

## UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ÁNGELES CHIMBOTE

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

CONOCIMIENTO, ACTITUDES Y PRÁCTICAS EN GESTANTES FRENTE AL ZIKA, ATENDIDAS EN EL ESTABLECIMIENTO DE SALUD SANTA TERESITA, SULLANA- PIURA, 2019

# TRABAJO DE INVESTIGACION PARA OPTAR EL GRADO ACADÉMICO DE BACHILLER EN OBSTETRICIA

**AUTOR** 

BALTAZAR PEREZ ANA ARACELI ORCID: 0000-0001-5461-2174

ASESOR

**DIAZ ESPINOZA MARIBEL ORCID: 0000-0001-5208-8380** 

PIURA – PERÚ

2020

#### Equipo de trabajo

#### **AUTOR**

Baltazar Perez Ana Araceli

ORCID: 0000-0001-5461-2174

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

#### **ASESOR**

Maribel Díaz Espinoza ORCID: 0000-0001-5208-8380

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

#### **JURADO**

Aguirre Espinoza, Carmen Rosa

ORCID: 0000-0002-3341-802

Aguilar Alayo Matilde Ysabel

ORCID: 0000-0003-2969-1813

Loyola Rodríguez Melva Raquel

ORCID: 0000-0002-4794-2586

Hoja de firma del jurado y asesor								
Mgtr. Aguirre Espinoza, Carmen Rosa								
Presidente								
Mgtr. Aguilar Alayo Matilde Ysabel								
Miembro								
WHEIIDI O								
Mgtr. Loyola Rodríguez Melva Raquel								
Miembro								

Dra. Maribel Díaz Espinoza **Asesora** 

#### AGRADECIMIENTO

A **Dios**, por permitirme seguir adelante, crecer como persona, como hija, como estudiante y así lograr alcanzar mi sueño de titularme como obstetra, por la fortaleza que me brinda para llegar a cumplir mis metas.

A **mis padres,** por ser las personas que me aconsejaron siempre, brindándome su confianza y apoyo para salir adelante, por todo su compresión, amor, ya que ellos son mi motor y motivo para salir a adelante.

A mi **esposo** por estar a mi lado motivándome cada día, apoyándome para no darme por vencida y lograr alcanzar mi meta y juntos seguir creciendo.

Ana Araceli Baltazar Perez

#### RESUMEN

El informe final tuvo como objetivo determinar los conocimientos, actitudes y prácticas en gestantes frente al Zika; atendidas en el Establecimiento de Salud Santa Teresita Sullana - Piura; 2019, fue una investigación de tipo cuantitativo, diseño no experimental descriptivo y de corte transversal, con una muestra de 127 gestantes, considerando que el Zika es una enfermedad que puede causar graves repercusiones en el grupo de gestantes provocando daños a la salud no solo a la madre sino al feto y en consecuencia aumentar las tasas de mortalidad materno perinatal se hace necesario presentar los resultados del estudio realizado en las embarazadas atendidas en dicho Establecimiento de Salud, en el estudio se demostró que el 68,5% tienen buen conocimiento global sobre cómo se transmite el Zika, con respecto a la actitud el 85.8% son favorables donde la participación activa se vio reflejada en la adopción de comportamientos saludables, por otro lado el 52.8% tiene prácticas positivas demostrando que ejecutan el lavado de depósitos, evitan el almacenamiento de charcos de agua, uso de repelente, etc. Con respecto a las características sociodemográficas se demostró como fuente de información ala Obstetra, lo cual es relevante ya que esto pone en evidencia que el sector Salud está fortaleciendo las actividades de promoción de la Salud. Como conclusión se observa un nivel de conocimiento adecuado, actitudes favorables y prácticas positivas para así tratar de erradicar consecuencias ante el Zika.

*Palabras clave:* actitudes, conocimientos, gestantes, prácticas y Zika.

#### **ABSTRACT**

The final report aimed to determine the knowledge, attitudes and practices in pregnant women against Zika; attended at the Santa Teresita Sullana Piura Health Establishment; 2019, was a research of a quantitative type, a descriptive and nonexperimental cross-sectional design, with a sample of 127 pregnant women, Considering that Zika is a disease that can cause serious repercussions in the group of pregnant women, causing damage to health not only to the mother but to the fetus and, consequently, to increase the maternal perinatal mortality rates, it is necessary to present the results of the study carried out on pregnant women treated at said Health Establishment, the study showed that 68.5% have good knowledge on how Zika is transmitted, regarding the attitude 85.8% are favorable where active participation was reflected in the adoption of healthy behaviors, on the other hand 52.8% have positive practices demonstrating that they execute the washing of tanks, avoid the storage of puddles of water, use of repellent, etc. Regarding sociodemographic characteristics, it was shown as a source of information for the obstetrician, which is relevant since it shows that the health sector is strengthening health promotion activities. In conclusión, an adequate level of knowledge, favorable attitudes and positive practices are observed in order to try to eradicate consequences before Zika.

*Keyword:* attitudes, knowledge, pregnant women, practices and Zika

### CONTENIDO

Equipo de trabajo	ii
Hoja de firma del jurado y asesor	iii
AGRADECIMIENTO	iv
RESUMEN	v
ABSTRACT	vi
CONTENIDO	vii
Índice de Tablas	ix
Índice de cuadros	x
Índice de figuras	xi
I. INTRODUCCIÓN.	1
II. REVISIÓN DE LITERATURA	4
2.1 Antecedentes	4
2.1.1 Antecedentes nacionales:	4
2.1.3 Antecedentes internacionales	6
2.2 Bases Teóricas	8
2.2.1 Teorías del conocimiento	8
2.2.2 Teorías de actitudes:	10
2.2.3 Teorías de la práctica:	12
2.3 Marco teórico	14
III. HIPÓTESIS:	21
IV. METODOLOGÍA	22
4.1. Diseño de la investigación:	22
4.2. Población y muestra:	23
4.3. Definición y operacionalización de la variable:	29
4.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos:	37
4.5. Plan de análisis:	38
4.6. Matriz de Consistencia:	39
4.7. Principios éticos:	44
V RESULTADOS	45

5.1. Resultados:	45
5.2. Análisis de los resultados:	50
VI. CONCLUSIONES	54
Aspectos complementarios	56
Referencias Bibliográficas:	60
ANEXOS:	69
Anexo 1: Permiso Informado	70
Anexo 2: Consentimiento Informado	71
Anexo 3: Instrumento	72
Anexo 4: Reporte de Validación – Prueba Piloto	71
Anexo 5: Reporte de Validación	74

## Índice de Tablas

Tabla 1: Conocimiento sobre el Zika en las gestantes atendidas en el Establecimiento de
Salud Santa Teresita Sullana – Piura, 2019
Tabla 2: Actitudes frente al Zika en las gestantes atendidas en el Establecimiento de Santa
Teresita Sullana – Piura, 2019
Tabla 3: Prácticas Frente Al Zika En Las Gestantes Atendidas en el Establecimiento de
Santa Teresita Sullana – Piura, 201947
Tabla 4: Características Sociodemográficas de las gestantes atendidas en el
Establecimiento de Santa Teresita Sullana – Piura, 2019

## Índice de cuadros

Cuadro	1:	Matriz	de	Operacio	onalización	de	la	variable	Conocim	ientos,	actitude	es y
práctica	S	•••••				••••	• • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		•••••	•••••	.29
Cuadro		2: M	atriz	z de	consistenc	cia	d	e con	ocimientos	s, ac	titudes	у
práctica	s											39

## Índice de figuras

Tabla 1: Conocimiento sobre el Zika en las gestantes atendidas en el Establecimiento de
Salud Santa Teresita Sullana – Piura, 2019
Tabla 2: Actitudes frente al Zika en las gestantes atendidas en el Establecimiento de Santa
Teresita Sullana – Piura, 2019
Tabla 3: Prácticas frente al Zika en las gestantes atendidas en el Establecimiento de Santa
Teresita Sullana – Piura, 2019
Tabla 4: Características sociodemográficas de las gestantes atendidas en el
Establecimiento de Santa Teresita Sullana – Piura, 2019

#### I. INTRODUCCIÓN.

El virus se identifica en 1947 en Uganda por primera vez, descubriéndose en un mono Rhesus cuando se estaba realizando un estudio sobre la transmisión que había acerca de la fiebre amarilla en la selva, basado en los análisis realizados en 1952 se confirmó casos con el virus del Zika en humanos. La Organización Panamericana de la Salud (OPS), elaboro diferentes alertas epidemiológicas en Mayo, Noviembre y Diciembre 2015 y dos actualizaciones epidemiológicas Octubre 2015 y Enero 2016, a partir del 2007 a nivel global inicia un estado de emergencia por el virus del Zika a escala global; en la Isla de Yap en Micronesia se conoció el primer brote destacado con 185 casos, seguidamente en el 2013 apareció en la Polinesia Francesa, donde fueron reportados 8262 casos como sospechosos, de los que se conoció que 70 fueron graves al presentar complicaciones neurológicas. (1)

En el Perú se manifestaron índices de infestación con el virus del Zika propagándose a diferentes ciudades del país, es en diciembre del 2016 donde se presentó una suma de 2177 casos de Zika, con una tasa de incidencia de 7 por cada 100.000 habitantes, las regiones más relevantes con casos fueron Jaén con 61 gestantes y en Cajamarca 36 casos con el virus del Zika, particularmente en los 35 partos atendidos en Jaén se evidencio que un 13% de los recién nacidos presentaron restricción del crecimiento intrauterino, pero no se encontró daños como microcefalia por Zika en los recién nacidos, es allí donde el Ministerio de Salud indico unas propuestas de mejora, como dirigir un equipo disciplinario a los diferentes lugares como Loreto, Tumbes, Ucayali para llegar a reforzar acciones de control ante el Zika, para disminuir la preocupación que es de índole nacional e implementar estrategias que ayuden a reducir el vector. (2)

Por otro lado en la región Piura se consideró una cuidad endémica por los acontecimientos que sucedieron en el 2017, provocando el aumento del vector considerándose así como riego para las gestantes. Según el centro nacional de epidemiología, prevención y control de enfermedades en el 2019 se presentaron 18 casos de Zika confirmados, a diferencia del año 2017 que presentaron 38 casos mientras que en el 2018 se presentó 264 casos. Por otro lado en lo local en Santa Teresita a pesar de no haber presentado casos, existe preocupación comprensible entre la población en general acerca del Zika y su riesgo sobre la gestante y el feto, por lo cual se deben asegurar estrategias de vigilancia epidemiológica y control. Estas acciones deben incluir una adecuada preparación preconcepcional, trabajo en control vectorial, planificación familiar, control de la gestante, coordinación entre el sistema de salud y la población, a fin de reducir los riesgos, asegurando adecuada protección a la mujer, a la gestante y al producto de la concepción. (3);

Esta investigación sea planteado como objetivo general: determinar los conocimientos, actitudes y prácticas en gestantes frente al Zika; atendidas en el Establecimiento de Salud Santa Teresita, Sullana - Piura, 2019. Para poder alcanzar este objetivo se han planteado los siguientes objetivos específicos: 1) Identificar el conocimiento frente al Zika en las gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Santa Teresita, Sullana - Piura, 2019. 2) Identificar las actitudes frente al Zika en las gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Santa Teresita Sullana - Piura 2019.3) Determinar las prácticas frente al Zika en las gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Santa Teresita, Sullana - Piura 2019. 4) Conocer los datos sociodemográficos frente al Zika en las gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Santa Teresita, Sullana - Piura 2019.

Este final tiene como justificación, todo la problemática que se presentó tanto a nivel nacional, regional y local, donde se vivieron casos confirmados, aumentando a causa de los desastres naturales, ante esto hubo mayor presencia de zancudos como el Aedes Aegypty, haciendo todo esto preocupación dentro de la salud pública, más aun durante el embarazo que es el periodo donde las recomendaciones y medidas de prevención deben estar presentes, por la transmisión directa de madre a hijo, que produce malformaciones congénitas.

Este estudio fue realizado mediante un estudio descriptivo simple, con un nivel de investigación cuantitativo, por medio de un diseño transversal no experimental, en una población de 331 gestantes y una muestra de 127, se utilizará la técnica de la encuesta y para la recolección de datos se utilizara el instrumento del cuestionario. En el estudio se demostró que el 68,5% tienen buen conocimiento sobre cómo se transmite el Zika, por otra parte con respecto a la actitud el 85.8 son favorables, con respecto un 52.8% tiene prácticas positivas, mientras las características sociodemográficas en la edad el 72.4% son jóvenes entre 22 a 27 años, el trimestre de gestación afirmó estar en el II trimestre de gestación con 60%; con respecto al medio de información el 89.8% fue el Establecimiento de Salud, y sobre todo la fuente de información fueron las obstetras 92.1%. Como conclusión se observa un nivel de conocimiento adecuado, actitudes favorables y prácticas positivas para así tratar de erradicar consecuencias ante el Zika.

#### II. REVISIÓN DE LITERATURA

#### 2.1 Antecedentes

#### 2.1.1 Antecedentes nacionales:

La Madrid F. (4) Piura 2016; se realizó un estudio sobre el nivel de conocimiento y actitudes sobre prevención de infección por el virus Zika en gestantes atendidas en el consultorio externo de Gineco Obstetricia Hospital Santa Rosa, la metodología empleada en la investigación fue: descriptivo, temporal, prospectivo, observacional, con una muestra de 180 gestantes, utilizando la técnica de la encuesta Aplicando instrumentos de recolección debidamente validados, cuyos resultados fueron el nivel de conocimientos bajo (42.22%) medio (23.89%) alto en la encuesta (33.89%), en actitudes respecto a la prevención del Zika un nivel de actitudes incorrectas (27.78%), un nivel de actitudes correctas (72.22%), como conclusión que las gestantes tienen un conocimiento bajo y actitudes favorables.

