



**UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ÁNGELES DE
CHIMBOTE**

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

ESCUELA PROFESIONAL DE OBSTETRICIA

**CONOCIMIENTO, ACTITUDES Y PRÁCTICAS FRENTE
AL ZIKA EN GESTANTES ATENDIDAS EN EL
ESTABLECIMIENTO DE SALUD CESAMICA
CASTILLA-PIURA, 2019.**

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

AUTORA

PAJARABERZ AZO, GABRIELA

ORCID: 0000-0002-8416-6571

ASESORA

VÁSQUEZ SALDARRIAGA, FLOR DE MARÍA

ORCID: 0000-0003-2445-9388

PIURA- PERÚ

2020

EQUIPO DE TRABAJO

AUTORA

Pajaraberz Azo, Gabriela

ORCID: 0000-0002-8416-6571

Universidad Católica Los Ángeles de Chimbote, estudiante de pregrado, Piura, Perú.

ASESORA

Vásquez Saldarriaga, Flor de María

ORCID: 0000-0003-2445-9388

Universidad Católica Los Ángeles de Chimbote, Facultad ciencias de la salud,
Escuela Profesional de obstetricia, Piura, Perú.

JURADO

Vásquez Ramírez De Lachira, Bertha Mariana

ORCID: 0000-0003-2847-2117

Preciado Marchan, Anita Elizabeth

ORCID: 0000-0002-1818-8174

Eto Aymar, Yosidha Irina

ORCID: 0000-0003-0860-4581

FIRMA DEL JURADO Y ASESOR

VÁSQUEZ RAMÍREZ DE LACHIRA BERTHA MARIANA
Presidente

PRECIADO MARCHÁN ANITA ELIZABETH
Miembro

ETO AYMAR YOSIDHA IRINA
Miembro

VÁSQUEZ SALDARRIAGA FLOR DE MARÍA
ASESORA

AGRADECIMIENTO

A Dios, por permitirme tener a una grandiosa familia, quien ha proyectado mi camino y ha hecho que continúe en el correcto, el que ha estado conmigo en todo momento, y ayude a que aprenda de mis errores, el que me brinda la fortaleza y fe de realizar este proyecto.

A mis padres, ya que han estado en todo momento, apoyándome y brindándome la fortaleza necesaria, atravesando por diversas vicisitudes, por inculcarme la humildad y perseverancia ya que me han ayudado en la elaboración de este proyecto, por el amor y la paciencia que han tenido en mí.

A mi hermana, por motivarme y estar junto a mí y alentarme a seguir, por darme la confianza y el sentido de la fraternidad.

Gabriela Pajaraberz Azo

RESUMEN

La presente investigación se realizó con el objetivo general de determinar el conocimiento, actitudes y prácticas frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Cesamica, Castilla-Piura, 2019. El enfoque de la investigación fue de tipo cuantitativo, nivel descriptivo simple, de diseño no experimental, de corte transversal, la técnica utilizada fue la encuesta y el instrumento aplicado fue un cuestionario debidamente estructurado y validado que permitió evaluar el conocimiento, actitudes y prácticas frente al Zika. Se trabajó con una muestra de 140 gestantes. Los resultados obtenidos evidenciaron que el 77.14% de las gestantes encuestadas conocen sobre el Zika. El 89.29% de las gestantes predisponen una actitud favorable, y el 66.14% manifestaron prácticas favorables. En relación a las características sociodemográficas, las edades con mayor predominio fueron de 22 a 27 años (34%), el estado civil que más destaco fue el de conviviente con un 66.43%, de acuerdo con el trimestre de gestación el 44.29% se encontraron en su segundo trimestre, además el medio donde obtuvieron la información las gestantes, fue en un establecimiento de salud (33.57%), asimismo, se obtuvo que la fuente de información más predominante fue recibida por una obstetra (42.86); Finalmente se concluye que las gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Cesamica, conocen sobre el Zika y mostraron actitudes y prácticas favorables.

Palabras clave: Actitud, conocimiento, prácticas, Zika.

