



**UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ÁNGELES
CHIMBOTE**

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

ESCUELA PROFESIONAL DE OBSTETRICIA

**CONOCIMIENTO, ACTITUDES Y PRÁCTICAS FRENTE AL ZIKA
EN GESTANTES ATENDIDAS DEL ESTABLECIMIENTO DE SALUD
FRÍAS-2019.**

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

AUTORA

BAUTISTA RACHO, YANET

ORCID: 0000-0001-5441-4055

ASESORA

SOLIS VILLANUEVA, AMELIA NELLY

ORCID: 0000-0003-4488-5085

**PIURA-PERÙ
2019**

**CONOCIMIENTO, ACTITUDES Y PRÁCTICAS FRENTE AL ZIKA
EN GESTANTES ATENDIDAS DEL ESTABLECIMIENTO DE SALUD
FRÍAS-2019.**

EQUIPO DE TRABAJO

AUTORA

Bautista Racho, Yanet

ORCID:0000-0001-5441-4055

Universidad Católica Los Ángeles De Chimbote, Estudiante de pregrado, Piura Perú

ASESORA

Solis Villanueva, Amelia Nelly

ORCID: 0000-0003-4488-5085

Universidad Católica los Ángeles de Chimbote, facultad ciencias de la salud, escuela profesional de obstetricia, Piura Perú

JURADO

Briones Gonzales, María Alicia

ORCID: 0000-0001-5368-8636

Aguilar Alayo, Matilde Ysabel

ORCID: 0000-0002-2969-1813

Loyola Rodríguez, Melva Raquel

ORCID: 0000-0002-4749-2586

FIRMA DEL JURADO Y ASESOR

Briones Gonzales, María Alicia

Presidente

Aguilar Alayo, Matilde Ysabel

Miembro

Loyola Rodríguez, Melva Raquel

Miembro

Solís Villanueva, Amelia Nelly

Asesora

AGRADECIMIENTO

A Dios, por la vida y salud que me brinda cada día,
Por la fortaleza que me da cada mañana al despertar, por darme la esperanza, la sabiduría y la paciencia para seguir adelante, cada obstáculo es un reto para llegar al éxito.

A **mis padres**, por su apoyo incondicional, por su amor sincero y verdadero, lo cual me da fortaleza de seguir adelante. Alguno día ellos se sientan orgullosos de mi por cumplir mis metas.

A **mis Asesora** Solís Villanueva, Amelia Nelly
Agradecer por guiarnos cada semana durante este proceso, por la paciencia y dedicación, gracias por compartir sus conocimientos durante la elaboración de la investigación .

Bautista Racho, Yanet

EDICATORIA

A mis padres y hermanos les dedico esta investigación, sin su ayuda no lo había logrado, gracias por ser maravillosos conmigo y siempre está allí, para motivar mis días difícil, son indispensables en vida, los amo con todo mi corazón.

Agradecer a mis docentes por su apoyo, enseñanza y dedicación en cada semana, para hacer posible esta investigación y terminar con éxito. Que Dios les de paciencia y sabiduría a cada una de ella.

RESUMEN

Esta presente investigación tuvo como, **objetivo general:** Determinar el Conocimiento, actitudes y prácticas frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de salud Frías, de Setiembre a diciembre, Piura-2019.**Metodología:** se realizó un estudio de tipo cuantitativo, diseño descriptivo no experimental de corte transversal, la muestra fue de 142 gestantes, se utilizó un cuestionario para la recolección de datos y así determinar el conocimiento, actitudes y practicas frente al Zika. **Los resultados:** Demostraron que el 80% de las gestantes no conoce del Zika sobre los síntomas, transmisión y complicaciones y el 20 % conocen, el 69% tuvieron actitudes desfavorables, 31% tuvieron actitudes favorables, el 67% demostraron prácticas adecuadas y el 33% tuvieron prácticas inadecuadas frente a las prevenciones y cuidados frente al Zika. En características sociodemográficas de las gestantes tuvieron el 25% de las gestantes su edad promedio fue de 23-27 años, su estado civil fue el 54% son convivientes, el 51% cursaban del II trimestre de gestación, se reportó que el 74% se informaron mediante las redes sociales, y el 77% de las gestantes recibieron información de sus familias. **En conclusión:** según los resultados demostrados nos constata que más de la mitad de las gestantes no tienen un conocimiento sobre los síntomas, transmisión y complicaciones frente al Zika, por lo tanto, sus actitudes fueron desfavorables. De no tener conocimiento ni actitudes favorables esto conlleva a no tomar medidas de prevención adecuada frente al zika.

Palabras claves: Actitud, conocimiento, práctica, gestantes, Zika.

ABSTRACT

This present research had the general objective: To determine the knowledge, attitudes and practices regarding Zika in pregnant women treated at the Frías Health Establishment, from September to December, Piura-2019, a quantitative study was carried out, a descriptive non-experimental cross-sectional design, their ours was 142 pregnant women, which was applied a data collection instrument to determine the knowledge, attitude and practice against Zika. The results showed that 80% of the pregnant women did not know, 20% knew about Zika, 69% had an unfavorable attitude, 31% had a favorable attitude, 67% showed favorable practices and 33% had unfavorable practices against women. prevention and care activities to avoid contracting Zika. In sociodemographic characteristics, it is observed that 25% of pregnant women had an age between 23 and 27 years. According to the survey, pregnant women expressed their marital status that 54% are cohabiting, 51% were in the second trimester of pregnancy, it was reported that 74% were informed through social networks, and 77% of pregnant women received information from their families In conclusion, it can be affirmed that the pregnant women from the Frías Health Establishment had no knowledge, the attitude was unfavorable, but in practice it was good against Zika. If you do not have knowledge or attitude, this leads to not taking adequate prevention measures against Zika.

Keywords: Attitude, knowledge, practice, pregnant women,

CONTENIDO

Título de la tesis	i
Equipo de trabajo	ii
Firma del jurado y asesor	iii
Agradecimiento	iv
Dedicatoria	v
Resumen	vi
Abstract	vii
Contenido	viii
Índice de tablas, figuras y cuadros	xii
I. Introducción.....	1
II. Revisión de la literatura	6
2.1.-Antecedentes	6
2.2.1.-Antecedentes nacionales	6
2.2.3.-Antecedentes Internacionales	9
2.2.-Bases teóricas	12
2.2.1.-Teoria del conocimiento.....	12
2.2.2.-Teoria de la Actitud.....	13
2.2.3.-Teoria de la práctica	14
2.2.4.-Características sociodemográficos	14
2.3.-Marco teórico	15
2.3.1.-Zika	15
2.3.2.-Zika en el embarazo y defectos congénitos.....	15
2.3.3.-Complicaciones	16
2.3.4.-Síntomas	16
2.3.5.-Prevenciones	16
2.3.6.- Vías de transmisión	17
III. Hipótesis.....	18
VI. Metodología	19
4.1.-Diseño de investigación	19
4.2.-Poblacion y Muestra.....	20
4.3.-Operacionalizacion de variables e indicadores	23

4.4.-Técnicas e instrumentos y recolección de datos	25
4.5.-Plan de análisis	27
4.6.-Matriz de consistencia	28
4.7.-Principios éticos	30
V.-Resultados	31
5.1.- Resultados	35
5.2 Análisis de los resultados	36
VI.-Conclusiones	39
Aspectos complementarios	41
Referencias bibliográficas	43
Anexos	51

ÍNDICE DE TABLA

	Pag
Tabla 1 Conocimiento frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Frías, 2019.	30
Tabla 2 Actitudes frente al Zika en gestantes atendidas Establecimiento de salud Frias,2019.	31
Tablas 3 Prácticas frente al Zika en gestantes atendidas Establecimiento de salud Frías ,2019.	32
Tablas 4 Características sociodemográficas de las gestantes atendidas Establecimiento de salud Frias,2019.	33

INDICE DE FIGURA

	Pág.
Tabla 1 Conocimiento sobre el Zika en gestantes atendidas del Establecimiento de salud Frías de setiembre a diciembre-Piura, 2019.	41
Tabla 2 Actitudes frente al Zika en gestantes atendidas del Establecimiento de salud Frías de setiembre a diciembre-Piura, 2019.	41
Tabla 3 Prácticas frente al Zika en gestantes atendidas del Establecimiento de salud Frías de setiembre a diciembre-Piura, 2019.	42

ÍNDICE DE CUADROS

	pág.
Cuadro 1 Matriz de operacionalización de variables: Conocimiento, actitudes y prácticas frente al Zika en gestantes del Establecimiento de salud Frías, 2019.	21
Cuadro 2 Matriz de consistencia: Conocimiento, actitudes y prácticas frente al Zika en gestantes del Establecimiento de salud Frías, 2019.	27
Cuadro 3 Metodología: Conocimiento, actitudes y prácticas frente al Zika en gestantes del Establecimiento de salud Frías, 2019.	28

I. INTRODUCCIÓN

Esta investigación es con la finalidad de determinar el nivel de conocimiento, Actitudes y prácticas frente al Zika en las gestantes. El Zika es un virus que se transmite principalmente por una picadura de un mosquito infectados del género *Aedes aegypti* (Zancudo) , se descubrió por primera vez en África - Uganda en el año 1947 y posteriormente en el año 1952 se identificó del virus en un ser humano en Uganda y Tanzania de Republica Unida, después apareció brotes de Zika en África ,Océano Atlántico, las Islas del Pacíficos, América Central , América del Sur, América del Norte y el Caribe , convirtiéndose así en un problema de salud .Se demostraron que el Zika en una mujer embarazo corre el riesgo de padecer complicaciones ,si una mujer embarazada se contagia de dicha enfermedad , puede transmitir el virus al feto de forma vertical de madre a hijo , ocasionando graves problemas en la etapa del embarazo causando infecciones intrauterino , abortos, partos prematuros y malformaciones congénitas como, la microcefalia en el feto y otros trastornos neurológicos . (1)

La Organización Mundial de la Salud (OMS) declaró que el virus del Zika es una amenaza, por presentarse en más de 24 países de América, considerando una emergencia de salud pública en un nivel internacional, El Zika se ha convertido en una epidemia, ocasionando graves complicaciones en los fetos y mujeres embarazadas, en los años 70 se detectó los primeros casos de Zika. En el año 2014 existió una propagación el virus de Zika. En el año 2015 se reportó los 16 primeros casos confirmados en Brasil, la preocupación por este virus creció en octubre del año 2015 cuando se reportó casos de Zika en gestantes

que dieron a luz bebés con microcefalia y otros trastornos neurológicos. Se reportaron 200.000 casos confirmados, que fueron más de la mitad en Brasil y al mismo tiempo se confirmó 2.618 casos de bebés recién nacidos con microcefalia debido al virus del Zika (2).