Rojas E. (5) Piura 2017; en su investigación tuvo como objetivo de determinar el conocimiento, actitudes y prácticas frente al Zika en las gestantes que acuden al centro de Salud IIV Consuelo de Velasco, el enfoque de la investigación es de tipo cuantitativo, descriptivo, transversal y de diseño no experimental, con una muestra de 130 gestantes, La técnica utilizada fue la encuesta y el instrumento aplicado un cuestionario validado y evaluado previamente para medir el conocimiento, actitudes y práctica sobre la infección por Zika. El 78.5% de las gestantes encuestadas tuvieron conocimiento bajo, el 21.5% un conocimiento medio y nadie obtuvo un conocimiento alto. En cuanto a la actitud del control de la enfermedad del Zika, el 97.7% % tienen una actitud desfavorable y sólo un 2.3% una actitud favorable. En la práctica

preventiva, el 90.8% tienen una moderada práctica preventiva, el 7.7% práctica mala, mientras que el 1.5% tiene buena práctica.

Tairo J. (6) Iquitos 2017; Determinar el nivel de conocimiento y la actitud preventiva sobre el Zika en gestantes atendidas en el Hospital Regional de Loreto, se empleó una metodología cuyo estudio fue de diseño descriptivo, transversal, prospectivo, con una muestra de 202 gestantes de una población de 428 gestante; aplicando como técnica una encuesta, y el instrumento cuestionario, cuyos resultados fueron :12.9% de las gestantes entrevistadas tuvieron un nivel de conocimiento adecuado, el 37.1% (75) de las gestantes tuvieron una actitud preventiva positiva sobre el Zika, como conclusión: Las gestantes del Hospital Regional de Loreto tienen un bajo nivel de conocimiento y actitud preventiva sobre el Zika.

Bardales E. (7) Trujillo 2017; en su tesis relación entre nivel de conocimiento y las prácticas de prevención del Zika en gestante. Hospital las Mercedes de Paita, con un método no experimental, descriptivo, prospectivo, correlacionar, cuantitativo y de corte trasversal, con una población de 106 gestantes y una muestra de 84 gestantes que cumplieron con los criterios de selección. Resultados: el 15% tiene un nivel de conocimiento malo y el 44% un nivel de conocimiento regular del Zika en gestantes; el 79.8% de las gestantes tienen un nivel de prácticas inadecuadas en la prevención del Zika. Conclusión: existe relación altamente significativa entre el nivel de conocimiento y nivel de prevención del Zika en gestantes.

Arce N, Michuy K, Del Águila C. (8) Iquitos 2017; realizo su investigación sobre determinar la asociación entre el conocimiento y la percepción de riesgo de enfermar con Zika en gestantes atendidas en la Institución prestadora de Servicios de Salud "Morona Cocha", el método empleado fue el cuantitativo y el diseño no

experimental de tipo correlacionar y transversal. La muestra fueron 132 gestantes asignadas por muestreo no probabilístico por conveniencia. La técnica fue la entrevista el instrumento fue el cuestionario, cuyos resultados fueron: 75,8 % No tiene un adecuado conocimiento sobre Zika, mientras que 24,2 % tienen conocimiento adecuado, como conclusión refiere que las gestantes con conocimiento sobre la enfermedad del Zika adecuado tendrán percepción de riesgo de enfermar con Zika alto, mientras que gestantes con conocimiento inadecuado tendrán percepción de enfermar con Zika bajo.

Zapatel R. (9) Lima 2019, se realizó un estudio sobre conocimientos y actitudes en gestantes que acuden al Centro de Salud Materno Infantil de Villa María del Triunfo 2017, Se realizó un estudio cuantitativo, observacional, descriptivo, transversal y prospectivo, Participaron 97 gestantes, se diseñó una encuesta que fue validada en el Perú, cuyos resultados fueron : 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, el autor concluye que el conocimiento de las gestantes frente a la enfermedad fue en su mayoría bueno, sin embargo, ya que Villa María del Triunfo es un distrito donde se sabe que existe la presencia del vector, se deben focalizar las actividades educativas para mejorar las actividades de difusión de información.

#### 2.1.3 Antecedentes internacionales

Mouchtouri. (10) Grecia 2016; en su estudio que realizo de conocimientos, actitudes y prácticas sobre la prevención de las picaduras de mosquitos y la enfermedad por el virus del Zika en mujeres embarazadas en Grecia" se realizó una encuesta entre 573 mujeres embarazadas en Grecia completando un cuestionario. Se obtuvo como resultado el 77,4% había oído hablar de la enfermedad del virus Zika

(ZVD). Se identificó una falta de conocimiento sobre la transmisión sexual de la ZVD en el 63,3% de las mujeres embarazadas, y el 24,1% de los que respondieron no conocían los riesgos para el feto y el bebé. Aproximadamente el 73% de los que respondieron creían que las picaduras de mosquitos pueden afectar al feto y al bebé, y el 18% no tomó medidas para prevenir las picaduras de mosquitos de forma rutinaria. En conclusión, encontramos considerables brechas de conocimiento relacionadas con la ZVD entre las mujeres embarazadas griegas.

World Vision. (11) Colombia 2016; en su investigación que realizo sobre resultados del proceso de consulta conocimientos, actitudes y prácticas sobre Zika, se encuestó a 587 residentes de veintiocho comunidades sobre sus conocimientos, aptitudes y prácticas sobre el Zika.: adultos hombres, adultos mujeres y adolescentes; un el 54% de los entrevistados considera que en este momento sí es posible contraer Zika en su comunidad; el 46% no tiene el conocimiento; en actitudes el 46% son favorables, el 18% de los entrevistados hombres consideran que corren regulares riesgos, mientras que el 36% tienen actitudes negativas ya que hay riesgo con la presencia de mosquitos en su vecindario; el 61% de los entrevistados manifestaron que desde que escucharon hablar del Zika, si han tomado alguna medida para evitar contraer la enfermedad mientras que el alrededor del 49% de los entrevistados no han tomado alguna medida para evitar contraer la enfermedad.

Melena J. (12) Quito 2018; se realizó un estudio con el objetivo de evaluar las diferencias de Conocimientos, actitudes y prácticas en personas de 15 a 49 años, la sospecha de incidencia de infección por Zika en mujeres en edad fértil, la incidencia de sospecha de síndrome congénito de Zika en niños menores de 24 meses y los factores relaciones a la transmisión, de tipo de estudio observacional analítico de casos

y controles de base poblacional y de corte transversal utilizando como técnica la encuestas, aplicando instrumentos de recolección de datos, el tamaño de muestra fue 140 cuyo resultados fueron :la gran mayoría de hogares (73%) el nivel de conocimientos sobre prevención, transmisión y riesgos de Zika fueron adecuados en la mitad de personas encuestadas, prácticas de control y prevención de Zika, empleadas por los encuestados en este estudio fueron bajas 5 de 9%.

#### 2.2 Bases Teóricas

#### 2.2.1 Teorías del conocimiento

Teorías según su origen:

Según Martínez, A. (13), menciona que existen varios tipos de conocimiento con formas particular de aprender a través de imágenes para profundizar, analizar la diversidad para ello hay 4 posiciones para hallar el conocimiento varadero.

Apriorismo: es el intermedio entre el racionalismo y el empirismo, ya que considera que la razón y la experiencia, considera que el conocimiento es universal y verdadero, ya que no depende de la experiencia. El racionalismo: el conocimiento reside en el pensamiento y la razón y es realmente tal cuando adquiere con lógica y autenticidad global, en particular se dice que algunos nacemos con capacidad innata en conocimientos tal como platón, propone que atreves de las ideas desarrollaremos los sentidos que engañan y las cosas que tocamos o aprendemos no siempre van hacer verdad. El empirismo; es el único principio del conocimiento que abarca la experiencia como concepto, pero no prioriza la razón privado del conocimiento.

Algunos representantes como Razeto P. (14), define el conocimiento como experiencia mas no se va en los conceptos teóricos por otro lado el apriorismo: es el intermedio entre el racionalismo y el empirismo, ya que considera que la razón y la

experiencia tienen que estar asociados ya que este se considera como es el conocimiento universal y verdadero dependiendo de la experiencia. El conocimiento o información que estén sujeto a poseer conocimiento actitudinal entre creencias y actitudes reside que ambas comparten una magnitud cognitivas basados en algunos fenómenos esencialmente afectivos.

Según sus autores definen el conocimiento:

Según Locke J: abarca el conocimiento como algo sustrato es decir que permanecen en la ignorancia ya que el conocimiento se adquiere a través de ideas. (15) Alavi y Leidner (16) define como conocimiento a la información que la persona posee en su mente, personalizada y subjetiva, relacionada con hechos, procedimientos, conceptos, interpretaciones, ideas, observaciones, juicios y elementos que pueden ser o no útiles, precisos o estructurales. Ya que esta se transforma en conocimiento ya procesada en la mente de la persona. Donde puede procesar toda la información adquirida se transforma en conocimiento. Torres K, Lamenta P. (17) se define como proceso de administrar continuamente el conocimiento de todo tipo para satisfacer las necesidades presentes y futuras e identificar y explotar conocimientos, tanto existentes como adquiridos que permitan el desarrollo de nuevas oportunidades.

Este autor se basa en que en el conocimiento se da con ideas sensibles que puedas fundamentar a través de los sentidos que pueden varias y no resultar con el conocimiento adecuado, así mismo comparte su fundamento de John Locke ya que es necesario partir de ideas para iniciar un tema ya que de un respectivo tema partirán ideas para así asociarlas al conocimiento. Para este autor es necesario tener un tema para poder interpretarlo, construir con ideas plantando una metodología para que llegue a ser comprendida y analizada. Bassols A. en su teoría del conocimiento como

una superioridad de razonamiento de conocer, aceptar algunas definiciones de conceptos para desglosar temas con un lenguaje natural para lograr una metodología clara donde se fundamente teorías claras y un concepto clásico.(18)

#### 2.2.2 Teorías de actitudes:

#### Según sus teorías:

El Condicionamiento Clásico de las Actitudes: según Staats (19). Diferentes autores han considerado que la formación de las actitudes podía darse por un proceso de condicionamiento clásico y que éstas podían afectar a posteriores respuestas comportamentales. El condicionamiento instrumental de las actitudes: en un antiguo aprendizaje de Verplanck (20), encontró el apoyo verbal se da con el reconocimiento diferente de opinión en sujeto por tal caso se producirá una mayor declaración en opinión, cuando éste reforzada adecuadamente, mientras que según: Caldini (21), demuestra que la actitud debe podían modificarse con refuerzos diferente, aceptando como razonamientos verbales, suscitando el cambio de actitudes mediante criticas de por medio se establecen paradigmas la cual logran explicar efectos involuntario o por consiguiente, existen diferente proceso cognitivo que ayudan en relación a diversos padecimientos existente para así medir las actitud que destaquen la observación de conducta la reacción mediante estímulos restructurados, con objetividad de obtener respuesta fisiológica.

Según el autor Catalá A (22); Se entiende por actitudes a procedimientos que conducen a comportamiento particulares a través de intenciones o propósitos, generando comportamientos habituales que se produce en diferentes circunstancias., inclinación a cultivarse, aunque es necesario difundir un matiz cálido, argumentando una modalidad conveniente insistente y peculiar, siendo positivo o

negativo, con relaciones a situaciones, ya sean diferentes ideas, alrededor virtual inicia la oportunidad de innovar su colaboración, en comunicaciones y producciones de conocimiento aumentado la posibilidad de aprender y trabajar en equipos lo cual mejora las actitudes tanto en trabajo como en sus prácticas.

Rosenberg y Rovland (23): ellos presentan respuestas ante las actitudes, la primera es la respuesta a un nivel cognitivo donde le da valor a las creencias y pensamiento de algunos objetos, la segunda respuesta es acerca de evaluar sentimientos asociados hacia algún determinado objeto y finalmente la respuesta conductual es aquella que va evaluar comportamientos y el actuar de alguna persona, entre otras palabras describen que no se puede evaluar a alguien sin conocerlo lo cual significa que si a la evaluación salen positiva tendrán conductas positivas, al contrario solo proponen un solo componente ya que lo que más importa es la conducta y la actitud se deja de lado ya que no existen relación entre las dos, por otro lado defienden que la actitud influye mucho sobre las conductas que toman las personas hace referencia que el comportamiento va de la mano con la actitud.

La actitud se procede de acuerdo a la creencia de cada persona que posea, mediante algún resultado tendrá un valor mediante la persona acepte tener una actitud positiva la perdona obtendrá resultados gratificantes y si esta se rehusé a seguirlas habrán consecuencias que perjudicaran por lo tanto se convertirán en actitudes negativas, este autor deduciendo a través de la creencia que las actitudes se basan en la experiencia , deduciendo que es el estado espiritual de preparación de las respuestas, organizándose mediante de las experiencias, consistiendo en un sistema de valores y creencias, con ciertas estabilidades en los tiempos, de un individuos o grupos

que se predisponen a sentir y reaccionar de maneras determinadas ante algunos estímulos.(23)

#### 2.2.3 Teorías de la práctica:

#### Según sus teorías:

Como plantean Shove E (24), define las prácticas como una estructura específica, llevando a presentar tres componentes escritos como competencia material dándole sentido a la vinculación de ejecutar actividades que ayudaran a definir las prácticas en las personas. Cuando se encuentran estos componentes llega activarse para el desarrollo fundamental de definir los conceptos correctos en ejecución de prácticas para el desarrollo de las personas y definir en positivas o negativas. Según Ferdella K (25), ve como una alternativa para definir la práctica, como individuo logrando performance involucrando cierta forma en cada ejecución de práctica sea correcta o no.

