacional donde no se manipularon las variables, es decir, no se tomaron medidas que afectaran la integridad de la persona, no obstante, se respetaron los principios bioéticos.

CAPITULO IV

RESULTADOS

4.1. PROCESAMIENTO DE DATOS

Tabla 1. Grupo etareo de las gestantes atendidos en Centro de atención temporal nueve de octubre-Tingo María 2022

Grupo etareo	n=92	
	numero	porcentaje
14 a 17 años	4	4
18 a 29 años	57	62
30 a 49 años	31	34
Total	92	100

Fuente: Guía de entrevista de las características sociodemograficas

La Tabla 1 sobre grupo etareo de las gestantes atendidos en Centro de atención Primaria Rupa Rupa, se observa que la mayoría corresponde al grupo de 18 a 29 años de edad [62% (57)], seguidos por el grupo de 30 a 49 años de edad [34% (31)] y 4% (4) corresponde al grupo de 14 a 17 años de edad.

Tabla 2. Grado de instrucción de las gestantes atendidos en Centro de atención temporal nueve de octubre-Tingo María 2022

Grado de instrucción	n=92	
	numero	porcentaje
Sin estudios	6	7
Primaria	16	17
Secundaria	55	60
Superior	15	16
Total	92	100

Fuente: Guía de entrevista de las características sociodemograficas

La Tabla 2 referente al grado de instrucción de las gestantes; se muestra que 60% (55) tiene grado instrucción secundaria, en tanto que el 17% (16) primaria, 16% (15) secundaria y un 7% (6) sin estudios.

Tabla 3. Antecedente de enfermedades metaxenicas de las gestantes atendidos en Centro de atención temporal nueve de octubre-Tingo María 2022

Enfermedad metaxenica	n=92	
	numero	porcentaje
Ninguna	70	76
Malaria	3	3
Dengue	19	21
Total	92	100

Fuente: Guía de entrevista de las características sociodemograficas

La Tabla 3 sobre los antecedentes de enfermedades metaxenicasen las gestantes que participaron el estudio, se observa que la mayoría no tiene ningún antecedente de enfermedad metaxenica [76% (70)], mientras que el 21% (19) tiene como antecedente el Dengue y 3% (3) malaria

Tabla 4. Información recibida sobre Zika en las gestantes atendidos en Centro de atención temporal nueve de octubre- Tingo María 2022

Recibió información	n=92	
	numero	porcentaje
SI	38	41
NO	54	59
Total	92	100

Fuente: Guía de entrevista de las características sociodemograficas

La Tabla 4 sobre la información recibida sobre prevención de Zika en las gestantes, se muestra que la mayoría 59% (54) no recibió información, frente a 41% (38) que si recibió información sobre prevención de zika

Tabla 5. Medio por el cual recibió información sobre Zika en las gestantes atendidos en Centro de atención temporal nueve de octubre-Tingo María 2022

Medio de información	n=92	
	numero	Porcentaje
Radio/TV	6	7
Folletos	6	7
Charlas	15	16
Vecinos /amigos/familiares	15	16
Otro Medio	6	7
No recibió información	44	48
Total	92	100

Fuente Guía de entrevista de las características sociodemograficas

La Tabla 5, se refiere medio por el cual recibió información sobre zika las gestantes atendidos en Centro de atención temporal nueve de octubre; se observa que 48%(44) no recibió información, 16%(15) mediante charlas informativas de personal de salud y mismo porcentaje a través de los familiares y parientes, en tanto un 7%(6) recibió información a través de radio/TV, folletos respectivamente, mismo porcentaje reciben información a través de otros medios.

Tabla 6. Actitud preventiva sobre Zika en las gestantes atendidos en Centro de atención temporal nueve de octubre- Tingo María 2022

Actitud Preventiva	n=92	
	numero	porcentaje
Actitud negativa	36	39
Actitud positiva	56	61
Total	92	100

Fuente: cuestionario para determinar las actitudes preventivas

La Tabla 6, sobre actitud preventiva sobre Zika en las gestantes atendidos en Centro de atención temporal nueve de octubre, se observa que la mayoría 61% (56) tienen actitud positiva, frente a 39% (36) tienen actitud negativa frente a la prevención del Zika.

Tabla 7. Practicas preventiva sobre Zika en las gestantes atendidos en Centro de atención temporal nueve de octubre- Tingo María 2022

Practicas Preventivas	n=92	
	numero	porcentaje
Practicas Adecuadas	51	55
Practicas Inadecuadas	41	45
Total	92	100

Fuente: cuestionario para determinar las practicas preventivas

Tabla 7 se refiere a prácticas preventiva sobre Zika en las gestantes atendidos en Centro de atención temporal nueve de octubre, donde se observa que la mayoría 55% (51) tienen practicas adecuadas, frente a 45% (41) tienen practicas inadecuadas hacia la prevención del zika

4.2. CONTRASTACIÓN DE HIPÓTESIS Y PRUEBA DE HIPÓTESIS

Tabla 8. Actitud preventiva y prácticas preventivas sobre Zika en las gestantes atendidos en Centro de atención temporal nueve de octubre-Tingo María 2022

ACTITUD PREVENTIVA SOBRE ZIKA	PRACTICAS PREVENTIVAS SOBRE ZIKA		TOTAL
	PRACTICAS ADECUADAS	PRACTICAS INADECUADAS	
ACTITUD POSITIVA	18	38	56
ACTITUD NEGATIVA	33	3	36
TOTAL	51	41	92

Contrastación de Hipótesis:

Tabla 9 Prueba Estadística de Chi cuadrada de Pearson

	Valor	gl	Sig. asintótica (2 caras)	Significación exacta (2 caras)	Significación exacta (1 cara)
Chi-cuadrado de Pearson	31,427 ^a	1	.000		
Corrección de continuidad	29.064	1	.000		
Razón de verosimilitud	35.468	1	.000		
Prueba exacta de Fisher				.000	.000
Asociación lineal por lineal	31.086	1	.000		
N de casos válidos	92				

Decisión Estadística: con intervalo de confianza de 95% y con un nivel de significancia de 0.05, se obtiene valor de chi cuadrada de 31.427, y el valor p obtenido es 0.000, siendo este valor menor al nivel de significancia, se rechaza la hipótesis nula y se concluye que existe suficiente evidencia estadística para inferir que existe asociación estadísticamente significativa entre las variables estudiadas. Por lo tanto, se puede afirmar que las gestantes con actitud positiva muestran prácticas adecuadas en relación a la prevención de la infección del virus del Zika en centro de atención temporal de nueve de octubre -tingo maría.

CAPITULO V

DISCUSION DE LOS RESULTADOS

En Perú, la infección por Zika es un problema de salud pública que es altamente endémico en las zonas habitadas por el vector *Aedes aegypti*. El Zika es un virus neurotrópico que causa neurodegeneración, se transmite vectorial y verticalmente a través del contacto sexual y transfusiones de sangre. Los estudios muestran un vínculo entre la infección por Zika durante el embarazo y complicaciones como microcefalia y Guillain Barré en recién nacidos (33,34)

En el presente estudio el propósito es evaluar la actitud y las prácticas de las gestantes frente a la prevención de la infección de zika en la zona urbana la amazonia de la región Huánuco donde es el habitat habitual del *Aedes aegypti*; vector responsable de la transmisión de zika y otras enfermedades metaxenicas como dengue, chikungunya etc.

Los hallazgos en el presente estudio muestran que el 61% (56) de las gestantes presentan actitud preventiva negativa frente a la infección de Zika, frente a 39(36) tiene actitud negativa, en cuanto a las practicas preventivas frente a la infección de Zika el 45% (55) de las gestantes muestran prácticas preventivas adecuadas, frente a 45% (41) de las gestantes que muestran practicas inadecuadas este resultado se asemeja a los resultados de Mateo y Otros(13) quienes manifiestan que el 60% usa mosquiteros, 53,4% tapa recipientes de agua y el 7,3% perciben participación del gobierno local, así mismo encontraron que las gestantes muestran desconfianza al control vectorial; de la misma forma García (14) quien demostró que 59,7% tienen una actitud desfavorable, así mismo encontró que el 57 %, tuvieron prácticas. Desfavorables. Por el contrario, en una investigación realizado en Lima por Zapatel y otros (15) demostraron que el 100% de las gestantes estudiadas tenían actitud positiva frente a la infección de Zika.