El Ministerio de Salud (Minsa) reportó casos de Zika en el Perú en el año 2016 – 2018, demostraron que en el año 2017 se registró una alta tasa de casos de Zika, pero en las últimas 6 semanas del presente año bajo, en el mismo año se confirmó 229 casos de gestantes con Zika, 135 recién nacidos, 4 abortos y 1 óbito fetal durante el segundo trimestre de gestación que fueron casos de mujeres que tuvieron Zika, en los departamentos Ica, Piura, Loreto, La Libertad, Tumbes y Cajamarca, el 32% fueron del departamento de Loreto y el 43% fueron de Ica. Los departamentos más afectados con un 77 % de casos de Zika fueron 3 Amazonas, Loreto y San Martín, el departamento más afectado con el 50% de casos fue Amazonas. En el 2018 se registró 2 recién nacidos en Loreto de mujeres infectadas y 2 abortos de mujeres que fueron diagnosticadas con el virus del Zika en los primeros trimestres de gestación (3).

La Dirección Regional de Salud (DIRESA) de Piura confirmaron que en el año 2019 existió 273 casos de dengue 3 fueron confirmados, 52 casos Chikungunya 7 casos fueron confirmados y se notificaron 70 casos de Zika, pero 11 casos fueron confirmados, se reportaron 6 casos de gestantes con Zika, los primeros casos que se reportó fue en febrero, según del subdirector de salud, afirmó que 3 gestantes dieron a luz y fueron provenientes de Sullana y Talara, no se detectó ningún neonato con anomalías cerebrales (microcefalia), sin Zika según los exámenes que lo realizaron (4). El Director Región de Salud y los

representantes del Proyecto Assist Zika se reunieron con el propósito de coordinar acciones de prevención frente al Zika. La Directora Proyecto Assist Zika manifestó que están trabajando en coordinación en 21 establecimiento de salud, brindando capacitaciones al profesional de salud Zika y los manejos básicos para mejor la atención prenatal, recién nacido. También menciona que realizó entregas de 2 millones de carteles publicitarios, lo cual permite informar sobre la prevención del Zika en la región Piura (5).

Según el Establecimiento de Salud -Frías no se registró casos de Zika en gestantes, por ello, el personal de salud no pone suficiente interés por el tema, a pesar que hay zancudo, la población está en un riesgo de contraer el Zika, se debería brindar más información, fomentar y concientizar a la población especialmente a la gestante, con la ayuda de las autoridades de intervención sanitaria integral, se debe realizar jornadas de limpiezas, fumigación y abatización con la finalidad de prevenir la criaderos del Zancudo. Por lo tanto, se planteó la siguiente interrogante:

¿Cuál es el nivel de conocimiento, actitudes y prácticas frente al Zika en las gestantes atendidas en el establecimiento de salud Frías de setiembre a diciembre-Piura, 2019?

Para llegar a la respuesta a la problemática se obtuvo como objetivo general: Determinar el Conocimiento, actitudes y práctica frente al Zika en las gestantes atendidas del Establecimiento de Salud Frías de setiembre a diciembre Piura, 2019. De la misma manera se consideró los siguientes objetivos específicos: a) Identificar el nivel de conocimiento frente al Zika en las gestantes atendidas del Establecimiento de salud Frías de setiembre a diciembre Piura, 2019. b) Identificar las actitudes frente al Zika en las

gestantes atendidas del Establecimiento de salud Frías de setiembre a diciembre Piura, 2019. c) Identificar prácticas frente al Zika en las gestantes atendidas en el Establecimiento de salud Frías de setiembre a diciembre Piura, 2019. d) Descubrir las características sociodemográficas frente al Zika en las gestantes atendidas del Establecimiento de salud Frías de setiembre a diciembre Piura, 2019.

Esta presente investigación se justifica con la finalidad de evaluar, el conocimiento, actitudes y prácticas frente al Zika en gestantes. En los últimos años en la región Piura, se ha evidenciado cambios de climáticos, sufriendo un fenómeno del niño en el 2017, esto conllevó al aumento de Zancudo, lo cual se incrementó más casos de Zika, afectando a la población, especialmente a las embarazadas, por esta razón, realizamos este estudio para saber cómo se está desarrollando las actividades frente al Zika en gestantes, si las autoridades y los establecimientos de salud, están ayudando a concientizar y fomentar a la población. El Zika es una enfermedad que amenaza a las embarazadas, por lo tanto, es una preocupación para la sociedad, porque causando problemas en embarazo; ocasionando en el feto microcefalia entre otros. El personal de salud debe preocuparse en brindar más información, concientizar y fomentar sobre la prevención, transmisión y cuidados frente el Zika.

La metodología fue de tipo descriptivo, nivel cuantitativo, diseño no experimental de corte transversal. Se realizó con una muestra 142 gestantes atendidas en el establecimiento de salud de salud de Frías – 2019. Se aplicó el instrumento para obtener el nivel de conocimiento, actitud y práctica frente al Zika en gestantes. Los resultados demostraron que el 20 % conocen y el 80 % desconocen, el 69% tuvieron actitud

desfavorable, mientras el 31% tuvieron actitud favorable, sin embarazo el 67% tuvieron prácticas adecuadas y el 33% prácticas inadecuadas frente al Zika, en cuanto la prevención, transmisión, complicaciones y síntomas. El 25% de las gestantes su edad promedio fue de 23-27 años, el 65% fueron convivientes ,51% estuvieron en el segundo trimestre de gestación, 74% de las gestantes confirmaron que se informaron en las redes sociales y el 77% de las gestantes afirmaron que recibieron la información de padres/familiares. En conclusión, las gestantes no conocen sobre Zika, por lo tanto, sus actitudes son desfavorable, por la falta de información sobre las prevenciones de transmisión, síntomas frente al Zika, no saben tomar medidas de prevención adecuadas. En cuanto las prácticas fueron adecuadas , favoreciendo la disminución del zancudo y a no contagiarse del Zika.

II. REVISIÓN DE LITERATURA

2.1 Antecedentes:

2.1.1 Antecedentes Nacionales

Rojas C. (6) Piura 2018 “Conocimiento actitud y práctica de las gestantes frente al Zika, en el Establecimiento de Salud I – IV Consuelo de Velasco mayo-agosto”. Tuvo como objetivo determinar el conocimiento, actitud y práctica frente al Zika en gestantes. Se realizó un estudio de forma cuantitativa, descriptiva y transversal, tuvo una muestra 130 gestantes lo cual se aplicó una encuesta, lo cual se reportó que el 78.5% tuvieron un nivel bajo de conocimiento, 21.5% tuvieron un conocimiento medio, en cuanto a la actitud tuvieron el 97.7% actitud desfavorable y 2.3% favorable, con respecto a la práctica preventiva, el 98.8% tuvieron una moderada práctica preventiva, el 7.7% práctica mala y solo un 1.5 % buena práctica. Se llegó a la conclusión que el nivel de conocimiento de las gestantes es bajo sobre el Zika, mientras que la actitud fue desfavorable al igual que práctica fue mala.

Bardales C. (7) Piura 2017 “Relación entre nivel de conocimiento y las prácticas de prevención del Zika en gestante del Hospital las Mercedes de Paita” objetivo determinar la relación entre el nivel conocimiento y las prácticas de prevención sobre Zika. Tipo de estudio fue descriptivo, cuantitativo, correlacional. La muestra estuvo constituida por 84 mujeres gestantes. Según el nivel de conocimiento de las gestantes obtuvieron del 15% malo, que el 44% tuvieron un nivel de conocimiento regular sobre el Zika en gestantes y 79.8% de las gestantes tuvieron prácticas inadecuadas frente la

prevención al virus del Zika, según a los porcentajes adquiridos se concluyó que existe una relación significativa entre el nivel de conocimiento y la prevención frente el zika.

La Madrid F. (8) Piura 2017 “Nivel de conocimiento y actitudes sobre prevención de la infección con el virus Zika en las gestantes atendidas en consultorio externo de Gineco-Obstetricia del Hospital de la Amistad Perú – Corea II Santa Rosa – Piura, 2016”. Tuvo objetivo conocer el nivel de conocimiento y actitudes sobre prevención de la infección con el Virus Zika en las gestantes. El tipo de estudio descriptivo, cuantitativo, no experimental de corte transversal, la muestra estuvo constituida por 180 mujeres embarazadas, se aplicó una encuesta como técnica para la recolección de datos, los resultados de las gestantes demostraron que el 42,22% tuvieron un nivel de conocimiento bajo, 72.22% tuvieron actitud adecuada. En conclusión, las gestantes tuvieron un nivel bajo en conocimiento y actitudes adecuada frente al Zika.

Zapatel R. (9) Lima 2017 “Conocimientos y actitudes sobre el Zika en gestantes Centro de Salud Materno – Infantil de Villa María del Triunfo Lima” tuvo como determinar el conocimiento y las actitudes sobre el Zika en gestantes del establecimiento de Salud Materno Infantil de Villa María. Su estudio fue de tipo cuantitativo, descriptiva, teniendo una muestra de 96 gestantes, se aplicó una encuesta, donde las gestantes manifestaron que el 54.6% tienen una edad promedio de 16 a 28 años. El 87.7% tuvieron conocimiento sobre la transmisión del Zika , sin embargo el 32% de las gestantes manifestaron que también se puede trasmite por medio de las relaciones sexuales , del 61.9 de las gestantes reconocen que el Zika pude ocasionar abortos y

microcefalia por lo tanto 78,4 % de las gestantes tuvieron altos conocimientos sobre la enfermedad , en cuanto la actitud se observó que el 70,1% de las gestantes están de acuerdo tomar precauciones para prevenir las picaduras de mosquitos en los meses de verano durante su embarazo ,el 64,9% refirieron estar de acuerdo de usa ropa de manga larga para evitar las picaduras de mosquitos y el 76,3% dijeron que están de acuerdo con usar repelente. Se concluyó que la gran mayoría de gestantes tuvieron alto conocimiento y actitudes favorables sobre del Zika.