ABSTRACT

The present research was carried out with the general objective of determining the knowledge, attitudes and practices regarding Zika in pregnant women attended to in the Cesamica Health Establishment, Castilla-Piura, 2019. The research focus was quantitative, simple descriptive level, non-experimental design, cross-sectional, the technique used was the survey and the instrument applied was a properly structured and validated questionnaire that allowed evaluating knowledge, attitudes and practices against Zika. We worked with a sample of 140 pregnant women. The results obtained showed that 77.14% of pregnant women surveyed know about Zika. The 89.29% of the pregnant women predispose a favorable attitude, and 66.14% expressed favorable practices. In relation to the sociodemographic characteristics, the ages with greater predominance were from 22 to 27 years (34%), the marital status that more emphasized was the one of coexistence with 66.43%, in agreement with the trimester of gestation 44.29% were in their second trimester, in addition the means where the pregnant women obtained the information, was in a health establishment (33.57%), also, it was obtained that the most predominant source of information was received by an obstetrician (42.86); Finally it is concluded that the pregnant women attended in the Cesamica health facility, know about Zika and showed favorable attitudes and practices.

Key words: Attitude, knowledge, practices, Zika.

CONTENIDO

Título de la investigación.....	i
Equipo de trabajo	ii
Firma del jurado y asesor.....	iii
Agradecimiento	iv
Resumen	v
Abstract.....	vi
Contenido.....	vii
Índice de tablas.....	viii
Índice de figuras	ix
Índice de cuadros.....	x
I. Introducción	1
II. Revisión de la literatura.....	5
2.1. Antecedentes.....	5
2.1. Bases teóricas	10
2.2. Marco conceptual.....	14
III) Metodología.....	17
3.1.Diseño de la investigación	17
3.2.Población y Muestra.....	17
3.3.Matriz operacional de las variables de estudio.....	20
3.4. Técnica e instrumentos.....	23
3.5.Plan de Análisis	25
3.6. Matriz de consistencia	26
3.7.Principios éticos.....	29
IV. Resultados	30
4.1. Resultados	30
4.2. Análisis de los resultados	34
V. Conclusiones	38
Aspectos complementarios.....	40
Referencias bibliográficas	42
Anexos	47

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1. Conocimiento global sobre el Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Cesamica, Castilla - Piura, 2019.....	30
Tabla 2. Actitudes en forma global frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Cesamica, Castilla - Piura, 2019.....	31
Tabla 3. Prácticas en forma global frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Cesamica, Castilla - Piura, 2019.....	32
Tabla 4. Características Sociodemográficas y obstétricas en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Cesamica Castilla - Piura, 2019.....	33

ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1. Gráfico de pastel del Conocimiento global sobre el Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Cesamica, Castilla-Piura, 2019.....	40
Figura 2. Gráfico de pastel de Actitudes en forma global frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Cesamica Castilla-Piura, 2019.....	40
Figura 3. Gráfico de pastel de Prácticas en forma global frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Cesamica Castilla-Piura, 2019.....	41

ÍNDICE DE CUADROS

Cuadro 1. Matriz de consistencia Conocimiento, Actitudes y Prácticas frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Cesamica Castilla- Piura, 2019.

.....26

I. INTRODUCCIÓN

Zika es una enfermedad que amenaza a la población Americana, puesto que, se trata de una infección que afecta a la salud pública sin distinciones sociodemográficas, ya que se observan casos de personas vulnerables a esta enfermedad durante los últimos años; Ante esta situación en febrero del 2016 la Organización Mundial de la Salud (OMS), manifestó que los problemas y trastornos del sistema nervioso central eran asociados a este virus, lo que causó gran preocupación y conmoción poniendo en estado de alerta en tomar medidas preventivas a mujeres en edad fértil y sobre todo proteger a gestantes (1).

Asimismo, existe una forma de transmisión horizontal que se da por medio de relaciones sexuales, además se evidencio transmisión vertical que es de madre a hijo de manera que, la incidencia de esta enfermedad aumenta, por ello es importante que la gestante haga prevalecer las medidas de protección por el incremento endeble en los primeros trimestres de su embarazo, como resultado el riesgo de contraerlo va traer consigo repercusiones en el feto, evidenciando posibles abortos y malformaciones neurológicas como la microcefalia y retardo mental (1).

