



**UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ÁNGELES
CHIMBOTE**

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

**CONOCIMIENTO, ACTITUDES Y PRÁCTICAS
FRENTE AL ZIKA EN GESTANTES ATENDIDAS EN
EL ESTABLECIMIENTO DE SALUD FAIQUE
HUANCABAMBA – PIURA 2019.**

**TRABAJO DE INVESTIGACIÓN PARA OPTAR EL
GRADO ACADÉMICO DE BACHILLER EN
OBSTETRICIA**

AUTORA

CALLE CORTEZ, GREYSI ANTONELA

ORCID: 0000-0002-0673-5521

ASESORA

VASQUEZ SALDARRIAGA, FLOR DE MARIA

ORCID: 0000-0003-2445-9388

PIURA-PERÚ

2021

EQUIPO DE TRABAJO

AUTORA

Calle Cortez, Greysi Antonela

ORCID: 0000-0002-0673-5521

Universidad Católica Los Ángeles de Chimbote, Estudiante de Pregrado, Piura, Perú

ASESORA

Vasquez Saldarriaga, Flor de Maria

ORCID: 0000-0003-2445-9388

Universidad Católica Los Ángeles de Chimbote, Facultad de Ciencias de la
Salud, Escuela Profesional de Obstetricia, Piura, Perú

JURADO

PRESIDENTE

Vásquez Ramírez de Lachira, Bertha Mariana

ORCID: 0000-0003-2847-2117

MIEMBRO

Preciado Marchan, Anita Elizabeth

ORCID: 0000-0002-1818-8174

MIEMBRO

Eto Aymar, Yoshida Irina

ORCID: 0000-0003-0860-4581

FIRMA DEL JURADO Y ASESOR

VASQUEZ RAMIREZ DE LACHIRA BERTHA MARIANA

Presidente

PRECIADO MARCHAN ANITA ELIZABETH

Miembro

ETO AYMAR YOSHIDA IRINA

Miembro

VASQUEZ SALDARRIAGA FLOR DE MARÍA

Asesor

AGRADECIMIENTO

A **Dios**, por haberme dado la vida, por guiarme a lo largo de mi existencia, por ser mi apoyo y fortaleza en aquellos momentos donde tuve dificultades, por darme la esperanza, la fe y la salud para culminar con éxito este proyecto.

A **mi madre Irma Cortez**, quien me enseñó que incluso el camino más grande se puede lograr si se da un paso a la vez, y a muchas personas especiales en mi vida que me acompañaron en esta etapa, aportando a mi formación tanto profesional y como ser humano en conjunto con mis docentes.

A mi **hija Skarly**, mi niña bonita, por ser la principal personita en darme fuerzas y por haberme entendido en las horas que nos tuvimos que alejar, por enseñarme a valorar el tiempo y la vida.

Greysi Antonela Calle Cortez

RESUMEN

La investigación tuvo como objetivo general determinar el conocimiento, actitudes y prácticas frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Faique – Huancabamba. Piura, 2020. El estudio fue de tipo cuantitativo, nivel descriptivo simple, diseño no experimental de corte transversal. La población muestral estuvo constituida por 120 gestantes atendidas en el establecimiento de salud Figue – Huancabamba del ámbito de estudio, se utilizó la técnica de la encuesta previamente validada, tomando en consideración los principios éticos. Los resultados demostraron en referencia a las características sociodemográficas que el 49% son convivientes, la edad predominante fue entre los 19 - 25 años (58%), encontrándose el 36% entre las 14 y 16 semanas de embarazo. Así mismo, el 32% manifestó que recibió información sobre Zika en el establecimiento de salud, mientras que el 40% la obtuvo por medio de las redes sociales. Por otro lado, el 41% de las gestantes no tienen el conocimiento correcto sobre Zika, mientras que el 60% en actitudes y en prácticas un 52% son desfavorables

Palabras clave: Conocimiento, actitudes, prácticas, gestantes, Zika.

ABSTRACT

The research had as a general objective determine the knowledge, attitudes and practices against Zika in pregnant women cared for at the Faique Health Establishment - Huancabamba. Piura, 2020. The study was quantitative, simple descriptive level, non-experimental cross-sectional design. The sample population consisted of 120 pregnant women cared for in the Fique - Huancabamba health facility in the study area, the previously validated survey technique was used, taking into account ethical principles. The results demonstrated in reference to the sociodemographic characteristics 49% are cohabiting, the predominant age was between 19 - 25 years (58%), being 36% between 14 and 16 weeks of pregnancy. Likewise, 32% stated that they received information about Zika at the health facility, while 40% obtained it through social networks. On the other hand, 41% of pregnant women do not have the correct knowledge about Zika, while 60% in attitudes and 52% in practices are unfavorable

Keywords: Knowledge, attitudes, practices, pregnant women, Zika.

CONTENIDO

1.-Título de la tesis	i
2.-Equipo de trabajo... ..	ii
3.-Hoja de firma de jurado y asesor	iii
4.-Hoja de agradecimiento.....	iv
5.-Resumen y abstract	v
6.-Contenido	vii
7.-Índice de Tablas	viii
8.-Índice de Figuras.....	ix
9.-Índice de Cuadros	x
I.Introducción	1
II.Revisión de la literatura	4
2.1 Antecedentes	4
2.1.1. Antecedentes Locales.....	4
2.1.2. Antecedentes Nacionales.....	5
2.1.3. Antecedentes Internacionales	6
2.2. Bases Teóricas.....	8
2.3. Marco Conceptual:	10
IV. Metodología	15
4.1. Diseño de la investigación:.....	15
4.2. Población y Muestra.....	15
4.2.1. Población.....	15
4.2.2. Muestra.....	15
4.3. Definición y operacionalización de variables	17
4.4. Técnicas e instrumentos <u>de medicion</u>	21
4.4.1 Técnica	21
4.4.2. Instrumentos	21
4.5 Plan de análisis	22
4.6 Matriz de consistencia.	23
4.7 Principios éticos:	25
V. Resultados.	26
5.1. Resultados	26
5.2. Análisis de resultados.....	33
VI. Conclusiones	33
Aspectos Complementarios.	34
Referencias Bibliográficas.....	37
ANEXOS.....	42

ÍNDICE DE TABLAS

TABLA 1. Conocimiento frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Faique –Huancabamba – Piura, 2019.....	26
TABLA 2: Actitudes frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Faique – Huancabamba – Piura, 2019	27
TABLA 3: Prácticas frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Faique – Huancabamba – Piura, 2019	28
TABLA 4: Características sociodemográficas frente al Zika en gestantes en el Establecimiento de Salud Faique – Huancabamba – Piura, 2019.....	29

ÍNDICE DE FIGURAS

FIGURA 1. Gráfico de pastel del conocimiento frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Faique -- Huancabamba – Piura, 2019	34
FIGURA 2. Gráfico de pastel de las actitudes frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Faique – Huancabamba – Piura, 2019.....	34
FIGURA 3: Gráfico de pastel de las prácticas frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Faique – Huancabamba - Piura, 2019	35
FIGURA 4 Gráfico de pastel de sociodemográficas frente al Zika en gestantes en el Establecimiento de Salud Faique – Huancabamba - Piura, 2019	36

ÍNDICE DE CUADROS

CUADRO 1. Matriz de Operacionalización de las Variables Conocimiento, practicas y actitudes frente al zika en gestantes	17
CUADRO 2. Matriz de Operacionalización de las Variables Características Sociodemográficas	20
CUADRO 3. Matriz de consistencia....	23

I. INTRODUCCIÓN

El virus del Zika es un problema de salud pública, según la Organización Mundial de la Salud (OMS), se transmite por un mosquito del género Aedes donde mayormente pica durante el día, la persona al contraer el virus generalmente presenta síntomas leves que duran en un promedio de 2 a 7 días, presentando temperatura alta, problemas en la piel como (erupciones cutáneas), conjuntivitis, malestar y dolores musculares, pero a la misma vez existen personas asintomáticas; se vuelve una alarma grave en el caso de una gestante al ser infectada por el virus corre riesgo de que su parto sea prematuro o un aborto espontaneo o la consecuencia de que su bebé nazca con diferentes malformaciones siendo la principal la microcefalia (1).

La Organización Panamericana de la Salud (OPS), en el año 2016 en la actualización epidemiológica en el mes de noviembre se reportó en varios países de América casos confirmados de la trasmisión del virus del Zika de los cuales en el año 2015 cinco países fueron notificados (Argentina, Chile, Estados Unidos De América, Canadá y Perú), observando un alto número de casos en los países como Costa Rica, Guadalupe, San Bartolomé, Puerto Rico, México, Jamaica a causa de la trasmisión de Zika (2).

En el Perú a inicios del año 2016 se reportaron un gran número de casos confirmados de Zika, con un 97,8 % en la ciudad de Loreto a nivel nacional; Iquitos, Yurimaguas, San Juan Bautista y Punchana, fueron las ciudades más afectadas (3). En Piura también se presentaron los mismos casos a los cuales se responsabiliza a la negligencia de escasas medidas de prevención para evitar posibles brotes, en el año 2017 se presentaron un promedio de 32 casos de Zika en la semana epidemiológica N° 20 del reporte Epidemiológico, Prevención y Control de Enfermedades. (2)

Ante esta problemática se da el interés de realizar la presente investigación en gestantes atendidas en el establecimiento de salud Faique, donde realizan sus controles prenatales y según información no oficializada proporcionada por las mismas gestantes que la información sobre el Zika es escasa e incompleta por parte del personal de salud, indicando que los minutos de la consulta son cortos e impidiendo recibir más información sobre más temas importantes.

Ante la realidad expuesta es de interés plantearse la siguiente interrogante:

¿Cuál es el conocimiento, actitudes y prácticas frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Faique, Huancabamba – Piura, 2019? Para dar respuesta al problema se planteó como objetivo general: Determinar el conocimiento, actitudes y prácticas frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Faique, Huancabamba – Piura, 2019.

Para poder alcanzar el objetivo general, se consideran los siguientes objetivos específicos:

(a) Identificar el conocimiento frente al Zika en gestantes atendidas en Establecimiento de Salud Faique, Huancabamba – Piura, 2019 (b) Identificar las actitudes frente al zika en gestantes. atendidas en el centro de salud I-4 Faique. 2020. (c) Identificar las practicas frente al zika atendidas Establecimiento de Salud Faique, Huancabamba – Piura, 2019. (d) Describir las características sociodemográficas y obstétricas frente al Zika en gestantes atendidas en Establecimiento de Salud Faique, Huancabamba – Piura, 2019.

La presente investigación está planteada en las gestantes, porque pretende determinar el conocimiento, actitudes y prácticas de las posibles complicaciones referente al Zika, por las consecuencias que trae consigo que afecta a la gestante cómo a su bebé por el alto riesgo de malformaciones durante la gestación, por lo tanto ayudará en una interpretación de la problemática planteado en el campo de estudio, el cual será desarrollado en el Establecimiento

de Salud Faique, que tiene propósito de promover la información correcta de cómo saber cómo prevenir, reconocer los signos y síntomas del vector.

Se pretende contribuir y determinar la información correcta acerca del conocimiento, actitudes y prácticas sobre el Zika, exclusivamente a gestantes que llevan sus controles en el Establecimiento de Salud Faique, para esto el reconocer los síntomas de sospechosos casos que se presenten y tratar a tiempo ayudara al fortalecimiento en los casos confirmados de Zika. Pata ello en la actualidad es necesario crear mecanismos con estrategias precisas que aporten a la prevención de evitar la propagación del Zika, de la mano con las autoridades del Establecimiento de Salud.