Por otro lado, con un nivel de significancia de 0.5 y $p < 0.000$ se puede afirmar que existe relación entre la actitud y la práctica preventiva de las

gestantes frente a la infección de Zika en Centro de atención temporal de 9 octubre; este resultado es semejante a la investigación realizada por Guerrero (16) donde demostró que existe una relación significativa entre el nivel de conocimiento y la actitud preventiva frente al Zika. Chi cuadrado de Pearson p valor = 0.047 ($p < 0,05$).

Así mismo en este estudio se encontró que el 59% de las gestantes no recibió información alguna sobre infección de Zika este resultado se asemeja al resultado del estudio de Mateo y otros (13) donde refiere que un 68.5% de las mujeres en edad fértil refieren insuficiente la información recibida, en misma línea también García (14) encontró que el 59.6% de las gestantes no tiene información sobre infección de zika, por su parte Narváez y Morillo(9) manifiesta que el 51% de las mujeres embarazadas no participaron en ningún programa educativo.

CONCLUSIONES

Las conclusiones del presente estudio son:

1. La mayoría de la gestante que participaron en el estudio tenían en 18 a 29 años de edad, con grado de instrucción secundaria y sin antecedentes de enfermedad metaxenicas
2. La mayoría de las gestantes (61%) tienen actitud positiva frente a prevención de la infección Zika.
3. La mayoría de las gestantes (55%) tienen practicas adecuadas frente a la prevención de la infección Zika.
4. Las actitudes preventivas y practicas preventivas de las gestantes del centro de atención temporal 9 de octubre está estrechamente relacionado, por lo tanto, las gestantes con actitud positiva muestran practicas adecuadas y las gestantes con actitud negativa muestran practicas negativas en relación a la prevención de la infección del virus del zika

RECOMENDACIONES

- A las unidades de gestión de IPRESS (UGIPRESS) normar y protocolizar mecanismo de información y comunicación durante la atención a los usuarios y sobre todo durante la atención a la población gestante sobre las medidas de prevención de la infección por Zika
- A las instituciones prestadores de servicio de salud (IPRESS) deben incluir e implementar en los protocolos de atención que incluya información sobre la prevención de ZIKA y las consecuencias en las mujeres gestantes
- A los profesionales de la salud responsables de la atención a las gestantes debe incluir sesiones de consejería en la prevención de zika.
- En las instituciones educativas tanto docentes como personal de salud deben realizar actividades dirigidos a la concientización de la comunidad educativa en la prevención de la infección de Zika
- Al medio de comunicación por ser la ciudad de Tingo María zona endémica para enfermedades metaxenicas entre ellos la infección por zika, los comunicadores sociales deben informar sobre las medidas de prevención.
- A los investigadores y a la comunidad científica seguir realizando trabajos de investigación de forma multidisciplinaria, de enfoques distintas en poblaciones más grandes sobre la prevención de zika y otras enfermedades metaxenicas.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Vial PA & Araos RI. Virus Zika en un nuevo mundo. Rev Chil de Pediatr [internet] 2016 87(2): 79- 81 [consultado 2022 May 06] Disponible en: <https://scielo.conicyt.cl/pdf/rcp/v87n2/art01.pdf>
2. Rios C, Escobar J. Reflexiones sobre la infección por Zika en Paraguay. Rev Chil Infectol [internet]2016; 33(2): 240-1[consultado 2022 May 06] Disponible en: https://scielo.conicyt.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0716-10182016000200017
3. MINSA-CDC, Boletín epidemiológico [internet] [consultado 2022 May 06] Disponible en: https://www.dge.gob.pe/portal/index.php?option=com_content&view=article&id=347&Itemid=249
4. Red de Salud Leoncio Prado- Unidad de Epidemiología, Boletín Epidemiológico semanal
5. Lugones-Botell M, Ramírez-Bermúdez M. Infección por virus zika en el embarazo y microcefalia. Revista Cubana de Obstetricia y Ginecología [revista en Internet]. 2016 [citado 2022 Sep 9]; 42(3):[aprox. 0 p.]. Disponible en: <http://revginecobstetricia.sld.cu/index.php/gin/article/view/83>
6. Coronell-Rodríguez Wilfrido, Arteta-Acosta Cindy, Suárez-Fuentes M. Alejandra, Burgos-Rolon M. Cecilia, Rubio-Sotomayor M. Teresa, Sarmiento-Gutiérrez Michelle et al. Infección por virus del Zika en el embarazo, impacto fetal y neonatal. Rev. chil. infectol. [Internet]. 2016 Dic [citado 2022 Sep 09]; 33(6): 665-673. Disponible en: https://scielo.conicyt.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0716-10182016000600009&lng=es.
7. Espinoza LC, Balladares FY, La prevención de enfermedades Dengue, Chikungunya y Zika: una responsabilidad social compartida [internet]

[consultado 2022 09 01] Disponible en:
<http://repositorio.unan.edu.ni/7333/1/17999.pdf>

8. Rodríguez R. Percepción y actitud de la población sobre la nebulización espacial en el control vectorial que realiza el personal de salud en el centro poblado de Supte SanJorge – Tingo María [internet] Tingo María: Universidad de Huánuco 2017 [consultado 2022 Jun 20] Disponible en:
<http://repositorio.udh.edu.pe/handle/123456789/683;jsessionid=66421FA24F082F7536ACCAF1E43FCFD2>
9. Narváez M, Morillo J, Nivel de conocimiento a acerca de la infección por el virus del Zika en mujeres embarazadas de San Rafael. - Esmeralda Rev. Hipertensión 2022 [Internet]. 2022 [citado 2023 Feb 15]. Disponible: <http://doi.org/10.5281/zenodo.7029771>
10. Rios-González CM. Conocimiento sobre la infección por el virus del Zika en dos barrios de Paraguay. Revista Electrónica Dr. Zoilo E. Marinello Vidaurreta [revista en Internet]. 2018 [citado 2022 Sep 9];43(4):[aprox. 0 p.]. Disponible en:
<http://revzoilomarinaldo.sld.cu/index.php/zmv/article/view/1270>
11. Rios-González CM, De Benedictis-Serrano GA, Chirino-Caicedo AD. Conocimientos, actitudes y prácticas sobre el Zika en estudiantes de medicina, 2016. Rev Cient Cienc Méd [Internet]. 2016 [citado 2022 Sep 09]; 19(2): 33-37. Disponible en:
http://www.scielo.org.bo/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1817-74332016000200006&lng=es.
12. OPS resultados de la encuesta CAP en Guatemala 2018 [internet] [consultado 2022 May 20] Disponible en:
https://www.paho.org/gut/index.php?option=com_content&view=article&id=927:ops-y-world-vision-presenta-resultados-de-encuesta-cap-en-guatemala&Itemid=526
13. Mateo Y, Guzmán-Cuzcano JC., Peña-Sánchez ER, Yon C, Valderrama B, Carrasco J. et al . Conocimientos, actitudes, prácticas y percepción

sobre Zika en mujeres en edad fértil de Amazonas, Perú. Rev. perú. med. exp. salud publica [Internet]. 2022 Oct [citado 2023 Feb 13] ; 38(4): 551-561. Disponible en: http://www.scielo.org.pe/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1726-46342021000400551&lng=es. Epub 22-Dic-2021 <http://dx.doi.org/10.17843/rpmpesp.2021.384.8558>.