Fernández H, Iglesias M. (26) Se refiere a las habilidades o experiencias que se adquieren con las realizaciones continuas de alguna actividad. La práctica se convierte en una acción regular que se lleva a cabo por diferentes objetivos uno, puede mejorar y obtener un rendimiento cada vez superior del uso que bajo direcciones de una o más personas, se llega la realización con conocimiento teórico para así adquirir destrezas o habilidades en un labor rutinario siendo indispensable para poder ejercer abiertamente, se comprende como práctica, entendiendo al hombre siendo concreto con la naturaleza realizando objetivos que es el trabajo, de allí viene el descubrimiento sus posibilidades desarrollándolos a su alrededor generando que aquello que aplicas de los conocimientos adquiridos para mejora del bien, aplicando estrategias. Se refiere

a las habilidades o experiencias que se adquieren con las realizaciones continuas de alguna actividad.

La práctica se convierte en una acción regular que se lleva a cabo por diferentes objetivos, uno puede ser mejorar y obtener un rendimiento cada vez superior, Ariztía A. (27), comprende como práctica, al entendimiento del hombre sobre la naturaleza con ciertos objetivos, de allí viene el descubrimiento de acuerdo a sus posibilidades desarrollarlas alrededor de aquello que aplica conocimientos adquiridos para mejora del bien, aplicando estrategias. La práctica es la acción que se desarrolla con la aplicación de ciertos conocimientos, tomando como ejemplo, todos los conocimientos teóricos necesarios, para lograr llevarlos a la práctica con éxitos, actuando de acuerdo a la realidad con un fin útil.

Según Alvares c.(28), en un artículo plasma que las prácticas son vistas como un problema en la vida, entre las enseñanzas que se brindan y los hechos que se aplican se ve como no hay concordancia entre la teoría y la práctica manifestándose de una forma retrograda generando una disminuida importancia en el uso correcto de la praxis positiva en las personas, como por ejemplo pone a los establecimientos como una fuente principal de información ya que como profesionales cuentan con base para informar, manifestándole de tal índole sea el cambio para mejorar y transformar en positivismo las praxis. Por otro lado Asme, contradice lo dicho por la autora ya que el conocimiento no comparte una conexión con la práctica ya que eso genera quiebre en las personas al decir que las poblaciones no necesitan tener conocimiento en teorías para tener practicas positivas o negativas para eso se necesita entender la praxis como un comportamiento que se debe seguir de por vida para mejorar en la vida cotidiana.

Desde otra perspectiva se contradice exponiendo que las personas con conocimientos logran mejorar actitudes por lo tanto las prácticas serán modificadas, asimismo interpone la cultura de las personas ya que es otro factor que se interpone en las teorías y la práctica siendo un determinante en la ejecución de las praxis. (29)

#### 2.3 Marco teórico

#### 2.3.1. Inicios del Zika:

Este padecimiento del Zika fue escrita en mes de abril de 1947, durante unos estudios que hacían de la fiebre amarilla selvática, en monos Rhesus, en los boques de Zika en Uganda, África, y es en 1952 es donde se empezaría hablar del primer caso de Zika en humanos, llegando a producirse a diferentes países como Africa, Asia sin llegar a presentar mayores complicaciones, llegando a conocerse por primera vez en Sudamérica en el País de Brasil. En el 2015 se confirmó casos de contagios de Zika, convirtiéndose en una epidemia llegando afectar a más de un millón de personas, generando complicaciones genéricas, logrando captar el daño que les produce a las mujeres infectadas durante el proceso de gestación y por ende al recién nacido, donde el 1 de febrero la OMS declara emergencia pública de importancia internacional, por lo aglomeración de casos de microcefalia, caso similar sucedió en Polinesia Francesa en 2014, a lo largo de los años no había producido daños de gran importancia en humanos. (30)

Recién el en 2014 empiezan las apariciones américa latina es la isla de 'pascua en chile, es allí donde logra a expandirse amas de 14 países, y en México se confirmaron dos casos de Zika en personas a adultas, una de cada cinco personas presentan síntomas leves como fiebre, sarpullido, dolor muscular, haciendo confundir a las personas con infecciones virales. Se transmite por la picadura del zancudo Aedes

perteneciente a la familia flavivirus cuando está infectado, cuando infecta a la gestante los síntomas que suelen aparecer son leves, generando el aumento de casos de microcefalia congénita y también otras malformaciones congénitas, llevando a la OMS, declara como una emergencia sanitaria de índole l internacional.

#### 2.3.2. Salud Pública Según Epidemiologia:

El virus, tiene la capacidad de ser epidemia, en el mes de octubre y noviembre del 2015 en el momento que emerge en Brasil muestras casos de malformaciones congénitas brevemente se puede identificar casos de microcefalia siendo una afección cerebral grave, asociándose a diferentes patologías provenientes de este virus, desproporcionándose casos que se denominaron ya epidemias siendo de interés mundial, informando a través de prensa escrita conllevando a repercutir a todos los medios. A principios no se detectaban el causante de esta enfermedad en los seres humanos, sin embargo el análisis involucra varias áreas en Uganda donde la prevalencia es de 6.1% de anticuerpo de bacilo, donde se propuso el contagio en humanos era usual, notificando un aumento de la incidencia de casos de microcefalia tras la aparición de un brote de la infección. (31)

Según la (OMS).esta enfermedad va generando intereses múltiples, conllevando a que declare como emergencia en Salud pública, promoviendo protegerse de la picadura de los mosquitos este bacilo se habría desarrollado probablemente en 14 estados brasileños y en el 2015 del mes de diciembre el Ministerio de Salud de Brasil estimó que 1,3 millones de casos sospechosos con Zika, en marzo del 2016 el bacilo se habría propagado probablemente en 33 países de América, en el contexto de los brotes de la infección por el virus Brasil, Colombia, el Salvador, Surinam y Venezuela notificaron un aumento dela enfermedad. Las investigaciones que se hacen desde el

punto de la epidemiologia, se origina desde la praxis publica en salud desde un contexto crítico tratando de buscar medios para solucionar la infecciones sanitarias que se presentan, modificando la presencia de vectores. (32)

#### 2.3.3. En América Central:

Según informes generales de la OPS, se dijo que en el mes de diciembre del 2016, el Salvador presento11,413 sucesos inseguros,51 sucesos validados y 4 sucesos con señales de microcefalia congénito asociados a este germen, Guatemala presento 3,343 sucesos inseguros,788 sucesos validados y 15 casos manifestaciones congénitas asociados a este bacilo, en el país de Honduras 31,936 casos , 298 sucesos validados y 2 sucesos con síndrome congénito asociado al virus ,en Costa Rica presentaron 1,649 sucesos validados , siendo 150 mujeres en gestación donde se presentaron 2 casos de síndrome congénitos asociados a etas epidemias. Este bacilo deteriora las unidades progenitoras neuronales corticales embrionarias humanas, aumentando las unidades causando un óbito. (33)

Este artículo refleja de como este virus tomo como sorpresa al logar expandirse rápidamente, tomando de sorpresa a los investigadores poniendo como reto descubrir más acerca del Zika, infiltrándose en treinta y ocho países, confirmándose que la primera causa de contagio es por vía sexual así lo reportaron en 9 países, teniendo la tasa más alta de casos en Brasil con malformaciones congénitas en el nacimiento (microcefalia), registrando a la vez casos de Zika en gestantes, por eso se recomienda a las respectivas autoridades tomar conciencia en la detección precoz de casos confirmando para crear estrategias sanitarias para llegar a la reducción del vector, el país que se vio altamente afecta en Sudamérica fue Brasil con considerables suma de

casos infectados, recibiendo la ayuda de Colombia para lograr mejorar la situación de la epidemia .(34)

Después de todos los acontecimientos dados aun vienen investigando tales sucesos formulándose preguntas de tal índole de como este virus puede provocar daños de tal magnitud siendo irreversibles en el caso de los recién nacidos, aun no hay muchas novedades acerca de Zika pero la OPS advierte estar preparados a las autoridades indicadas ante cambios o brotes nuevos de esta enfermedad.

#### 2.3.4. Zika en el Perú:

Según la Ministerio de Salud (MINSA). Notifico el primer caso de contagio de Zika por relaciones sexuales procedente de Lima, por medios de análisis se demostró que era positivo para el Zika, está demostrada su presencia en varias regiones del Perú; a diciembre 2016 se ha confirmado 61 gestantes, en particular en Jaén, Cajamarca con 36 casos. Se ha comunicado el nacimiento de 38 neonatos; de ellos, 32 recién nacidos corresponden a Jaén. Estos neonatos al nacer no han presentado microcefalia ni otras complicaciones, frente a la comprensible preocupación entre la población en general acerca de este virus y al riesgo sobre la mujer y el feto, lo que se lograr y asegurar estrategias de vigilancias epidemiológicas y control con respecto al Zika. Estas medidas tienen que incluir una adecuada preparación preconcepción, con el fin de reducir los riesgos, para la mujer gestante y preservar la buena Salud del feto y de la madre para evitar consecuencias como la microcefalia. (35)

Según América, dice que el mosquito no puede sobrevivir amas de 6 mil 500 pies de altura debido a los cambios climáticos que hay en el departamento del Perú, las personas que son infectas con el este virus suelen tener síntomas algo leves pero en las mujeres que estén gestando tendría consecuencias en el feto, según la revista

América donde publica el concurso que brinda la ONG, premiando la buena práctica contra el Zika con el fin de reducir las infecciones durante la etapa del embarazo , ya que en el Perú se reportaron en el año 2017 seis mil seiscientos treinta y nueve casos de Zika desde el 2016 que empezaron a conocer casos acerca de este virus, de estas 332 fueron detectados en gestantes y en el 2018 se reportaron 19 casos en la región Piura de estas 3 fueron mujeres en gestación , se espera que esta causa mejore y concientice a la población, directivos de diferentes asociaciones de Salud para promover la práctica en Zika. (36),

#### 2.3.5. Zika en mujeres embarazadas:

Se transmite por la picadura del zancudo Aedes perteneciente a la familia flavivirus cuando está infectado, cuando infecta a la gestante los síntomas que suelen aparecer son leves, generando el aumento de casos de microcefalia congénita y también otras malformaciones congénitas ,llevando a la OMS, declara como una emergencia sanitaria de índole internacional. Si llegase a infectase en el embarazo es probable que tenga consecuencias en el feto. La microcefalia se puede originar por varios factores como el uso de drogas, alcohol, sustancias toxicas, una de ellas es la picadura del zancudo Aedes, haciendo de esto que la cabeza del bebe sea más pequeña de lo esperada. (37)

#### 2.3.6. Complicaciones del Zika durante el embarazo:

Maternas: una posible complicación nos muestra este autor de este libro menciona al Guillan - Barré, llegando atacar principalmente el sistema periférico, se dice que entre el 3 al 5 % de estas pacientes muere por parálisis en los músculos, trombosis pulmonar o un para cardiaco. (37)

Fetales: la principal complicación que se presenta es la microcefalia como defecto congénito, donde la cabeza del bebe es más pequeña de la que esperaban siendo una de las afecciones más grave durante el embarazo. (37)

#### Cuadro clínico:

Es muy semejante al dengue y chikigunya, los síntomas aparecen después de la incubación de 3 a 12 días, y se establecen de una forma aguda, incluyendo fiebre de 39°, cefalea, mialgia, exantema maculo-popular que comienzan en el rostro, y se extienden al resto del cuerpo, edema en los miembros inferiores y conjuntivitis no purulentas. (38)

#### 2.3.7. Propuestas de la OPS frente al Zika:

La OPS, tiene como propuestas los logaritmos como herramientas de diagnóstico de forma segura, que llevaran si se confirma le enfermedad, la OMS ha definido algunas notificaciones para ayudar a la identificación de casos probables de Zika, las cuales son: Para casos sospechosos: paciente que llegase a presentar fiebre, o exantema (Erupciones de la piel, de color rojizo y más o menos extenso), o al menos algunos de estos síntomas como conjuntivitis o artritis. Por otro lado los casos probables: aquel que cumpla como sospechoso, con presencia anticuerpos IgM, anti Zika con vínculos epidemiológicos. (39). Caso confirmado: paciente confirmado con un análisis de laboratorio, (muestra de orina, sangre, tejidos saliva o anticuerpos IgM, anti Zika positivos.

Para el diagnóstico, el médico preguntará si ha viajado recientemente según los síntomas que tenga, se realiza examen de orina o sangre, esta detectará, un médico u otro proveedor de atención médica puede indicarle estas pruebas para detectar alguna alteración o enfermedades virales similares, las mujeres embarazadas deben poner

atención en algunos síntomas como sarpullido, dolor en las articulaciones o conjuntivitis para informarle a la persona que la está atendiendo., detectando mujeres embarazadas que están expuestas en lugares donde se descubrió algunos brotes generándoles situaciones de contagio de este germen (39).

#### Tratamiento Respecto Al Zika:

El tratamiento es relativamente sutil y no requiere las gestantes que son diagnosticadas con Zika tienen que estar en descanso, tomar líquidos en cantidad suficiente y tomar medicinas si la requieren o presenten síntomas como dolor o este en estado febril, si lléguese a empeorar los síntomas se consultara al médico. En el presente no existe vacunas. (OMS, 2017) prescribe el descanso e hidratación como tratamiento y el panadol puede ser la alternativa usarse para la fiebre. (40)

#### 2.3.8. Medidas Preventivas:

Hasta la actualidad no existe un fármaco que evite o cure esta enfermedad, por lo que es fundamental para tener el control de epidemias se bifurca en dos enfoques: controlar la densidad del vector y la protección personal, de esta forma se puede seguir las siguientes recomendaciones: monitorear las áreas domésticas para eliminar lugares de reproducción de vectores, tales como depósitos de agua y tuberías de drenaje de desechos, limpieza regular en lugares de recolección de basura, uso de insecticidas apropiados según las recomendaciones de la OMS. Se deben evitar las picaduras con ropa que cubra la mayor parte de la superficie corporal: polos mangas larga, buzos, usar mosquiteras, evitar las relaciones sexuales cuando viaje al área infectada o cuando uno de los miembros de la pareja esté infectado con Zika, se aconseja a las mujeres embarazadas que no visiten el entorno donde residen los pacientes o esté presente la

epidemia, puede estar relacionado con aborto espontaneo, nacimientos sin vidas, problemas con el útero, problemas congénitos

#### ➤ Vía sexual:

Las mujeres activas sexualmente deben optar prácticas sexuales seguras, usando preservativo en cada relación sexual o suspendiéndolas durante la gestación, a la vez se debe evita contacto con alguna pareja si este ha presenta algún antecedente de esta enfermedad o ha viajado algún lugar con casos de esta enfermedad, ya que los periodos durante los cuales mujeres y hombres pueden transmitir por vía sexual son diferentes ya que el virus puede permanecer en el semen por más tiempo que en otros líquidos corporales. (40)

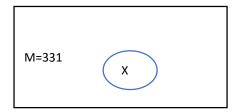
#### III. HIPÓTESIS:

No se encuentran hipótesis dado por el estudio que se está realizando, ya que no se relacionan los hechos.