El enfoque metodológico se centra en un estudio de tipo cuantitativo, nivel descriptivo simple y diseño no experimental de corte transversal. Se ejecutó en una muestra poblacional de 120 gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Faique Huancabamba, como técnica de recolección de datos se aplico la encuesta y como instrumento de medición el cuestionario y así realizar el recojo de información para obtener resultados precisos acerca de los conocimientos que posee cada gestante.

Los resultados demostraron que un 59% de las gestantes estudiadas si tienen conocimiento sobre el Zika, en relación a las actitudes y practicas estas fueron desfavorables con el 59% y 60% respectivamente. En referencias a las características sociodemográficas se obtuvo el 58% tiene 25 años a más de edad, el 49% son convivientes y el 36% se reportaron encontrarse en las 14 y 16 semanas de gestación. Por lo tanto, la fuente de información fue del establecimiento de salud con el 32% recibiendo la información por una obstetra.

II. REVISIÓN DE LITERATURA

2.1. Antecedentes:

2.1.1 Antecedentes Locales

Bardes E. (4) Piura 2017, en su estudio sobre “Relación entre nivel de conocimiento y las prácticas de prevención del Zika en gestante. Hospital las Mercedes de Paita, 2017” la investigación tiene como objetivo de determinar la relación entre nivel de conocimiento y las prácticas de prevención del Zika en gestantes atendidas en el Hospital las Mercedes de Paita, 2017, su metodología Método: No experimental, descriptivo, prospectivo, correlacional, cuantitativo y de corte trasversal, con una población de 106 gestantes y una muestra de 84 gestantes, a las cuales se les realizó una encuesta, obteniendo los siguientes resultados el 15% tiene un nivel de conocimiento malo, y el 44% tienen un regular conocimiento del Zika en gestantes y el 79.8% de las gestantes tienen un nivel de prácticas inadecuadas en la prevención del Zika. En conclusión, el resultado más alto demuestra un regular conocimiento del tema, indicando que no tienen el completo conocimiento.

Lamadrid R. Francisco J. (5) Piura 2016, determino en su estudio “Nivel de conocimiento y actitudes sobre prevención de la infección con el virus zika en las gestantes atendidas en consultorio externo de Gineco – Obstétrico. Hospital de la Amistad Perú – Corea II Santa Rosa – Piura – 2016. Su Objetivo es conocer el nivel de conocimiento y actitudes en el consultorio externo de Gineco-Obstetricia. Hospital de la Amistad Perú – Corea II Santa Rosa – Piura – 2016; Metodología tipo de Investigación: Descriptivo no experimental, Observacional. La muestra estuvo constituida por 180 gestantes a quienes se les realizó una encuesta obteniendo los resultados que en el nivel de conocimientos bajo (42.22%) medio (23.89%) alto en la encuesta (33.89%). El nivel de actitudes respecto a la prevención del Zika un nivel de actitudes incorrectas (27.78%), en nivel de actitudes

correctas (72.22%), concluyendo que el conocimiento es bajo con un 42% y al tener un conocimiento bajo no sabrán como actuar y prevenir el virus del zika.

2.1.2 Antecedentes Nacionales

Zapatel R. (6) Perú 2017 en su estudio sobre “Nivel de conocimiento y actitudes sobre la enfermedad del zika en gestantes que acuden al centro de salud materno infantil, Villalta María del Triunfo. Octubre 2017”, la investigación tiene como objetivo, determinar el conocimiento y las actitudes sobre la enfermedad del Zika en gestantes que acuden al Centro de Salud Materno Infantil de Villa María del Triunfo. Se metodología cuantitativo, observacional, descriptivo, transversal y prospectivo. Con la participación de 97 gestantes se realizó una encuesta en el que la edad promedio fue de 28 años y el 52.2% de las gestantes estaban en su último trimestre de gestación. Se halló que el 78.4% de las gestantes tuvo un nivel de conocimientos buenos y el 21.6% tuvo buenas actitudes sobre la prevención del zika. Concluyendo que las gestantes 78.4% tienen un buen conocimiento frente a la enfermedad del zika (10).

Tairo T. (7) Perú 2017, en su investigación sobre “Nivel de conocimiento y actitud preventiva sobre el zika de las gestantes atendidas en el hospital regional de Loreto Julio a agosto 2017” la investigación tuvo como objetivo, Determinar el nivel de conocimiento y la actitud preventiva sobre el Zika de las gestantes atendidas en el Hospital Regional de Loreto entre julio a agosto 2017, Se realizó un estudio de diseño descriptivo, transversal, prospectivo, Conformado por 202 gestantes donde se realizó una encuesta obteniendo los siguientes resultados, el 12.9 % su conocimiento adecuado y el 87.1% un conocimiento no adecuado, el 18.4% de gestantes proceden de la zona urbana y presentan un conocimiento adecuado y de la zona urbana un 4.0%. Concluyendo que las gestantes de las zonas urbanas

con un 18.4% tienen más información sobre el virus del Zika

2.1.3 Antecedentes Internacionales

Hopkins J. (8) EE. UU 2017, en su estudio sobre “Conocimiento y conductas para la prevención del Zika en República Dominicana, El Salvador, Guatemala y Honduras”, Determinar los datos provenientes de las zonas en donde actúan los programas de Zika financiados por USAID, realizándose en 4057 embarazadas entre una edad promedio de 15 a 24 años, utilizando una encuesta en que los resultados sobre el conocimiento sobre la transmisión del Zika por vía sexual, los porcentajes por conocimiento correctos entre los encuestados son. salvador con un 29% y Guatemala un 33% y los porcentajes más altos son Honduras con 47% y República Dominicana con 46%. Concluyendo que de los países encuestados el mayor es de Honduras con un 47%, que tiene mayor conocimiento sobre la transmisión de Zika por vía sexual.

Rodríguez M. (9) España 2017, en su estudio sobre “Infección por Virus del Zika en el embarazo revisión y plan de cuidados de Enfermería” tiene como objetivo el Obtener la información más relevante y de mayor rigor científico de la infección por ZIKA en gestantes. Su metodología: Se escogen 33 artículos procedentes de las bases de datos Medline (PUBMED), Scielo y Science Direct, de un total de 1.258 artículos, Por medio de un estudio basado en casos de pacientes, que en el año 2016. se confirmaron 96 casos y 12 de ellos embarazadas, según los datos del centro Nacional de Epidemiología, la infección por ZIKV es sintomática en el 15 – 20% de las gestantes presentan síntomas como la erupción maculopapular e hiperemia conjuntival. Dicho estudio nos presenta una base de la situación muy preocupante ya que los 12 casos de gestantes tendrán un porcentaje alto de consecuencias graves para ella o su bebé.

Guillen A. (10) Nicaragua 2017, en su estudio determina los “Resultados maternos – fetales de pacientes diagnosticadas con zika hospital Bertha Calderón Roque octubre 2015 – diciembre 2016”, describir los resultados materno fetales de pacientes diagnosticadas con Zika Hospital Bertha Calderón Roque en el periodo comprendido de octubre 2015 – diciembre 2016. Teniendo como objetivo utilizar la base de datos del hospital en el departamento de Epidemiología, La metodología es de tipo descriptivo de corte transversal, se presentaron 108 casos obstétricos afectados por el Virus del Zika, en el que un 28 % tenían secundarias incompletas, se diagnosticaron zika el 47 % en el segundo trimestre y un 46% en el tercer trimestre. Concluyendo con los siguientes resultados de porcentaje en conocimiento fue bajo con un 46% en el tercer trimestre, siendo una muestra preocupante ya que sus diagnostico son en trimestres donde el feto se está desarrollando y en que podría afectar y tener consecuencias graves.

Piedra S, Escobar. L (11) Ecuador 2016, en su estudio sobre conocimientos, actitudes y practicas sobre Zika en relación con el embarazo en la ciudad de pedernales, Post – Terreno se encuestaron 60 jefes de familia. El 83.3% de la población conoce que la enfermedad se puede dar por las picaduras del mosquito. El 16.7% de encuestados conoce que la transmisión puede darse por vía sexual. En cinco mujeres embarazadas encontradas (8.3%), dos tuvieron síntomas sugestivos de Zika en el embarazo y ninguna se realizó pruebas diagnósticas para la enfermedad por Zika. El 38,3% de los encuestados opina que las mujeres que contraigan el virus de Zika durante el embarazo deberían tener acceso a servicios de aborto seguro y legal. Los conocimientos, actitudes y prácticas de Zika relacionados con el embarazo en Pedernales fueron inadecuados por lo que se debe fortalecer los conocimientos sobre mecanismos de transmisión del Zika principalmente de la vía sexual.

2.2 Bases Teóricas de la Investigación

2.2.1. Teoría del Conocimiento:

El conocimiento empírico es aquel que se obtiene a través de la observación y la experiencia personal y demostrable, sin que sea necesario aplicar algún método de investigación o estudio. Sin embargo, el conocimiento empírico puro no existe, y esto se manifiesta a que todas las personas formamos parte de una sociedad, comunidad y familia (12).

- **Teoría de Percepción del Conocimiento**

La teoría platónica de la percepción es muy similar a teorías modernas, como la teoría de algunos filósofos empiristas y teniendo algún parecido a las teorías Russeliana de los cense – data, que el conocimiento consiste ante todo en la percepción sensorial y tener una buena argumentación que partera la idea del conocimiento teniendo dos características importantes es infalible y es de lo que es, de lo real (13)

- **Teoría del conocimiento y verdad.**

Existe una conexión entre el conocimiento y la verdad donde se hace imposible de rechazar, por el simple hecho que no se entendería a una persona que afirma que “sabe” por ejemplo el decir que hay patos en Saturnos, cuando se sabe que no los hay, entonces en lo mencionado no existe el saber, o sea solo puede haber conocimiento cuando es una verdad trivial “una verdad conceptual” (13)

2.2.2 Teorías de la Actitud:

Según Francisco Pacheco Ruiz La actitud un proceso básico en la psicología mental, social, considerado una tendencia evaluativa hacia un objeto socialmente relevante, que dirige un comportamiento en igualdad en la realización de una intención o propósito, pudiendo ser habitual que se presenta en diferentes circunstancias, en el cual determinaran la vida anímica de cada persona que serán patentadas por los comportamientos repetidos de un individuo, que tendría una relación con el estudio del carácter como indicador esencial u obtenida para sentir y actuar de una manera determinada en el que tiene relación con un estado de disposición nerviosa y mental que daría como resultados una motivación social, que serían experiencias que adquieren los individuos. (14)

2.2.3 Teoría de la Practica:

Según Allport Considera un estado de disposición mental y nervios Es la acción que se desarrolla con la aplicación de ciertos conocimientos. La práctica también es el ejercicio que se realiza de acuerdo a ciertas reglas y que puede estar sujeto a la dirección de un maestro o profesor, para que los practicantes mejoren su desempeño. Este término puede usarse para hablar del entrenamiento como concepto o de una sesión en particular, que se dirigida por reglas para que se puedan cumplir y obtenga un a practica correcto. (15).