Tairo J. (10) Loreto – 2017” Nivel de conocimiento y actitud preventiva sobre el Zika de las gestantes atendidas en el Hospital Regional de Loreto, Julio a agosto 2017”. Tuvo como objetivo general determinar el nivel de conocimiento y actitud preventiva sobre el Zika de las gestantes atendidas en el Hospital Regional de Loreto, Julio a agosto 2017. El estudio fue de tipo cuantitativo, descriptiva, no experimental de corte transversal. La muestra estuvo constituida 202 gestantes atendidas en el Hospital Regional de Loreto”. Según los resultados demostraron un 14% de las mujeres embarazadas tuvieron un promedio de 20 a 34 años, 50.5% manifestaron recibir información del Zika en un consultorio obstétrico, 37.6% dijeron recibir información mediante radio y televisión, 12.9% tuvieron un nivel de conocimiento adecuado. En conclusión, las gestantes presentaron un bajo conocimiento y actitud preventiva frente al Zika.

Arce N, Michuy K, Águila C. (11) Iquitos 2017 “Conocimiento y percepción de riesgo de enfermar con Zika en gestantes atendidas en la Institución prestadora de servicios de salud Morona Cocha, Iquitos-2017”. Objetivo determinar la asociación entre el conocimiento y percepción de riesgo de enfermar con Zika en gestantes

atendidas en la Institución prestadora de servicios de salud Morona Cocha, Iquitos-2017. Tipo de estudio fue cuantitativo, correlacional, de corte transversal. Se aplicó un cuestionario para la recolección de datos. La muestra estuvo constituida por 123 mujeres embarazadas. Según los resultados se puede constatar que las mujeres embarazadas tienen 75.8 % de conocimiento no adecuado y 24.2% conocimiento adecuado. En conclusión, las demostraron tener un conocimiento inadecuado.

2.1.2. Antecedentes Internacionales

Naiya P. (12) Florida 2019 "Asociación entre el conocimiento de la transmisión del Zika y las medidas preventivas entre las latinas en edad de procrear en las comunidades agrícolas y de trabajo de 10 en el sur de Florida" (2019), el objetivo de este estudio fue evaluar la asociación entre el conocimiento de la transmisión del Zika y el uso de medidas preventivas entre las latinas en edad fértil que vivían cerca de comunidades que trabajan en granjas en el sur de la Florida. Se realizó un análisis de datos secundarios en un estudio transversal, con un muestreo de 100 mujeres latinas de 18 a 50 años de edad. El 69% demostró un alto grado de conocimiento de la transmisión del Zika, y el 68% realizaban buenas medidas preventivas. Las mujeres con alto conocimiento tenían 5.86 veces más probabilidades de tomar buenas medidas preventivas que aquellas sin conocimiento. El conocimiento se asoció la realización de medidas preventivas. Por lo tanto, es esencial seguir investigando esta relación para desarrollar intervenciones efectivas de salud pública para esta población.

Fraiz D. (13) Estados Unidos 2018” Conocimientos y actitudes de las mujeres embarazadas de EE. UU. Sobre las estrategias de comportamiento y las vacunas para prevenir la adquisición del Zika” se aplicó un cuestionario a 362 gestantes, el 91% estaban casadas vivían con el padre del bebé, el 65% eran blancas no hispanas y el 71% habían estado embarazadas. El 74% estaba preocupado por el Zika, mientras que el 30% conocía el Zika. En conclusión, Las mujeres embarazadas estaban preocupadas por el Zika, pero tenían lagunas en su conocimiento de los hechos. La mayoría de las mujeres informaron que se vacunarían si hubiera una vacuna disponible. Las mujeres embarazadas que se reportaron como vulnerables (preocupadas, viviendo o viajando a un área de Zika) eran más propensas a ver las estrategias de comportamiento como difíciles de hacer y aceptar la vacunación.

Berenson AB. (14) Estados Unidos- 2017 “Prácticas de conocimiento y prevención entre inmigrantes embarazadas de los Estados Unidos de áreas con brotes del virus Zika 2017. Se realizó una encuesta anónima para evaluar el conocimiento, las actitudes y las prácticas de prevención relacionadas con el virus Zika entre las mujeres embarazadas que residen en Texas. Encuestaron 249 a mujeres embarazadas frente a las nacidas en los Estados Unidos. Los resultados demostraron que la mayoría no sabía que el virus del Zika podía propagarse a través del sexo o la frecuencia con que los infectados eran sintomáticos. Pocas mujeres tomaron precauciones para evitar las picaduras de mosquitos. Sólo el 40% informó con frecuencia el uso de repelente. Este estudio encontró que, independientemente del lugar de nacimiento, las mujeres embarazadas necesitan más educación sobre la enfermedad del virus Zika y la seguridad con respecto al uso de repelente durante el embarazo.

Delet J. (15) Francia 2018 “Conocimiento, actitudes y prácticas de las mujeres embarazadas en Martinica inmediatamente después del brote del virus del Zika, 2017”. Tuvo como objetivo evaluar el conocimiento, actitudes y prácticas en mujeres embarazadas. Estudio de tipo descriptivo de corte transversal. Se aplicó una encuesta, su muestra fue de 297 gestantes. El 96.6% de las gestantes tienen un conocimiento correcto, en cuanto a las actitudes adecuadas fue 77.0% y sobre las prácticas desfavorables fueron 64.6%. En conclusión, más de la mitad tuvieron conocimientos correctos.

2.2 Bases teóricas:

2.2.1 Teorías del conocimiento

Según Bunge, define el conocimiento como del conjunto de conceptos, ideas que son claras y precisas. Según Salazar, dice que el conocimiento se adquiere mediante de una operación mental que es captada por el ser humano, además son los resultados de experiencias y aprendizajes que al quiere a lo largo de su vida (16).

Teoría del apriorismo: según Kant, el conocimiento son datos asertivos que se basan en un individuo para la explicación del comportamiento o conducta que abarca un acontecimiento de información comprensión y análisis, sin embargo el conocimiento no afianza siempre una conducta adecuada, por lo que es necesario que la persona razone la forma de corregir su comportamiento o creencias ante un suceso (17).

Teoría del constructivismo: Según Piaget, menciona que el conocimiento es el centro del organismo del ser humano, como también el lenguaje es limitado por el conocimiento y su relativo procesamiento que han sido logrados a lo largo del desarrollo cognitivo (18).

Teoría del cognoscitvismo: El conocimiento es la disposición que tiene cada individuo para la determinación de ciertas adversidades en un establecido tiempo y espacio, puesto que cada persona tiene diferente información dentro de su mente que es subjetiva que se enlazan acontecimientos y acciones (19).

Teoría del empirismo: Thomas Hobbes, manifiesta que el conocimiento se basa en la experiencia y su disposición es la orientación del ser humano para la práctica (20).

2.2.2 Teorías de la Actitud

Teoría de la disonancia Cognitiva: Festinger, afirma que la actitud es la forma de ser del individuo, cuya postura son tendencias de disposiciones entre la situación y la respuesta. Así mismo, las actitudes son lógicamente constructos hipotéticos, que manifiestan experiencias conscientes de conducta cotidiana (21).

Teoría de la Consistencia Afectivo-Cognitiva: Rosemberg, manifiesta que la actitud se adquiere por nosotros a través de nuestras experiencias, por medio de la relación con otros (22).

Teoría del Aprendizaje y el refuerzo: Esta teoría manifiesta que al aprender adquirimos nuevos conocimientos de los cuales tratamos de desarrollar conductas, sentimientos, ideas de estos aprendizajes. Así mismo, la actitud se relaciona con la conducta que dirige el pensamiento de conductas sociales del aprendizaje o experiencia directa a un objeto social que puede permitir desarrollar reacciones y

evaluaciones mediante la experiencia obtenida a un resultado negativo o positivo (23).

Teoría de la Consistencia Cognitiva: Manifiesta que la actitud es la postura y reacción de cada individuo hacia un estímulo constituyente a creencias, opiniones, factores que causa la conducta de la persona (23).

2.2.3 Teorías de la práctica

Teoría de la enseñanza: según Gimeno, señala que las prácticas se adquieren mediante instrucciones dirigidas hacia un ser humano, utilizando los conocimientos para adquirir experiencia frente a un trabajo (24).

Teoría de la estructuración: Según Giddens, afirmó que las prácticas son reacciones y actuaciones que involucran a las personas a obtener una resolución determinada, bajo la orientación de un individuo (24).

Teoría de la práctica social: Según Reckwitz, determina que las prácticas es un hábito diario que aplica las técnicas desarrolladas obteniendo conocimiento de forma continua que tienen relación la conducta (25).

2.2.4 Características sociodemográficas

Edad: Es el tiempo que ha vivido después su nacimiento (26).

Grado de instrucción: Son categorías o etapas de un sistema educativo (26).

Ocupación: Se define como el conjunto de obligaciones o tareas que se realizan un

individuo a lo largo del día en una oficina o puesto de trabajo (26).

Estado civil: Se define como el conjunto de obligaciones o tareas que se realizan un individuo a lo largo del día en una oficina o puesto de trabajo (26).

Procedencia: Es el inicio u origen de donde proviene ya sea de una zona Rural o una zona Urbana (26).

Religión: Está compuesta por un grupo con fe y llenas de creencias y prácticas humanas que se considera como algo divino o sagrado de manera moral y espiritual (26).

2.3 Marco conceptual

2.3.1 Zika

El Zika se trasmite mediante una picadura de un Zancudo *Aedes Aegypti*, después de la picadura tiene un periodo de incubación de 2 a 7 días, presenta síntomas como fiebre, cefalea, sarpullido, conjuntivitis, etc. Además, el Zika en el embarazo causa múltiples riesgos en la gestante y el feto ocasiona trastornos neurológicos, malformaciones congénitas como la microcefalia (anomalías cerebrales) (27).

2.3.2 Zika en el embarazo y defectos congénitos

El Zika es un virus que está causando problemas en la salud, especialmente en el periodo del embarazo perjudicando a la madre y al feto, donde este virus ocasiona trastornos neurológicos irreversibles en el feto, como la microcefalia que es un efecto de nacimiento el que el cráneo y cerebro es pequeño, que no se desarrolla adecuadamente durante el embarazo: causa retraso en el desarrollo del bebé, discapacidad intelectual, pérdidas de audición, problemas para alimentarse, problemas a la vista y conclusiones (28)

2.3.3 Complicaciones

El virus del Zika que causa grandes problemas en la mujer embarazada y el feto, provocar abortos espontáneos, partos prematuros, muerte fetal intrauterina, restricción del crecimiento intrauterino, oligohidramnios, anhidramnios, malformaciones congénitas (anomalías cerebrales). Si una gestante está contagiada con el virus del Zika, tiene una probabilidad de 3 a 5 % de tener un bebé con microcefalia (28,29).