#### IV. METODOLOGÍA

#### 4.1. Diseño de la investigación:

Este informe final por el estudio que tuvo y componentes de medición de conceptos y definición de variable reunió las condiciones de una investigación de tipo descriptiva simple. Descriptiva: porque reflejo las características del objeto de estudio sin buscar asociaciones estadísticas entre sus variables. Por el grado de cuantificación es un estudio cuantitativo, porque se utilizó procedimientos de decisión que van a tener ciertas alternativas, usando magnitudes numéricas que pueden ser tratadas mediante herramientas de campo de estadística, diseño transversal no experimental. En este tipo de investigación no hay condiciones ni estímulos a los cuales se expongan los sujetos del estudio. Los sujetos son observaron en su ambiente natural, transversal: porque todas las personas fueron evaluadas una sola vez a lo largo del estudio.



Donde:

M: Gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Santa Teresita -Sullana, 2019.

X: Representa el conocimiento, actitudes y prácticas frente al Zika del Establecimiento de Salud Santa Teresita Sullana, Piura, 2019.

#### 4.2. Población y muestra:

#### 4.4.1. Población:

La población estuvo constituida por las gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Santa Teresita de Sullana, 2019, conformadas por 331 gestantes durante el periodo de estudio que cumplieron los criterios de inclusión.

#### Criterios de inclusión y exclusión:

- Inclusión: gestantes que acudieron a sus controles prenatales, puérperas del Establecimiento de Salud Santa Teresita, Sullana - Piura 2019.
- ✓ Mujeres que brinden la aceptación escrita para el estudio que se llevó acabo.
- Exclusión: gestantes que no asistieron a sus controles prenatales.
- ✓ Mujeres que tuvieron dificultad o alguna alteración para comunicarse.

#### 4.4.2. Muestra:

Los procedimientos que se utilizaron para la recolección de datos se llevó acabo previamente autorización de la encargada del establecimiento de salud santa teresita, identificando a la unidad de análisis de estudio aplicando el instrumento de datos, lo cual tuvo una duración de 20 minutos aproximadamente, con una muestra de 127 gestantes que acudieron al Establecimiento de Salud Santa Teresita de Sullana, Piura 2019, con el nivel de confianza de 95% y un error de 5%.(

#### a) Cálculo de la muestra:

$$n = \frac{NZ^{2}(p)(q)}{E^{2}N + Z^{2}(p)(q)}$$

Donde:

n= Tamaño de la muestra

N= Total de la población 331

Z= nivel de confianza 95% (1.96)

P= probabilidad de éxito 0.5

Q= probabilidad de fracaso 0.5

E= nivel de error 0.05

Reemplazando la fórmula

$$n = \frac{190 (1.96)^2 (0.5) (0.5)}{(0.05)^2 190 + 1.96^2 (0.5)(0.5)}$$
$$n = \frac{182.476}{1.4354}$$
$$n = 127$$

Se obtuvo una muestra conformada por 127 gestantes que acudieron al Establecimiento de Salud Santa Teresita de Sullana, 2019.

#### 4.4.3. Unidad De Análisis

Son cada uno de las gestantes que asistieron al Establecimiento de Salud Santa Teresita Sullana – Piura 2019.

## 4.3. Definición y operacionalización de la variable:

Conocimientos, actitudes y prácticas en gestantes frente al Zika, atendidas en el Establecimiento de Salud Santa Teresita Sullana – Piura 2019.

VARIABLE	DEFINICION CONCEPTUAL	DIMENSIONES	DEFINICION OPERACIÓNAL	INDICADORES	ESCALA DE MEDICION	DEFINICION DE OPERACIÓNAL
Conocimiento sobre Zika	El conocimiento, tal como se le entiende hoy, es un proceso avanzado y continuo que es desarrollado por el hombre para aprender su universo y realizarse como persona, y género., y tomando en cuenta según el conocimiento junto con las prácticas	Conocimientos Buenos	Conocimiento aceptable de diferentes temas (50)	¿El Zika se puede transmitir a través de las relaciones sexuales?	Nominal	a) Si b) No
		Transmisión	Conjunto de mecanismos que comunican el movimiento de un	¿El Zika se puede transmitir, debido a la picadura de un mosquito infectado?	Nominal	a) Si b) No
			cuerpo a otro, generando alteraciones.(43)	¿Si alguien a su alrededor se enferma de Zika, ¿puede transmitir la enfermedad?	Nominal	a) Si b) No
		Síntomas	Es una experiencia subjetiva de una enfermedad.(42)	¿Síntomas del Zika?	Nominal	<ul> <li>a) dolor de cabeza, fiebre,</li> <li>escalofríos, sarpullido (rash</li> <li>con prurito), conjuntivitis (ojos rojos).</li> <li>b) fiebre, dolor de cabeza,</li> <li>diarrea, náuseas y vómitos.</li> </ul>

	sensoriales y en relación con la naturaleza, cambia en generaciones debido a su enseñanza, esto va de la mano tanto su compresión como el	Conocimientos regulares.	Conjunto de conocimientos adquiridos después de deficientes intentos. (51)	¿Una mujer embarazada se puede enfermar de Zika	Nominal	a) Si b) No
		Medidas de prevención.	Preparación con la que se busca evitar, de manera anticipada, un riesgo, un evento desfavorable o un acontecimiento dañoso .(44)	¿Mujer embarazada, siempre debe usar preservativo, durante las relaciones sexuales?	Nominal	a) Si b) No
	pensamiento	Conocimientos deficientes	Deficiencia en el conocimiento (50)	Una mujer		
	Consecuencias	Hecho o acontecimiento que se deriva o resulta de otro.(52)	embarazada que tiene Zika, su bebe está en riesgo de nacer con microcefalia?	Nominal	a) Si b) No	
Actitudes	Inclinación a cultivarse, aunque es necesario difundir un matiz cálido, argumentando una modalidad conveniente	Actitudes buenas	Actuar asertivamente signific a tener habilidad para transmitir y recibir los mensajes.(52)	¿La prevención del Zika, es solo responsabilidad del estado peruano ministerio de salud?		<ul><li>a) Indecisa</li><li>b) En desacuerdo</li><li>c) De acuerdo</li><li>d) Totalmente de acuerdo</li></ul>

	insistente y peculiar, siendo positivo o negativo, con relaciones a		Las actitudes del ser humano ante los demás	¿ usted está en riesgo de contraer Zika	Ordinal	e) Indecisa f) En desacuerdo g) De acuerdo f)Totalmente de acuerdo
	situaciones, ya sean diferentes ideas (21)	Actitudes regulares	pueden ser por tanto beneficiosas o perjudiciales. (52)	¿Cree usted que embarazada, es fácil seguir las indicaciones para evitar el Zika?	Ordinal	<ul><li>a) Indecisa</li><li>b) En desacuerdo</li><li>c) De acuerdo</li><li>d) Totalmente de acuerdo</li></ul>
			Las actitudes negativas son dispo siciones y comportamientos negativos que un	¿Crees que se debe usar el condón durante todo el embarazo?	Ordinal	<ul><li>a) Indecisa</li><li>b) En desacuerdo</li><li>c) De acuerdo</li><li>d) Totalmente de acuerdo</li></ul>
Actitudes	ser humano muestra de forma temporal o constante. Es decir, si una persona tiene una actitud	¿La fumigación, eliminación de inservibles es tarea de las autoridades de Salud?	Ordinal	a)Indecisa b)En desacuerdo c)De acuerdo d)Totalmente de acuerdo		

	m a continuo	mostrar comportamientos que perjudican tanto a ella misma, como a los demás. Estas características se muestran en la vida	¿Usted cree que se deben multar a las personas que no quieren abrir sus casas para la fumigación?	Ordinal	a)Indecisa b)En desacuerdo c)De acuerdo d)Totalmente de acuerdo
	-		¿El Zika es una enfermedad grave para usted y su familia	Ordinal	a)Indecisa b)En desacuerdo c)De acuerdo d)Totalmente de acuerdo
			¿Si usted se sintiera mal, acude al establecimiento de salud?	Ordinal	a)Indecisa b)En desacuerdo c)De acuerdo d)Totalmente de acuerdo

		Medidas de prevención	Preparación con la que se busca evitar, de manera anticipada, un riesgo, un evento desfavorable o un acontecimiento dañoso(44)	¿Crees que te debes realizar despistaje para el Zika?	Ordinal	a)Indecisa b)En desacuerdo c)De acuerdo d)Totalmente de acuerdo
	Ejercicio que, bajo la dirección de una persona, se realiza		cultivar virtudes personales o colectivas,	¿Limpia los recipientes de agua con escobilla y lejía	Ordinal	a) siempre b) bastante / frecuente c) a veces d) nunca / casi nunca
Practicas	aplicando los conocimientos teóricos para adquirir destreza o habilidad en un trabajo o profesión; generalmente, es indispensable para poder ejercer públicamente. (25)	Practicas buenas	contribuyen, al bienestar social o la eficiencia Preparación con la que se busca evitar, de manera anticipada, un riesgo, un evento desfavorable o un acontecimiento dañoso.(53)	¿Para evitar el contagio del virus del Zika también se debe colocar mallas en las puertas y ventanas para evitar el ingreso del mosquito al domicilio?	Ordinal	a) siempre b) bastante /frecuente c) a veces d) nunca / casi nunca

		Practicas regulares	Medidas que normalmente practican cuando deseen. (53)	La abatización es una actividad muy sencilla, eficaz y económica para evitar se transmite el virus del Zika	Ordinal	<ul><li>a) siempre</li><li>b) bastante /frecuente</li><li>c) a veces</li><li>d) nunca / casi nunca</li></ul>
			Valor o utilidad que en sí tiene una cosa.(54)	¿Tapa los baldes de agua?	Ordinal	<ul><li>a) siempre</li><li>b) bastante / frecuente</li><li>c) a veces</li><li>d) nunca / casi nunca</li></ul>
		Atención	Acto que muestra que se atentó a algo (55)	¿Abatiza el agua que tiene en baldes u otros?	Ordinal	<ul><li>a) siempre</li><li>b) bastante /frecuente</li><li>c) a veces</li><li>d) nunca / casi nunca</li></ul>
Practicas	Ejercicio que, bajo la dirección de una persona, se realiza aplicando los conocimientos teóricos para	Practicas negativas	Método utilizado para extinguir hábitos y por el cual se repiten en forma consciente y deliberada las	¿Elimina basura e inservibles de la casa, llantas o recipientes con agua estancada, etc.?	Ordinal	<ul> <li>a) siempre</li> <li>b) bastante /frecuente</li> <li>c) a veces</li> <li>d) nunca / casi nunca</li> </ul>
habil traba gene	habilidad en un trabajo o profesión; generalmente, es	tendencia erróneas asociadas a dichos hábitos, procedimiento	¿Usa camisetas y pantalones manga larga?	Ordinal	<ul><li>a) siempre</li><li>b) bastante /frecuente</li><li>c) a veces</li><li>d) nunca / casi nunca</li></ul>	

	poder ejercer públicamente.		para reducir o eliminar una conducta mediante la repetición intensa de esta (53)	¿Usa repelente todos los días?	Ordinal	<ul><li>a) siempre</li><li>b) bastante /frecuente</li><li>c) a veces</li><li>d) nunca / casi nunca</li></ul>
				¿Usa mosquitero?	Ordinal	<ul><li>a) siempre</li><li>b) bastante /frecuente</li><li>c) a veces</li><li>d) nunca / casi nunca</li></ul>
				¿Uso de condón en todas las relaciones sexuales?	Ordinal	a) siempre b) bastante /frecuente c) a veces d) nunca / casi nunca
Características sociodemográf icas	Grupo de particularidades biológicas, culturales, estando presente en diferentes poblaciones que están sujetas a	Edad	Forma parte de un proceso biológico que empieza desde el nacimiento, llegando a pasar por diferentes etapas.(46)	¿Qué edad tiene?	Ordinal	La edad que tiene la gestante
diferentes es tomando aqu que pueden s	diferentes estudios, tomando aquellas que pueden ser medibles.(45)	Estado civil	La calidad o posición que un individuo ocupa dentro de la sociedad.(47)	¿Cuál es su estado civil?	Ordinal	a) soltero b) conviviente c)casada

		Trimestre de gestación	Proceso biológico que abarca gestación dura 280 días (48)	¿En qué trimestre se encuentra?	Ordinal	a) I trimestre b) II trimestre c)III trimestre
		Medios de información	Medios por el cual reciben información de diferentes medios como: tv, radio,etc(49)	¿De quién recibió información sobre Zika?		a)establecimiento de salud b)periódico c)redes sociales d)radio e)alguien en su familia f)amigos g)otros
	1ntormooion	Medio por quien difunde la información (56)	¿De quién recibió información sobre Zika?	Ordinal	a)amigos b)padres/familiares c)obstetra d)farmacéutico e)internet/redes sociales f)ninguna de las anteriores	

#### 4.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos:

#### 4.4.1. Técnica:

Se empleará la técnica de la encuesta, con duración de 20 minutos aproximadamente el cual estuvo organizado en tres secciones previa identificación del trabajo de investigación, el objetivo breve del mismo, el consentimiento informado de cada gestante.