A nivel Internacional, en febrero del 2014 el virus fue detectado inicialmente en las Américas, de manera que, la jurisdicción de Chile manifestó su primer caso en la Isla de Pascua, asimismo Brasil notifico un boletín epidemiológico de 399 casos de recién nacidos con microcefalia, por lo tanto esta epidemia se expandió por todo el continente americano, de este hecho se siguen observando una inclinación de aumento con casos sospechosos y confirmados. (2)

Por otro lado, La Organización Panamericana de la Salud (OPS), informó sobre la confirmación de casos autóctonos en Beni y Pando, además en enero del 2016 se llegaron a reportar más de 8500 casos sospechosos en Santa Cruz, afectando preferentemente a Honduras con 5773, el Salvador con 3302 y Guatemala con 276, dentro de este marco los países que presentaron mínima cantidad de casos sospechosos fue Nicaragua y Costa Rica, asimismo desde el año 2015 en territorio de América se reportó transmisión vectorial cerca de 48 países. (3)

Según el Ministerio de Salud (MINSA), Perú en el año 2016 evidenció un incremento de casos sospechosos y confirmados, de manera que el 85% de esta enfermedad fueron detectados en Loreto, del mismo modo en el año 2018 se llegó a notificar ocho mil casos con una incidencia de tres por cada 100 mil habitantes, los cuales también en Yurimaguas, Huánuco y el departamento de Rupa Rupa se constató la incidencia de este virus, ya que regularmente se presentaban personas infectadas por este mosquito. (4)

Por tanto, Piura no es ajena a esta realidad puesto que, el Ministerio de Salud (MINSA), emitió un boletín epidemiológico en donde se notificaron 36 distritos con un índice de 29.0 % de casos por Zika, en consecuencia a ello se reportaron doce departamentos los cuales solo contienen casos sospechosos y tres confirmados, además en el año 2017 se evidenció una transmisión mantenida, por motivo que, en este tiempo se presentaron lluvias tempestuosas además del fenómeno del niño costero, de modo que se confirmaron casos en Máncora, Los Órganos, veintiséis de octubre y Sullana. (4)

Según el Ministerio de Salud (MINSA), manifestó que el departamento de Piura es una de las 8 regiones que se encuentran más propensas de la enfermedad del virus Zika, por lo tanto se informó que fortalecerán las medidas preventivas, ya que hay una mayor incidencia en temporadas de lluvias, Gustavo Rosell, expresó hacia la población las diferentes formas de prevención que pueden adoptar, de este modo llegar a reducir su proliferación, además comentó que se contara de personal capacitado para realizar la debida vigilancia. (4)

Según datos no oficializados proporcionados por los representantes del Establecimiento de Salud Cesamica ubicado en Castilla- Piura, en el año 2019, se manifestaron dos casos sospechosos de Zika, los cuales presentaron sintomatología en el tercer trimestre de gestación, asimismo las gestantes acudían esporádicamente para realizarse evaluaciones, ya que temían que su bebé naciera con secuelas producidas por este virus, llegando a constatar después, ocurrido el parto, que ninguno de los recién nacidos presentó repercusiones neurológicas o malformaciones como microcefalia.

Esta situación que se vive actualmente ha despertado un gran interés de realizar la siguiente interrogante: ¿Qué Conocimiento, actitudes y prácticas frente al Zika tienen las gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Cesamica, Castilla- Piura 2019?, de esta manera se plantea como objetivo general Determinar el conocimiento, actitudes y prácticas frente al Zika en gestantes del ámbito de estudio, por otro lado se considera como objetivos específicos: (a) Identificar el conocimiento frente al Zika en gestantes del ámbito de estudio, (b) Identificar las actitudes frente al Zika en gestantes del ámbito de estudio, (c) Identificar las prácticas frente al Zika en gestantes del ámbito de estudio, (d) Describir las características sociodemográficas y obstétricas en gestantes del

ámbito de estudio.

El presente estudio tiene como propósito resaltar que esta infección del virus Zika es un riesgo a la salud pública, puesto que, la población con mayor vulnerabilidad son las gestantes, siendo propensas sobre todo si cursan su primer trimestre, sobre todo si han estado expuestas en zonas endémicas, lo cual estarían en mayor riesgo de adquirir la enfermedad. Hay estudios donde vinculan el Zika con miles de casos de microcefalia por transmisión sexual, o por transfusiones sanguíneas. La cual llevan a que tengan doble vía de contagio ya sea por un vector directamente o por lo dicho anteriormente, se ha demostrado la gran magnitud de daños que ocasiona a nivel cerebral del feto, y esto ha motivado a frenar la propagación del virus.