2.3 Marco conceptual

2.3.1 Zika:

El virus de Zika, un flavivirus que se transmite a través de la picadura de mosquito *Aedes* infectados. Este microbio suele encontrarse en las zonas tropicales y subtropicales de África, las Américas, Asia y el Pacífico. Aunque el virus de Zika se detectó por primera vez en el ser humano en 1952, se han documentado pocos brotes anteriores al de 2015. esto ocurrió durante una investigación aplicado a la temida fiebre amarilla exantema maculopopular que se expande frecuentemente desde la cara hacia al resto del cuerpo, y presenta síntomas inespecíficos como mialgia, cansancio y dolor de cabeza. Presenta infecciones asintomáticas frecuentes y se calcula que tan solo uno de cada cinco infectados desarrolla síntomas; Se han reconocido brotes de 11 enfermedad, a partir de los años sesenta y los ochenta, detectándose infecciones humanas esporádicas raras en África y Asia. (16)

- **Zika un problema de Salud Pública**

La Organización Panamericana de la Salud (OPS) Y Organización Mundial de Salud (OMS), en el año 2016 se mantiene en 48 el número de países y territorios de las Américas que también confirmaron casos autóctonos por trasmisión vectorial del zika y en cinco el número de países que notificaron casos de Zika Trasmitados sexualmente. Desde el año 2014 se ha detectado la circulación autóctona del virus en las Américas. Hasta enero de 2016 son 16 países que presentan casos autóctonos de la enfermedad: Brasil, Colombia, El Salvador, Guyana, Guatemala, Honduras, Martinica, México, Paraguay, Panamá, Suriname, Venezuela, Puerto Rico, Ecuador, Bolivia y Chile (Isla de Pascua). El Perú mantiene constante flujo migratorio con estos países, por lo que es necesario que los

peruanos y extranjeros que viajan y/o retornan de estos territorios conozcan del riesgo de contraer estas enfermedades. En el Perú el año 2016 se notificaron un total de 2 177 casos de Zika, de los cuales son 1 766 sospechosos y 411 confirmados (392 casos autóctonos y 19 casos importados). Entre los autóctonos confirmados, 363 casos fueron sintomáticos (89%) y 48 infecciones asintomáticas (11%). Como se demuestro nuestro País no fue ajeno a la epidemia pues. en los últimos años después del fenómeno del niño la epidemia del Zika creció y afecto a muchas regiones del Perú, siendo nuestra región de Piura una de las más afectadas (17).

- **Etiología y fisiopatología del Zika**

El virus del Zika se transmite a las personas principalmente por la picadura de un mosquito de la especie *Aedes* que esté infectado (*Ae. aegypti* y *Ae. albopictus*). Estos mosquitos son los mismos que propagan los virus del dengue y del chikungunya. Y encontrándose informes que también se puede trasmitir por relaciones sexuales y atreves de los productos sanguíneos y lo que más nos afecta y preocupa es la trasmisión verticalmente de mujeres embarazad a sus fetos. La placenta humana tiene varias líneas de defensa contra las infecciones virales, las cuales van desde una barrera física de sincitios multinucleados a una respuesta inmune innata y adaptativa⁴². La asociación entre Zika y anormalidades fetales ha requerido de estudios rigurosos y la evidencia actual sugiere que al igual que CMV, el VZ puede haber desarrollado distintas formas para superar la defensa trofoblástica, con una predilección única para atacar el tejido neuronal del feto, causando anormalidades en el neurodesarrollo. La activación del sistema inmune materno (MIA, maternal inmunectivación) por infecciones, factores tóxicos y ambientales pueden afectar la gestación e incrementar el riesgo a desarrollar problemas fetales como una microcefalia (18).

- **Presentación clínica del Zika**

✓ Por una picadura de mosquito: el virus del Zika se transfiere a las personas ocasionado por la picadura de un vector de la especie (*Ae. aegypti* y *Ae. albopictus*). Estos agentes entomológicos son principalmente los responsables propagadores tanto del virus del dengue como del chikungunya. Generalmente, estos mosquitos depositan sus huevos en el agua, básicamente en aguas estancadas ya sea en cubetas, recipientes macetas, floreros y viven en ambientes cerrados o libres. Los mosquitos se tornan portadores del virus cuando estos se alimentan directamente de personas ya infectadas con el virus y son capaces de diseminar rápidamente el virus a través de la picadura hacia otras personas sanas (20).

✓ De madre a hijo : Una gestante puede transmitir el virus del Zika a su feto durante el embarazo, la afección por el virus del Zika se obtienen casos de microcefalia y otras anomalías complejas en el cerebro, si una mujer embarazada que ya adquirió la infección por el virus del Zika es capaz de contagiarse a su feto durante el embarazo o al momento de nacer, se ha comprobado el virus del Zika en leche materna, de esta modalidad se han reportado varios casos de infección por el virus del Zika en bebés lactantes (20).

✓ A través de las relaciones sexuales: El Zika puede transferirse vía sexual vasta que uno de ellos posea el virus contagia fácilmente a su pareja, incluso si la persona infectada no manifiesta síntomas al momento, se vienen 12 realizando investigaciones para determinar cuánto tiempo permanece el virus en el semen y en los flujos vaginales de las personas con Zika, y estimar el tiempo en que se pueda transmitir a las parejas sexuales (20).

✓ A través de una transfusión de sangre: se han publicado múltiples casos de transmisión del virus por transfusión de sangre en Brasil, durante el brote que se produjo en la Polinesia Francesa, un 2.8% de los donantes de sangre arrojó resultados positivos en la prueba para identificar la presencia del Zika y en brotes anteriores, también se comprobó que había donantes de sangre infectados (20).

✓ A través de la exposición en laboratorios y entornos de atención médica: al brote actual, se notificaron cuatro informes de contagio por el vector del Zika adquiridas en dicho laboratorio, a pesar de que el método de transmisión no pudo establecerse con precisión en todos los casos, el 15 de junio del 2016, se registró en los EE. UU. un incidente de afección por el virus del Zika adquirida en laboratorio. A la fecha, no se han informado casos confirmados de transmisión del virus del Zika en entornos de atención médica en los Estados Unidos. Hay advertencias disponibles para que los proveedores de atención médica ayuden a prevenir la exposición al virus (20).

✓ **Síntomas del Zika:**

El virus de Zika puede permanecer en el organismo entre 3 y 12 días. A partir de ese momento el paciente podrá tener las primeras manifestaciones, aunque no todos los afectados tienen síntomas visibles, siendo los más comunes como:

- ✓ Placas rojizas en la piel
- ✓ Fiebre leve
- ✓ Dolor de cabeza
- ✓ Dolores musculares

- **Tratamiento:**

Según la OMS no hay tratamiento para la infección por el virus de Zika ni para ni para las enfermedades a las que se asocia. Por ser leves los síntomas como fiebre, erupciones cutáneas o artralgias deben estar en reposo, beber líquidos suficientes y tomar medicamentos comunes para el dolor como Analgésicos y la fiebre, y beber líquidos en abundancia, especialmente en zonas de clima cálido. Si los síntomas empeoran deben consultar al médico (20).

- **Formas de transmisión del Zika:**

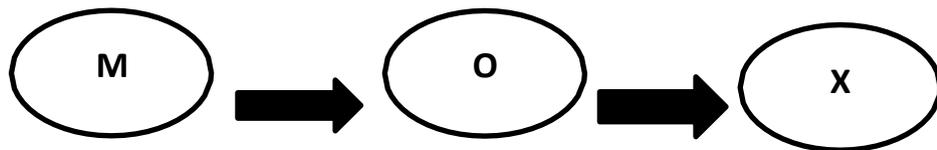
El virus de Zika se transmite a través de la picadura de un mosquito infectado del género Aedes. Además, este virus se puede transmitir a través de las relaciones sexuales. Se ha encontrado el virus en la sangre, la orina, el líquido amniótico, el semen, la saliva y el líquido que baña el encéfalo y la médula espinal. El Zika puede presentar un riesgo para la seguridad de la sangre. Se invita a las personas que hayan donado sangre a acudir a los servicios de transfusión sanguínea si posteriormente presentan síntomas de la infección por el virus de Zika (21).

IV. METODOLOGÍA

4.1 Diseño de la Investigación

El diseño de la investigación fue no experimental, corte transversal (23).

ESQUEMA



M: Gestantes atendidas en el establecimiento de salud Faique, Huancabamba - Piura

X: Representa conocimiento, actitudes y prácticas

O: Representa de lo observado

4.2 Población y Muestra

4.2.1 Población:

La población muestral estuvo constituida por 120 gestantes que realizaron sus atenciones prenatales en el servicio de obstetricia del Establecimiento de Salud Faique, Huancabamba - Piura, en el periodo de estudio y que cumplieron con los criterios de selección.

4.2.2 Muestra:

La muestra estuvo constituida por el total gestantes que asistieron a sus controles prenatales en el Establecimiento de Salud Faique Huancabamba en el Periodo de 2019 que forman parte del estudio y que cumplieron con los criterios de inclusión y exclusión.

Criterios de Inclusión y Exclusión:

Criterios de inclusión:

- Gestantes que asistieron al servicio de obstetricia del establecimiento de salud Faique Huancabamba durante el periodo de estudio.
- Gestantes que aceptaron participar voluntariamente en la investigación.
- Aceptación escrita de participar del estudio.

Criterio de Exclusión:

- Gestantes con discapacidad para comunicarse.
- Gestantes que no asistieron regularmente a sus controles.

Los procedimientos que se utilizaron para la recolección de datos se iniciaron con la autorización del encargado del servicio de obstetricia del dicho Establecimiento de Salud, seguidamente se identificó la unidad de análisis para la aplicación del instrumento de recolección de datos, el cual tuvo una duración aproximada de 20 minutos.

4.3 Definición y Operacionalización de Variables

Cuadro 1: Matriz de Operacionalización de las Variables Conocimiento, frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Faique, Huancabamba – Piura 2019.

VARIABLE	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DIMENSIONES	DEFINICIÓN OPERACIONAL	INDICADORES	ESCALA DE MEDICIÓN
CONOCIMIENTO SOBRE EL ZIKA	Es la ciencia de cada persona, pero existe una diferencia entre ciencia y conocimiento, pudiendo ser mejor todavía cuando contrastamos a la primera con disciplina científicas concretas, Existe una conexión entre el conocimiento y la verdad donde se hace imposible de rechazar, por el simple hecho que no se entendería a una persona que afirma que “sabe” (12)	Conocimiento en forma global sobre el Zika	Su evaluación se realizó mediante 7 ítems considerando 1 punto para cada respuesta positiva y cero por cada respuesta negativa, clasificándose de la siguiente manera: <ul style="list-style-type: none"> • Conoce (6 – 7 puntos) • No conoce (0 -5 puntos) 	<ul style="list-style-type: none"> • Conoce. • No conoce. 	Cualitativa nominal.

CUADRO 2. Matriz de operacionalización de la variable actitudes frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Faique, Huancabamba – Piura 2019.

VARIABLE	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DIMENSIONES	DEFINICIÓN OPERACIONAL	INDICADORES	ESCALA DE MEDICIÓN
<p>ACTITUDES FRENTE AL ZIKA</p>	<p>Se puede definir a las actitudes un proceso básico en la psicología mental, social, considerado una tendencia evaluativa hacia un objeto socialmente relevante, que dirige un comportamiento en igualdad en la realización de una intención o propósito, pudiendo ser habitual que se presenta en diferentes circunstancias (14)</p>	<p>Actitudes en forma global sobre el Zika</p>	<p>Su evaluación se realizó mediante 9 ítems, con respuestas en escala de Likert, para el mayor acercamiento a las respuestas, se evaluó en una puntuación de 1 a 4 puntos, clasificándolo de la siguiente forma:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Totalmente de acuerdo: 4 pts. • De acuerdo: 3 pts. • En desacuerdo: 2 pts. • Indeciso o dudosa: 1 pt. <p>Según baremación percentilica: Favorable (26- 50 puntos). Desfavorable (10-25 puntos).</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Favorables. • Desfavorables. 	<p>Cualitativa nominal.</p>

CUADRO 3. Matriz de operacionalización de la variable prácticas frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Faique, Huancabamba – Piura 2019.