2.3.4. Síntomas

La mayoría de las personas infectadas con el virus del Zika, no suelen presentar síntomas, lo cual solo una cuarta parte de las personas infectadas presentan síntomas como, dolor muscular, conjuntivitis (ojos rojos), vómitos, fiebre leve, sarpullido, dolor abdominal, náuseas, diarrea y genera el mal estar en todo el cuerpo, estos síntomas también se presentan en el Dengue y Chikungunya, un síntoma de diferencia en el Zika es que presenta el sarpullido. Estos síntomas comienzan 2 a 7 días después del contagiado, se recomienda realizarse un análisis de sangre u orina en un establecimiento de salud, en caso presente estos síntomas (29)

2.3.5. Prevención

La prevención, reducción y disminución lo cual se debe tomar medidas correspondientes para evitar la picadura del zancudo, así previniendo un contacto directo con este vector, utilizando repelentes, vestimenta larga para cubrir todo el cuerpo, preferible ropa de colores claros, usar mallas, dormir bajo protección personal de un mosquetero. Es obligatoriamente e importante limpiar las áreas de todas las casas, eliminar objetos inservibles

como los tarros , las llantas , bolsas y mantener todo recipiente completamente cerrados, por ejemplo tapar los contenedores que contengan agua , tanques y floreros (30).

Vías de transmisión

La forma más común de transmisión de este virus del Zika, es mediante una picadura de un mosquito infectado, pero también existen otras formas de contagio mediante las relaciones sexuales sin protección, transfusiones sanguíneas, transmisión verticalmente de madre a hijo y mediante la leche materna, se realizó un estudio, que se detectó el virus del Zika en el semen cuando aún no se detectaba en la sangre, por se recomienda utilizar condón acaso que ya este con este virus. (30,31).

III. HIPOTESIS

Esta investigación se trata de un estudio descriptivo simple, lo cual las variables fueron medidas y descritas sin manipular datos, que está dentro la realidad de una sola población, por ello no se declara hipótesis.

III. METODOLOGIA

3.1. El tipo y nivel de investigación

3.1.1. Tipo de investigación

Se trata de un estudio de tipo descriptivo, por qué se trabajan sobre realidades de hechos y su característica fundamental, es de representar una interpretación correcta del fenómeno estudiado, sin manipular o alterar la realidad, no se modifica nada (32).

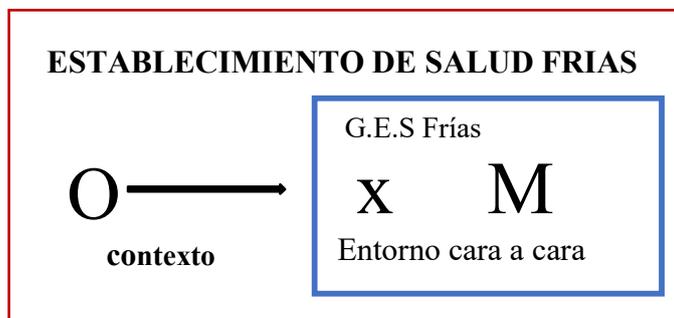
3.1.2 Nivel de investigación.

Se trata de un estudio cuantitativo, porque se usa como estrategia de investigación lo cual se centra en cuantificar la recopilación, con base en la medición numérica y el análisis estadístico. (32)

3.1.3 Diseño de la investigación.

Se trata estudio de diseño no experimental descriptivo, por qué se toma los datos como llegan al investigador sin alterar la variable del estudio. Se trata de un estudio de corte transversal, porque recolecta datos en un tiempo único y se mide una sola vez. (32)

ESQUEMA



M: Gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Frías-Piura

X: Significa conocimiento

O: Significa lo que observamos en el estudio

3.2 Población y Muestra:

3.2.1 Población

La población estará constituida por 224 gestantes del Establecimiento de salud Frías, que asisten regularmente a sus controles prenatales durante los meses de abril a diciembre 2019 y que cumplen con los criterios de inclusión. Para la selección de la unidad de análisis se realizará la coordinación con las autoridades del establecimiento de salud Frías y luego se aplicará el instrumento a cada una de las gestantes que formaran parte de este estudio.

3.2.2. Muestra

Está constituida 142 gestantes total que conformaron el estudio

3.2.3. Técnica del muestreo

Cálculo de la muestra

Donde:

$$n = \frac{pqz_{1-\alpha}^2 N}{pqz_{1-\alpha}^2 + e^2(N - 1)}$$

P: proporción de gestantes con alto conocimiento, en este caso 50 %

Q: proporción de gestantes que no tienen alto conocimiento en este caso 50 %

$z_{1-\alpha}^2$: Valor estandarizado a un nivel de confiabilidad del 95%, cuyo valor es 1,96

E: margen de error a un 5%

$$n = \frac{0,5 \times 0,5 \times 1,96^2 \times 224}{0,5 \times 0,5 \times 1,96^2 + 0,05^2(224 - 1)} = \frac{215,1296}{1,5179} = 141,728 \cong 142$$

3.2.4 Criterios de inclusión y

exclusión

Criterios de inclusión:

- ✓ Gestantes que pertenecen al establecimiento de salud de Frías de setiembre a diciembre del 2019.
- ✓ Aceptación escrita para participar en el estudio. No interesa edad gestacional.

Criterios de Exclusión

- ✓ Gestantes en emergencia

3.3. Definición operacionalización de variable e indicadores

Cuadro 1: Matriz de operacionalización de variables conocimientos, actitudes y prácticas frente al Zika en gestantes atendidas en el establecimiento de salud frías –Piura, 2019.

VARIABLE	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DIMENSIONES	DEFINICIÓN OPERACIONAL	INDICADOR	TIPO DE VARIABLES	ESCALA DE MEDICIÓN	RANGO
Conocimiento sobre el Zika.	El conocimiento es una información progresiva de procesos mentales de un individuo que adquiere mediante experiencias y manifestaciones, como se transmite, proviene del Zika (33).	Sintomatología Transmisión complicaciones	<p>Conoce los principales síntomas</p> <ul style="list-style-type: none"> -Fiebre - Malestar general - Dolor de cabeza <p>Las vías de transmisión son las siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Picadura del mosquito Aedes -vía sexual -vía sanguínea -transmisión transplacentaria <p>Las complicaciones que se presenta durante esta infección son las siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Microcefalia 	<p>Conoce</p> <p>No conoce</p>	<p>Cualitativa Nominal</p>	<p>Conoce=1 pts</p> <p>No conoce=0 pts</p>	<p>Para el conocimiento se tuvo en cuenta los siguientes rangos</p> <p>Conoce= 8-7 pts</p> <p>No conoce=0-6 pts</p>

			<p>- Trastornos neurológicos</p>			
<p>Actitudes frente al Zika.</p>	<p>Es una inclinación aprendida que se reacciona ante un estímulo y uno de los componentes de la actitud es el aspecto cognoscitivo (22,23).</p>	<p>Sintomatología Transmisión Complicaciones</p>	<p>Las actitudes que las gestantes tienen son: Asistir al Establecimiento de salud para el tamizaje de Zika. Autorizar al personal de salud a fumigar y abatizar los recipientes con agua. Asistir al Establecimiento de salud más cercano en caso de presentar síntomas de Zika.</p>	<p>Cuantitativa Ordinal</p>	<p>Con escala de Likert: Totalmente de acuerdo =4pts De acuerdo =3 En desacuerdo =2 pts Indecisa /dudosa=1pts</p>	<p>Puntuaciones: Favorable: 25-45 pts Desfavorable 9-24 pts</p>

Prácticas frente al Zika.	La práctica es lo que hacen las personas ante situaciones complejas El razonamiento puede ayudar a las personas a encontrar soluciones (23).	Prevención de la transmisión	Como la prevención que tienen las gestantes sobre: <ul style="list-style-type: none"> - Uso de repelentes. - Uso de mosqueteros. - Tapan adecuadamente los recipientes de agua. - Uso de preservativos las relaciones coitales. - Eliminación de basura e inservibles, - Uso de ropa mangas largas 	-Adecuadas -Inadecuadas	Cuantitativa Ordinal	Utilizando la escala de Likert tomando un puntaje de: Siempre =4pts Bastante frecuente =3pts A veces= 2pts Nunca o casi nunca =1pts	Puntuaciones Favorable: 21-50pts Desfavorable 10-20pts
	Edad	Se evaluó la edad actual de las gestantes en el momento de estudio.	<ul style="list-style-type: none"> -15-19 años -19-23 años -23-27 años -27-31 años -31-39 años -39-43 años -43-47 años 				1
	Estado Civil	Se evaluó el estado civil actual de la gestante en estudio.	<ul style="list-style-type: none"> -Soltera -Conviviente -Casada 				2
	Trimestre de gestación	Se evaluó el trimestre actual de la gestante en el momento del estudio.	<ul style="list-style-type: none"> -I(1-13sem) -II(14-26 sem) -III(27-40sem) 				3

3.4 Técnica e instrumentos de recolección de datos

3.4.1 Técnica:

Se utilizó la técnica de la encuesta.

3.4.2 Instrumento:

Se utilizó un instrumento de recolección de datos donde se evaluó el conocimiento, actitud y práctica creados por los investigadores Zapata (9) Rojas E (6) y fue adaptada por la Mgtr. Saavedra Arcela Heydi (Anexo 1).

La primera sección se refiere a las características sociodemográficas en total son 6 preguntas (Anexo 1)

La segunda sección del conocimiento frente al Zika, conformado por 8 ítems de respuesta múltiples, cada uno se calificó conociendo si la respuesta es correcta recibiendo 1 punto o no conociendo si la respuesta es incorrecta recibiendo 0 puntos (Anexo 1).