14. García, L. Conocimiento, actitudes y prácticas frente al Zika en gestantes atendidas del establecimiento de salud Víctor Raúl – Piura [Internet]. Chiclayo: Universidad Católica Los Ángeles de Chiclayo; 2021.. [Internet]. 2021 Jun [citado 2023 Feb 13]; Disponible en: <https://hdl.handle.net/20.500.13032/22219>
15. Zapatel R, Matos M, Guembes J, Tello M, Gutierrez EL. Conocimientos y actitudes sobre el zika en gestantes del sur de Lima, Perú. Rev. chil. obstet. ginecol. [Internet]. 2019 Jun [citado 2023 Feb 13]; 84(3): 188-195. Disponible en: http://www.scielo.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0717-75262019000300188&lng=es. <http://dx.doi.org/10.4067/S0717-75262019000300188>.
16. Guerrero, F. Nivel de conocimiento y actitud preventiva frente al zika en gestantes que acuden al centro de salud. Magllanal-Jaén [internet]. Jaén Universidad Nacional de Cajamarca; 2021. [consultado 2023 feb 13] Disponible en: <http://hdl.handle.net/20.500.14074/4100>
17. Aristizábal Hoyos Gladis Patricia, Blanco Borjas Dolly Marlene, Sánchez Ramos Araceli, Ostiguín Meléndez Rosa María. El modelo de promoción de la salud de Nola Pender: Una reflexión en torno a su comprensión. Enferm. univ [revista en la Internet]. 2011 Dic [citado 2019 Sep 09] ; 8(4): 16-23. Disponible en: http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1665-70632011000400003&lng=es.

18. Pereda Acosta M. Explorando la teoría general de enfermería de Orem. *Enf Neurol (Mex)* [Internet]. 2011[citado 06 Jun 2022];10(3):163-67. Disponible en: <https://www.medigraphic.com/pdfs/enfneu/ene-2011/ene113j.pdf>
19. Backes DS, Erdmann AL, Büscher A. Formación de emprendedoras en Enfermería: promover capacidades y aptitudes sociopolíticas, *Enferm. glob.* no.16 Murcia jun. 2009 [Internet].[citado 09 Jun 2022]; disponible en:http://scielo.isciii.es/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1695-61412009000200013
20. Boquín Peralta K.; Victoria Irías M. Conocimientos, actitudes, prácticas y situación anímica de las mujeres embarazadas relacionado con el control y prevención del zika en las zonas de influencia atendidas por los médicos en servicio social, año 2016-2017. [internet] Honduras Facultad de Ciencias Médicas Postgrado de Psiquiatría. Universidad Nacional Autónoma de Honduras 2017 [consultado 2022 Jul 20] disponible en: http://www.bvs.hn/Honduras/UICFCM/Embarazo.Zika/PROTOCOLO.CAP.SOBRE.ZIKA.SITUACION.ANIMICA.Y.EMBARAZO_1febrero2017.pdf
21. OMS Enfermedad por el virus de Zika [internet] [consultado 2022 jul 20] Disponible <https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/zika-virus>
22. GWA Dick, virus Zika (II). Patogenicidad y propiedades físicas, *Transacciones de la Real Sociedad de Medicina e Higiene Tropical* , [internet] [consultado 2022 jul 20] disponible en [https://doi.org/10.1016/0035-9203\(52\)90043-6](https://doi.org/10.1016/0035-9203(52)90043-6)
23. Deysi Licourt Otero, Leisi Saínez Padrón Virus Zika: una alerta para la prevención *Rev. Ciencias Médicas de Pinar del Río* [internet] Mayo - junio, 2018; vol. 22(3)623-645, [consultado 2022 Jul 22] disponibles en: <http://scielo.sld.cu/pdf/rpr/v22n3/rpr23318.pdf>
24. Besnard M, Lastère S, Teissier A, Cao-Lormeau V, Musso D. Evidence of perinatal transmission of Zika virus, French Polynesia,[internet]

December 2013 and February 2014. Euro Surveill 2014; 19 (13) 20751, [consultado 2022 Jul 20] disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24721538>

25. Ventura CV, Maia M, Bravo-Filho V, Góis AL, Belfort Jr R. Zika virus in Brazil and macular atrophy in a child with microcephaly. [internet] Lancet 2016; 387 (10015) 228. 32,[consultado 2022 jul 26] disponible en: [https://www.thelancet.com/journals/lancet/article/PIIS0140-6736\(16\)00006-4/fulltext](https://www.thelancet.com/journals/lancet/article/PIIS0140-6736(16)00006-4/fulltext)
26. De Paula Freitas B, de Oliveira Dias JR, Prazeres J , et al. Ocular findings in infants with microcephaly associated with presumed Zika virus congenital infection in Salvador, Brazil. JAMA Ophthalmol [internet] 2016; (e-pub ahead of print). doi:10.1001/jamaophthalmol.2016.0267. [consultado 2022 jul 20] disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/26865554>
27. Schuler-Faccini L, Ribeiro EM, Feitosa IM , et al; Brazilian Medical Genetics Society– ZikaEmbryopathy Task Force. Possible association between Zika virus infection and microcephaly – Brazil [internet] 2015. MMWR Morb Mortal Wkly Rep 2016; 65 (3) 59-62 [consultado 2022 jul 29] Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/26820244>
28. Who.int. World Health Organization. [Sede Web]. Switzerland. Preguntas frecuentes sobre el virus/fiebre por Zika. http://www.paho.org/hq/index.php?option=com_content&view=article&id=9183&Itemid=41711&lang=es 30.
29. Fleming – Dutra K. E., Nelson J. M., Fischer M., Staples E., Karwowski M. P., Mead P., et all. Actualización: Guías provisionales para los proveedores de servicios de salud que tratan a bebés y niños con una posible infección por el virus Zika. Centros para el Control de la Prevención de las Enfermedades. Febrero de 2016, Estados Unidos. http://espanol.cdc.gov/enes/mmwr/volumes/65/wr/mm6507e1.htm?s_c_id=mm6507e1_w

30. Solís Castro M Abatización y métodos de control larvario como medida de prevención del dengue, localidad La Cruz, Tumbes – Perú, 2013, Rev. Manglar, Vol 10 num 2 Tumbes [internet] 2013 [consultado 2022 jul 30] Disponible : <http://erp.untumbes.edu.pe/revistas/index.php/manglar/article/view/8/8>
31. Martín-Fernández Jesús, Ariza-Cardiel Gloria, Polentinos-Castro Elena, Gil-Lacruz Ana Isabel, Gómez-Gascón Tomás, Domínguez-Bidagor Julia et al . La valoración de la actitud ante el riesgo en personas que demandan cuidados en salud Rev. Esp. Salud Publica [Internet]. 2016 [citado 2022 Oct 20] ; 90: e30003. Disponible en: http://scielo.isciii.es/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1135-57272016000100202&lng=es. Epub 26-Mayo-2016.
32. Oehler E, Watrin L, Larre P, Leparc-Goffart I, Lastere S, Valour F, Baudouin L, Mallet H, Musso D, Ghawche F. Zika virus infection complicated by Guillain-Barre syndrome--case report, French Polynesia, December 2013. Euro Surveill. 2014 Mar 6;19(9):20720. doi: 10.2807/1560-7917.es2014.19.9.20720. PMID: 24626205.
33. Carod-Artal FJ. Epidemiology and neurological complications of infection by the Zika virus: a new emerging neurotropic virus. Rev Neurol. 2016 Apr 1;62(7):317-28. English, Spanish. PMID: 26988170.