VARIABLE	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DIMENSIONES	DEFINICIÓN OPERACIONAL	INDICADORES	ESCALA DE MEDICIÓN
<p>PRÁCTICAS GLOBAL FRENTE AL ZIKA</p>	<p>Son ejercicios que se realiza de acuerdo a ciertas reglas y que puede estar sujeto a la dirección de un maestro o profesor, para que los practicantes mejoren su desempeño. Este término puede usarse para hablar del entrenamiento como concepto o de una sesión en particular. (15)</p>	<p>Prácticas en forma global frente al Zika</p>	<p>Su evaluación se realizó mediante 10 ítems, con respuestas en escala de Likert, para el mayor acercamiento a las respuestas, se evaluó en una puntuación de 1 a 4 puntos, clasificándolo de la siguiente forma:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Siempre: 4 pts. • Bastante frecuente: 3 pts. • A veces: 2 pts. • Nunca o casi nunca: 1 pt. <p>Según baremación percentilica Favorable (27-50 puntos) Desfavorable (10 - 26)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Favorables. • Desfavorables. 	<p>Cualitativa nominal.</p>

Cuadro 2: Características Sociodemográficas de las gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Faique, Huancabamba – Piura 2019.

VARIABLES	DEFINICION CONCEPTUAL	DIMENSION	DEFINICION OPERACIONAL	INDICADORES	ESCALA DE MEDICION
EDAD	Tiempo que ha vivido el adolescente en años cumplidos (22).	Edad	Se evaluó la edad actual del estudiante al momento del estudio.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Que edad tiene? 	Cualitativa de razón
ESTADO CIVIL	La situación estable o permanente en la que se encuentra una persona física en relación con sus circunstancias personales y con la legislación (23)	Estado civil	Se evaluó el estado civil del estudiante a al momento del estudio.	<ul style="list-style-type: none"> • Soltera • Casada • Conviviente 	Cualitativa Nominal
TRIMESTRE DE GESTACIÓN	Hace referencia en qué periodo de embarazo se encuentra o semanas de gestación (24)	Trimestre de gestación actualmente		<ul style="list-style-type: none"> a). I (1 – 3 sem.) b). II (14 – 26 sem) c). III (27 – 40 sem) 	Cualitativa Nominal
RELIGIÓN	Se refiere al credo y a los conocimientos dogmáticos sobre una entidad divina. La religión implica un vínculo entre el hombre y Dios (25).	Religión		<ul style="list-style-type: none"> • Católica • Cristiana • Testigo de jehová • Adventista 	Cualitativa Nominal

4.4 Técnicas e instrumentos de recolección de datos

4.4.1 Técnica.

Se utilizó la técnica de la encuesta.

4.4.2.- Instrumentos:

Se utilizó un instrumento de recolección de datos para evaluar el conocimiento, actitudes y prácticas sobre el Zika por los investigadores: Rojas E. (2) y Zapatel R. (5) y, además, fue adaptada por la Mg. Heydi Saavedra Arcela (ANEXO1).

- **Validación**

- Prueba piloto**

Una vez concluida la elaboración de los ítems, la validez del cuestionario se realizó a través de una prueba piloto a 120 gestantes de diferentes establecimientos de salud de Huancabamba, escogidas aleatoriamente, cada uno de los ítems ha sido codificado, obteniéndose así una base de datos donde se plasma las respuestas de los investigados, posteriormente la matriz de datos se transformó en una matriz de puntajes, bajo los siguientes criterios:

a. A todas las alternativas denotan un puntaje ordinal se les asignó un puntaje de menor a mayor valor.

b. Con los puntajes que determinen el conocimiento se tomó puntaje de 0 que corresponde a no conoce y 1 sí conoce, la suma total de los 7 ítems da un puntaje para esa dimensión, se considera como mínimo de 0 puntos y máximo 7 puntos; para las dimensiones de actitud y práctica se ha utilizado una escala de Likert que fluctúa en puntajes de 1 a 4 puntos. Para la dimensión de actitud un puntaje mínimo de 9 a 36, mientras que, para la práctica de 10 a 40 puntos, 22 convirtiéndose en un instrumento

de medición para medir las variables de investigación.

- **Validez**

Se contó con la evaluación y validación a través de un juicio por expertos especializados en el tema, quienes emitieron sus opiniones y cuyos resultados fueron sometidos a la prueba binomial, obteniendo finalmente la validez del instrumento.

- **Confiabilidad**

Para analizar si el instrumento era confiable, se tuvo en cuenta los puntajes obtenidos por cada ítem que miden al conocimiento, actitud y práctica frente al Zika, obteniéndose los siguientes resultados Alfa de Cronbach arrojó como resultado 0,706 debido a que los puntajes mixtos.

4.5. Plan de Análisis

Los datos obtenidos serán codificados y posteriormente procesados en una hoja de cálculo del programa Open Office Calc. Para el análisis de los datos se utilizará el programa estadístico SPP (Statistical Package for the Social Sciences) Versión 22 con el cual se obtendrá la descripción de los datos como frecuencias, porcentajes y gráficos estadísticos de cada una de las variables

3.6 Matriz de consistencia

Título: “Conocimiento, actitudes y prácticas frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Faique, Huancabamba – Piura 2019.

ENUNCIADO DEL PROBLEMA	OBJETIVOS	VARIABLES
<p>¿Cuál es el conocimiento, actitudes y prácticas frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Faique, Huancabamba - Piura 2019?</p>	<p><u>OBJETIVO GENERAL:</u></p> <p>Determinar conocimiento, actitudes y prácticas frente al zika en gestantes atendidas en el establecimiento de salud Faique – Huancabamba, 2019 Piura.</p> <p><u>OBJETIVOS ESPECIFICOS</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Identificar el conocimiento sobre al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Faique, Huancabamba - Piura 2019. 2. Identificar las actitudes frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Faique, Huancabamba - Piura 2019. 3. Identificar las prácticas frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Faique, Huancabamba - Piura 2019. 4. Describir las características sociodemográficas y obstétricas frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Faique, Huancabamba - Piura 2019. 	<p><u>Variables principales:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Conocimiento sobre al Zika en gestantes. • Actitudes frente al Zika en gestantes. • Práctica frente al zika en gestante. <p><u>Variables secundarias:</u></p> <p>Características sociodemográficas y obstétricas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Edad • Estado civil • Trimestre de gestación • Medio donde recibió la información • Persona de la que recibió la información

METODOLOGÍA

TIPO, NIVEL Y DISEÑO	POBLACIÓN Y MUESTRA	TÉCNICA E INSTRUMENTOS	PLAN DE ANÁLISIS
<p>➤ <u>Tipo De Investigación:</u></p> <p style="padding-left: 40px;">Cuantitativo</p> <p>➤ <u>Nivel De Investigación:</u></p> <p style="padding-left: 40px;">Descriptivo simple.</p> <p>➤ <u>Diseño De La Investigación:</u></p> <p style="padding-left: 40px;">No experimental, de corte transversal.</p>	<p>➤ Población:</p> <p>La población muestral estuvo constituida por 120 gestantes que realizaron sus atenciones prenatales en el servicio de obstetricia del Establecimiento de Salud Faique, Huancabamba - Piura, en el periodo de estudio y que cumplieron con los criterios de selección.</p> <p>➤ Muestra:</p> <p>La muestra estuvo constituida por el total de gestantes que asistieron al Establecimiento de Salud Faique Huancabamba – Piura y que cumplieron con los criterios de Inclusión y exclusión.</p>	<p>➤ Técnica:</p> <p style="padding-left: 40px;">Encuesta.</p> <p>➤ Instrumento:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Características sociodemográficas. • Conocimiento frente al Zika. • Test de Likert para actitudes y prácticas frente al Zika. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Los datos obtenidos fueron codificados y posteriormente procesados en una hoja de cálculo Open Office de Calc. ▪ Para el análisis de los datos se utilizará el programa estadístico SPSS (Statistical Package for the social Sciences) Versión 22, con el cual se obtuvo la descripción de datos como frecuencias, porcentajes y gráficos estadísticos de cada una de las variables en estudio.

3.7 Principios éticos

Esta investigación se tomará en consideración el Código de Ética Uladech – Católica Versión 001 que establece el respeto a la dignidad, la protección de los derechos y bienestar de los sujetos en investigación; salvaguardando su integridad física y mental, así como su intimidad y la protección de sus datos; así como también identificando que la persona en estudio no posea dificultades psicológicas u otro problema que pueda interferir en el proceso del desarrollo del trabajo de investigación.

En este sentido, se solicitó a las gestantes que lean detenidamente y firmen el consentimiento y asentimiento informado (Anexo 4).

Previo a la encuesta, se les informó cuales eran los objetivos de la investigación y que la información obtenida de ellas se mantendrá de manera anónima, garantizando su privacidad. Se contó con la autorización previa del director del Establecimiento de Salud Faique Huancabamba – Piura.

V. RESULTADOS

TABLA 1. Conocimiento frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Faique - Huancabamba, Piura 2019

Conocimiento	N	%
Conoce	71	59
No conoce	49	41
Total	120	100

Fuente: Instrumento de recolección de datos

Según los resultados que se muestra que un 59% si conoce sobre Zika, mientras que un porcentaje de 41% no tiene el conocimiento sobre el virus y sus síntomas, sus vías de trasmisión y complicaciones que causa en el embarazo.

TABLA 2. Actitudes frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Faique, Huancabamba - Piura 2019

Actitudes	N	%
Favorable	49	41
Desfavorable	71	59
TOTAL	120	100

Fuente: Instrumento de recolección de datos

Se evidencia que un 59% de las gestantes encuestadas muestra una actitud desfavorable, mientras tanto tenemos un 41% presento que tiene actitudes favorables frente al Zika.

TABLA 3. Prácticas frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Faique, Huancabamba - Piura 2019

Práctica	N	%
Favorable	57	48
Desfavorable	63	52
TOTAL	120	100

Fuente: Instrumento de recolección de datos

Se observa que un 52 % de las gestantes encuestadas del establecimiento de salud presento prácticas desfavorables, mientras tanto un 48% presento prácticas favorables

TABLA 4. Características sociodemográficas de las gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Faique, Huancabamba – Piura, 2019.

SOCIODEMOGRÁFICAS		N°	%
Edad	20 o menos	25	21
	Entre 21 y 24	26	22
	25 o más	69	58
Estado civil	Soltera	35	29
	Conviviente	59	49
	Casada	26	22
Triges	1-13 sem	38	32
	14-26 sem	43	36
	27-40 sem	39	33
Medio	Establecimiento de salud	38	32
	Periódico	12	10
	Redes sociales	17	14
	Radio	17	14
	Alguien de su familia	16	13
	Amigos	20	17
	Otros	0	0
Información	Establecimiento de salud	14	12
	Padres /Familiares	20	17
	Obstetra	48	40
	Farmacéutico	17	14
	Internet/redes sociales	21	18
Ninguna	0	0	
TOTAL		120	100%

Fuente: Instrumento de recolección de datos

Se observa que el 58% de las gestantes atendidas en el establecimiento de salud Faique oscila entre 25 años a más, el 49% son convivientes y el 32% dio a conocer que se encontraban en el segundo trimestre, entre las semanas 14 y 26 semanas de gestación, siendo la fuente de información el establecimiento de salud con el 32% y mencionada información la recibieron de la obstetra en un 40%.

5.2 Análisis de los resultados

El virus del Zika definido por organizaciones de la salud, como una enfermedad que se transmite a través de la picadura de un mosquito llamado *Aedes Aegypti*, este virus suele encontrarse en zonas tropicales, siendo considerado un problema de la salud pública que no solo afecta a la madre con un parto prematuro o emocionalmente, sino al bebé que puede causar consecuencias graves como microcefalia y otras malformaciones congénitas durante el desarrollo en el embarazo (1).