Asimismo se aportara enfoques teóricos para estudios que posteriormente se deseen realizar, es por esta razón que esta investigación tiene como finalidad evaluar el Conocimiento, actitudes y prácticas frente al Zika a gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Cesamica, Castilla- Piura, 2019. Teniendo presente la prevención como una estrategia de reducir el riesgo de infectarse, por último el presente estudio fue de tipo descriptivo, corte transversal, nivel cuantitativo y de diseño no experimental, donde la población estuvo constituida por 140 gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Cesamica. A quienes mediante la encuesta, se les aplico el instrumento de recolección de datos para evaluar el conocimiento, actitudes y prácticas. Los resultados obtenidos en relación al conocimiento sobre el Zika evidenciaron que el 77.14% de las gestantes encuestadas conocen sobre el Zika. El 89.29% de las gestantes predisponen una actitud favorable, y el 66.14% manifestaron prácticas favorables. Se concluye que las gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Cesamica, conocen sobre el Zika y mostraron actitudes y prácticas favorables.

II. REVISIÓN DE LA LITERATURA

2.1. Antecedentes

2.1.1 Antecedentes Regionales

La Madrid F. (5) Piura en el 2017, en su investigación titulada Nivel de conocimiento y actitudes sobre prevención de la infección con el Virus Zika en las gestantes atendidas en consultorio externo de Ginecobstetricia. Hospital de la Amistad Perú – Corea II Santa Rosa – Piura – 2016, donde se consideró como objetivo general Conocer 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 de la Amistad Perú – Corea II Santa Rosa – Piura – 2016, estudio fue de tipo descriptivo, temporal, prospectivo, observacional, no experimental, la muestra estuvo constituida por 180 gestantes, como resultados arrojó, que las gestantes encuestadas presentaron un nivel de conocimientos bajo (42.22%), respecto a las actitudes, un 72.22% correctas. Llegando a la conclusión que las gestantes encuestadas presentaron un conocimiento bajo sobre la prevención de la infección del virus Zika y una actitud correcta.

Rojas E. (6) Piura en el 2017, cuya investigación titulada Conocimiento actitud y práctica de las gestantes frente al Zika, en el Centro de Salud I – IV Consuelo de Velasco mayo-agosto 2017, teniendo como objetivo Determinar el conocimiento, actitudes y prácticas frente al Zika en las gestantes que acuden al centro de Salud IIV Consuelo de Velasco de mayo-agosto 2017. La investigación es de tipo cuantitativo, descriptivo, transversal y de diseño no experimental. La técnica utilizada fue la encuesta y el instrumento aplicado un cuestionario con una muestra de 130 gestante, se obtuvieron como resultados que 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, el 97.7% % tienen una actitud desfavorable, en la práctica preventiva, el 90.8% tienen una práctica preventiva. Llegando a la conclusión de que el nivel conocimiento de las gestantes relativamente bajo y está acompañado de actitudes moderadas y prácticas preventivas regulares.

Bardales E. (7) Piura en el 2017 en su investigación titulada Relación entre nivel de conocimiento y las prácticas de prevención del Zika en gestantes, Hospital las Mercedes de Paita, 2017. Con el objetivo de determinar la Relación entre nivel de conocimiento y las prácticas de prevención del Zika en gestantes atendidas en el Hospital las Mercedes de Paita, 2017, se realizó la presente investigación. No experimental, descriptivo, prospectivo, correlacionar, cuantitativo y de corte transversal, con una muestra de 84 gestantes que cumplieron con los criterios de selección, teniendo como resultados que el 15% tiene un nivel de conocimiento malo y el 44% un nivel de conocimiento regular; el 79.8% de las gestantes tienen un nivel de prácticas inadecuadas de prevención, llegando a la conclusión que existe relación altamente significativa entre el nivel de conocimiento y nivel de prevención del Zika.