COMO CITAR ESTE TRABAJO DE INVESTIGACIÓN

Cordova J. Actitudes y prácticas frente a prevención del Zika en gestantes atendidas en el Centro de Atención Temporal Nueve de Octubre – Tingo María 2022 [Internet] Huánuco: Universidad de Huánuco; 2023 [Consultado]. Disponible en: <http://...>

ANEXOS

ANEXO 1 MATRIZ DE CONSISTENCIA

Título : “ACTITUDES Y PRACTICAS FRENTE A PREVENCIÓN DEL ZIKA EN GESTANTES ATENDIDAS EN EL CENTRO DE ATENCIÓN TEMPORAL NUEVE DE OCTUBRE - TINGO MARÍA 2022”

Problema general	Objetivo general	Hipótesis general	Variable 1: Actitud preventiva frente al zika			Escala de Medición
			Dimensiones	Indicadores	Ítems	
¿Cuáles serán las actitudes y prácticas frente a la prevención de Zika en gestantes atendidos en el Centro de atención temporal, nueve de octubre - Tingo María 2022?	Identificar las actitudes y prácticas frente a la prevención de Zika en gestantes atendidos en el Centro de atención temporal, nueve de octubre - Tingo María 2022	<p>Hi: Las gestantes con actitud positiva muestran practicas adecuadas en relación a la prevención de la infección del virus del zika en centro de atención temporal nueve de octubre-tingo maría 2022</p> <p>Ho: Las practicas preventivas y las actitudes de las gestantes frente a la prevención de zika son independientes centro de atención temporal nueve de octubre-tingo maría 2022</p>	Actitud de prevención	Positiva Negativa	Cuestionario para determinar actitud frente a la prevención de zika	Nominal
Problemas específicos	Objetivos específicos	Hipotesis especifico	Dimensiones	Indicadores	Ítems	Escala de Medición
¿Cuáles serán las actitudes frente a la prevención de Zika en gestantes atendidos en el Centro de atención temporal, nueve de octubre - Tingo María 2022?	Identificar las actitudes frente a la prevención de Zika en gestantes atendidos en el Centro de atención temporal, nueve de octubre - Tingo María 2022	H i1 Las gestantes atendidos en el Centro de atención temporal nueve de octubre-tingo maría muestran actitud positiva frente a la prevención de la infección del virus del zika	Prácticas de prevención	Adecuada Inadecuada	Cuestionario para determinar practicas frente a la prevención de zika	Nominal

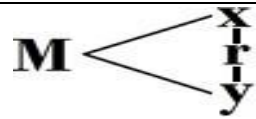
		Ho1 Las gestantes atendidas en el Centro de atención temporal nueve de octubre-tingo maría muestran actitud negativa frente a la prevención de la infección del virus del zika.	Variable : variable de caracterización de las unidades de estudio			
			Dimensiones	Indicadores	Ítems	Escala de Medición
¿Cuáles serán las practicas frente a la prevención de Zika en gestantes atendidos en el Centro de atención temporal, nueve de octubre - Tingo María 2022?	Identificar las practicas frente a la prevención de Zika en gestantes atendidos en el Centro de atención temporal, nueve de octubre - Tingo María 2022	H i2 Las gestantes atendidos en el Centro de atención temporal nueve de octubre-tingo maría muestran practicas adecuadas frente a la prevención de la infección del virus del zika. Ho2 Las gestantes atendidas en el Centro de atención temporal nueve de octubre -tingo maría muestran practicas inadecuadas frente a la prevención de la infección del virus del zika.	Edad	< 14 años 14 a 17 18 a 29 30 a 49	Guía de entrevista para determinar las caracterices sociales y demográficas	Razón
			Nivel de instrucción	Sin instrucción Primaria Secundaria Superior		Ordinal
			Antecedente de enfermedad metaxenica	Ninguno Dengue, chikungunya Malaria u otra enfermedad metaxénicas Radio/ tv Folletos Charlas Vecinos/amigos Otros medios No recibió información		Nominal
¿Existirá relación entre actitudes y prácticas preventivas de Zika en gestantes atendidos en el Centro de atención temporal, nueve de octubre - Tingo María 2022?	Relacionar entre las actitudes y prácticas preventivas de Zika en gestantes atendidos en el Centro de atención temporal, nueve de octubre - Tingo María 2022	.	Información sobre prevención de chikungunya			Nominal
Tipo de estudio	Población y muestra	Técnicas e instrumentos	Aspectos éticos	Estadística descriptiva e inferenciales		

<p>Por el tipo de análisis y alcance de los resultados, el estudio es descriptivo observacional; porque el investigador no realizó intervención para modificar las variables. Según el tiempo de ocurrencia de los hechos y registros de la información, el estudio es de tipo prospectivo, porque se registró la información en el momento que ocurrieron los hechos. Según el periodo y secuencia del estudio; el estudio es de tipo transversal porque se estudió las variables en forma simultánea en solo momento.</p>	<p>Población; la población estuvo constituido por 120 gestantes que se atiende en el centro de atención temporal nueve de octubre</p> <p>Criterios de Inclusión Se incluyo a las gestantes que se atiendio en el Centro de atención temporal nueve de octubre que aceptan participar en el estudio</p> <p>Criterios de exclusión Gestantes atendidas en el Centro de atención temporal nueve de octubre que no aceptan participar en el estudio</p> <p>La muestra la muestra estuvo conformada por 92 gestantes, la misma se determinó con un nivel de confianza del 95%, un margen de error permisible del 5% y una proporción del 50%. Se utilizó la formula estadística de proporciones para poblaciones finitas</p>	<p>Técnica: : La técnica utilizado para la recolección de datos en el presente estudio fue la entrevista y la encuesta</p> <p>Instrumento: los instrumentos fueron la guía de entrevista estructurada y cuestionario. El guía de entrevista recoge información sobre las características sociodemográficas de las gestantes como edad y nivel de instrucción, así mismo antecedente de haber tenido una enfermedad metabólica como malaria, dengue, mediante información sobre prevención de zika etc. El cuestionario tipo escala de Likert el primero para evaluar la actitud preventiva sobre el Zika, elaborado según el cuestionario de la OMS; la encuesta presenta 10 premisas, que tiene 5 repuestas: Estoy totalmente de acuerdo, estoy de acuerdo, ni de acuerdo ni en desacuerdo, estoy en desacuerdo, estoy en absoluto desacuerdo, cada una de ellas tienen un valor de 1 a 5 puntos, siendo una actitud preventiva positiva de</p>	<p>Previo a la aplicación del instrumento de recolección de datos se hizo firmar el formato del consentimiento informado en los investigadores, donde se hace conocer los objetivos de la investigación, el beneficio del estudio y la participación voluntaria del investigador, poniendo énfasis en su participación. Por ser un estudio observacional donde no se realizó ninguna manipulación de las variables, es decir ningún procedimiento</p>	<p>Estadística Descriptiva Para el análisis estadístico de los datos cualitativos se utilizó promedios y porcentajes,</p> <p>Estadística inferencial: para establecer si existe relación entre la actitud preventiva y practicas preventivas frente al se utilizó la prueba de independencia de Chi Cuadrada de Pearson, aceptándose como significativo valores $p < 0.05$</p>
---	---	--	---	--

40 a 50 y negativa de 0 a 39, el segundo también tipo escala de Likert para evaluar la practica preventiva sobre zika, la encuesta presenta 10 premisas que consta de 4 respuestas: siempre, casi siempre, a veces, nunca, cada uno tienen valor entre 0 a 4, siendo practica inadecuada 0 a 17 puntos, practica adecuada de 18 a 30 punto que afecte su integridad de las personas, sin embargo, se respetó los principios bioéticos.