En la table 1 del 100% de las gestantes encuestadas en el establecimiento de salud Faique el cual nos indica que el 59% si tienen conocimiento sobre los temas más importante del Zika como la causa, principales síntomas, Así mismo se asimila al estudio de Zapatel M. y Romina G, Lima 2017 (6). el conocimiento y actitudes sobre la enfermedad del zika en gestantes, que el 78.4 % de las gestantes tuvo un nivel de conocimiento bueno en su estudio planteado a gestantes. Según la teoría de Joesp el conocimiento, ha de consistir en ofrecer las condiciones individualmente necesarias y conjuntamente suficientes como los saberes para decir si alguien sabe algo, y si no tiene preparación se da el caso de que no haya conocimiento en esa persona. Similar se obtiene a través de la observación y la experiencia personal y demostrable, sin que sea necesario aplicar algún método de investigación o estudio (13)

Según los resultados en la tabla 2 podemos observar que un 59 % de las gestantes encuestadas presento actitudes desfavorables, esto da un gran impacto porque nos da a saber que la población no aplicada las actitudes responsables que les ayudara a estar alerta para prevenir un contagio y de esta manera evitar las consecuencias graves que genera un problema de salud tanto para ella como la de su familia. Según el estudio que contradice, realizado por Lamadrid R. y Francisco J. 2016 (5). nivel de actitudes sobre sobre prevención de la infección con el virus zika en las gestantes donde presentan un 72.22 % de actitudes correctas, dando a conocer que algunas gestantes muestran lo contrario y presenta una adecuada actitud de protección como la fumigación en sus casas, al igual que el uso del preservativo, si su pareja presento Zika.

Sustentando, según la teoría de la actitud por Francisco J. según la psicología de cada persona es básico en lo mental, social, en relación con el estudio del carácter esencial para actuar con el objeto socialmente relevante, que dirige un comportamiento en igualdad en la realización de una intención o propósito, pudiendo ser habitual que se presenta en diferentes circunstancias (14).

En la tabla 3 se observa que las gestantes encuestadas presentan un 52 % de prácticas desfavorables esto quiere decir que esta población se encuentra más propensas al no realizar lo mas simple como la limpieza de sus recipientes de agua, el uso de malla en puertas y ventanas para evitar el ingreso del zancudo portador del virus. Esto se asimila a los resultados encontrados de Piedra S y Escobar, Ecuador 2016 (16). practicas sobre Zika en relación con el embarazo en la ciudad de pedernales, donde el 39,3% de gestantes, presentan prácticas desfavorables para la prevención de la propagación del Zika.

. En la teoría de la practica según Allport, es una acción que desarrolla con ciertos conocimientos y ciertas reglas que están sujetas a la dirección de un encargado que le va a indicar cada practica que debe de realizar (15).

En la tabla 4 se puede observar que el 58% de las gestantes atendidas en el establecimiento de salud Faique tienen más de 25 años, de las cuales el 49 % ellas son convivientes podemos decir que se encuentra en una edad adecuada , con un 36% se encuentran en el segundo trimestre de gestación es por ello que las gestantes deberían saber que prácticas y cómo actuar ante ellas , mientras tanto el 40 % del medio donde se informó sobre Zika fue en el establecimiento de salud y obtuvo la información mediante la obstetra. En base a la teoría SafetYa (26). de sociodemográficas una parte muy esencial en cualquier tipo de investigación ya que estos son una causa perteneciente a los aspectos y modelos ya sean en la cultura, en creencias, y el comportamiento, etc.

VI. CONCLUSIONES

- ✓ Se ha demostrado un 59% de gestantes encuestadas tienen conocimiento sobre el Zika y su principal información que es la forma de transmisión y las consecuencias que conlleva el contagio del Zika.
- ✓ Se identificó que las gestantes encuestadas del establecimiento de salud presentan un 60% de actitudes desfavorables ante el Zika, siendo una cifra alarmante para el bienestar de ella, causando poner en riesgo a su familia.
- ✓ Se determinó que las gestantes encuestadas del establecimiento de salud, el 52% presentan un nivel de prácticas desfavorables ante el Zika, al tener esta cifra, se da a conocer que no existe una prevención, cabe recalcar que ante las buenas prácticas disminuye la propagación del Zika.
- ✓ Se observó en el grupo de estudio, que en la edad el 58%, oscila entre 25 a más años, el 49% son convivientes, encontrándose entre las 14 – 26 semanas de gestación el 36%, indicando que su medio de información para el 32% fue en el centro de salud y el 40% se informó por las redes sociales.

ASPECTOS COMPLEMENTARIOS

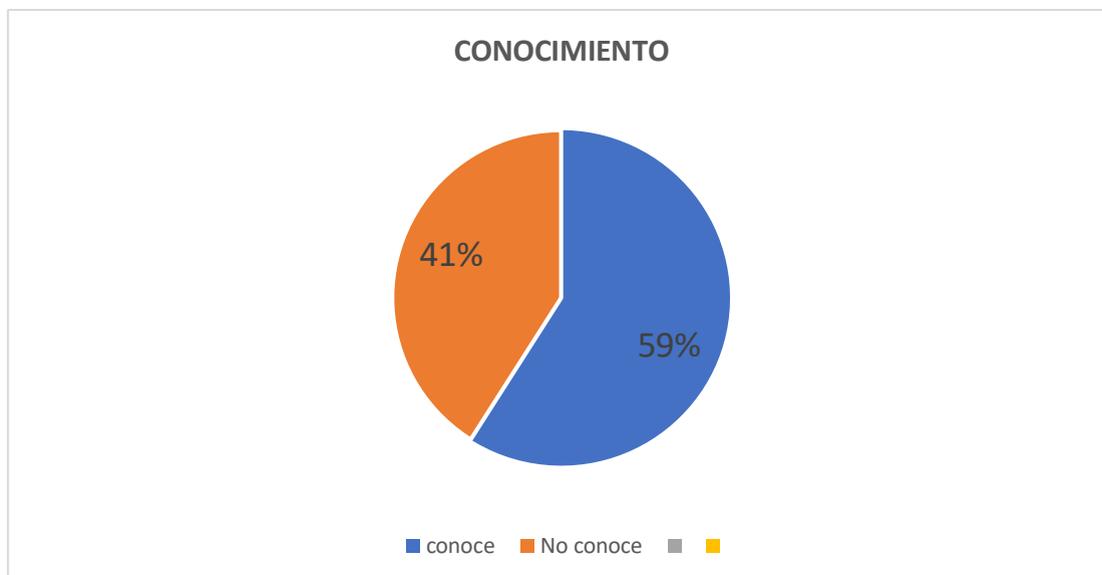


FIGURA 1. Gráfico de pastel del Conocimiento global frente el Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Faique – Huancabamba - Piura 2019.

Fuente: Tabla 1

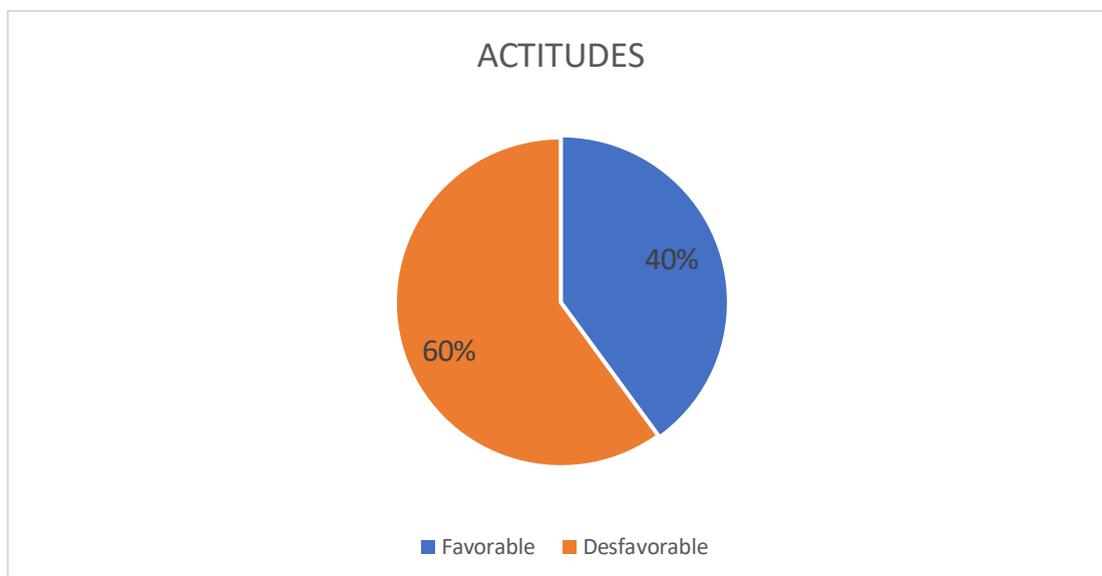


FIGURA 2. Gráfico de pastel de las actitudes frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Faique – Huancabamba - Piura 2019.

Fuente: Tabla2

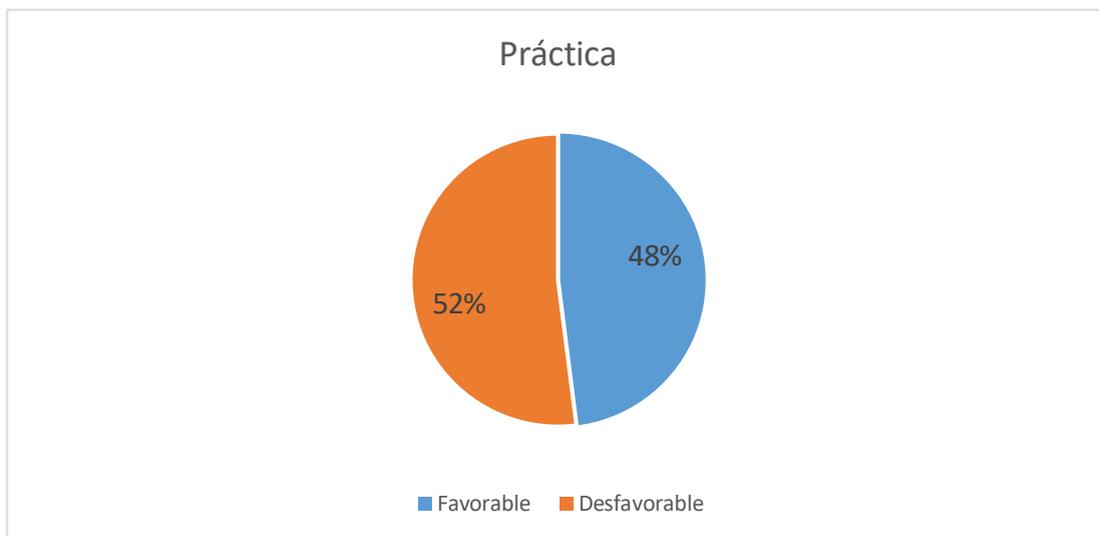


FIGURA 3. Gráfico de pastel de las prácticas frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Faique – Huancabamba - Piura 2019.