2.1.2. Antecedentes nacionales

Donayre R. (8) Perú en el 2017, en su investigación titulada Depresión y/o ansiedad en gestantes que viven en zona de primera introducción con transmisión activa del virus del Zika, que acuden a control prenatal en el hospital regional de Loreto, setiembre 2017, donde se consideró como objetivo Determinar el estado de depresión y/o ansiedad en las gestantes que viven en zona de primera introducción con transmisión activa del virus Zika y asisten a control prenatal en el HRL mes de setiembre del año 2017. Este estudio es de diseño no experimental, analítico, tipo

transversal. Participaron 178 gestantes a quienes se les aplico cuestionarios. Se estudiaron 178 gestantes a quienes se les aplico cuestionarios para datos sociodemográficos y obstétricos, sobre la transmisión y complicaciones de Zika, los resultados encontrados fueron que las gestantes piensan que el Zika sí produce enfermedad en la madre en 65,31%, aborto involuntario en 79,59, microcefalia en 57,82%, alguna discapacidad en el bebé en 69,39%, llegando a la conclusión que se encontró asociación de depresión con grado de instrucción y número de gestaciones. Y se encontró asociación entre ansiedad y aborto involuntario por Zika.

Tairo D. (9) Perú en el 2017, cuya investigación titulada Nivel de conocimiento y actitud preventiva sobre el Zika de las gestantes atendidas en el Hospital Regional de Loreto julio a agosto 2017, cuyo objetivo es Determinar el nivel de conocimiento y la actitud preventiva sobre el Zika en gestantes atendidas en el Hospital Regional de Loreto, se realizó un estudio de diseño descriptivo, transversal, prospectivo, evaluando a 202 gestantes de 428, la cual se les aplico una encuesta de la OMS, se encontró como resultados que El 37.1% (75) de las gestantes tuvieron una actitud preventiva positiva sobre el Zika; se relaciona con una mayor edad de la gestante, llegando a la conclusión que las gestantes del Hospital Regional de Loreto tienen un bajo nivel de conocimiento y actitud preventiva sobre el Zika.

Zapatel. R. (10) Perú en el 2019, en su investigación titulada 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, teniendo como objetivo Determinar el conocimiento y las actitudes sobre la enfermedad del Zika en gestantes que acuden al centro de salud materno infantil de Villa María del Triunfo, se realizó un estudio cuantitativo, observacional, descriptivo, transversal y prospectivo. La investigación se realizó en todas las gestantes que, durante el mes de

octubre del año 2017, hayan acudido al Centro de Salud Materno Infantil de Villa María del Triunfo. Para realizar el estudio, participaron 97 gestantes, se halló que el 78.4% de las gestantes tuvo un nivel de conocimientos buenos y el 21.6% tuvo buenas actitudes sobre la prevención del Zika, concluyendo que 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

Varvara A, et al. (11) Grecia en el 2016, cuya investigación titulada 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. Tuvo como objetivo Determinar el nivel 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 un estudio no experimental descriptivo, se ejecutó una encuesta entre 573 mujeres embarazadas en Grecia completando un cuestionario. El 77,4%, había oído hablar de la enfermedad. Se identificó una falta de conocimiento sobre la transmisión sexual en el 63,3%, y el 24,1% de los que respondieron no conocían los riesgos para el feto y el bebé y el 18% no tomó medidas para prevenir las picaduras de mosquitos. La conclusión del estudio fue que existen considerables brechas de conocimiento relacionadas con el virus Zika.

Castro K, Flores J. (12) Managua en el 2016, en su investigación titulada Comportamiento clínico epidemiológico de las pacientes embarazadas ingresadas en la unidad de atención a febriles como caso sospechoso de Zika del servicio de Gineco obstetricia del hospital Alemán Nicaragüense Julio - septiembre del año 2016, tuvo como objetivo describir el comportamiento clínico epidemiológico en las pacientes embarazadas ingresadas en la unidad de atención a febriles como caso sospechoso de Zika del servicio de gineceo obstetricia del hospital Alemán Nicaragüense Julio-septiembre del año 2016. El estudio es Transversal y observacional descriptivo. La muestra corresponde a 81 embarazadas. En su mayoría la población en estudio estaba conformada por mujeres en el rango de edad de 15-24 años de edad, procedentes 99% de zona urbana, durante el segundo trimestre del embarazo en un 48% que fueron dadas de altas, concluyendo que las pacientes con casos confirmados evolucionaron hemodinámica mente estables, no presentaron complicaciones