Nivel del estudio Descriptivo relacional

Diseño del Estudio



Donde:
 M: Muestra
 X1: actitudes preventivas frente a zika
 X2: practicas preventivas sobre zikar
 : relación entre las variables

ANEXO 2

GUÍA DE ENTREVISTA PARA DETERMINAR LAS CARACTERÍSTICAS SOCIODEMOGRÁFICAS DE LAS GESTANTES ATENDIDOS EN EL CENTRO DE ATENCIÓN TEMPORAL NUEVE DE OCTUBRE-TINGO MARÍA 2022

Fecha: / /

Código:

1. Características sociodemográficas de la gestante

Edad:años

Nivel de Instrucción:

Sin estudios ()

Primaria ()

Secundaria ()

Superior ()

2. Antecedente de enfermedad por vectores

Ninguna ()

Malaria ()

Dengue ()

Otras:

3. Recepción de información

a. Durante el control de embarazo ha recibido información sobre zika

Si () No ()

b. Por qué medio más ha recibido información sobre zika

Radio/Televisión ()

Folleto ()

Charlas ()

Vecinos/Amigos/Familia ()

Otra: ()

No recibió ninguna información ()

**CUESTIONARIO PARA DETERMINAR ACTITUD FRENTE A LA
PREVENCIÓN DE ZIKA LAS GESTANTES ATENDIDOS EN EL CENTRO
DE ATENCIÓN TEMPORAL NUEVE DE OCTUBRE-TINGO MARÍA 2022**

4. Encuesta sobre la actitud preventiva sobre el Zika

Por favor señale la respuesta que crea oportuna para cada proposición actitud preventivas de zika, de acuerdo al siguiente;

1	Estoy en absoluto desacuerdo
2	Estoy en desacuerdo
3	Ni de acuerdo ni en desacuerdo
4	Estoy de acuerdo
5	Estoy totalmente de acuerdo

N°	Enunciados evaluados	1	2	3	4	5
1	Considera que en las casas se deben limpiar continuamente y tapar los depósitos de agua para evitar los criaderos del mosquito que transmite el Zika					
2	Considera que la responsabilidad de evitar los criaderos del mosquito que transmite el Zika es su responsabilidad					
3	Todo paciente con Zika debe usar mosquitero					
4	El zika es una enfermedad grave para usted y su bebe					
5	Todas las mujeres embarazadas deberían hacerse la prueba del virus de Zika					
6	Todas las mujeres que contraigan el virus de Zika durante el embarazo deberían tener acceso a servicios de aborto seguros y legales					
7	Durante un brote de Zika las gestantes deber tener relaciones sexuales con su pareja usando preservativo					
8	Si usted se siente mal de salud durante su embarazo acude inmediatamente a al hospital o establecimiento de salud					
9	Durante un brote de Zika se recomienda evitar el embarazo					
10	Usted cree que está en riesgo de contraer el Zika					

Puntaje:

Actitud positiva: 40 a 50 puntos

Actitud negativa: 0 a 39 puntos

ANEXO 3

CUESTIONARIO PARA DETERMINAR PRACTICAS FRENTE A LA PREVENCIÓN DE ZIKA EN LAS GESTANTES ATENDIDOS EN EL CENTRO DE ATENCIÓN TEMPORAL NUEVE DE OCTUBRE-TINGO MARÍA 2022

1. Encuesta sobre las practicas preventivas sobre el Zika

Por favor señale la respuesta que crea oportuna para

mprecada proposición	
si siempre	
veces	
nca	

Prácticas de prevención	Siempre	Casi siempre	A veces	Nunca
Usa repelentes				
Utiliza preservativos durante las relaciones sexuales				
Usa mosqueteros al dormir				
Acude a sus controles de embarazo de acuerdo a su cita				
Lava los depósitos de agua con escobilla				
Cubre con tapa los depósitos que contienen agua				
Se protege de los zancudos con ropa manga larga				
Utiliza mata zancudos u otro insecticida				
Elimina todos los recipientes que acumulan agua donde se reproducen los zancudos				
Coloca celosías mallas en las puertas y ventanas				

Puntaje:

Practica inadecuada :0 a 17 puntos

Practica adecuada :18 a 30 puntos

ANEXO: 04

CONSENTIMIENTO INFORMADO

Título del proyecto: "ACTITUDES Y PRÁCTICAS FRENTE A LA PREVENCIÓN ZIKA EN GESTANTES ATENDIDOS EN CENTRO DE ATENCIÓN PRIMARIA RUPA RUPA –TINGO MARIA 2022"

Investigadora: Juliana Almendra CORDOVA SANDOVAL

- **Objetivo del estudio**

El presente estudio tiene por propósito Identificar las actitudes y prácticas frente a la prevención de Zika en gestantes atendidos en el Centro de Atención Primaria Rupa Rupa- Tingo María 2019

- **Participación**

Gestantes atendidos en el Centro de Atención Primaria Rupa Rupa, del distrito del mismo nombre, en la provincia de Leoncio Prado

- **Procedimientos**

Se le realizará una encuesta para la recolección de datos necesarios para el estudio, la misma tiene una duración máxima de 15 minutos

- **Riesgos / incomodidades**

No habrá ninguna consecuencia desfavorable para la gestante, en caso de no aceptar la invitación. No tendrá que hacer gasto alguno durante el estudio.

- **Beneficios**

El beneficio que obtendrá por participar en el estudio, es el de recibir información oportuna y adecuada sobre las medidas de prevención del zika

- **Alternativas**

La participación de la gestante es voluntaria. Usted puede escoger no participar o puede abandonar el estudio en cualquier momento. El retirarse del estudio no le representará ninguna penalidad o pérdida de beneficios a los que tiene derecho.

Le notificaremos sobre cualquiera nueva información que pueda afectar su salud, bienestar o interés por continuar en el estudio.

- **Compensación**

No recibirá pago alguno por su participación, ni de parte del investigador, ni de las instituciones participantes. En el transcurso del estudio usted

podrá solicitar información actualizada sobre el mismo, al investigador responsable.

- **Confidencialidad de la información**

La información recabada se mantendrá confidencialmente en los archivos de la universidad de Huánuco. No se publicarán nombres de ningún tipo. Así que podemos garantizar confidencialidad absoluta.

- **Problemas o preguntas**

Escribir al

Email: tavelino5@hotmail.com, o comunicarse al Cel. 989271590 o 941012135

- **Consentimiento / Participación voluntaria**

Acepto participar en el estudio: he leído la información proporcionada, he tenido la oportunidad de preguntar todas las dudas sobre ello y se me ha respondido satisfactoriamente. Consiento voluntariamente participar en este estudio y entiendo que tengo el derecho de retirarme en cualquier momento de la entrevista sin que me afecte de ninguna manera.

- **Nombres y firmas del participante o responsable legal**

Huella digital si el caso lo amerita

Firma del participante:  _____ DNI 75384397



Firma del investigador: _____

ANEXO: 04

CONSENTIMIENTO INFORMADO

Título del proyecto: "ACTITUDES Y PRACTICAS FRENTE A LA PREVENCIÓN ZIKA EN GESTANTES ATENDIDOS EN CENTRO DE ATENCIÓN PRIMARIA RUPA RUPA –TINGO MARIA 2022"

Investigadora: Juliana Almendra CORDOVA SANDOVAL

- **Objetivo del estudio**
El presente estudio tiene por propósito Identificar las actitudes y prácticas frente a la prevención de Zika en gestantes atendidos en el Centro de Atención Primaria Rupa Rupa- Tingo María 2019
- **Participación**
Gestantes atendidos en el Centro de Atención Primaria Rupa Rupa, del distrito del mismo nombre, en la provincia de Leoncio Prado
- **Procedimientos**
Se le realizará una encuesta para la recolección de datos necesarios para el estudio, la misma tiene una duración máxima de 15 minutos
- **Riesgos / Incomodidades**
No habrá ninguna consecuencia desfavorable para la gestante, en caso de no aceptar la invitación. No tendrá que hacer gasto alguno durante el estudio.
- **Beneficios**
El beneficio que obtendrá por participar en el estudio, es el de recibir información oportuna y adecuada sobre las medidas de prevención del zika
- **Alternativas**
La participación de la gestante es voluntaria. Usted puede escoger no participar o puede abandonar el estudio en cualquier momento. El retirarse del estudio no le representará ninguna penalidad o pérdida de beneficios a los que tiene derecho.