Fuente: Tabla 3

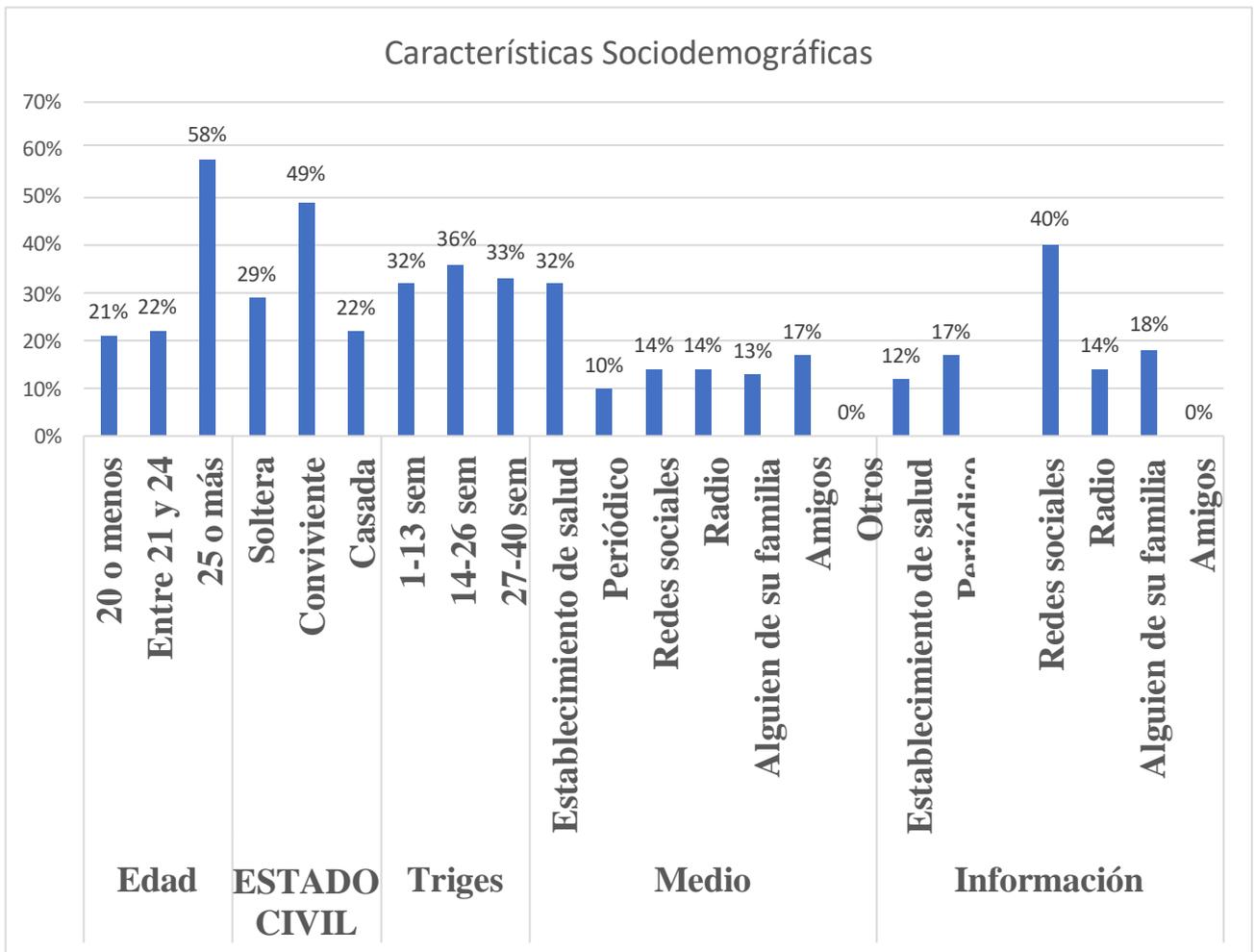


FIGURA 4 Gráfico de pastel sobre Conocer las características sociodemográficas de las gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Faique - Huancabamba-diciembre, Piura 2019.

Fuente: Tabla 4.

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

1. Organización Mundial de la Salud (OMS). Zika actualización epidemiológica: [Internet]. OMS 2017, (Revisado 25 de mayo del 2017, citado el 28 de setiembre del 2019). Disponible en: <https://www.paho.org/hq/dmdocuments/2017/2017-may-25-phe-actualizacion-epi-virus-zika.pdf>
2. Organización Panamericana de Salud (OPS). Virus del Zika, Incidencia y Tendencia: [Internet]. OMS 2016, (Revisado 16 de junio del 2016; Citado el 30 de setiembre del 2019). Disponible en: <https://www.paho.org/hq/dmdocuments/2016/2016-jun-16-cha-actualizacion-epivirus-zika.pdf>
3. Aspilcueta D. Infecciones por Zika en el Perú: [serie de internet].2017, (Revisado 28 de marzo del 2017; citado el 28 de setiembre del 2019). Disponible en: http://www.scielo.org.pe/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2304-51322017000100007
4. Bardales E. Relación entre nivel de conocimiento y las prácticas de prevención del Zika en gestante. Hospital las Mercedes de Paita, 2017. [tesis para obtener el título profesional de licenciada en obstetricia] Trujillo: Universidad Cesar Vallejo, 2017. Disponible en: <http://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/25896>
5. La Madrid F. Nivel de conocimiento y actitudes sobre prevención de la infección con el Virus Zika en las gestantes atendidas en consultorio externo de Gineco Obstetricia. Hospital de la Amistad Perú – Corea II Santa Rosa –Piura – 2016. [Tesis para optar el grado académico de

magister en salud pública]. Piura: Universidad Nacional de Piura, 2017. Disponible en:
<http://repositorio.unp.edu.pe/handle/UNP/1619?show=full>

6. Zapatel R. Nivel de conocimientos y actitudes sobre la enfermedad del Zika en gestantes del Zika en gestantes que acuden al centro de salud materno infantil, Villa María del Triunfo. Octubre 2017. [Tesis para optar el título de médico cirujano]. Lima: Universidad San Martín de Porres 2019. Disponible en:
<http://www.repositorioacademico.usmp.edu.pe/handle/usmp/4686>
7. Tairo T. Nivel de conocimiento y actitud preventiva sobre el Zika de las gestantes atendidas en el Hospital Regional de Loreto julio a agosto 2017. [Tesis para optar el título profesional de obstetra]. Iquitos: Universidad Científica del Perú 2017. Disponible en:
<http://repositorio.ucp.edu.pe/handle/UCP/519>
8. USAID – Unicef. [Pagina en Internet]. EE.UU. Comunicación Estratégica para la Prevención del Zika: Guía para Adaptar Localmente. ©2016, Johns Hopkins University. [Actualizada Ene 2017; Citado 06 nov] disponible en:
https://www.zikacommunicationnetwork.org/sites/default/files/resource_files/Strategic%20Communication%20Framework%20Zika_Spanish_03Apr2017_1.pdf
9. Rodríguez M. Infección por virus del Zika en el embarazo. Revisión y plan de cuidados de enfermería 2017. [Tesis para Obtener el grado en Enfermería]. España: Universidad de Valladolid 2017. Disponible en:
<http://uvadoc.uva.es/handle/10324/24455>

10. Guillen A. Resultados maternos – fetales de pacientes diagnosticadas con zika hospital Bertha Calderón Roque octubre 2015 – diciembre 2016. [Tesis para Obtener el título de Médico especialista en ginecología y Obstetricia]. Nicaragua: Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua 2017. Disponible en: <https://repositorio.unan.edu.ni/4158/1/96807.pdf>
11. Piedra L. conocimientos, actitudes y practicas sobre Zika en relación con el embarazo en la ciudad de pedernales, Post – Terreno. [Estudiantes para Obtener el grado de pregrado en Medicina]. Ecuador Universidad Central, Quito-Ecuador 2016. Disponible en: <https://pesquisa.bvsalud.org/portal/resource/pt/equ-7468?lang=pt>
12. Tipos de conocimiento - Significados [Internet]. Disponible en : <https://www.significados.com/tipos-de-conocimiento/>
13. Alejandro TB. Teoría del conocimiento clásica y Epistemológica Wittgensteiniana. [Internet], Mexico: Plaza y Valdes, S.A. de C.V 2001. [Revisado Agos 2001; consultado 20 May 2019]. Disponible en: <https://books.google.com.pe/books?id=8FpeSb9XCmEC&pg=PA21&dq=teorias+del+conocimiento&hl=es419&sa=X&ved=0ahUKEwiM6rXBmdTpAhUimeAKHUBgDfEQ6AEIJzA#v=onepage&q=teorias%20del%20conocimiento&f=true>
14. Teoría de Actitud; © 2013-2020. [Actualizado 10 Dic 2019; Citado 27 May 2020]. Disponible en: <https://www.significados.com/actitud/>
15. teoría de la practica: © 2008-2020. [Actualizado 2010; citado 27 May 2020]. Disponible en: <https://definicion.de/practica/>

16. Situación del Zika. Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA. 2017.
<http://www.msal.gob.ar/images/stories/bes/graficos/0000000933cnt-2017-01-25- zika-guia-para-equipos-de-salud.pdf>
17. Organización Panamericana de la Salud (OPS) Zika - Actualización Epidemiológica Regional: [Internet]. OPS 2017, (Revisado 25 de agosto de 2017, citado el 27 de marzo del 2019) Disponible en:
https://www.paho.org/hq/index.php?option=com_content&view=article&id=11599:regional-zika-epidemiological-update-americas&Itemid=41691&lang=es
18. CDC. El virus del Zika. [Internet]. 2016, (Revisado [Actualizado 24 Mar 2016; Citado 18 de Nov 2019); Disponible en: <https://www.cdc.gov/zika/es/prevention/transmission-methods.html>
19. Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades, Centro Nacional de Enfermedades Infecciosas, (21 de Mayo del 2019), El virus del Zika métodos de transmisión, disponible en : <https://www.cdc.gov/zika/es/prevention/transmission-methods.html>
20. Organización Mundial de la Salud (OMS). Preguntas y respuestas sobre el virus de Zika y sus complicaciones: [Internet]. OMS 2017, (Revisado 22 Mar 2017; Citado 18 de Nov 2019). Disponible en: <https://www.who.int/features/qa/zika/es/>

21. Organización Mundial de la Salud (OMS). : Enfermedad por el virus de Zika: [Internet]. OMS 2018, (Revisado 28 de Jul 2018; Citado 18 de Nov 2019). Disponible en: <https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/zika-virus>

22. Definición de edad - Diccionario del español jurídico - RAE [Internet]. [citado 2016]. Disponible en: <https://dej.rae.es/lema/edad>

23. Estado civil [internet]. Definicionlegal.blogspot.com. [citado 2019]. Disponible en: <https://www.conceptosjuridicos.com/estado-civil/>

24. Etapas del embarazo [Internet]. [citado 28 Nov 2019]. Disponible en : <https://espanol.womenshealth.gov/pregnancy/youre-pregnant-now-what/stagespregnancy>

25. Fuente de información - EcuRed [Internet]. [citado 28Nov 2019]. Disponible en : https://www.ecured.cu/Fuente_de_información

26. Concepto de análisis socio-demográfico-definición xyz - [citado 2015]. Disponible en: <https://www.definicion.xyz/2018/02/analisis-socio-demografico.html>

ANEXOS



ANEXO 1

Universidad Católica Los Ángeles de Chimbote

ULADECH- CATÓLICA

INSTRUMENTO DE RECOLECCIÓN DE DATOS:

CONOCIMIENTO, ACTITUDES Y PRACTICAS FRENTE AL ZIKA EN GESTANTES ATENDIDAS EN CURA MORI- PIURA, 2019.



1.1.3. CARACTERÍSTICAS SOCIODEMOGRÁFICAS:

1.1 Apellidos y nombres: _____

1.2 Edad: _____

1.3 Estado civil:

a) Soltero b) Conviviente C) Casado

1.4 Trimestre de gestación actualmente

a) I (1-13 sem) b) II (14-26 sem) c) III (27-40 sem)

1.5 Medio donde se informó sobre Zika

a) Establecimiento de salud b) Periódico
c) Redes sociales d) radio e) alguien de su familia
d) amigos e) otros

1.6 De quien recibió información sobre Zika

a) Amigos
b) Padres/familiares
c) Obstetra
d) Farmacéutico
e) Internet/redes sociales
f) Ninguna de la anteriores.....

1.1.4. CONOCIMIENTO SOBRE ZIKA:

2.1.- ¿El Zika se puede transmitir a través de las relaciones sexuales?