#### 4.4.2. Instrumento:

El instrumento fue aplicado a 127 mujeres que pertenecen al Establecimiento de salud, fue aplicado con la finalidad de determinar el conocimiento, actitudes y prácticas frente al Zika que tienen las gestantes, en el cual también se consignó las características sociodemográficas, trimestre de gestación y fuentes de información, la encuesta con los puntajes que determinen el conocimiento se tomó puntaje de 0 que corresponde a no conoce y 1 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 la dimensión de actitudes fue un puntaje mínimo de 9 a 36, mientras para las prácticas fue de 10 a 40 puntos. El instrumento fue validado por la docente flor de maría Vásquez Saldarriaga, con una confiabilidad de utilizó el estadístico de alfa de crombach debido a que son puntajes mixtos, logrando determinar que el instrumento es confiable, debido a que el valor de Kr20 es de ,704.

#### 4.5. Plan de análisis:

El planteamiento del problema surgió a través delos casos que se presentaron con respecto al Zika, de acuerdo al autor (malhorta,), el define que para llevar a la elaboración de un plan de análisis existen tareas como: entrevistar a las personas que están en nuestra investigación en este caso a las gestantes del establecimiento de salud santa Teresita, Sullana-Piura 2019, luego analizar los datos obtenidos para examinar un problema o situación para saber cómo están en conocimiento, acitudes y prácticas.

El presente estudio por sus componentes de medición de conceptos y definición de variable reúne las condiciones de una investigación de tipo descriptiva simple, para poder recolectar datos necesarios, se usara una recolección descriptiva, la cual se aplicó un instrumento en este caso el cuestionario de 127 aplicadas donde se mostrara posteriormente, Técnicas que ayudan a responder las preguntas formuladas, los resultados mediante barras ya cuadros, los datos obtenidos serán codificados y posteriormente procesados en una hoja de cálculo del programa Open Office Cale. Para el análisis de los datos se utilizará el programa estadístico SPSS (Stadistical Package For The Social Sciencies), Versión 22con el cual se obtendrá la descripción de los datos como frecuencias, porcentajes y gráficos estadísticos de cada una de la variable

# 4.6. Matriz de Consistencia:

Conocimientos, actitudes y prácticas en gestantes frente al Zika, atendidas en el Establecimiento de Salud Santa Teresita Sullana - Piura, 2019.

Enunciado del Problema	Objetivos	Variables
¿Cuáles son los	OBJETIVO GENERAL:	Variables principales :
conocimientos, actitudes	Determinar conocimientos,	1. Conocimientos:
y prácticas frente al Zika en gestantes en el	actitudes y prácticas en gestantes	El conocimiento va de la mano con las prácticas
Establecimiento de Salud	frente al Zika, atendidas en el	sensoriales, en relación con la naturaleza, que
Santa Teresita, Sullana -	Establecimiento de Salud Santa	cambia en generaciones por la enseñanza, dice
Piura, 2019?	Teresita, Sullana -Piura ,2019"	que va de la mano con compresión con el
	OBJETIVOS ESPECÍFICO:	pensamiento.(18)
	Identificar el conocimiento en	2.Actitudes:
	gestantes frente al Zika, atendidas	Inclinación a cultivarse, aunque es necesario
	en el en el Establecimiento de	difundir un matiz cálido, argumentando una

- Salud Santa Teresita, Sullana -Piura ,2019"
- Identificar las actitudes en gestantes frente al Zika, atendidas en el Establecimiento de Salud Santa Teresita, Sullana -Piura ,2019"
- Determinar las prácticas en gestantes frente al Zika, atendidas en el Establecimiento de Salud Santa Teresita, Sullana -Piura ,2019"
- Conocer los datos
   sociodemográficos en gestantes

modalidad conveniente insistente y peculiar, siendo positivo o negativo, con relaciones a situaciones ya sean diferentes ideas. (19)

## 3.Prácticas

Ejercicio que, bajo la dirección de una persona, se realiza aplicando los conocimientos teóricos para adquirir destreza o habilidad en un trabajo o profesión; generalmente, es indispensable para poder ejercer públicamente.(26)

# Variables secundarias:

Características sociodemográficos: Grupo de particularidades biológicas, culturales, estando presente en diferentes poblaciones que están sujetas a diferentes estudios, tomando aquellas que pueden ser medibles.(45)

atendidas en el Estableci	imiento de	o Edad: considera que la edad forma parte
Salud Santa Teresita,	Sullana -	de un proceso biológico que empieza desde el
Piura ,2019"		nacimiento, llegando a pasar por diferentes
		etapas. (46)
		o Estado civil: La calidad o posición que un
		individuo ocupa dentro de la sociedad, relacionada o sus relaciones familiares.(47)
		<ul> <li>Trimestre de gestación: Proceso biológico que abarca gestación dura 280 días (48)</li> </ul>
		o Medios de información: Medios por el cual
		reciben información de diferentes medios
		como: tv, radio,etc(49)
		<ul> <li>Fuente de información: Medio por quien difunde la información (56)</li> </ul>
		ditaile in miormación (e o)

	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN						
Tipo, nivel y Diseño.	Población y muestra	Tecnica de instrumento	Plan de análisis				
Tipo de investigación:	Población:	<u>Técnica:</u>	Recolección:				
El estudio por sus	La población estuvo conformada	Se empleará la técnica de la	Los datos obtenidos				
componentes de	por 331 gestantes del	encuesta, con duracion de	serán codificados y				
medición de conceptos y	Establecimiento de Salud Santa	20 minutos	posteriormente				
definición de variable	Teresita, Sullana -Piura, 2019.	aproximadamente el cual	procesados en una hoja				
reúne las condiciones de	Muestra:	estuvo organizado en tres	de cálculo del programa				
una investigación de tipo	Conformada por 127 gestantes	secciones previa	Open Office Calc. Para				
descriptiva simple.	atendidas, Establecimiento de	identificación del trabajo de	el análisis de los datos				
Nivel de investigación:	Salud Santa Teresita, Sullana -	investigación, el objetivo	se utilizará el programa				
Por el grado es un	Piura, 2019.	breve del mismo, el	estadístico SPSS, con el				
estudio cuantitativo.		consentimiento informado	cual se obtendrá la				
<u>Diseño de la</u>		de cada gestante., este	descripción de los datos				
investigación:		definirá las características	como frecuencias,				
Es de diseño transversal		sociodemográficas, edad,	porcentajes y gráficos				
no experimental, ya que		trimestre de gestación,	estadísticos de cada una				
aquella que se realiza sin		estado civil,etc.	de las variables.				
manipular		Instrumento:					

Para la recolección de datos	
se usará el instrumento del	
cuestionario, para	
determinar datos	
sociodemográficos, y	
conocimientos, mientras que	
la escala de Likert: Es un	
método de medición que	
emplearemos para la	
medición en nuestra	
investigación con el	
objetivo de evaluar la	
opinion y actitudes de las	
personas, existen varios	
tipos de medición enfocadas	
en la escala en el	
comportamiento de las	
personas, y su conformidad.	
	se usará el instrumento del cuestionario, para determinar datos sociodemográficos, y conocimientos, mientras que la escala de Likert: Es un método de medición que emplearemos para la medición en nuestra investigación con el objetivo de evaluar la opinion y actitudes de las personas, existen varios tipos de medición enfocadas en la escala en el comportamiento de las

#### 4.7. Principios éticos:

Este informe final tuvo consideración en el Código de Ética Uladech – Católica que fue aprobada en agosto del 2019 por el consejo universitario con la resolución N° 0973-2019-CU-ULADECH Católica. establece bajo la obtención de consentimiento informado del participante en la investigación, para esto se acudió a la entrevista, con la encargada del Establecimiento de Salud Santa Teresita, la Odontóloga Isabel Sánchez, que me facilito el ingreso, además conté con él apoyó de la obstetra de turno lo cual me facilito la participación de las gestantes que acudieron tanto a los controles prenatales, consultorio de planificación familiar, etc. se aclararon a las gestantes participes, los objetivos de la investigación, garantizándoles que la información obtenida se utilizara de forma anónima, además asegurándoles la privacidad de su identificación. Por lo cual, tiene derecho a la privacidad de sus datos y a su anonimato.

Como respaldo de los entrevistados se les hará firmar un consentimiento informado, que en caso rechazar firmarlo, se les descartara del estudio sin presentar inconvenientes para ellos.

#### V. RESULTADOS

#### 5.1. Resultados:

*Tabla N*• 01: Identificar el conocimiento sobre el Zika en las gestantes atendidas en Establecimiento de Salud Santa Teresita, Sullana - Piura 2019.

conocimiento sobre el Zika	Frecuencia	Porcentaje
Conocimiento bueno	87	68,5%
Conocimiento Regular	33	26,0%
Conocimiento deficiente	7	5,5%
Total	127	100,0%

Fuente: Cuestionario aplicado

En la tabla 1. Tenemos como predominante en conocimiento que tienen las gestantes atendidas en el Establecimiento de salud Santa Teresita sobre el Zika, se demuestra que un poco más de la población encuestada (68.5%) de las gestantes tiene un conocimiento bueno ; sobre cómo se transmite el Zika, que métodos hay que usar para protegerse y evitar consecuencias que van e repercutir en su bebe ,mientras que un el 26% tiene un conocimiento regular y en un bajo porcentaje de 5.5% tiene un conocimiento deficiente que está muy vulnerable a esta enfermedad.

*Tabla N* $^{\bullet}$  02: Identificar actitudes frente al Zika en las gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Santa Teresita, Sullana - Piura 2019.

Nivel de Actitud	Frecuencia	Porcentaje
Actitud favorables	109	85,8%
Actitud desfavorables	17	13,4%
Actitud Regulares	1	0,8%
Total	127	100,0%

Tabla 2: Nos muestra el nivel de actitud que tienen las gestantes atendidas en el Establecimiento de salud Santa Teresita frente al Zika; se visualiza como predominante a un 85. 8 % de actitud favorable, en cuanto si tuviesen algún síntoma se acercarían al establecimiento de salud; 13.4% con actitud desfavorable y actitud regular un 0,8% frente a la enfermedad del Zika.

*Tabla N*• 03: Identificar las prácticas frente al Zika en las gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Santa Teresita, Sullana - Piura 2019.

Nivel de Prácticas	Frecuencia	Porcentaje
Práctica Positivas	67	52,8%
Práctica Regulares	27	26,0%
Práctica Negativas	33	21,3%
Total	127	100,0%
Total	127	100,0%

Tabla N°03: Nos muestra el nivel de Prácticas que tienen las gestantes atendidas en el Establecimiento de salud Santa Teresita frente al Zika, donde se visualiza la buena práctica que corresponde a un ponderado de 52.8% en cuanto a lavar sus depósitos de agua, el uso de repelentes; una práctica regular con 26.0, el restante que es una población importante no tan baja con 21.3% demuestran las malas prácticas que aún no cambian.

*Tabla N*O4: Características Sociodemográficas de las gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Santa Teresita, Sullana - Piura 2019.

Características sociodemográficas				
Sexo	Frecuencia	Porcentaje		
Masculino	0	,0%		
Femenino	127	100,0%		
Total	127	100,0%		
Edad en grupo	Frecuencia	Porcentaje		
Adolescentes	4	3,1%		
Jóvenes	92	72,4%		
Adultas	31	24,4%		
Total	127	100,0%		
Estado civil	Frecuencia	Porcentaje		
Soltera(o)	19	15,0%		
Conviviente	76	59,8%		
Casada(o)	32	25,2%		
Total	127	100,0%		
Trimestre gestación	Frecuencia	Porcentaje		
I (1-13 sem)	26	20,5%		
II (14-26 sem)	77	60,6%		
III (27-440 sem)	24	18,9%		
Total	127	100,0%		
Medio de información	Frecuencia	Porcentaje		
Establecimiento de salud	114	89,8%		
Redes sociales	9	7,1%		
Radio	1	,8%		
Alguien de su familia	1	,8%		
Amigos	2	1,6%		

Total	127	100,0%
Recibió información	Frecuencia	Porcentaje
Amigos	3	2,4%
Padres/familiares	1	,8%
Obstetra	117	92,1%
Farmacéutico	1	,8%
Internet/redes sociales	4	3,1%
Ninguno	1	,8%
Total	127	100,0%

107

100 00/

Fuente: Cuestionario aplicado

T-4-1

La tabla N° 04. Nos muestra las características sociodemográficas de las gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Santa Teresita, en el sexo se observa que el 100% de personas encuestas son mujeres, con respecto a la edad, podemos afirmar que el 72.4% de las gestantes son jóvenes, en referencia al estado civil observamos que el 59.8, sobre el trimestre de gestación, el 60.6% de las encuestadas afirmó estar en el II trimestre de gestación es decir entre las 14-26 semanas de embarazo, con respecto al medio de información, podemos visualizar que casi la totalidad de las encuestadas 89.8% el medio de información sobre el Zika fue el Establecimiento de Salud, y finalmente con respecto sobre de quien recibieron la información, el 92.1% afirmó recibir información de obstetras.