Le notificaremos sobre cualquiera nueva información que pueda afectar su salud, bienestar o interés por continuar en el estudio.
- **Compensación**
No recibirá pago alguno por su participación, ni de parte del investigador, ni de las instituciones participantes. En el transcurso del estudio usted

podrá solicitar información actualizada sobre el mismo, al investigador responsable.

- **Confidencialidad de la información**

La información recabada se mantendrá confidencialmente en los archivos de la universidad de Huánuco. No se publicarán nombres de ningún tipo. Así que podemos garantizar confidencialidad absoluta.

- **Problemas o preguntas**

Escribir al


Email: tavelino5@hotmail.com, o comunicarse al Cel. 989271590 o 941012135

- **Consentimiento / Participación voluntaria**

Acepto participar en el estudio: he leído la información proporcionada, he tenido la oportunidad de preguntar todas las dudas sobre ello y se me ha respondido satisfactoriamente. Consiento voluntariamente participar en este estudio y entiendo que tengo el derecho de retirarme en cualquier momento de la entrevista sin que me afecte de ninguna manera.

- **Nombres y firmas del participante o responsable legal**

Huella digital si el caso lo amerita

Firma del participante:  DNI 43551966



Firma del investigador: _____

ANEXO: 04

CONSENTIMIENTO INFORMADO

Título del proyecto: "ACTITUDES Y PRACTICAS FRENTE A LA PREVENCIÓN ZIKA EN GESTANTES ATENDIDOS EN CENTRO DE ATENCIÓN PRIMARIA RUPA RUPA –TINGO MARIA 2022"

Investigadora: Juliana Almendra CORDOVA SANDOVAL

- **Objetivo del estudio**
El presente estudio tiene por propósito Identificar las actitudes y prácticas frente a la prevención de Zika en gestantes atendidos en el Centro de Atención Primaria Rupa Rupa- Tingo María 2019
- **Participación**
Gestantes atendidos en el Centro de Atención Primaria Rupa Rupa, del distrito del mismo nombre, en la provincia de Leoncio Prado
- **Procedimientos**
Se le realizara una encuesta para la recolección de datos necesarios para el estudio, la misma tiene una duración máxima de 15 minutos
- **Riesgos / Incomodidades**
No habrá ninguna consecuencia desfavorable para la gestante, en caso de no aceptar la invitación. No tendrá que hacer gasto alguno durante el estudio.
- **Beneficios**
El beneficio que obtendrá por participar en el estudio, es el de recibir información oportuna y adecuada sobre las medidas de prevención del zika
- **Alternativas**
La participación de la gestante es voluntaria. Usted puede escoger no participar o puede abandonar el estudio en cualquier momento. El retirarse del estudio no le representará ninguna penalidad o pérdida de beneficios a los que tiene derecho.

Le notificaremos sobre cualquiera nueva información que pueda afectar su salud, bienestar o interés por continuar en el estudio.
- **Compensación**
No recibirá pago alguno por su participación, ni de parte del investigador, ni de las instituciones participantes. En el transcurso del estudio usted

podrá solicitar información actualizada sobre el mismo, al investigador responsable.

- **Confidencialidad de la información**

La información recabada se mantendrá confidencialmente en los archivos de la universidad de Huánuco. No se publicarán nombres de ningún tipo. Así que podemos garantizar confidencialidad absoluta.

- **Problemas o preguntas**

Escribir al

Email: tavelino5@hotmail.com, o comunicarse al Cel. 989271590 o 941012135

- **Consentimiento / Participación voluntaria**

Acepto participar en el estudio: he leído la información proporcionada, he tenido la oportunidad de preguntar todas las dudas sobre ello y se me ha respondido satisfactoriamente. Consiento voluntariamente participar en este estudio y entiendo que tengo el derecho de retirarme en cualquier momento de la entrevista sin que me afecte de ninguna manera.

- **Nombres y firmas del participante o responsable legal**

Huella digital si el caso lo amerita

Firma del participante:  _____ DNI: 48482082



Firma del investigador: _____

ANEXO 4

CONSTANCIAS DE VALIDACION DE LOS INSTRUMENTOS



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

CONSTANCIA DE VALIDACIÓN

Yo, Erika Chavez Salgado
De profesión Lic. Enfermera, actualmente ejerciendo el cargo de
Licenciado Enfermería
(Carea niño cred) por medio del presente hago constar que he
revisado y validado los instrumentos de recolección de datos, presentado por la
CORDOVA SANDOVAL JULIANA ALMENDRA, con DNI 47601123, aspirante al
título de licenciatura de la Universidad de Huánuco; el cual será utilizado para
recabar información necesaria para la tesis titulado "ACTITUDES Y PRACTICAS
FRENTE A PREVENCIÓN DEL ZIKA EN GESTANTES ATENDIDAS EN EL
CENTRO DE ATENCIÓN TEMPORAL, NUEVE DE OCTUBRE – TINGO MARIA
2022".

OPINIÓN DE APLICABILIDAD:

Instrumento 1 Nombres	<input type="checkbox"/> Aplicable después de corregir <input checked="" type="checkbox"/> Aplicable <input type="checkbox"/> No aplicable
Instrumento 2 Nombres	<input checked="" type="checkbox"/> Aplicable después de corregir <input type="checkbox"/> Aplicable <input type="checkbox"/> No aplicable
Instrumento 3 Nombres	<input type="checkbox"/> Aplicable después de corregir <input checked="" type="checkbox"/> Aplicable <input type="checkbox"/> No aplicable

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

DNI: 4608050

Especialidad del validador:.....

Firma/



Erika Chavez Salgado
LICENCIADA EN ENFERMERÍA
C.E.P. 096448



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

CONSTANCIA DE VALIDACIÓN

Yo, Marco Espinoza Joco
De profesión lic. En Responsables de Inmunizaciones, actualmente ejerciendo el cargo de

-----por medio del presente hago constar que he revisado y validado los instrumentos de recolección de datos, presentado por la CORDOVA SANDOVAL JULIANA ALMENDRA, con DNI 47601123, aspirante al título de licenciatura de la Universidad de Huánuco; el cual será utilizado para recabar información necesaria para la tesis titulado "ACTITUDES Y PRACTICAS FRENTE A PREVENCIÓN DEL ZIKA EN GESTANTES ATENDIDAS EN EL CENTRO DE ATENCIÓN TEMPORAL, NUEVE DE OCTUBRE – TINGO MARIA 2022".

OPINIÓN DE APLICABILIDAD:

Instrumento 1 Nombres	<input checked="" type="checkbox"/> Aplicable después de corregir <input type="checkbox"/> Aplicable <input type="checkbox"/> No aplicable
Instrumento 2 Nombres	<input type="checkbox"/> Aplicable después de corregir <input checked="" type="checkbox"/> Aplicable <input type="checkbox"/> No aplicable
Instrumento 3 Nombres	<input type="checkbox"/> Aplicable después de corregir <input checked="" type="checkbox"/> Aplicable <input type="checkbox"/> No aplicable

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

DNI: 41526154

Especialidad del validador: Enfermería



Firma/sello



CONSTANCIA DE VALIDACIÓN

Yo, Lourdes Policarpio Aguirre

De profesión Lic. Enfermero, actualmente ejerciendo el cargo de

Licenciado en Enfermería

(Carea vino CREO) por medio del presente hago constar que he

revisado y validado los instrumentos de recolección de datos, presentado por la

CORDOVA SANDOVAL JULIANA ALMENDRA, con DNI 47601123, aspirante al

título de licenciatura de la Universidad de Huánuco; el cual será utilizado para

recabar información necesaria para la tesis titulado "ACTITUDES Y PRACTICAS

FRENTE A PREVENCION DEL ZIKA EN GESTANTES ATENDIDAS EN EL

CENTRO DE ATENCION TEMPORAL, NUEVE DE OCTUBRE – TINGO MARIA

2022".