1.1.4.1. Si b) No

2.2.- ¿El Zika se puede transmitir, debido a la picadura de un mosquito infectado?

a) Si b) No

2.3 Si alguien a su alrededor se enferma de Zika, ¿puede transmitir la enfermedad?

a) Si b) No

2.4. ¿Síntomas del Zika?

a) dolor de cabeza, fiebre, escalofríos, sarpullido (rash con prurito), conjuntivitis (ojos rojos).

b) fiebre, dolor de cabeza, diarrea, náuseas y vómitos.

1.2. 5.- Una mujer embarazada se puede enfermar de Zika

a) Si b) No

2. 6.- Una mujer embarazada, siempre debe usar preservativo, durante las relaciones sexuales

a) Si b) No

2.7. ¿Una mujer embarazada que tiene Zika, su bebe está en riesgo de nacer con microcefalia?

a) Si b) No

ACTITUDES	Totalmente de acuerdo	De acuerdo	En desacuerdo	Indecisa/ Dudosa
1. ¿La prevención del Zika es solo responsabilidad del Estado peruano- Ministerio de Salud?				
2. ¿Usted cree que está en riesgo de contraer el Zika?				
3. ¿Cree usted que embarazada, es fácil seguir las indicaciones para evitar el Zika?				
4. ¿Crees que se debe usar el condón durante todo el embarazo?				
5. ¿La fumigación, eliminación de inservibles es tarea de las autoridades de Salud?				
6. ¿Usted cree que se deben multar a las personas que no quieren abrir sus casas para la fumigación?				
7. ¿El Zika es una enfermedad grave para usted y su familia?				
8. ¿Si usted se sintiera mal, acude al establecimiento de salud?				
9. ¿Crees que te debes realizar despistaje para el Zika?				

PRACTICA FRENTE AL ZIKA	NUNCA O CASI NUNCA	A VECES	BASTANTE FRECUENTE	SIEMPRE
Limpia los Recipientes de agua con escobilla y lejía.				
Para evitar el contagio del virus del Zika usted coloca mallas en las puertas y ventanas para evitar el ingreso del mosquito al domicilio.				
Permite la abatización (actividad sencilla, eficaz y económica) para evitar se trasmite el virus del Zika.				
Tapa los baldes de agua				
Abatiza el agua que tiene en baldes u otros				
Elimina basuras inservibles de la casa, llantas o recipientes con agua estancada, etc				
Usa camisetas y pantalones manga larga				
Usa repelente todos los días				
Usa mosquitero				
Uso de condón en todas las relaciones sexuales				

ANEXO 2

Reporte de validación y confiabilidad del instrumento de recolección de datos

Año	2019
Procedencia	Piura-Perú
Administración	Mujeres
Significancia	Evalúa el conjunto de ideas, conceptos, y enunciados verdaderos o falsos, productos de la observación y experiencia de las gestantes, referido a Zika.
Duración	No tiene límite, como promedio 20 minutos
Confiabilidad	Instrumentos: Cuestionario conocimiento y uso la confiabilidad con el Método de Kuder Richardson cuyo valor arroja ser confiable, debido a que el valor Kr 20 es de 0,702.
Validez	La Escala ha sido sometida a criterio de Jueces expertos para calificar su validez de contenido teniendo resultados favorables.

ANEXO 2.1

Reporte de Confiabilidad

Piura, mayo 2021

Msg. Flor de María Vásquez Saldarriaga
Universidad Católica los Ángeles de Chimbote

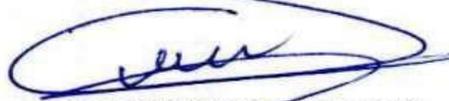
De mi consideración

Tengo el agrado de dirigirme a Ud. Para darle a conocer sobre la confiabilidad estadística de los instrumentos que se van a utilizar para el proyecto de investigación titulado **CONOCIMIENTO, ACTITUDES Y PRÁCTICAS FRENTE AL ZIKA EN GESTANTES ATENDIDAS EN EL ESTABLECIMIENTO DE SALUD FAIQUE HUANCABAMBA – PIURA, 2019.** que presenta **Calle Cortez Greysi Antonela** de la escuela que Ud. Preside. Con respecto a la confiabilidad estadística de los ítems se tiene:

Kr20	N° de elementos
,702	8

Se ha logrado determinar que el instrumento es confiable debido a que el valor de Kr20 es de ,702.

Se observa que los instrumentos son **confiables**.



Lic. José Carlos Fiestas Zeval
COESPE N° 505

BAREMACIÓN PERCENTILICA

Mac	Conoce	No conoce
Conocimiento	0-6	7-8
Actitudes	0	1
Practica	0	1

Análisis de validez y confiabilidad de los instrumentos de recolección de datos

- Procedimiento de validación. - una vez concluido la elaboración de los ítems del instrumento se realizó una muestra piloto a estudiantes de diferentes ciclos de la institución investigada, el mismo que se desarrolló siguiendo las siguientes etapas:
 - o Se seleccionó a 120 gestantes atendidas en el establecimiento de Salud Faique Huancabamba de manera aleatorio.
 - o Cada uno de los ítems han sido codificados, obteniéndose así una base de datos donde se plasma las respuestas de los investigados.Posteriormente la matriz de datos se transformó en una matriz de puntajes, bajo los siguientes criterios:
 - a. A todas las alternativas que no denotan un puntaje ordinal se les asigno un puntaje de menor a mayor valor.
 - b. Con los puntajes que determinen el conocimiento del Zikase tomó puntaje de 0 que corresponde a no conoce y 1 conoce, la suma total de los 8 ítems da un puntaje general como mínimo de 0 puntos y máximo 8 puntos, convirtiéndose en un instrumento de medición para medir la variable de investigación.
- Procedimiento de confiabilidad. - para analizar si el instrumento es confiable se debe tener en cuenta los puntajes obtenidos por cada ítem que miden al conocimiento, se utilizó el estadístico de KR 20 (Kuder Richardson) debido a que las respuestas son dicotómicas:

EL MÉTODO DE KUDER RICHARDSON

El modelo de Kuder - Richardson es aplicable en las pruebas de ítems dicotómicos en los cuales existen respuestas correctas e incorrectas. valores mayores al 0,7 se determina que el instrumento es confiable en caso de ser superior a 0,8 es altamente confiable.

$$r_{20} = \left(\frac{K}{K-1} \right) \left(\frac{\sigma^2 - \sum pq}{\sigma^2} \right)$$

Donde:

K = Número de ítems del instrumento

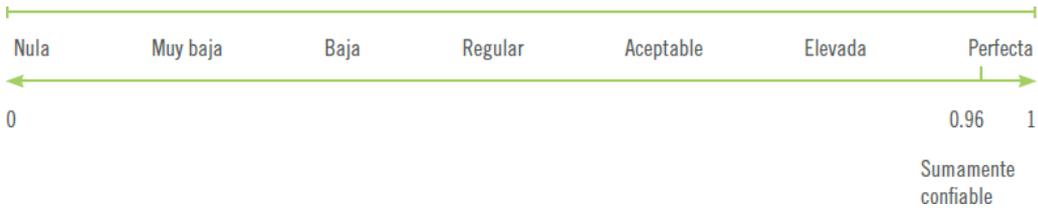
p= Porcentaje de personas que responde correctamente cada ítem.

q= Porcentaje de personas que responde incorrectamente cada ítem.

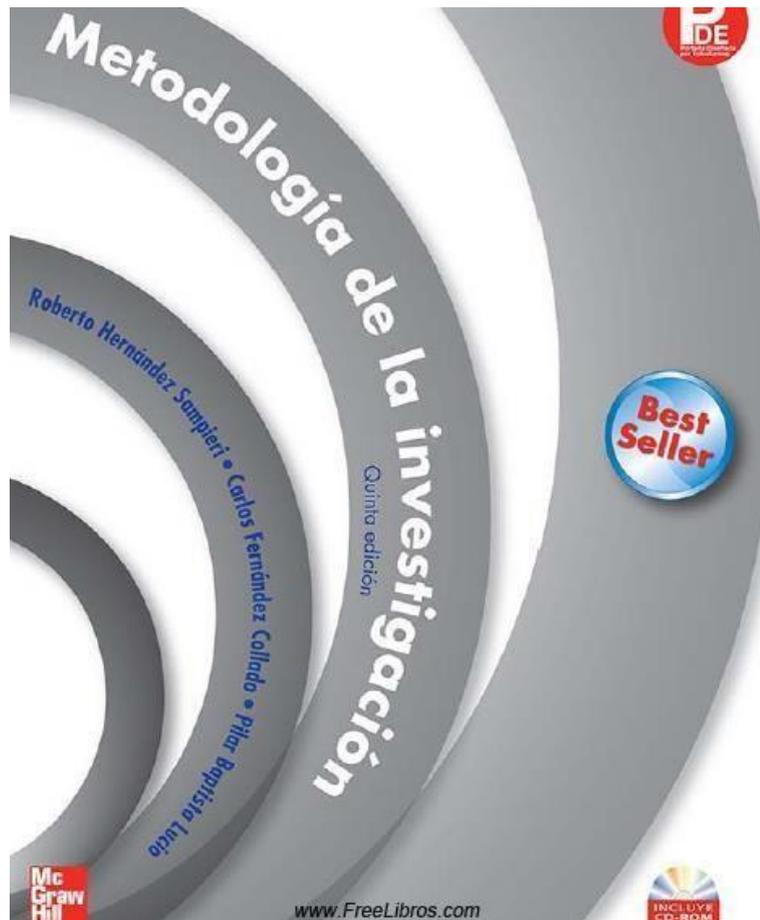
σ^2 = Varianza total del instrumento

Cálculo de la confiabilidad o fiabilidad

Existen diversos procedimientos para calcular la confiabilidad de un instrumento de medición. Todos utilizan procedimientos y fórmulas que producen coeficientes de fiabilidad. La mayoría de éstos pueden oscilar entre cero y uno, donde un coeficiente de cero significa nula confiabilidad y uno representa un máximo de confiabilidad (fiabilidad total, perfecta). Cuanto más se acerque el coeficiente a cero (0), mayor error habrá en la medición.