Sus escalas valorativas con sus respectivos puntajes son los siguientes:

Conoce: 0-6

No conoce: 7-8

La tercera sección es Actitudes frente al Zika, conformado por 9 ítems de respuesta múltiples, cada uno se calificó favorable si la respuesta es correcta recibiendo 1 punto o desfavorable si la respuesta es incorrecta recibiendo 0 puntos (Anexo 1)

Sus escalas valorativas con sus respectivos puntajes son los siguientes:

Desfavorable: 9-27

Favorable: 28-36

La cuarta sección es de prácticas frente al Zika, conformado por 10 ítems de respuesta múltiples, cada uno se calificó favorable si la respuesta es correcta recibiendo 1 punto o desfavorable si la respuesta es incorrecta recibiendo 0 puntos (Anexo 1)

Inadecuadas: 10-20

Adecuadas: 21-40

Para la recolección de datos se realizó el cuestionario con una prueba piloto, se utilizó previamente estructurado para medir para determinar el conocimiento y datos de características sociodemográficas, y para medir las Actitudes y prácticas se utilizó la escala de Likert.

Validación

Prueba Piloto

Para el instrumento de Conocimiento, actitudes y prácticas frente al Zika en gestantes Se aplicó una prueba piloto a 20 gestantes con características similares a las que tiene la población en estudio, con la finalidad de que los instrumentos a usar sean claros, precisos y entendibles.

Validez

Se contó con la evaluación a través de un juicio de expertos constituido por cinco profesionales especializados en el tema, quienes emitieron sus opiniones y cuyos resultados fueron sometidos a la prueba binomial, obteniendo finalmente la validez del instrumento. (Anexo 3).

Confiabilidad

La confiabilidad del instrumento Conocimiento, actitudes y prácticas frente al Zika en gestantes se midió a través del Coeficiente Alfa de Crombach, obteniendo resultados:

Alfa de Crombach arrojó como resultado 0.706 (Anexo 2.2).

Por lo tanto, se puede afirmar que dicho instrumento es confiable debido a que el valor de Crombach es de 0.706 con 26 elementos.

3.5. Plan de Análisis

Los datos obtenidos serán codificados y posteriormente procesados en una hoja de cálculo del programa Open Office Calc 2016. Para dar el análisis de los datos se utilizará el programa estadístico SPSS (Statistical Package for the Social Sciences) Versión 24 con el cual se obtendrá la descripción de los datos como frecuencias, porcentajes y gráficos estadísticos de cada una de las variables.

3.6. Matriz de consistencia

CONOCIMIENTOS, ACTITUDES Y PRÁCTICAS FRENTE AL ZIKA EN GESTANTES ATENDIDAS EN EL ESTABLECIMIENTO DE SALUD FRÍAS –PIURA,2019

TITULO	OBJETIVOS	VARIABLE
<p>¿Cuáles son los conocimientos, actitudes y prácticas frente al Zika en gestantes atendidas en el establecimiento, Frías de diciembre, diciembre 2019 Piura?</p>	<p>OBJETIVO GENERAL: Determinar del conocimiento, actitudes y prácticas frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento, Frías de setiembre, diciembre -Piura,2019.</p> <p>OBJETIVOS ESPECIFICO</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Identificar el conocimiento frente al Zika en las gestantes atendidas en el Establecimiento de salud, Frías setiembre ,diciembre Piura ,2019. 2. Identificar el Actitudes frente al Zika en las gestantes atendidas en el Establecimiento de salud, Frías setiembre, diciembre Piura ,2019 3. Determinar las prácticas frente al Zika en las gestantes atendidas en el Establecimiento de salud, Frías setiembre, diciembre Piura ,2019 4. Descubrir las características sociodemográficas frente al Zika en las gestantes atendidas en el Establecimiento de salud, Frías setiembre, diciembre Piura ,2019. 	<p>VARIABLES PRINCIPALES</p> <ul style="list-style-type: none"> • Conocimiento frente al Zika • Actitudes frente al Zika • Practicas frente Zika <p>VARIABLES SEGUNDARIOS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Edad • Estado civil • Trimestre de gestación • Medio donde se informó sobre el Zika • De quien se informó sobre el Zika

METODOLOGIA			
TIPO, NIVEL Y DISEÑO	POBLACIÓN Y MUESTRA	TÉCNICA E INSTRUMENTO	PLAN DE ANÁLISIS
<p>Tipo de Investigación: Descriptivo.</p> <p>Nivel de Investigación: cuantitativo.</p> <p>Diseño de la investigación: Diseño no experimental, de corte transversal</p>	<p>➤ Población: La población está constituida por 224 gestantes del Establecimiento de salud Frías, que asistieron a sus controles prenatales durante los meses de setiembre a diciembre 2019, y que cumplan la inclusión.</p> <p>➤ Muestra: Está constituida por 142 gestantes en total que forman parte del estudio.</p>	<p>➤ Técnica: La encuesta.</p> <p>➤ Instrumentos</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Cuestionario para el conocimiento y características sociodemográficas, frente al Zika en las gestantes. ✓ Cuestionario en escala de Likert para Actitudes y Prácticas frente al Zika en las gestantes. 	<p>Para el plan de análisis se hizo la recolección de datos mediante el Excel y uso de la estadística descriptiva, utilizando figuras y tablas.</p>

3.7. Principios Éticos:

La presente investigación tuvo como respaldo el código de ética de toda investigación el cual plantea dos estructuras la primera que establece los principios éticos fundamentales los cuales respaldan la dignidad y la integridad de la persona, haciendo que se respeten sus derechos, que sean informados sobre la investigación de la cual ellos están siendo parte como sujetos de estudio. Así también en el segundo apartado protege y exige al investigador que debe ser recto, sin plagio, fiel, confiable y veraz en su investigación, debe también estar presentando constantemente informes sobre los resultados de su investigación, los métodos e instrumentos que se utilizan deben ser validados para que en futuras investigaciones estos puedan ser utilizados en diferentes contextos (35).

Así mismo esta investigación busca preservar la dignidad de las personas manteniendo su privacidad a salvo, siendo rectos y veraces en la información que se proporcione manteniendo íntegra la actividad científica.

VI. RESULTADOS

4.1. Resultados

Tabla 1. Conocimiento frente al Zika en gestantes del Establecimiento de salud Frías - Piura ,2019.

CONOCIMIENTO	N°	%
No conoce	113	80,00
Conoce	29	20,00
Total	142	100,00

Fuente: Instrumento de recolección de datos

En la tabla N.º 01 se observa que el 80 % de las gestantes no conocen atendidas en el Establecimiento de salud Frías, mientras el 20 % si tiene conocimiento del Zika, sobre las prevenciones de transmisión, síntomas y complicaciones frente zika.

Tabla 2. Actitudes frente al Zika en gestantes del Establecimiento de salud Frías - Piura ,2019.

ACTITUDES	N°	%
Actitudes desfavorables	98	69,00
Actitud favorable	44	31,00
Total	142	100,00

Fuente: Instrumento de recolección de datos

En la tabla N° 02 se puede evidenciar que el 69 % de las gestantes atendidas en el establecimiento de salud Frías, demostraron unas actitudes desfavorables y el 31% tuvieron actitudes favorables, sobre las prevenciones que se deben tomar frente al zika

Tabla 3. Prácticas frente al Zika en gestantes del Establecimiento de salud Frías - Piura,2019.

PRÁCTICAS	N°	%
Prácticas adecuadas	95	67,00
Prácticas inadecuadas	47	33,00
Total	142	100,00

Fuente: Instrumento de recolección de datos

En la tabla N° 03 se determinó que el 67% de las gestantes del establecimiento de salud Frías tienen prácticas adecuadas y el 33% tuvieron prácticas inadecuadas frente a las actividades de prevenciones y cuidados para no contraer el Zika.

Tabla 4. Características sociodemográficas de las gestantes atendidas en el Establecimiento de salud Frías - Piura ,2019.

CARACTERÍSTICAS SOCIODEMOGRÁFICAS	N	%
Edad		
15 - 19	7	5,00
19 - 23	27	19,00
23 - 27	35	25,00
27 - 31	31	22,00
31 - 39	20	14,00
39 - 43	10	7,00
43 – 47	12	8,00
Estado Civil		
Solteras	27	19,00
Convivientes	92	65,00
Casadas	23	16,00
Trimestres de gestación		
I trimestre (1-13)	34	24,00
II Trimestre (14-26)	72	51,00
III Trimestre (27-40)	36	25,00
Medio donde se informó		
Estacionamiento de salud	20	14,00
Periódico	1	1,00
Redes sociales	105	74,00
Radio	10	7,00
Alguien de su familia	6	4,00
Amigos	0	0,00
Otros	0	0,00
De quien recibieron la información		
Amigos	6	4,00
Padres / familia	109	77,00
Obstetra	5	3,00
Farmacéutico	3	2,00
Internet redes sociales	8	6,00
Ninguna de las anteriores	11	8,00
Total	142	100,00

Fuente: Instrumentos de recolección de datos

La tabla N° 04 en relación a las características sociodemográficas de las gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Frías, se observa que el 25 % de las gestantes tuvieron una edad promedio de 23 a 27 años, el 65% son convivientes, el 51% se encontraban en el segundo trimestre, el 74% se informaron en las redes sociales y 77 % de las gestantes afirmaron que recibieron la información de padres/familiares,

4.2. Análisis de resultados

El Zika es un virus transmitido por la picadura de un mosquito. Las personas más vulnerables a sufrir la enfermedad del Zika, son aquellas que viven en regiones tropicales. Así mismo, este virus del Zika se ha convertido un problema de salud pública, tanto en nuestro país como en todo el mundo. Además, el Zika en el embarazo causa múltiples patologías en el feto, lo cual provoca trastornos neurológicos y malformaciones congénitas como la microcefalia por ello, es fundamental obtener conocimiento, comprensión y habilidades, sobre las complicaciones, sintomatología y prevención frente al Zika (27).

Por lo tanto, es necesario mostrar los análisis de resultados del estudio. Se determinó el conocimiento en las gestantes que el 80 % no conocen, mientras el 20% conocen frente al Zika, en relación de las complicaciones, transmisión, sintomatología de la enfermedad. Los Resultados que se asemejan es de **Madrid R. (8) Piura-2017**, según su estudio demostró que el 42.22% no conocen y el 23.89% conoce sobre el Zika. Dichos resultados se evidencian que, en las dos investigaciones, más de la mitad de las gestantes desconocen del Zika, lo cual nos demuestra, que es una población vulnerable a contagiarse en cualquier momento de su vida. El Establecimiento de salud debe brindar información y concientizar a las gestantes frente Zika, y así poder demostrar sus habilidades y destrezas frente este problema. Si las gestantes no tienen el conocimiento e información necesarias no podrán tomar medidas de prevención (15).