#### 5.2. Análisis de los resultados:

La tabla 1; Tenemos como predominante en conocimiento demostrando que un poco más de la población encuestada (68.5%), el sector salud se ha preocupado en incidir en la promoción y prevención de la salud a través de campañas organizadas por los establecimientos de salud que ha repercutido positivamente en aportar información a este grupo vulnerable y de esta manera disminuir los casos de gestantes contagiadas ya que se sabe que una adecuada promoción de la salud aportará en la participación activa de las mujeres en el cuidado de su salud, contribuyendo así en la adopción de estilos de vida saludables y la toma de decisiones acertadas. Por el contario La Madrid. F. (4) 2017; refleja conocimientos bajos acerca del Zika con un 42.22%; ante esto presentaran daños irreversibles como microcefalia en su feto u otras malformaciones congénitas, sin dejar de lado las consecuencias que repercutirán en la madre. Esto hace concordancia con las bases teóricas de Alavi y Leidner (16) que define como conocimiento a la información que la persona va teniendo relación con diferentes hechos, los cuales tienen que ser procesados, conceptualizados, e interpretados, verificando siempre las críticas que pueden ser o no útiles, precisa o estructural, ya que esta se transforma en conocimiento ya procesada en la mente de la persona. En conclusión se puede afirmar que si hay conocimiento en las gestantes del establecimiento de salud; sin embargo cabe recalcar la importancia de los porcentajes de desconocimiento que si no llegase a mejorar se presentaran afecciones dañinas para las gestantes.

Tabla 2 : La actitud que presentan las gestantes del establecimiento de salud son altamente favorables con 85.8%, presentando conciencia de ellas mismas cuidarse y no solo pensar que es responsabilidad del estado, permitiendo fumigación en sus casas, tomando en cuenta el uso del condón si hubiera caso de sospecha de Zika en sus alrededores; es aquí donde podemos seguir mejorando en cuanto sus actitudes para que puedan concientizar la importancia que tiene saber las consecuencias del Zika, estos resultados ponen en evidencia que las gestantes valoran los beneficios que tiene el control de la enfermedad y que este depende de las medidas preventivas que deben considerar para evitar el contagio y de la participación activa que se vea reflejada en la adopción de comportamientos saludables, pero es importante también tomar en consideración que existe aún un grupo de mujeres gestante vulnerables que requerirían mayor énfasis en las campañas para el control de la enfermedad. Además de potenciar en ellas intervenciones comunitarias y así evitar la exposición al contagio esto también se ve reflejado en las bases teóricas de Cialdini e Insko (21) demuestran que las actitudes podían modificarse a través del refuerzo diferente, sin embargo se aceptan refuerzos verbales que puedan suscitar cambios de actitud, la crítica establece paradigmas que no lleguen a explicar estos efectos automáticamente o por el contrario si existiera diferentes procesos cognitivos. Lo contrario a la investigación de Rojas E. (5) 2017; en su tesis arroja un porcentaje de 97.7% indicando actitudes desfavorables haciendo de esto una población muy vulnerable ante la presencia del vector. Como conclusión se puede decir que el contar con una actitud positiva; es impredecible en este caso para las mujeres la toma decisiones con el fin de mejorar y cambiar el porcentaje restante sería mucho más beneficioso contar con una población que ayude a tener actitudes favorables para lograr así disminuir casos de mujeres con Zika.

La tabla N°3, Como podemos observar a pesar que se reportó un 52,8% de gestantes con prácticas positivas, aún hay un considerable tamaño de la muestra que manifestaron actitudes entre regulares y negativas, por lo tanto, frente a ello, es importante considerar que las gestantes se convierten en un grupo vulnerable al contagio por Zika, ya que al no adoptar medidas preventivas adecuadas las expone al riesgo, lo cual es preocupante ya que esta enfermedad puede generar complicaciones para el embarazo, además de daños al feto y/o una muerte materno perinatal, en tal sentido se hace necesario frente a los resultados encontrados incidir en la relevancia del contexto individual y colectivo en la planificación de estrategias preventivas basadas en la comunicación y la movilización social, y asi cambiar la idiosincrasia y cultura asimismo interpone la cultura de las personas ya que es otro factor que se interpone en las teorías y la práctica Bardales. E. (7) Trujillo 2017; da conocer en dicha investigación que el 79.8% de las gestantes tienen un nivel de prácticas inadecuadas en la prevención del Zika generando concordancias con las bases teóricas de Alvarez C (28) define las prácticas como una persona va a practicar de acuerdo a sus conocimientos, lo cual tendrá que pensar y actuar a la realidad persiguiendo un fin útil; es decir que poseen la cualidad de ser capaces de resolver situaciones imprevistas sin perder el control. En conclusión podemos visualizar que es importante tener conocimiento para realizar prácticas positivas que van a favorecer a las mujeres en sus cuidados durante el desarrollo del embarazo y después seguirlas manteniendo de por vida, el porcentaje restante sigue siendo importante ya que es necesario mejorar sus conocimientos para así poco a poco lleguen a mejorar sus prácticas y evitar futuras consecuencias.

La tabla N° 04, Nos muestra las características se observa que el 100% de personas encuestas son mujeres. Con respecto a la edad, podemos afirmar que el 72.4% de las gestantes son jóvenes, el 24.4% son gestantes adultas, mientras un 3.1% son gestantes adolescentes. Sobre el trimestre de gestación, el 60.6% de las encuestadas afirmó estar en II trimestre de gestación es decir entre las 14-26 semanas de embarazo; con respecto al medio de información, podemos visualizar que casi la totalidad de las encuestadas 89.8% Los resultados encontrados son satisfactorios ya que en su mayoría se ha demostrado la fuente de información son el personal obstetra del establecimiento de salud, lo cual es relevante ya que esto pone en evidencia que el sector salud está fortaleciendo las actividades de promoción de la salud y así contribuir en el mejoramiento de los hábitos de vida, y aporte en el control de la salud, además enfatizando en intervenciones en la familia, sociedad y que influyan de manera positiva en el entorno y así se disminuya significativamente el desarrollo del vector. (45) 2015; hace referencia que para medir dimensiones en la población es necesario llegar a expandirse en varias áreas como la edad, religión, lugar donde residen, etc.

## VI. CONCLUSIONES

- 1. Nos indica este 68.5% que conocen los síntomas, como se transmite el Zika que métodos hay que usar para protegerse y evitar consecuencias que repercutirán en el recién nacido.
- 2. Con respecto a las actitudes son favorables en un 85. 8 % tomando en cuenta que si desencadenaran algún síntoma se acercarían al establecimiento de salud, siendo esta la mejor alternativa para recibir algún tratamiento si lo requiere.
- 3. En cuanto a las prácticas el 52% de la gestante nos muestra que son positivas demostrando que ejecutan el lavado de depósitos, evitan el almacenamiento de charcos de agua, uso de repelente, el uso del preservativo si la pareja ha llegado a viajar alguna zona con presencia de vectores, etc.
- 4. En las características sociodemográficas las gestantes con más porcentajes se encontraban en el II trimestre de gestación, considerando el medio de información más eficaz el establecimiento de salud, ya que quien lo brinda es la obstetra como fuente de información confiable con el 92.1%.

## Recomendaciones

- Fomentar la participación de las diferentes entidades del establecimiento de salud para la concientización en campañas de abatización, fumigación no solo en sectores vulnerables si no alrededores.
- Promover sesiones educativas y demostrativas para seguir mejorando tanto en el conocimiento, práctica y actitudes para lograr evitar consecuencias futuras.
- El rol que cumple la obstetra en el establecimiento de salud es importante ya que es fuente primaria de información para las gestantes haciendo hincapié a mejorar reforzar medidas de prevención frente al Zika.

# Aspectos complementarios

Tabla 1: Conocimiento sobre el Zika en las gestantes atendidas en Establecimiento de SaludSanta Teresita, Sullana – Piura 2019.

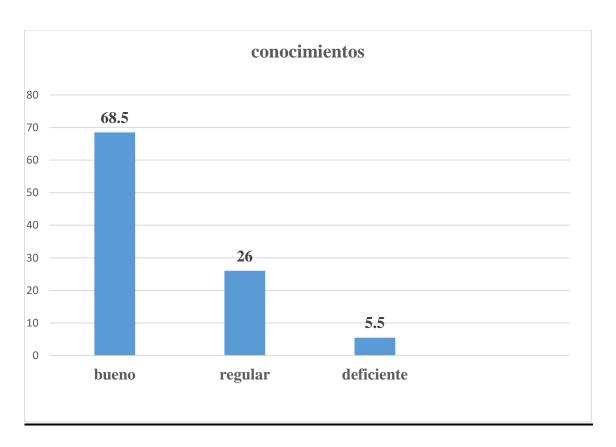


Tabla 2: Actitudes frente al Zika en las gestantes atendidas en el Establecimiento de SaludSanta Teresita, Sullana – Piura 2019.

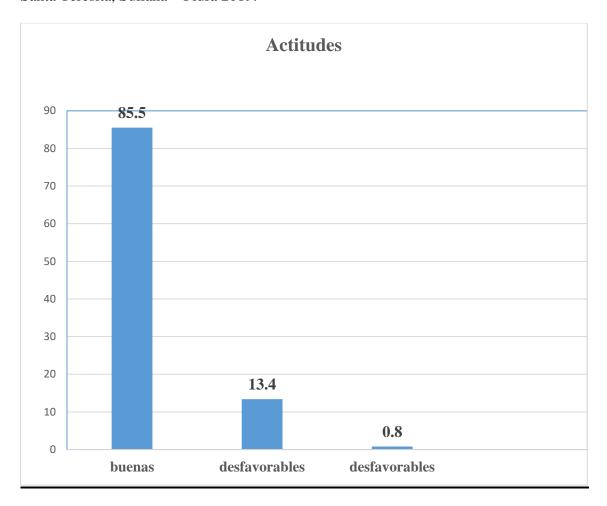


Tabla 3: Prácticas frente al Zika en las gestantes atendidas en el Centro de Salud Santa Teresita, Sullana – Piura 2019.

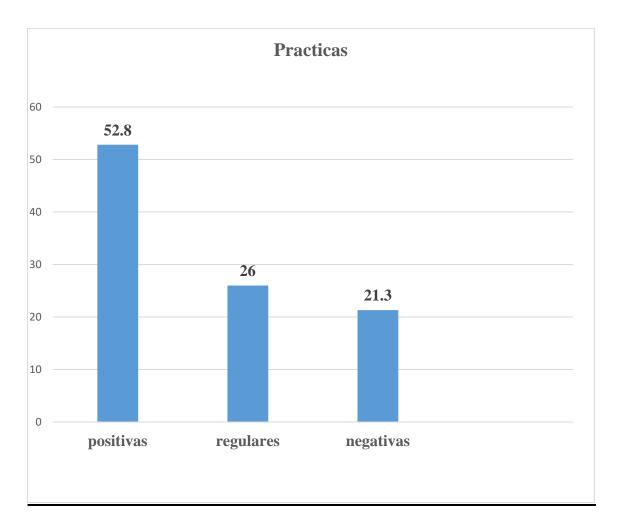
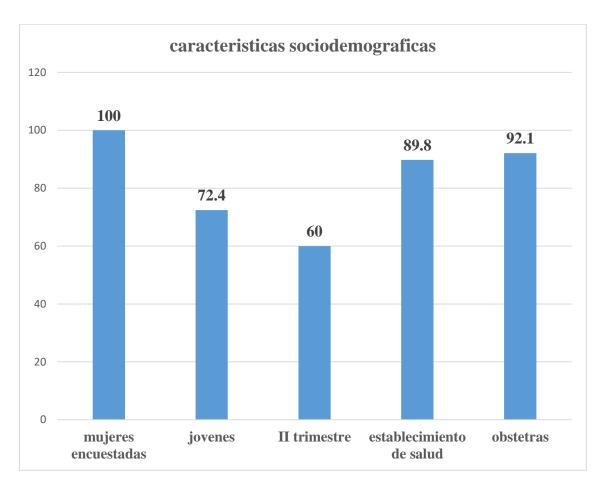


Tabla 4: Características sociodemográficas de las gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Santa Teresita, Sullana – Piura 2019.



#### Referencias Bibliográficas:

- Organización Panamericana de la Salud/Organización Mundial de la Salud.
   Consideraciones provisionales sobre la infección por el virus Zika en mujeres gestantes [Internet]. Montevideo: OPS/OMS; Ene 2016 [citado 05 jun 2019].
   Disponible en: <a href="http://www.dge.gob.pe/portal/docs/tools/Zika/Zika\_embarazo.pdf">http://www.dge.gob.pe/portal/docs/tools/Zika/Zika\_embarazo.pdf</a>.
- Organización mundial de la salud. Dengue y dengue grave. [internet].OMS; 2019.
   [citado 05 jun 2019]. Disponible en: <a href="https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/dengue-and-severe-dengue">https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/dengue-and-severe-dengue</a>
- Gulland, A. (2016). El virus Zika es una emergencia de salud pública mundial.
   [Internet], [citado 05 jun 2019]. Disponible en URL: https://www.bmj.com/content/352/bmj.i657/rr-0
- 4. 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. [PDF]. Piura: Universidad Nacional De Piura, 2018. [Citado El 05 jun 2019]. Disponible en: <a href="http://renati.sunedu.gob.pe/handle/sunedu/351136">http://renati.sunedu.gob.pe/handle/sunedu/351136</a>
- 5. Rojas E. Conocimiento actitud y practica de las gestantes frente al Zika, en el Centro de Salud I IV Consuelo de Velasco mayo-agosto 2017. [PDF]. Piura: Universidad San Pedro; 2017. [Citado El 05 jun 2019]. Disponible en: <a href="http://repositorio.usanpedro.edu.pe/bitstream/handle/USANPEDRO/5491/Tesis\_56">http://repositorio.usanpedro.edu.pe/bitstream/handle/USANPEDRO/5491/Tesis\_56</a>
  680.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- 6. Tairo J. nivel de conocimiento y actitud preventiva sobre el Zika de las gestantes atendidas en el hospital regional de Loreto entre julio a agosto. [PDF]. Iquitos:

- Universidad Científica Del Perú; 2017. [Citado El 05 jun 2019]. Disponible en: <a href="http://repositorio.ucp.edu.pe/bitstream/handle/UCP/519/TAIRO-1-Trabjo-Nivel.pdf?sequence=1&isAllowed=y">http://repositorio.ucp.edu.pe/bitstream/handle/UCP/519/TAIRO-1-Trabjo-Nivel.pdf?sequence=1&isAllowed=y</a>
- 7. Bardales E. Relación entre nivel de conocimiento y las prácticas de prevención del Zika en gestante. Hospital las Mercedes de Paita, 2017. [PDF]. Trujillo: Universidad Cesar Vallejo; 2017[Citado El 05 jun 2019]. Disponible en: <a href="http://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/UCV/25896/bardales\_ce.pdf?sequence=1&isAllowed=y">http://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/UCV/25896/bardales\_ce.pdf?sequence=1&isAllowed=y</a>
- 8. Arce N, Michuy K, Del Águila C. conocimiento y percepción de riesgo de enfermar con Zika en gestantes atendidas en la institución prestadora de servicios de salud "Morona cocha 2017. [PDF]. Iquitos: Universidad Nacional de la Amazonía Peruana; 2017[Citado El 05 jun 2019]. Disponible en: <a href="http://repositorio.unapiquitos.edu.pe/bitstream/handle/UNAP/5376/Nataly\_Tesis\_T\_itulo\_2017.pdf?sequence=1&isAllowed=y">http://repositorio.unapiquitos.edu.pe/bitstream/handle/UNAP/5376/Nataly\_Tesis\_T\_itulo\_2017.pdf?sequence=1&isAllowed=y</a>
- 9. Zapatel R. Nivel De Conocimientos Y Actitudes sobre la enfermedad del Zika en gestantes que acuden al centro de salud materno infantil, villa María del triunfo octubre 2017. [PDF].Lima: Universidad San Martin De Porres; 2019. [Citado El 05 jun 2019]. Disponible en:
  <a href="http://www.repositorioacademico.usmp.edu.pe/bitstream/handle/usmp/4686/zapatel">http://www.repositorioacademico.usmp.edu.pe/bitstream/handle/usmp/4686/zapatel</a>
  \_mrg.pdf?sequence=2&isAllowed=y
- 10. Mouchtouri V, Papagiannis D, Katsioulis A, Rachiotis G, Dafopoulos K, Hadjichristodoulou C. conocimientos, actitudes y prácticas sobre la prevención de las picaduras de mosquitos y la enfermedad por el virus del Zika en mujeres

- embarazadas. Rev. PMC Grecia; 2017. [Internet] 14(4). [citado 1 jul 2019] Disponible en: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5409568/
- 11. resultados del proceso de consulta conocimientos, actitudes y prácticas sobre zika. informe técnico de Colombia.Rev. World visión. Colombia; 2016 [PDF]. [última revisión 10 ago 2019] Disponible en: <a href="https://www.paho.org/hq/dmdocuments/2016/2016-cha-informe-tecnico-cap-col-es.pdf">https://www.paho.org/hq/dmdocuments/2016/2016-cha-informe-tecnico-cap-col-es.pdf</a>
- 12. Melena J. diferencias según características sociodemográficas y género de los conocimientos, actitudes y prácticas de Zika de personas de 15 a 45 años, [PDF]. Quito: Pontificia Universidad Católica Del Ecuador; 2018. [Citado El 05 jun 2019]. Disponible en: <a href="http://repositorio.puce.edu.ec/bitstream/handle/22000/15407/TESIS%20Jonathan%20Melena%20SEP2018.pdf?sequence=1&isAllowed=y">http://repositorio.puce.edu.ec/bitstream/handle/22000/15407/TESIS%20Jonathan%20Melena%20SEP2018.pdf?sequence=1&isAllowed=y</a>
- 13. Martínez, A. y Ríos, F. Los conceptos de conocimiento, epistemología y paradigma, como base diferencial en la orientación metodológica del trabajo de grado. Rev. E S C 2016.[PF]. <a href="https://www.moebio.uchile.cl/25/martinez.html">https://www.moebio.uchile.cl/25/martinez.html</a>
- 14. Razeto P. teoría del conocimiento. [Internet].2016. [consultado 05 jun 2019]. Disponible en URL: <a href="http://ificc.cl/content/teor%C3%ADa-del-conocimiento-2016">http://ificc.cl/content/teor%C3%ADa-del-conocimiento-2016</a>
- 15. Locke J. El conocimiento de la ignorancia. Rev.: POLIS, 2001 [Internet]. [Citado el 05 jun 2019] disponible en: https://journals.openedition.org/polis/8267
- 16. Alavi M, Leidner D. knowledge management and knowledge management systems: conceptual foundations and research issues. Rev. MIS, 25 (1) ,2001. pp. 107-136. [Citado el 05 JUN 2019] disponible en: <a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1135252312600768">https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1135252312600768</a>

- 17. Torres K, Lamenta, P. la gestión del conocimiento y los sistemas de información en las organizaciones. negotium [internet]. 2015; 11 (32): 3-20. [citado el 05 jun 2019] disponible en: <a href="https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=78246590001">https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=78246590001</a>
- 18. Bassols, A. Teoría del Conocimiento Clásica y Epistemología Wittgensteiniana.
  Rev. FCH.Mexico; 2016. [internet]. [citado el 05 jun 2019]. disponible
  en: <a href="http://www.filosofia.net/materiales/num/num18/Res-Tomasini.htm">http://www.filosofia.net/materiales/num/num18/Res-Tomasini.htm</a>
- 19. Staats y Staats. 1958 Teoría cambio de actitudes y persuasión. [Internet]. Rev. C H. [Consultado 05 jun 2019]. Disponible en URL: <a href="https://www.coursehero.com/file/p68pqlm/b-Teor%C3%ADa-de-Staats-y-Staats-1958-esta-teor%C3%ADa-es-similar-a-la-de-Doob-en-la-que/">https://www.coursehero.com/file/p68pqlm/b-Teor%C3%ADa-de-Staats-y-Staats-1958-esta-teor%C3%ADa-es-similar-a-la-de-Doob-en-la-que/</a>
- 20. Verplanck, W .El control del contenido de la conversación: refuerzo de las declaraciones de opinión. . [Internet]. The Journal of Abnormal and Social Psychology, 51 (3), 668–676. [Consultado 05 jun 2019]. Disponible en URL: https://doi.org/10.1037/h0046514
- 21. Cialdini e Insko. Teoría cambio de actitudes y persuasión. [Internet]. Rev. C H. [Consultado 05 jun 2019]. Disponible en URL: <a href="https://www.coursehero.com/file/p68pqlm/b-Teor%C3%ADa-de-Staats-y-Staats-1958-esta-teor%C3%ADa-es-similar-a-la-de-Doob-en-la-que/">https://www.coursehero.com/file/p68pqlm/b-Teor%C3%ADa-de-Staats-y-Staats-1958-esta-teor%C3%ADa-es-similar-a-la-de-Doob-en-la-que/</a>
- 22. Catalá A. dimensión social de la persona percepción. Departamento de Psicología Social. UAB 2O16 [Internet]. [consultado 05 jun 2019]. Disponible en URL: <a href="https://ddd.uab.cat/pub/recdoc/2016/157967/PERCEPCION\_SOCIAL\_CC.pdf">https://ddd.uab.cat/pub/recdoc/2016/157967/PERCEPCION\_SOCIAL\_CC.pdf</a>
- 23. Rosenberg y Rovland.significados de teorías de actitud, monografías 2016 [Internet], [citado 05 jun 2019]. Disponible en URL: https://www.significados.com/actitud/

- 24. Shove E, Pantzar M y Watson M. The dynamics of social practice: everyday life and how it changes: Rev. Book; 2016 [Consultado 05 jun 2019]. Disponible en URL: <a href="https://www.researchgate.net/publication/312035382">https://www.researchgate.net/publication/312035382</a> Shove Pantzar and Watson

  The dynamics of social practice everyday life and how it changes
- 25. Ferdella K. Los estudios sociales de la práctica y la práctica como unidad de estudio: Psicoperspectivas. Individuo y Sociedad, Vol. 17 (1); 2018. [Consultado 05 jun 2019]. Disponible en URL: <a href="http://www.psicoperspectivas.cl/index.php/psicoperspectivas/article/view/1241/777">http://www.psicoperspectivas.cl/index.php/psicoperspectivas/article/view/1241/777</a>
- 26. Fernández H, Iglesias M. Análisis de la integración de teoría y la práctica de la disciplina de administración de operaciones en la formación de administradores de empresas, reflexión desde lo académico y laboral. Rev. UYS [Internet].2016. [consultado 05 jun 2019]; 8 (1). pp. 50-58. Disponible en URL: http://rus.ucf.edu.cu/
- 27. Ariztía A. La teoría de las prácticas sociales: particularidades, posibilidades y límites. Rev. Edsc. [Internet].2017 abr. [consultado 05 jun 2019];(59). Disponible en URL: <a href="https://cintademoebio.uchile.cl/index.php/CDM/article/view/45391/53635">https://cintademoebio.uchile.cl/index.php/CDM/article/view/45391/53635</a>
- 28. Alvarez C. Teoría frente a práctica educativa: algunos problemas y propuestas de solución. Perfiles educativos, México, v. 37, n. 148. . [Internet]. [consultado 05 jun 2019. Disponible en <a href="http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci\_arttext&pid=S0185-26982015000200011&lng=es&nrm=iso">http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci\_arttext&pid=S0185-26982015000200011&lng=es&nrm=iso</a>
- 29. Asme. Inf. Epidemiológica Virus Zika: Epidemiología y situación mundial. [Internet].2017, [consultado 05 jun 2019.]

Disponible en: <a href="https://www.amse.es/informacion-epidemiologica/888-2014-08-28-07-31-18">https://www.amse.es/informacion-epidemiologica/888-2014-08-28-07-31-18</a>

- 30. Adnan I. Qureshi. Enfermedad de virus de Zika. 1 era edición: Academic press 2017 [Internet]. [citado 05 jun 2019]. Disponible en: https://www.elsevier.com/books/zika-virus-disease/qureshi/978-0-12-812365-2
- 31. Grillet E, Del Ventura F. Emergencia del virus del Zika en latinoamérica y el control de Aedes Aegypti. 56(2): 97-112. [Internet]. 2016 Dic [citado 05 jun 2019]. Disponible en: <a href="http://ve.scielo.org/scielo.php?script=sci">http://ve.scielo.org/scielo.php?script=sci</a> arttext&pid=S1690-46482016000200001
- 32. OMS. Enfermedad por el virus de Zika y sus complicaciones. [Internet].2017. [citado 05 jun 2019]. Disponible en: <a href="https://www.who.int/emergencies/zika-virus/es/">https://www.who.int/emergencies/zika-virus/es/</a>
- 33. Organización panamericana de la salud. La OPS/OMS presenta las claves para cuidar y vigilar a las gestantes y mejorar la salud de los bebés ante el Zika [Internet] 2016 [citado 05/06/ 2019]. Disponible en: <a href="https://www.paho.org/clap/index.php?option=com\_content&view=article&id=374:">https://www.paho.org/clap/index.php?option=com\_content&view=article&id=374:</a> la-ops-oms-presenta-las-claves-para-cuidar-y-vigilar-a-las-gestantes-y-mejorar-lasalud-de-los-bebes-ante-el-zika&Itemid=215&lang=es
- 34. Cerdas O, Cerdas M. Zika en el embarazo: revisión bibliográfica de normativas vigentes. Rev. Médica Sinergia. 4 (12). Diciembre 2019 [Consultado 05 jun 2019];

  3(17) Disponible en URL: https://revistamedicasinergia.com/index.php/rms/article/view/311/677

- 35. MINSA. Preparación y respuesta ante emergencias: Infección por el virus de Zika.
  Perú. [Internet]. 2016. [citado 05/06/ 2019]. Disponible en:
  <a href="http://bvs.minsa.gob.pe/local/MINSA/3468.pdf">http://bvs.minsa.gob.pe/local/MINSA/3468.pdf</a>
- América E. Perú premiaran las buenas prácticas contra el Zika. Rev. CS [Internet].
   2019.

https://clustersalud.americaeconomia.com/sector-publico/peru-premiaran-buenas-practicas-contra-el-zika

- 37. et al. Infección por virus del Zika en el embarazo, impacto fetal y neonatal. Rev. chil. infectol. [Internet]. 2016 Dic [citado 2020 Mayo 14]; 33(6): 665-673[Internet].2017. [citado 05 jun 2019]. Disponible en: <a href="https://scielo.conicyt.cl/scielo.php?script=sci\_arttext&pid=S0716-10182016000600009&lng=es.">https://scielo.conicyt.cl/scielo.php?script=sci\_arttext&pid=S0716-10182016000600009&lng=es.</a> http://dx.doi.org/10.4067/S0716-10182016000600009.
- 38. Et al. Procedimiento de manejo de la infección por virus zika durante el embarazo y en recién nacidos. Protocolo de seguimiento. [Internet].2017. [citado 05 jun 2019].

  Disponible en:

  <a href="https://www.aeped.es/sites/default/files/documentos/procedimiento\_manejo\_conjunto\_zika.pdf">https://www.aeped.es/sites/default/files/documentos/procedimiento\_manejo\_conjunto\_zika.pdf</a>
- 39. OPS. Ministros de la Salud de las Américas acuerdan fortalecer acciones para prevenir las enfermedades transmitidas por vectores. [Internet].2018. [citado 05 jun 2019].