OPINIÓN DE APLICABILIDAD:

Instrumento 1 Nombres	<input checked="" type="checkbox"/> Aplicable después de corregir <input type="checkbox"/> Aplicable <input type="checkbox"/> No aplicable
Instrumento 2 Nombres	<input checked="" type="checkbox"/> Aplicable después de corregir <input type="checkbox"/> Aplicable <input type="checkbox"/> No aplicable
Instrumento 3 Nombres	<input checked="" type="checkbox"/> Aplicable después de corregir <input type="checkbox"/> Aplicable <input type="checkbox"/> No aplicable

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

Policarpio Aguirre Lourdes

DNI: 42248257

Especialidad del validador: Lic. Enfermería

Lourdes Policarpio Aguirre

LIC. ENFERMERÍA

Firma/seto



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

CONSTANCIA DE VALIDACIÓN

Yo, Calbrero Livia Sherry Yali
De profesión Lic. Enfermería, actualmente ejerciendo el cargo de
Lic. en Enfermería

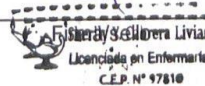
-----por medio del presente hago constar que he
revisado y validado los instrumentos de recolección de datos, presentado por la
CORDOVA SANDOVAL JULIANA ALMENDRA, con DNI 47601123, aspirante al
título de licenciatura de la Universidad de Huánuco; el cual será utilizado para
recabar información necesaria para la tesis titulado "ACTITUDES Y PRACTICAS
FRENTE A PREVENCIÓN DEL ZIKA EN GESTANTES ATENDIDAS EN EL
CENTRO DE ATENCIÓN TEMPORAL, NUEVE DE OCTUBRE – TINGO MARIA
2022".

OPINIÓN DE APLICABILIDAD:

Instrumento 1 Nombres	<input checked="" type="checkbox"/> Aplicable después de corregir <input type="checkbox"/> Aplicable <input type="checkbox"/> No aplicable
Instrumento 2 Nombres	<input checked="" type="checkbox"/> Aplicable después de corregir <input type="checkbox"/> Aplicable <input type="checkbox"/> No aplicable
Instrumento 3 Nombres	<input checked="" type="checkbox"/> Aplicable después de corregir <input type="checkbox"/> Aplicable <input type="checkbox"/> No aplicable

Apellidos y nombres del juez/experto validador. Dr/ Mg:
Calbrero Livia Sherry Yali
DNI: 76063860

Especialidad del validador:.....





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

CONSTANCIA DE VALIDACIÓN

Yo, Yara D. Concha Sierralta

De profesión Médico traumatólogo, actualmente ejerciendo el cargo de
Médico asistente en Hospital Tingo María

-----por medio del presente hago constar que he
revisado y validado los instrumentos de recolección de datos, presentado por la
CORDOVA SANDOVAL JULIANA ALMENDRA, con DNI 47601123, aspirante al
título de licenciatura de la Universidad de Huánuco; el cual será utilizado para
recabar información necesaria para la tesis titulado "ACTITUDES Y PRACTICAS
FRENTE A PREVENCIÓN DEL ZIKA EN GESTANTES ATENDIDAS EN EL
CENTRO DE ATENCIÓN TEMPORAL, NUEVE DE OCTUBRE – TINGO MARIA
2022".

OPINIÓN DE APLICABILIDAD:

Instrumento 1 Nombres	<input type="checkbox"/> Aplicable después de corregir <input checked="" type="checkbox"/> Aplicable <input type="checkbox"/> No aplicable
Instrumento 2 Nombres	<input type="checkbox"/> Aplicable después de corregir <input checked="" type="checkbox"/> Aplicable <input type="checkbox"/> No aplicable
Instrumento 3 Nombres	<input type="checkbox"/> Aplicable después de corregir <input checked="" type="checkbox"/> Aplicable <input type="checkbox"/> No aplicable

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

DNI: 46850666

Especialidad del validador:.....

Yara D. Concha Sierralta
MAP: YARA D. CONCHA SIERRALTA
Ortopedia y Traumatología
R.M.B. 070867 R.M.E. 41787

Firma/sello



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

CONSTANCIA DE VALIDACIÓN

Yo, Katia Chahua Muroza
De profesión Lic. Enfermería, actualmente ejerciendo el cargo de Coordinador en enfermería
Atención primaria por medio del presente hago constar que he revisado y validado los instrumentos de recolección de datos, presentado por la CORDOVA SANDOVAL JULIANA ALMENDRA, con DNI -----, aspirante al título de licenciatura de la Universidad de Huánuco; el cual será utilizado para recabar información necesaria para la tesis titulado "ACTITUDES Y PRACTICAS FRENTE A PREVENCIÓN DEL ZIKA EN GESTANTES ATENDIDAS EN EL CENTRO DE ATENCIÓN TEMPORAL, NUEVE DE OCTUBRE – TINGO MARIA 2022".

OPINIÓN DE APLICABILIDAD:

Instrumento 1 Nombres	<input type="checkbox"/> Aplicable después de corregir <input checked="" type="checkbox"/> Aplicable <input type="checkbox"/> No aplicable
Instrumento 2 Nombres	<input checked="" type="checkbox"/> Aplicable después de corregir <input type="checkbox"/> Aplicable <input type="checkbox"/> No aplicable
Instrumento 3 Nombres	<input type="checkbox"/> Aplicable después de corregir <input checked="" type="checkbox"/> Aplicable <input type="checkbox"/> No aplicable

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

DNI: 45928005

Especialidad del validador: Enfermería

Firma/sello



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

CONSTANCIA DE VALIDACIÓN

Yo, Minie Aldave España

De profesión Lic. Enfermería, actualmente ejerciendo el cargo de Careo Niño (CED)

-----por medio del presente hago constar que he revisado y validado los instrumentos de recolección de datos, presentado por la CORDOVA SANDOVAL JULIANA ALMENDRA, con DNI -----, aspirante al título de licenciatura de la Universidad de Huánuco; el cual será utilizado para recabar información necesaria para la tesis titulado "ACTITUDES Y PRACTICAS FRENTE A PREVENCIÓN DEL ZIKA EN GESTANTES ATENDIDAS EN EL CENTRO DE ATENCIÓN TEMPORAL, NUEVE DE OCTUBRE – TINGO MARIA 2022".

OPINIÓN DE APLICABILIDAD:

Instrumento 1 Nombres	<input checked="" type="checkbox"/> Aplicable después de corregir <input type="checkbox"/> Aplicable <input type="checkbox"/> No aplicable
Instrumento 2 Nombres	<input type="checkbox"/> Aplicable después de corregir <input checked="" type="checkbox"/> Aplicable <input type="checkbox"/> No aplicable
Instrumento 3 Nombres	<input checked="" type="checkbox"/> Aplicable después de corregir <input type="checkbox"/> Aplicable <input type="checkbox"/> No aplicable

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

DNI: 25017802

Especialidad del validador: Minie Aldave España



Minie Aldave España
LICENCIADA EN ENFERMERÍA
CEP, N° 089143

Firma/sello



UNIVERSIDAD DE HUÁNUCO
PROGRAMA ACADÉMICO PROFESIONAL DE
UNIDAD DE INVESTIGACIÓN



FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
ENFERMERÍA

LISTA DE EXPERTOS

Título del Proyecto:

"ACTITUDES Y PRACTICAS FRENTE A LA PREVENCIÓN DEL ZIKA EN GESTANTES ATENDIDAS EN EL CENTRO DE ATENCIÓN PRIMARIA TEMPORAL NUEVE DE OCTUBRE - TINGO MARIA 2022".

Investigador:
CORDOVA SANDOVAL, JULIANA ALMENDRA.