En cuanto las actitudes, se logró identificar que el 69% de las gestantes tuvieron actitudes desfavorables, sin embargo, el 31% tuvieron actitudes favorables frente al Zika, relacionadas a las complicaciones, síntomas y transmisiones. Estos resultados se asemejan a la investigación de **Rojas C (6)** Piura- 2017, demostró que el 97.7% tienen actitudes desfavorables y 2.3% tienen actitudes favorables frente al Zika. Dichos resultados manifestaron, que más de la mitad, en los dos estudios, se evidencia que las gestantes tuvieron actitudes desfavorables. Estos resultados nos demuestran que las gestantes no tienen un comportamiento habitual o adecuado, debido a la falta de información. Es importante que el establecimiento de salud concientice, orientar fomenta a las gestantes para mejorar sus actitudes cognitivas frente al Zika, para prevenir las complicaciones y transmisiones, mayormente en la etapa el embarazo (20).

También es necesario, determinar las prácticas de las gestantes frente al Zika, según el estudio determinaron el 67% prácticas adecuadas y el 33% prácticas inadecuadas frente a las actividades de prevenciones y cuidados para no contraer el Zika. Resultados que se asemejan es al estudio de **Delet J. (15)** Francia - 2018. Según su investigación demostró que el 64.6% tuvieron prácticas de prevención adecuadas frente al Zika. Los resultados obtenidos, de las dos investigaciones, nos demuestra que más de la mitad de las gestantes están tomando medidas preventivas, lo cual les favorece, tanto en la disminución del zancudo y a no contagiarse del Zika. Según los análisis de todas las variables, nos demuestra que la práctica se está trabajando en una forma independiente. El Establecimiento de salud deber seguir brindando información y realizando actividades sobre las prácticas preventivas para no contagiarnos el Zika, es necesario involucrar a toda la población para obtener una resolución determinada, bajo una orientación y así aplicar las

destrezas frente el problema (23,24).

En relación a las características sociodemográficas de gestantes se determinó que el 25% de las gestantes tienen una edad promedio de 23 a 27 años, el 65% son convivientes, el 51% se encontraban en el segundo trimestre, el 74% se informaron en las redes sociales y 77 % las gestantes afirmaron que recibieron la información de padres/familiares. Resultados semejantes **Tairo T (9) Loreto - 2017** demostraron que el 14% tienen un promedio entre los 20 a 34 años de edad proceden de la zona urbana, el 50.5% recibió información sobre el Zika durante sus atenciones prenatales y el 37.6% recibieron información en su mayoría a través de la radio televisión (31.2%).

CONCLUSIONES

- ✓ El 80% de las gestantes atendidas en el establecimiento de salud Frías no tienen conocimiento, sobre las prevenciones de transmisión, síntomas y complicaciones frente al Zika.

- ✓ El 69 % de las gestantes mantienen una actitud desfavorable frente a la prevención adecuada del Zika.

- ✓ El 67 % de las gestantes encuestadas tienen prácticas adecuadas para prevenir la enfermedad del Zika.

- ✓ Las características sociodemográficas de las gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Frías, se observa que el 25% de las gestantes tienen una edad promedio de 23 a 27 años, el 65% son convivientes, el 51% se encontraban en el segundo trimestre, el 74% se informaron en las redes sociales y el 77 % las gestantes afirmaron que recibieron la información de padres/familiares.

RECOMENDACIONES

- ✓ Las Obstetras del establecimiento de salud deben informar y concientizar a las gestantes sobre el Zika desde su primer control prenatal dando a conocer los riesgos y complicaciones para la gestante y el feto, asimismo, realizar charlas para promover, educar e incentivar a las gestantes a tomar medidas de prevención frente al Zika.
- ✓ El Ministerio de Salud a través de la Región Salud con coordinación con la dirección de Salud Ambiental y con la ayuda del Establecimiento de salud deben establecer jornadas de fumigación y abatización en toda la comunidad para poder radicar el zancudo, asimismo, se debe contratar personal capacitado para que realicen visitas domiciliarias con la finalidad de fomentar actitudes y prácticas favorables a la población para disminuir el contagio del virus del Zika.

ASPECTOS COMPLEMENTARIOS

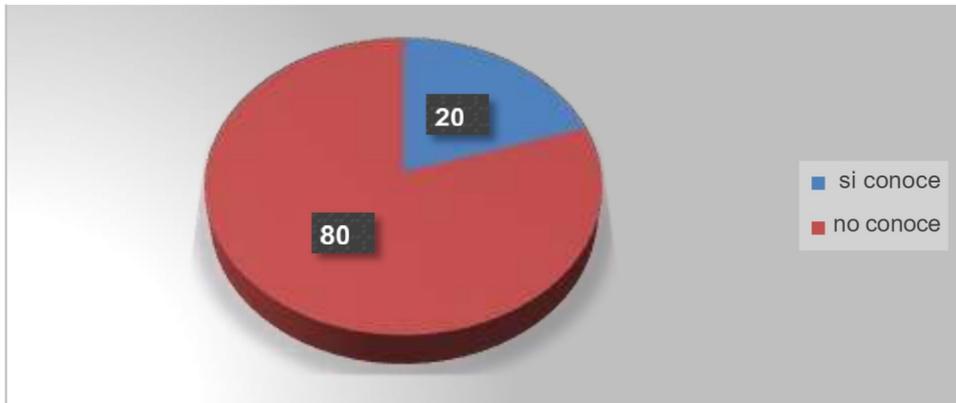


Figura 1: Gráfico de pastel del conocimiento frente al Zika en gestantes atendidas en el establecimiento de salud Fría -Piura, 2019.

Fuente: Tabla 1

Figura 1: Gráfico de pastel del conocimiento frente al Zika en gestantes atendidas en el establecimiento de salud Fría -Piura, 2019.

Fuente: Tabla 1

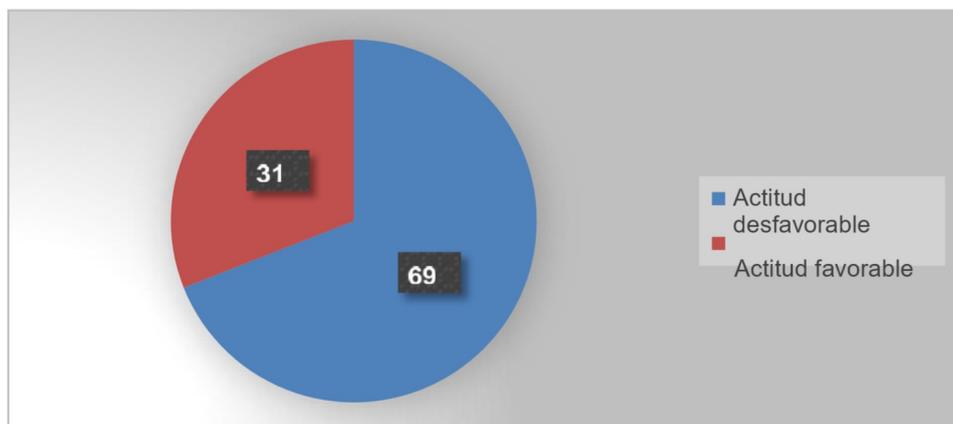


Figura 2: Gráfico de pastel de las actitudes frente al Zika en gestantes atendidas en el establecimiento de salud Fría -Piura, 2019.

Fuentes: Tabla 2

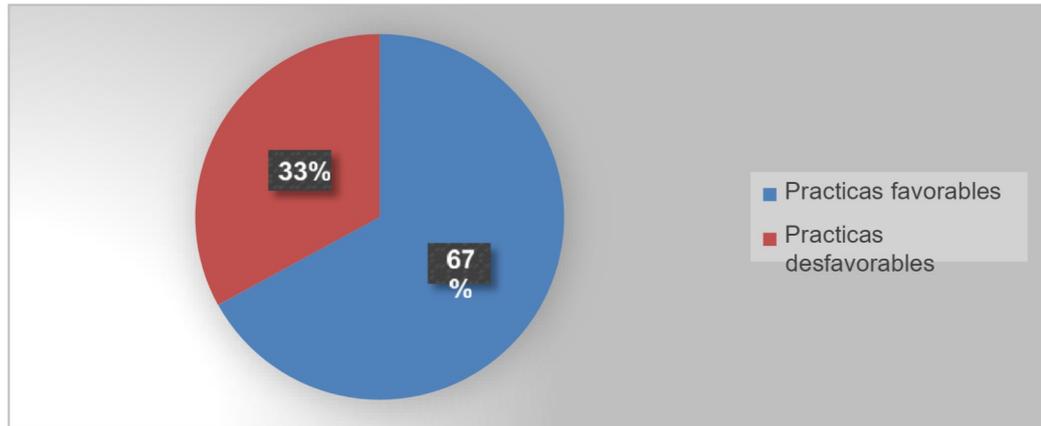


Figura 3: Gráfico de pastel de las prácticas frente al Zika en gestantes atendidas en el establecimiento de salud Fría -Piura, 2019.