2.2 REPORTE DE VALIDACIÓN





**ESCUELA PROFESIONAL DE
OBSTETRICIA**

**VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO DE RECOLECCIÓN DE DATOS
POR JUICIO DE EXPERTOS**

**TÍTULO: CONOCIMIENTO, ACTITUDES Y PRÁCTICAS FRENTE AL
ZIKA EN GESTANTES ATENDIDAS EN EL ESTABLECIMIENTO DE
SALUD FAIQUE HUANCABAMBA – PIURA, 2019**

I. DATOS GENERALES:

1.1. Apellidos y nombres del informante (Experto): Espinoza Campos Linda

1.2. Grado Académico: Magister en Salud Sexual y Reproductiva

1.3. Profesión: Obstetra

1.4. Institución donde labora: Hospital Jaén

1.5. Cargo que desempeña:

1.6. Denominación del instrumento: Conocimiento, prácticas y actitudes frente al zika Zika en gestantes

1.7. Autor(a) del instrumento: Greysi Calle Cortez

1.8. Carrera: Obstetricia

II. VALIDACIÓN:

Ítems correspondientes al Instrumento 1: Conocimiento frente al Zika en gestantes

N° de Ítem	Validez de contenido		Validez de constructo		Validez de criterio		Observaciones
	El ítem corresponde a alguna dimensión de la variable		El ítem contribuye a medir el indicador planteado		El ítem permite clasificar a los sujetos en las categorías establecidas		
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
1	X		X		x		
2	X		X		x		
3	X		X		x		
4	X		X		x		
5							
6							
7							
8							
9							

Ítems correspondientes al Instrumento 1: Prácticas frente al Zika en gestantes

N° de Ítem	Validez de contenido		Validez de constructo		Validez de criterio		Observaciones
	El ítem corresponde a alguna dimensión de la variable		El ítem contribuye a medir el indicador planteado		El ítem permite clasificar a los sujetos en las categorías establecidas		
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
1	X		X		x		
2	X		X		x		
3	X		X		x		
4	X		X		x		
5	X		X		x		
6	X		X		x		
7	X		X		x		
8	X		X		x		
9	X		X		x		
10	X		X		x		

Ítems correspondientes al Instrumento 1: Actitudes frente al Zika en gestantes

N° de Ítem	Validez de contenido		Validez de constructo		Validez de criterio		Observaciones
	El ítem corresponde a alguna dimensión de la variable		El ítem contribuye a medir el indicador planteado		El ítem permite clasificar a los sujetos en las categorías establecidas		
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
1	X		X		x		
2	X		X		x		
3	X		X		x		
4	X		X		x		
5	X		X		x		
6	X		X		x		
7	X		X		x		
8	X		X		x		
9	X		X		x		



LINDA BEATRIZ ESPINOZA CAMPOS

Firma

Apellidos y Nombres del experto

DNI N° 47507008
C.O.P:32034



**ESCUELA PROFESIONAL DE
OBSTETRICIA**

**VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO DE RECOLECCIÓN DE DATOS
POR JUICIO DE EXPERTOS**

**TÍTULO: CONOCIMIENTO, ACTITUDES Y PRÁCTICAS FRENTE AL
ZIKA EN GESTANTES ATENDIDAS EN EL ESTABLECIMIENTO DE
SALUD FAIQUE HUANCABAMBA – PIURA, 2019.**

I. DATOS GENERALES:

- 1.1. Apellidos y nombres del informante (Experto):** Arrellano Urrelo Carol
- 1.2. Grado Académico:** Magister en Salud Sexual y Reproductiva
- 1.3. Profesión:** Obstetra
- 1.4. Institución donde labora:** Clas Cucungara de Cura Mori
- 1.5. Cargo que desempeña:**
- 1.6. Denominación del instrumento:** Conocimiento, prácticas y actitudes frente al zika Zika en gestantes
- 1.7. Autor(a) del instrumento:** Greysi Calle Cortez
- 1.8. Carrera:** Obstetricia

II. VALIDACIÓN:

Ítems correspondientes al Instrumento 1: Conocimiento frente al Zika en gestantes

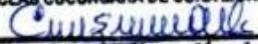
N° de Ítem	Validez de contenido		Validez de constructo		Validez de criterio		Observaciones
	El ítem corresponde a alguna dimensión de la variable		El ítem contribuye a medir el indicador planteado		El ítem permite clasificar a los sujetos en las categorías establecidas		
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
1	X		X		x		
2	X		X		x		
3	X		X		x		
4	X		X		x		
5							
6							
7							
8							
9							

Ítems correspondientes al Instrumento 1: Prácticas frente al Zika en gestantes

N° de Ítem	Validez de contenido		Validez de constructo		Validez de criterio		Observaciones
	El ítem corresponde a alguna dimensión de la variable		El ítem contribuye a medir el indicador planteado		El ítem permite clasificar a los sujetos en las categorías establecidas		
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
1	X		X		x		
2	X		X		x		
3	X		X		x		
4	X		X		x		
5	X		X		x		
6	X		X		x		
7	X		X		x		
8	X		X		x		
9	X		X		x		
10	X		X		x		

Ítems correspondientes al Instrumento 1: Actitudes frente al Zika en gestantes

N° de Ítem	Validez de contenido		Validez de constructo		Validez de criterio		Observaciones
	El ítem corresponde a alguna dimensión de la variable		El ítem contribuye a medir el indicador planteado		El ítem permite clasificar a los sujetos en las categorías establecidas		
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
1	X		X		x		
2	X		X		x		
3	X		X		x		
4	X		X		x		
5	X		X		x		
6	X		X		x		
7	X		X		x		
8	X		X		x		
9	X		X		x		


MINISTERIO DE SALUD
CLASA CUCUNGARA DE CURA MORI

Mg. Carol R. Arellano Urrelo
OBSTETRA
C.O.P. 11397

Firma

MG. CAROL RAQUEL ARELLANO URRELO

DNI N° 05395131



**ESCUELA PROFESIONAL DE
OBSTETRICIA**

**VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO DE RECOLECCIÓN DE DATOS
POR JUICIO DE EXPERTOS**

**TÍTULO: CONOCIMIENTO, ACTITUDES Y PRÁCTICAS FRENTE AL
ZIKA EN GESTANTES ATENDIDAS EN EL ESTABLECIMIENTO DE
SALUD FAIQUE HUANCABAMBA – PIURA, 2019.**

I. DATOS GENERALES:

1.1. Apellidos y nombres del informante (Experto): Morales Ramirez Deysi

1.2. Grado Académico: Magister

1.3. Profesión: Obstetra

1.4. Institución donde labora: MINSA - E.S. Simbila

1.5. Cargo que desempeña: Jefatura

1.6. Denominación del instrumento: Conocimiento, prácticas y actitudes frente al zika Zika en gestantes

1.7. Autor(a) del instrumento: Greysi Calle Cortez

1.8. Carrera: Obstetricia

II. VALIDACIÓN:

Ítems correspondientes al Instrumento 1: Conocimiento frente al Zika en gestantes

N° de Ítem	Validez de contenido		Validez de constructo		Validez de criterio		Observaciones
	El ítem corresponde a alguna dimensión de la variable		El ítem contribuye a medir el indicador planteado		El ítem permite clasificar a los sujetos en las categorías establecidas		
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
1	X		X		x		
2	X		X		x		
3	X		X		x		
4	X		X		x		
5	X		X		x		
6	X		X		x		
7	X		X		x		
8							
9							

Ítems correspondientes al Instrumento 1: Prácticas frente al Zika en gestantes

N° de Ítem	Validez de contenido		Validez de constructo		Validez de criterio		Observaciones
	El ítem corresponde a alguna dimensión de la variable		El ítem contribuye a medir el indicador planteado		El ítem permite clasificar a los sujetos en las categorías establecidas		
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
1	X		X		x		
2	X		X		x		
3	X		X		x		
4	X		X		x		
5	X		X		x		
6	X		X		x		
7	X		X		x		
8	X		X		x		
9	X		X		x		
10	X		X		x		

Ítems correspondientes al Instrumento 1: Actitudes frente al Zika en gestantes

N° de Ítem	Validez de contenido		Validez de constructo		Validez de criterio		Observaciones
	El ítem corresponde a alguna dimensión de la variable		El ítem contribuye a medir el indicador planteado		El ítem permite clasificar a los sujetos en las categorías establecidas		
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
1	X		X		x		
2	X		X		x		
3	X		X		x		
4	X		X		x		
5	X		X		x		
6	X		X		x		
7	X		X		x		
8	X		X		x		
9	X		X		x		


GOBIERNO REGIONAL PIURA
 DIRECCION REGIONAL DE SALUD PIURA
 EE.SS. I 2 SIMBILA

Obst. Deysi Morales Ramirez
 JEFE DE ESTABLECIMIENTO

ANEXO 3

CONSENTIMIENTO INFORMADO

TÍTULO DEL ESTUDIO:

“Conocimiento y uso de métodos anticonceptivos en estudiantes del IV – V ciclo Obstetricia - Universidad Católica los Ángeles de Chimbote - Piura, 2019”

NOMBRE DEL INVESTIGADOR: Greysi Antonela Calle Cortez

Asesor y escuela profesional:

Escuela Profesional de Obstetricia

- Mgtr.Obsta. Vásquez Saldarriaga Flor de María

INSTITUCIÓN: UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ÁNGELES DE CHIMBOTE

PROPÓSITO DE LA INVESTIGACIÓN:

Mediante la presente, la invitamos a participar de un estudio cuyo objetivo es:
Determinar conocimiento, actitudes y prácticas frente al zika en gestantes atendidas en el establecimiento de salud Faique – Huancabamba, 2019 Piura.

PROCEDIMIENTOS:

En caso de que Usted acepte participar en esta investigación; deberá permitir la realización de la encuesta, si por alguna circunstancia tendríamos que volver a realizar la encuesta, se le comunicara con anticipación, la encuesta durará 20 minutos aproximadamente.

RIESGOS:

Su participación en este estudio no implica ningún riesgo de daño físico ni psicológico para usted.

BENEFICIOS:

Esta investigación no involucra algún tipo de pago o beneficio económico.

De acuerdo a los resultados esperados en esta investigación, los datos le serán proporcionados al finalizar el estudio de investigación.

CONFIDENCIALIDAD:

Todos los datos que se recojan serán estrictamente anónimos y de carácter privados. Además, los datos sólo se usarán para los fines científicos de la investigación, siendo los datos del participante absolutamente confidenciales. El responsable de esto, en calidad de custodio de los datos, será el Investigador Responsable de la Investigación, quien tomará todas las medidas cautelares para el adecuado tratamiento de los datos, el resguardo de la información registrada y la correcta custodia de estos.

DERECHOS DEL PARTICIPANTE:

Es importante que usted considere que su participación en este estudio es completamente libre y voluntaria, y que tiene derecho a negarse a participar o a suspender y dejar inconclusa su participación cuando así lo desee, sin tener que dar explicaciones ni sufrir consecuencia alguna por tal decisión. Si decide participar o presenta dudas sobre esta investigación, puede hacer preguntas en cualquier momento de la ejecución del mismo.

Si tiene preguntas sobre los aspectos éticos del estudio, o considera que sus derechos han sido vulnerados, puede comunicarse con la asesora de la investigación Mgtr. Flor de María Vásquez Saldarriaga, al correo electrónico fvasquezs@uladech.edu.pe.

Una copia de este consentimiento informado le será entregada.

ANEXO 4

DECLARACIÓN DEL CONSENTIMIENTO

Yo..... , participante con DNI..... en base a lo expuesto en el presente documento, acepto voluntariamente participar en la investigación conocimiento, actitudes y prácticas frente al zika en gestantes atendidas en el establecimiento de salud Faique Huancabamba – Piura, 2019.

del investigador responsable para:

- Realizar el instrumento de Recolección de Datos.

He sido informada de los objetivos, alcance y resultados esperados de este estudio y de las características de mi participación. Reconozco que la información que provea en el curso de esta investigación es estrictamente confidencial y anónima. Además, esta no será usada para ningún otro propósito fuera de los de este estudio.

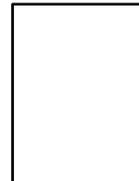
He sido informada de que puedo hacer preguntas sobre el proyecto en cualquier momento y que puedo retirarme del mismo cuando así lo decida, sin tener que dar explicaciones ni sufrir consecuencia alguna por tal decisión.

De tener preguntas sobre mi participación en este estudio, puedo contactar al investigador Greysi Antonela Calle Cortez, al correo electrónico greysi.antonela@hotmail.com, o al celular: 961595866.

Entiendo que una copia de este documento de consentimiento me será entregada, y que puedo pedir información sobre los resultados de este estudio cuando éste haya concluido. Para esto, puedo contactarme con el investigador responsable del proyecto: Greysi Antonela Calle Cortez al correo electrónico: greysi.antonela@hotmail.com, o al celular: 961595866.

Por lo tanto, firmo en señal de conformidad.

Piura, de del.....



Nombre y firma del participante

Nombre y firma del investigador

TURNITIN INFORME FINAL

INFORME DE ORIGINALIDAD

9%

INDICE DE SIMILITUD

9%

FUENTES DE INTERNET

0%

PUBLICACIONES

11%

TRABAJOS DEL ESTUDIANTE

FUENTES PRIMARIAS



edoc.pub

Fuente de Internet

9%

Excluir citas

Activo

Excluir coincidencias < 4%

Excluir bibliografía

Activo