Nº	Apellidos y Nombres	Grado Académico	Especialidad	Cargo Institución	Teléfono	Observación
1	Gonzalo Sarculla Hurtado A.	Superior	Doctor	HTM	954960078	
2	Espinoza Julio Morales	Superior	Magister	C.S. Riobamba H.	968762222	
3	Alvarez Espinoza Miriela	Superior		C.S. Supte	940160198	
4	Tolcaypio Aguirre Lourdes	Superior		C.S. Riobamba H.	972007018	
5	Chavez Pulgardo Cristina	Superior		C.S. Supte	94012123	
6	Madroña Mendososa Yasmin	Superior		C.S. Supte	992952862	
7	Galarraga Lozano Shelly Yali	Superior		HTM	992946706	

ANEXO 5

PERMISO PARA EJECUCION DEL ESTUDIO DE INVESTIGACION



TINGO MARIA, 19 de octubre del 2022

OFICIO 001— 2022- GOB.REG.HCO-DIRESA.HCO-RSLP-MR-SAC-9 DE OCTUBRE.

SEÑORITA : CORDOVA SANDOVAL, JUALIANA ALMENDRA
EGRESADA DE LA UDH

ATENCION : UNIVERSIDAD DE HUANUCO- FACULTAD CIENCIAS DE LA
SALUD

ASUNTO : AUTORIZACION PARA EJECUCION DEL TRABAJO DE
INVESTIGACION

.....
Por el presente me dirijo a usted para saludarlo cordialmente y a la vez hacer de su conocimiento que a solicitud de su persona sobre la autorización para la ejecución del trabajo de investigación titulada "ACTITUDES Y PRACTICAS FRENTE A PREVENCIÓN DEL ZIKA EN GESTANTES ATENDIDAS EN EL CENTRO DE ATENCIÓN TEMPORAL, NUEVE DE OCTUBRE – TINGO MARIA 2022", en ese sentido esta jefatura **AUTORIZA LA EJECUCION** del trabajo de investigación mencionado, en estricto cumplimiento de los códigos de ética y bioética.

Sin otro particular me suscribo de usted no sin antes de expresarle las muestras de mi consideración y estima personal.

Atentamente

ANEXO 6
BASE DE DATOS

UNIDADES DE ESTUDIO	EDAD	GRUPO ETAREO	GRADO DE INSTRUCCIÓN	ANTECEDENTE DE INFECCION POR ENF. METAXENICA	RECIBIO INFORMACION SOBRE ZIKA	MEDIO POR EL CUAL RECIBIO INFORMACION SOBRE ZIKA	ACTITUD PREVENTIVA SOBRE ZIKA	PRACTIC PREV
1	14	2	3	1	2	6	1	
2	34	4	4	1	1	4		
3	35	4	3	1	1	2		
4	23	3	3	2	1	1		
5	19	3	2	1	2	6		
6	26	3	3	1	1			
7	42	4	3	1	1			
8	26	3	2	1	2			
9	29	3	4	1	1			
10	18	3	3	2				
11	32	4	3	1				
12	32	4	3	1				
13	23	3	3	2				
14	19	3	3	1				
15	25	3	3					
16	20	3	1					
17	37	4	1					
18	20	3	1					
19	24	3						
20	17	2						
21	17	2						
22	18	3						
23	39							
24	40							
25	24							
26								
27								
28								

30	25	3	4	1	1	5	2	1
31	27	3	3	1	2	6	2	2
32	32	4	2	3	1	4	2	1
33	20	3	3	1	1	4	1	1
34	24	3	3	1	2	6	1	1
35	19	3	3	1	1	3	2	1
36	38	4	4	1	2	4	2	2
37	31	4	2	1	1	3	1	1
38	25	3	3	1	2	6	2	2
39	34	4	4	3	2	6	1	1
40	30	4	3	1	1	1	2	2
41	36	4	3	3	2	3	2	2
42	18	3	2	3	2	6	1	2
43	27	3	3	3	1	3	1	1
44	22	3	3	1	1	3	2	2
45	19	3	3	1	2	6	2	2
46	22	3	3	1	2	4	2	2
47	32	4	2	1	2	6	2	2
48	25	3	2	3	2	6	2	2
49	29	3	2	1	2	6	2	2
50	35	4	4	3	2	6	2	2
51	22	3	3	1	2	6	2	1
52	32	4	3	1	2	6	2	2
53	24	3	3	3	2	4	1	1
54	29	3	3	1	2	4	1	2
55	30	3	3	1	2	4	2	1
56	18	3	3	1	2	6	2	2
57	35	4	2	1	2	5	1	1
58	33	4	2	1	1	3	2	2
59	22	3	3	3	2	6	2	2
60	33	4	2	1	2	6	2	2
61	19	3	3	3	2	4	2	2
62	33	4	3	1	2	6	1	1
63	22	3	3	1	1	3	2	2
64	36	4	3	3	2	6	2	2

65	25	3	3	3	2	5	2	2
66	27	3	3	1	1	3	1	1
67	24	3	3	1	2	6	2	1
68	22	3	3	1	2	6	2	2
69	34	4	3	1	2	6	1	1
70	29	3	2	3	2	6	2	2
71	19	3	3	1	2	6	2	2
72	26	3	4	1	1	1	1	1
73	21	3	3	1	2	6	2	2
74	18	3	3	1	2	6	2	2
75	24	3	3	1	2	6	2	2
76	18	3	3	1	2	6	2	2
77	22	3	3	3	1	3	1	1
78	24	3	3	3	2	6	2	2
79	41	4	2	3	2	6	2	2
80	29	3	4	1	1	3	1	1
81	35	4	3	3	2	6	2	2
82	29	3	3	1	1	5	2	1
83	42	4	4	1	2	6	2	2
84	28	3	3	1	2	5	1	2
85	38	4	2	1	1	6	2	2
86	30	4	3	1	1	1	2	1
87	33	4	3	1	2	6	1	1
88	34	4	4	3	1	3	2	1
89	17	2	2	1	2	6	2	2
90	28	3	4	1	1	4	1	1
91	19	3	3	1	2	5	2	2
92	18	3	3	1	2	6	2	2

ANEXO 7
CONSTANCIA DE TURNITIN



UNIVERSIDAD DE HUÁNUCO

CONSTANCIA DE ORIGINALIDAD

DOCUMENTO PARA TRAMITE DE SUSTENTACION

Yo, TOLOMEO AVELINO NOLASCO, asesor(a) del Programa Académico de Enfermería y designado(a) mediante documento Resolución N 585-2019-D-FCS-UDH de la estudiante Juliana Almendra CORDOVA SANDOVA; autora de la investigación titulada **“ACTITUDES Y PRACTICAS FRENTE A PREVENCIÓN DEL ZIKA EN GESTANTES ATENDIDAS EN EL CENTRO DE ATENCIÓN TEMPORAL NUEVE DE OCTUBRE - TINGO MARÍA 2022”**

Puedo constar que la misma tiene un índice de similitud del 22 % verificable en el reporte final del análisis de originalidad mediante el Software Antiplagio 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.

Tingo María 12 de abril del año 2023

Mg. Tolomeo Avelino Nolasco
Docente Asesor

UNIVERSIDAD DE HUÁNUCO

INFORME DE ORIGINALIDAD

22% INDICE DE SIMILITUD	20% FUENTES DE INTERNET	7% PUBLICACIONES	8% TRABAJOS DEL ESTUDIANTE
-----------------------------------	-----------------------------------	----------------------------	--------------------------------------

FUENTES PRIMARIAS

1	repositorio.ucp.edu.pe Fuente de Internet	4%
2	repositorio.udh.edu.pe Fuente de Internet	3%
3	repositorio.unc.edu.pe Fuente de Internet	2%
4	Cruz Lozano Constanza Yarely. "Estrés y satisfacción laboral durante la pandemia de COVID-19 : un estudio comparativo entre las modalidades de trabajo", TESIUNAM, 2022 Publicación	1%
5	repositorio.uladech.edu.pe Fuente de Internet	1%
6	core.ac.uk Fuente de Internet	1%
7	scielosp.org Fuente de Internet	1%
8	Submitted to Universidad Cesar Vallejo Trabajo del estudiante	1%