  Disponible en:

  <a href="https://www.paho.org/per/index.php?option=com\_joomlabook&view=topic&id=52">https://www.paho.org/per/index.php?option=com\_joomlabook&view=topic&id=52</a>
  8CENTRO

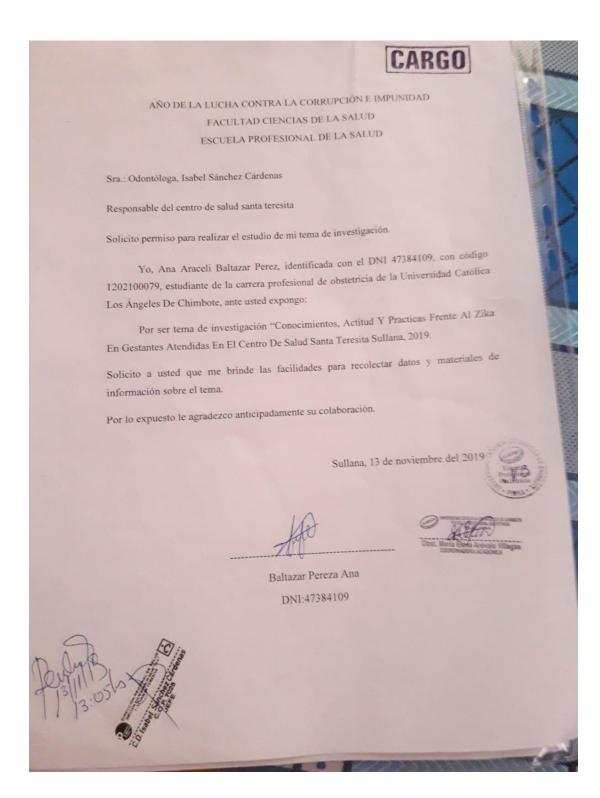
- 40. centro para el control y prevención de enfermedades. Virus del Zika. [Internet].2018. [citado 05 jun 2019]. Disponible en: https://www.cdc.gov/zika/es/prevention/index.html
- 41. García J, Martos F, Leiva F, Sánchez F. Genéricos: ¿buenos o malos? Conocimientos y actitudes de los médicos ante los medicamentos genéricos. [Internet]. 2003 [citado 05 jun 2019]; 17(2): 144-149. Disponible en: <a href="http://scielo.isciii.es/scielo.php?script=sci\_arttext&pid=S0213-91112003000200009">http://scielo.isciii.es/scielo.php?script=sci\_arttext&pid=S0213-91112003000200009</a>
- 42. Pérez J, Gardey A. Definiciones: Definición de síntomas. [Internet].2014. [citado 05 jun 2019]. Disponible en: <a href="https://definicion.de/sintoma/">https://definicion.de/sintoma/</a>
- 43. Pérez J, Gardey A. Definiciones: Definición de transmisión. [Internet].2014. [citado 05 jun 2019]. Disponible en: <a href="https://definicion.de/transmision/">https://definicion.de/transmision/</a>
- 44. Prevención. Significado de Prevención. [Internet].2016. . [citado 05 jun 2019]. Disponible en: <a href="https://www.significados.com/prevencion/">https://www.significados.com/prevencion/</a>
- 45. INE. Características sociodemográficos y familiares: encuetas nacionales. .

  [Internet].2014. [citado 05 jun 2019]. Disponible en: https://www.ine.es/daco/daco42/inmigrantes/informe/eni07\_2carsoc.pdf
- 46. Real academia española. Diccionario que es edad. [Internet].2019. [citado 05 jun 2019]. Disponible en: <a href="https://dle.rae.es/edad">https://dle.rae.es/edad</a>
- 47. Estado civil. Conceptos jurídicos. [Internet].2017. [citado 05 jun 2019]. Disponible en: https://www.conceptosjuridicos.com/estado-civil/
- 48. Garcia N. definición de embarazos. [Internet].2019. [citado 05 jun 2019]. Disponible en: https://www.salud.mapfre.es/salud-familiar/mujer/embarazo/definicion/

- 49. Delgado I. significados de medios de comunicación. . [Internet].2019. [citado 05 jun 2019]. Disponible en: https://www.significados.com/medios-de-comunicacion/
- 50. Conocimiento". En: Significados.com. [Internet].2019. [citado 05 jun 2019]. Disponible en: <a href="https://www.significados.com/conocimiento/">https://www.significados.com/conocimiento/</a>
- 51. Consecuencia. En: Significados.com. [Internet].2019. [citado 05 jun 2019]. Disponible en: <a href="https://www.significados.com/consecuencia/">https://www.significados.com/consecuencia/</a>
- 52. Actitud. En: Significados.com. [Internet].2019. [citado 05 jun 2019]. Disponible en: https://www.significados.com/actitud/
- 53. Park, Nansook; Peterson, Christopher; SUN, Jennifer K. La Psicología Positiva: Investigación y aplicaciones. Ter Psicol, Santiago , v. 31, n. 1, p. 11-19. [Internet].2019. [citado 05 jun 2019]. Disponible en: <a href="https://scielo.conicyt.cl/scielo.php?script=sci\_arttext&pid=S071848082013000100">https://scielo.conicyt.cl/scielo.php?script=sci\_arttext&pid=S071848082013000100</a>
- 54. Interes.significado de interés. [Internet].2016. [citado 05 jun 2019]. Disponible en: <a href="https://www.significados.com/interes/">https://www.significados.com/interes/</a>
- 55. Atención .significado de atención. [Internet].2016. [citado 05 jun 2019]. Disponible en: <a href="https://www.significados.com/atencion/">https://www.significados.com/atencion/</a>
- 56. Rafino M. Fuentes de Información [Internet]. Argentina; 2019. [citado 05 jun 2019]. Disponible en: <a href="https://concepto.de/fuentes-de-informacion/">https://concepto.de/fuentes-de-informacion/</a>
- 57. Hernández R, et al. Metodología de la Investigación. [Libro en Internet]. Quinta Edición 2010. Editorial Mexicana, Reg. Núm. 736. Pg. 204 208. [Citado el 27/06/2019]. Disponible en:
  - https://www.esup.edu.pe/descargas/dep\_investigacion/Metodologia%20de%20la%20investigaci%C3%B3n%205ta%20Edici%C3%B3n.pdf

# **ANEXOS:**

#### Anexo 1: Permiso Informado



#### Anexo 2: Consentimiento Informado

Yo, como sujeto de investigación en pleno uso de mis facultades, libre voluntariamente EXPONGO: que he sido debidamente INFORMADO/A por los responsables de realizar la presente investigación científica titulada: "Conocimiento, Actitudes Y Practicas Frente Al Zika En Gestantes Atendidas En El Centro De Salud Santa Teresita Abril A Julio Sullana – Piura 2019", siendo importante mi participación en una encuesta para contribuir a dicho trabajo de investigación.

He recibido explicaciones tanto verbales como escritas, sobre la naturaleza y propósitos de la investigación y también he tenido ocasión de aclarar las dudas que me han surgido.

SE MANIFISTA:

Que habiendo comprendido y estando satisfecha de todas las explicaciones y aclaraciones recibidas sobre el mencionado trabajo de investigación, OTORGO MI CONSENTIMIENTO para que sea realizada la encuesta. Entiendo que este consentimiento puede ser revocado por mí en cualquier momento antes de la realización del procedimiento. Y, para que así conste, firmo el presente documento.

Firma del participante	Fecha

### Anexo 3: Instrumento

## Conocimiento, actitudes y prácticas frente al Zika en gestantes atendidas en

## Establecimiento de Salud Santa Teresita, Sullana - Piura, 2019.

I)	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	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
	nocimiento sobre zika:
	.1 ¿El Zika se puede transmitir a través de las relaciones sexuales?
,	) Si b) No
	.2 ¿El Zika se puede transmitir, debido a la picadura de un mosqui
	nfectado?
a)	) Si b) No
	.3 Si alguien a su alrededor se enferma de Zika, ¿puede transmitir la
	nfermedad?
	a) Si b) No
	.4. ¿Síntomas del Zika?
	) fiebre, dolor de cabeza, diarrea, náuseas y vómitos.
	) dolor de cabeza, fiebre, escalofríos, sarpullido (rash con prurito),
	onjuntivitis (ojos rojos).
2	5 Una muier 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

## III- Actitudes frente al Zika:

ACTITUDES	Indecisa	En	De acuerdo	Totalmente
		desacuerdo		de acuerdo
1 .I a mnavanción dal				
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.¿Lafumigación,				
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?		
8 ¿El Zika es una		
enfermedad grave para		
usted y su familia?		
9. ¿Si usted se sintiera		
mal, acude al		
establecimiento de salud?		
10. ¿Crees que te debes		
realizar despistaje para el		
Zika?		

# IV. PRACTICA FRENTE AL ZIKA:

4.1 con qué frecuencia realiza las siguientes actividades?

Practica frente al Zika	siempre	bastante	A veces /	Nunca o casi
			frecuente	nunca
Limpia los recipientes de				
agua con escobilla y				
lejía.				
Para evitar el contagio				
del virus del Zika				
también se debe colocar				
mallas en las puertas y				
ventanas para evitar el				
ingreso del mosquito al				
domicilio.				
La abatización es una				
actividad muy sencilla,				
eficaz y económica para				
evitar se transmite el				
virus del Zika				

	1	ı	I
Tapa los baldes de agua			
Abatiza el agua que tiene			
en baldes u otros			
D1: 1			
Elimina basura e			
inservibles de la casa,			
miser violes de la easa,			
llantas o recipientes con			
_			
agua estancada, etc.			
Use comisates v			
Usa camisetas y			
pantalones manga larga			
Paritariones manigarianga			
Usa repelente todos los			
Osa repelente todos ros			
días			
Usa mosquitero			
Uso de condón en todas			
las relaciones sexuales			

# Aspecto Salud:

5.1. ¿Presentaste estos síntoma	s, (dolor de cabeza, fiebre, escalofríos,
sarpullido, conjuntivitis u ojos r	rojos) En qué trimestre de gestación?
a) I (1-13 sem) b) II (14-26)	c) III (27-40)

5.2 Tienes atenciones prenatales?, ¡cuantos?

a) Si (...) b) No (porque.....

#### Anexo 4: Reporte de Validación – Prueba Piloto

El instrumento fue aplicado a 90 mujeres gestantes el día 14 de Octubre del presente año, las cuales pertenecen a Piura norte entre las edades de 15 a 41 años, fue aplicado con la finalidad de determinar el conocimiento, actitudes y prácticas frente al Zika que tienen las gestantes de Piura norte. En el cual también se consignó las características sociodemográficas, trimestre de gestación y fuentes de información, la encuesta empleada durante la investigación, en Piura norte, fue desarrollada por un grupo de estudiantes de obstetricia se entrevistó a las gestantes del Norte Piura Castilla quienes participaron voluntariamente.

Previamente a entregar las encuestas se les explicó a las participantes en qué consistía la investigación y que se quería lograr; posteriormente, se entregó la encuesta junto con el consentimiento informado (que fue firmado por las mismas). La evaluación del cuestionario fue realizada con la ayuda de un estadístico quien realizó el estudio de los cuestionarios.

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 gestantes en diferentes zonas de Castilla-Piura, el mismo que se desarrolló siguiendo las siguientes etapas, Se seleccionó a 90 gestantes de Castilla-Piura de manera aleatoria en diferentes zonas de estudio, 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 denotan un puntaje ordinal se les asigno 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 conoce, la suma total de los 7 ítems da un puntaje para esa dimensión se considera como mínino de 0 puntos y máximo 7 puntos; para las dimensiones de las actitudes y prácticas se ha utilizado una escala de likert que fluctúa en puntajes de 1 a 4 puntos. Para la dimensión de actitudes fue un puntaje mínimo de 9 a 36, mientras para las prácticas fue de 10 a 40 puntos, convirtiéndose en un instrumento de medición para medir las variables de la 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, actitudes y prácticas frente al Zika en gestantes, se utilizó el estadístico de alfa de crombach debido a que son puntajes mixtos. (53)

$$\alpha = \frac{K}{K-1} \left[ 1 - \frac{\sum_{i=1}^{K} S_{i}^{2}}{S_{i}^{2}} \right]$$

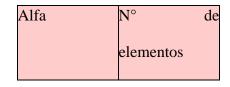
K: Número de ítems.

 $\sum S^2$ : Sumatoria de varianzas de los ítems.

 $S^2$ : Var<del>i</del>anza de la suma de los ítems.

α: Coeficiente de alfa de cronbach.

#### **CONFIABILIDAD:**



704	26	

Se ha logrado determinar que el instrumento es confiable.

# BAREMACIÓN PERCENTÍLICA:

• Técnica Utilizada: Baremación Percentílica (Percentil 50)

Zika	Clasificación		
	Conoce	No conoce	
Conocimiento	0-6	7-8	
	Desfavorable	Favorable	
Actitudes	9-27	28-36	
D ć di	Agradable	Desagradable	
Prácticas	10-25	26-40	

#### Anexo 5: Reporte de Validación

# FORMATO DE VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO DE RECOLECCIÓN DE DATOS POR JUICIO DE EXPERTOS

A continuación, le presentamos ocho aspectos relacionados al proyecto de investigación, a los cuales se calificará con la puntuación 1 o 0 de acuerdo a su criterio.

- 1. El instrumento persigue los fines del objetivo general (1)
- 2. El instrumento persigue los fines de los objetivos específicos (1)
- 3. El número de los ítems que cubre a cada dimensión es correcto (1)
- 4. Los ítems están redactados correctamente (1)
- 5. Los ítems despiertan ambigüedades en el encuestado (0)

### LEYENDA PUNTUACIÓN

**DA:** De acuerdo 1

**ED:** En desacuerdo 0

Observaciones: Quitar la parte de Aspectos de salud porque no están planteados en los objetivos.

Obst. Flor de Maria Vasquez Saldarriaga Docente Tutor Investigador Uladech-Catolica - Piura

# TURNITIN BALTAZAR PEREZ

INFORME DE ORIGINALIDAD

INDICE DE SIMILITUD

5%

6%

FUENTES DE INTERNET 0%

**PUBLICACIONES** 

5%

TRABAJOS DEL ESTUDIANTE

**FUENTES PRIMARIAS** 



# repositorio.usanpedro.edu.pe

Fuente de Internet

5%

Excluir citas

Apagado

Excluir coincidencias

< 4%

Excluir bibliografía

Activo