Fuente: Tabla 3

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Biblioteca Nacional de Medicina de los EE. UU. Virus de Zika [Internet]. Estados Unidos: Medlineplus,2020. [Citado 20 Abr 2021]. Disponible en: <https://medlineplus.gov/spanish/zikavirus.html>
2. Organización Mundial de la Salud. Enfermedad por el virus de Zika [Internet]. Suiza: Organización Mundial de la Salud,2018. [Citado 20 Abr 2021]. Disponible en: <https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/zika-virus>
3. Ministerio de Salud. Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades [Internet]. Perú: Ministerio de Salud,2018. [Citado 10 May 2021] Disponible en:<http://www.dge.gob.pe/portal/docs/vigilancia/sala/2018/SE01/zika.pdf>
4. Dirección Regional de Salud. Casos de dengue, Zika y chikungunya se mantienen bajos en la región Piura [Internet] Piura: Dirección Regional de Salud; 2019 [Citado 13 May 2021] Disponible en: <https://diresapiura.gob.pe/diresapiura/casos-de-dengue-zika-y-chikungunya-se-mantienen-bajos-en-la-region-piura/>
5. Dirección Regional de Salud. Casos de dengue, Zika y chikungunya se mantienen bajos en la región Piura [Internet] Piura: Dirección Regional de Salud; 2019 [Citado 4 Nov 2021] Disponible en: <https://diresapiura.gob.pe/diresapiura/2019/03/>
6. Rojas E. Conocimiento, actitud y práctica de las gestantes frente al Zika, en el

Centro de Salud I – IV Consuelo de Velasco mayo-agosto, 2017. [Tesis para obtener el título profesional licenciada en obstetricia]. Piura: Universidad de San Pedro; 2017. Disponible en:

http://repositorio.usanpedro.edu.pe/bitstream/handle/USANPEDRO/5491/Tesis_56680.pdf?sequence=1&isAllowed=y

7. Bardales E. Relación entre nivel de conocimiento y las prácticas de prevención del Zika en gestantes del Hospital las Mercedes de Paita, 2017. [Tesis para obtener el título profesional de licenciada en obstetricia]. Trujillo: Universidad César Vallejo; 2017. Disponible en:
<https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/25896>
8. La Madrid R, Francisco J. Nivel de conocimiento y actitudes sobre prevención de la infección con el Virus Zika en las gestantes atendidas en consultorio externo de Gineco-Obstetricia. Hospital de la Amistad Perú – Corea II Santa Rosa – Piura – 2016. [Tesis para optar el grado académico de magister en Salud Pública]. Piura: Universidad Nacional de Piura; 2017. Disponible en:
<http://repositorio.unp.edu.pe/handle/UNP/1619?show=full>
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. [Tesis para optar al título de médico cirujano]. Lima: Universidad San Martín de Porres; 2019. Disponible en:
<http://repositorio.usmp.edu.pe/handle/20.500.12727/4686>

10. Tairo T. Nivel de conocimiento y actitud preventiva sobre el Zika de las gestantes atendidas en el Hospital Regional de Loreto Julio a Agosto 2017. [Tesis para optar el título profesional de obstetra]. Loreto: Universidad Científica del Perú; 2017. Disponible en: <http://repositorio.ucp.edu.pe/handle/UCP/519>

11. Arce N, Michuy K, Águila C. Conocimiento y percepción de riesgo de enfermarse con Zika en gestantes atendidas en la institución prestadora de servicios de salud Morona Cocha, Iquitos – 2017. [Tesis para optar el título profesional de licenciado en enfermería]. Iquitos: Universidad Nacional de la Amazonia Peruana; 2017. Disponible en: <http://repositorio.unapiquitos.edu.pe/handle/UNAP/5376>

12. Naiya P. Asociación entre el conocimiento de la transmisión del Zika y las medidas preventivas entre las latinas en edad de procrear en las comunidades agrícolas y de trabajo de 10 en el sur de Florida. Rev Int J Environ Res Salud Pública [Internet]. 2019. [Citado 6 May 2019]; 16 (7):.Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30970540>

13. Fraiz D. Conocimientos y actitudes de las mujeres embarazadas de EE. UU. Sobre las estrategias de comportamiento y las vacunas para prevenir la adquisición del Zika. Rev Chil Obstet [Internet] 2018. [Citado 12 May 2021]; 36(1):165-169.

14. Berenson AB. Prácticas de conocimiento y prevención entre inmigrantes embarazadas de los Estados Unidos de áreas con brotes del virus. Rev Obstet y Gine [Internet] 2017. [Citado 12 May 2021]; 97(1): 155-162. Disponible en: [https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5508920/citado: 04/04/2019](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5508920/citado:04/04/2019)

15. Delet J, Cabie A, Merle S. Conocimientos, actitudes y prácticas de las mujeres embarazadas en Martinica inmediatamente después del brote del virus del Zika. [Tesis para optar el título profesional de obstetra]. Guayaquil: Universidad de Guayaquil; 2018. Disponible en: [https://www.ejog.org/article/S0301-2115\(18\)30010-1/pdf](https://www.ejog.org/article/S0301-2115(18)30010-1/pdf)

16. Alejandria S. Nivel de conocimiento sobre el cuidado humano en estudiantes de enfermería, Universidad Nacional Toribio Rodriguez de Mendoza-amazonas, chachapoyas – 2017. [internet]. universidad nacional “toribio rodriguez de mendoza” de amazonas [citado 04 nov 2021] disponible en: <http://repositorio.untrm.edu.pe/bitstream/handle/untrm/1158/informe%20susan%20alejandria%20altamirano.pdf?sequence=1&isallowed=y>

17. Aimino M. Apriorismo y naturalismo en la elección racional de teorías [Internet]. Brazil: Asociación de Filosofía e Historia de la Ciencia del Cono Sur,2020. [Citado 14 May 2021]. Disponible en: http://www.afhic.com/wp-content/uploads/2020/04/3_Aimino.pdf

18. Saldarriaga P, Bravo G, Loor M. La teoría constructivista de Jean Piaget y su significación para la pedagogía contemporánea. Rev Dialnet [Internet] 2017. [Citado 14 May 2021]; 2 (3): 127-137. Disponible en: <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=5802932>

19. Cárdenas T, Mejía M, Chapa M. El cognoscitivismo desde la investigación en el aula. [Internet]. México: Red Durango de Investigadores Educativos, 2017. [Citado 14 May 2021]. Disponible en: <https://redie.mx/librosyrevistas/libros/actoyproc8.pdf>

20. Jiménez D. La Epistemología de Thomas Hobbes: Conocimiento Antepredicativo, Teoría del Lenguaje y Conocimiento Predicativo. Rev de Filosofía [Internet] 2018. [Citado 14 May 2021]; 43 (1): 49-66. Disponible en: <https://revistas.ucm.es/index.php/RESF/article/view/60199/4564456547167>

21. Paéz D. Conducta y actitud: disonancia cognitiva, auto-observación y motivación intrínseca refuerzo en el aula. Rev Psico Soc [Internet] 2017. [Citado 14 May 2021]; 4 (1): 64-75. Disponible en: <https://www.ehu.es/documents/1463215/1504276/Capitulo+XII.pdf>

22. Psicología Online. La Consistencia y Disonancia Cognitiva. [Internet] España: Portal de psicología, 2018. [Citado 14 May 2021]. Disponible en: <https://www.psicologia-online.com/la-consistencia-y-disonancia-cognitiva-1339.html#:~:text=Consistencia%20cognitiva%3A%20Se%20plantea%20que,un%20sujeto%2C%20reduciendo%20la%20tensi%C3%B3n.>

23. Espinoza Y. Relación entre el nivel de conocimiento y la actitud hacia los métodos anticonceptivos en los adolescentes de la I.E Nuestra Señora de las Mercedes Paita-Piura, 2019. [Tesis para optar el título profesional de licenciada en Obstetricia]. Piura: Universidad Católica Los Ángeles de Chimbote, 2019. Disponible en: [http://repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/handle/123456789/14722/actitud_a_dolacente_espinoza_Chunga_Yessica.pdf?sequence=1&isAllowed=.](http://repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/handle/123456789/14722/actitud_a_dolacente_espinoza_Chunga_Yessica.pdf?sequence=1&isAllowed=)
24. Gimeno J, Pérez A. La enseñanza: su teoría y su práctica. [Internet] España: Mac Donal S.A; 2017. [Citado 14 May 2021] Disponible en:<https://books.google.com.pe/books?id=dyuYJM5ZVpQC&printsec=frontcover&%20dq%20=practicasy+sus+teorias&hl=es&sa=X&ved=0ahUKEwiL34vA94npAh%20WulAKHdWECtwQ6AEIJzAA#v=onepage&q=practicasy%20y%20sus%20teori%20as&f=true>
25. Ariztía, T. La teoría de las prácticas sociales: particularidades, posibilidades y límites. Rev Epist de Cienc Soc [Internet]. 2017 [Citado 14 May 2021]; 59: 221-234. Disponible en: <https://www.moebio.uchile.cl/59/ariztia.html>
26. Asociación médicos de sanidad exterior. Infección Epidemiológica [Internet] España: A.M.S.E; 2017. [Citado 14 May 2021]. Disponible en: <https://www.amse.es/informacion-epidemiologica/888-2014-08-28-07-31-18>
27. Centro de control y la prevenciones de enfermedades , centro nacional de infecciones. el Virus del Zika ,Revisada 1 Marzo 2018 [internet] [citada 17 Mayo 2021].Disponibloe en : https://www.cdc.gov/zika/es/healtheffects/birth_defects.html

28. Boletín informativo .Atencion al paciente e informac ion medica : Mayo Clinic Health Letter -Edición digital .virusdel zika [publicado 06 feb 2021] online [citado 17 Mayo 2021]. Disponible en: <https://www.mayoclinic.org/es-es/diseases-conditions/zika-virus/symptoms-causes/syc-2035363>
29. Curso para la prevención del Zika, Cartilla del Participante. Prevención del Zika 2018 [citado 17 Mayo 2021] Disponible en : http://www.salud.gob.sv/archivos/pdf/promocion_salud/material_educativo/Material-Educativo-ZIKA-FAO/Curso-para- la-prevencion-del- zika-Cartilla-del- Participante.pdf
30. Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades, Centro Nacional de Enfermedades Infecciosas, prevención ,transmisión Rev 2019 [citado 17 mayo 2021][internet] Disponible en : <https://www.cdc.gov/zika/es/prevention/transmissionmethods.html#:~:text=El%20virus%20del%20Zika%20se,del%20dengue%20y%20del%20chikungunya%20>.
31. Hernández R, Fernández C, Baptista M. Metodología de la investigación. Sexta edición actualizado , México 2020 [citado 30 May 2021] [internet]. Disponib le en:<https://www.esup.edu.pe/wpcontent/uploads/2020/12/2.%20Hernandez,%20Ferandez%20y%20BaptistaMetodolog%C3%ADa%20Investigacion%20Cientifica%206ta%20ed.pdf>
32. Conti M. Teoría del conocimiento pedagógico. Rev. Pedagogía y saberes [Internet]. 2017 [Citado 14 May 2021]; 49 (3), 177-178. Disponible en: <http://www.scielo.org.co/pdf/pys/n49/0121-2494-pys-49-00177.pdf>

33. Pérez J. Sociodemográfico. Copiht; 2020 [Internet]. [Citado 14 May 2021].
Disponible en: <https://definicion.de/sociodemografico/>
34. Comité Institucional de Ética en investigación. Código de ética para la investigación. [Internet]. Chimbote: ULADECH; 2019. [Citado 14 May 2021]
Disponible en:
<https://uladech.edu.pe/images/stories/universidad/documentos/2019/codigo-deetica-para-la-investigacion-v002.pdf>

ANEXOS

Anexo 1



**INSTRUMENTO DE RECOLECCIÓN DE DATOS:
CONOCIMIENTO, ACTITUDES Y PRACTICAS FRENTE AL
ZIKA EN GESTANTES ATENDIDAS EN
ESTABLECIMIENTO DE SALUD SAN JOSE- 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

1.6 De quien recibió información sobre Zika

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

V. CONOCIMIENTO SOBRE ZIKA:

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

a) Si b) No

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

a) Si b) No

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

a) Si b) No

2.4. ¿Síntomas del Zika?

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

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

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

- a) Si b) No

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

- a) Si b) No

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

- a) Si b) No

III. ACTITUDES FRENTE ALZIKA:

ACTITUDES	Totalmente de acuerdo	De acuerdo	En desacuerdo	Indecisa/Dudosa
1. La prevención del Zika es solo responsabilidad del Estado peruano- Ministerio de Salud				
2. Una gestante está en riesgo de contraer el Zika				
3. Con mi embarazo, es fácil seguir las indicaciones para evitar el Zika				
4. Debo utilizar condón durante todo el embarazo				
5.La fumigación, eliminación de inservibles es tarea de las autoridades de Salud				
6. Se deben multar a las personas que no quieren abrir sus casas para la fumigación				
7. El Zika es una enfermedad grave para mi y para mi familia				
8. Antes un malestar o síntoma acudo al establecimiento de salud				
9. Se debe realizar despistaje para el Zika				

IV. PRACTICA FRENTE ALZIKA:

4.1 ¿Con qué frecuencia realiza las siguientes actividades?

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

V.- Aspecto Salud:

5.1. ¿Presentaste estos síntomas, (dolor de cabeza, fiebre, escalofríos, sarpullido, conjuntivitis u ojos rojos) En qué trimestre de gestación?

a) I (1-13 sem) b) II (14-26) c) III (27-40) d) No

5.2 Tienes atenciones prenatales?, ¿cuántos?

a) Si (....) b) No, ¿Por qué?

Anexos 2

REPORTE DE VALIDACIÓN Y CONFIABILIDAD DEL INSTRUMENTO: CONOCIMIENTO, ACTITUDES Y PRÁCTICAS FRENTE AL ZIKA

Año	2019
Autora	Bautista Racho Yanet
Procedencia	Piura-Perú
Significancia	Determinar el conocimiento, actitud y practica frente al Zika en gestantes
Duración	Un promedio de 20 minutos
Confiabilidad	Instrumentos: Conocimiento, actitudes y prácticas frente al Zika en gestantes (Alfa de Crombach = 0,706).
Validez	La Escala ha sido sometida a criterio de 5 Jueces expertos para calificar su validez de contenido 8 items y cada uno de ellas valorada dicotómicamente recibiendo el de 1 acuerdo y o desacuerdo, después de codificar los datos del coeficiente de V de Aiken obteniendo como resultado 0.88

Anexo 2.2

Reporte de confiabilidad de la prueba de Conocimientos Actitudes y Prácticas frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Frías, 2019.

Confiabilidad

Alfa	N de elementos
,706	26

Se ha logrado determinar que el instrumento es confiable.

Baremaciones

Zika	No Conoce	conoce
Conocimiento	0-6	7-8
	Desfavorable	Favorable
Actitud	9-24	28-36
Practica	10-20	21-40

Anexos 3.



UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ÁNGELES DE CHIMBOTE

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

ESCUELA PROFESIONAL DE OBSTETRICIA

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 despiertan ambigüedades en el encuestado (0)
5. El número de ítems (preguntas) es adecuado para su aplicación (1)
6. Los ítems (preguntas) del instrumento están correctamente Formuladas. (Claros y entendibles) (1)
7. La estructura del instrumento es adecuado (1)
8. El instrumento a aplicarse llega a la comprobación de la hipótesis (1)

LEYENDA PUNTUACIÓN

DA: De acuerdo 1

ED: En desacuerdo 0

 **MINISTERIO DE SALUD**
CLÁS CUCUNGARA DE CURA MORI
Carolina R. Arellano Urrelo
Mg. Carol R. Arellano Urrelo
OBSTETRA
C.O.P. 11397



UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ÁNGELES DE CHIMBOTE
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
ESCUELA PROFESIONAL DE OBSTETRICIA

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

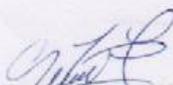
A continuación, le presentamos ocho aspectos relacionados al proyecto de investigación, a los cuales se calificará con la puntuación 1 o 0 de acuerdo a su criterio:

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 despiertan ambigüedades en el encuestado (0)
5. El número de ítems (preguntas) es adecuado para su aplicación (1)
6. Los ítems (preguntas) del instrumento están correctamente
Formuladas. (claros y entendibles) (1)
7. La estructura del instrumento es adecuado (1)
8. El instrumento a aplicarse llega a la comprobación de la hipótesis (1)

LEYENDA PUNTUACIÓN

DA: De acuerdo 1

ED: En desacuerdo 0


Mg. Nancy Mendoza Ladines
OBSTETRA
C.O.P. 8499



UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ÁNGELES DE CHIMBOTE

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

ESCUELA PROFESIONAL DE OBSTETRICIA

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

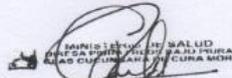
A continuación, le presentamos ocho aspectos relacionados al proyecto de investigación, a los cuales se calificará con la puntuación 1 o 0 de acuerdo a su criterio:

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 (0)
4. Los ítems despiertan ambigüedades en el encuestado (1)
5. El número de ítems (preguntas) es adecuado para su aplicación (1)
6. Los ítems (preguntas) del instrumento están correctamente
Formuladas. (claros y entendibles) (0)
7. La estructura del instrumento es adecuado (1)
8. El instrumento a aplicarse llega a la comprobación de la hipótesis (1)

LEYENDA PUNTUACIÓN

DA: De acuerdo 1

ED: En desacuerdo 0


Carmen Rosp Rueda Avalo
MAGISTER EN OBSTETRICIA
JEFE DE ESTABLECIMIENTO



**UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ÁNGELES DE CHIMBOTE
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD**

ESCUELA PROFESIONAL DE OBSTETRICIA

**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 despiertan ambigüedades en el encuestado (0)
5. El número de ítems (preguntas) es adecuado para su aplicación (1)
6. Los ítems (preguntas) del instrumento están correctamente
Formuladas. (claros y entendibles) (1)
7. La estructura del instrumento es adecuado (1)
8. El instrumento a aplicarse llega a la comprobación de la hipótesis (1)

LEYENDA PUNTUACIÓN

DA: De acuerdo 1

ED: En desacuerdo 0





FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
ESCUELA PROFESIONAL DE OBSTETRICIA
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 despiertan ambigüedades en el encuestado (1)
5. El número de ítems (preguntas) es adecuado para su aplicación (1)
6. Los ítems (preguntas) del instrumento están correctamente Formuladas. (claros y entendibles) (1)
7. La estructura del instrumento es adecuado (1)
8. El instrumento a aplicarse llega a la comprobación de la hipótesis (1)

LEYENDA PUNTUACIÓN

DA: De acuerdo 1
ED: En desacuerdo 0


GOBIERNO REGIONAL PIURA
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD PIURA
EE-SS. I / 2 SIMBILA

Obst. Deysi Morales Ramirez
JEFE DE ESTABLECIMIENTO

Anexo:4

SOLICITUD DE PERMISO

"AÑO DE LA LUCHA CONTRA LA CORRUPCION E IMPUNIDAD"

SOLICITA PERMISO PARA REALIZAR INVESTIGACIÓN

JEFA DEL CENTRO DE SALUD FRÍAS:

Lic.obst: Cindy Dioses Guerra

RESPONSABLE DE LA ESTRATEGIA DE SALUD SEXUAL Y REPRODUCTIVA

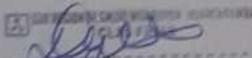
Yo, YANET BAUTISTA RACHO identificada con el DNI 79745344 estudiante de la Facultad de Ciencias de la Salud, Escuela Profesional de Obstetricia de la Universidad Católica Los Ángeles de Chimbote.

Solicito el permiso correspondiente para realizar las investigaciones para mi proyecto de investigación titulada "CONOCIMIENTO, ACTITUDES Y PRÁCTICAS FRENTE AL ZIKA EN GESTANTES DEL ESTABLECIMIENTO DE SALUS FRIAS"

Por lo expuesto:

Ruego a usted acceder a mi solicitud por ser de justicia

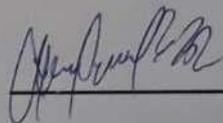
Piura, 8 de noviembre del 2019


LIC. CINDY DIOSSES GUERRA
C.O.P. 37976
GERENTE

LIC. Cindy Dioses Guerra

Recibido : 11/11/19.

9:28 am.



Yanet Bautista Racho

79745344

Anexos:5

CONSENTIMIENTO INFORMADO

Se me ha solicitado la cooperación para participar en un estudio de investigación sobre la percepción que poseen las embarazadas sobre el conocimiento, actitudes y prácticas frente al Zika y se me han explicado sus objetivos. Del mismo modo se han aclarado los siguientes puntos:

- No se merealizará ningún procedimiento que atente contra mi integridad y mi salud.
- Accederé a una entrevista sobre el tema de la investigación.
- Los datos obtenidos tendrán carácter estrictamente confidencial y serán de exclusivo uso del investigador y su patrocinante con fines investigativos y académicos.
- Al participar de las entrevistas estoy de acuerdo con que se disponga de la información obtenida de esta.
- Podré retirarme de la investigación cuando lo desee, previa información a la investigadora.
- Este consentimiento es de tipo voluntario y no se me ha obligado para que participe en este.

Investigador responsable

Usuaría participante

TALLER INVESTIGACION IV GRUPO B

INFORME DE ORIGINALIDAD

11 %	8 %	0 %	4 %
INDICE DE SIMILITUD	FUENTES DE INTERNET	PUBLICACIONES	TRABAJOS DEL ESTUDIANTE

FUENTES PRIMARIAS

1	repositorio.usanpedro.edu.pe Fuente de Internet	4 %
2	alicia.concytec.gob.pe Fuente de Internet	4 %
3	Submitted to Universidad de las Islas Baleares Trabajo del estudiante	4 %

Excluir citas

Activo

Excluir coincidencias < 4%

Excluir bibliografía

Apagado