Berenson A, et al. (13) Texas en el 2017, cuya investigación titulada Knowledge and Prevention Practices among U.S. Pregnant Immigrants from Zika Virus Outbreak Areas. Con el objetivo de Evaluar el conocimiento, las actitudes y las prácticas de prevención relacionadas con el virus Zika entre las mujeres embarazadas que residen en Texas usando modelos de regresión logística multivariada, ajustados por edad, raza, educación y número de años viviendo en Estados Unidos, evaluaron las diferencias entre las mujeres nacidas en áreas de brotes frente a las nacidas en los Estados Unidos, Mediante los resultados la mayoría de las mujeres deseaban más información sobre el virus Zika y deseaban obtenerlo de su médico. Las tres cuartas partes declararon que estarían de acuerdo con la vacunación las que nacieron en áreas de brotes tenían más probabilidades de haber hablado con su médico sobre el virus del Zika.

2.2. Bases teóricas

2.2.1. Bases teóricas del conocimiento

El conocimiento ha ido de la mano con la transmutación del pensamiento humano, así como se le concibe en la actualidad es sucesivo y gradual empleado por el hombre para aprender su mundo y realizarse como individuo, es este el deseo de conocer, lo que ha hecho que la especie humana sea distinguida y preponderante. Cada circunstancia de cambio que sucede en el largo camino dirige a diferentes formas de concebir la realidad, además menciona que el conocimiento es el nivel de comprensión de todo aquello que es aprendido y percibido por la mente humana, la cual integra información o hechos obtenidos a través de la educación o experiencia, también refiere que se orienta a la operación, planificación e implementación de la gestión en todas las actividades unidas al conocimiento, representa la gestión del proceso a desarrollar, aprovechar, originar y difundir el conocimiento para obtener capacidad competitiva. (14)

- **Teoría del Dogmatismo:** “El dogmatismo es la conducta dogmática de la razón pura, que no formula la crítica de su propio poder.” Esta teoría comprende que solo existen verdades evidentes y primitivas las cuales no están frenas a ningún tipo de revisión ni cuestiones para creer, de manera que esta teoría se basa en el confiar del porte de la razón humana para alcanzar la verdad independiente de las creencias u opiniones, además existen diferentes tipos de dogmas entre ellos encontramos el jurídico, el religioso y científico. (15)

- **Teoría del Relativismo:** Se basa en afirmar sobre las verdades, ya que refiere que ninguna es infinitamente válida, sugiriendo que son relativas, mediante a este enfoque el conocimiento va a depender totalmente de factores que rodean al hombre, como el contexto cultural el cual intervienen las creencias y costumbres adaptadas, las ideologías, la gran influencia del medio, esto constituyen a elementos asignados que obtienen los hombres sobre la realidad. (15)
- **Teoría del Empirismo:** Sustenta que el conocimiento va a provenir de la experiencia adquirida por el ser humano teniendo un estrecho vínculo con la realidad, con lo conocido, logrando una estructura de reflexión, además hace referencia que el espíritu siempre va a estar carente de todo conocimiento, mediante a esto se va a detallar una compilación de experiencias que la persona experimenta en su acontecer, que pueden llegar a ser internas basadas en la percepción o externas focalizadas en la realidad de los sentidos. (16)
- **Teoría del Racionalismo:** Esta teoría respalda una postura epistemológica la cual está sujeta a la razón, el pensamiento y el origen principal basado en el conocimiento, además se asemeja al criticismo de manera que ambos fundamentan que el conocimiento es la causa principal que habita en el pensamiento humano, haciendo énfasis que este deberá contener firmeza lógica y eficacia universal. (16)

2.2.1. Bases teóricas de la actitud

La actitud es una predisposición aprendida que se generaliza de tono afectivo, para obtener un ejemplo particular y perdurable siendo el más común una actitud positiva o negativa con referencia a una situación, asimismo es aquella disposición que dirige a una persona hacia un comportamiento en especial, esto quiere decir que ante un estímulo se llevara a cabo una respuesta, objetivo u situación. Hace mención que existen dos principales características: La que no se puede ver de forma directa, sino que es a través de un determinado comportamiento. Comprende un aspecto motivacional, esto da a entender que corresponde su orientación a la acción empleada por un impulso, asimismo es necesaria una adecuada relación para su desarrollo y organización de la persona teniendo en cuenta las facultades conectivas y afectivas. Se sabe que la actitud es aprendida y va a poseer un cierto grado de perdurabilidad. (17)

- **Teoría de la Consistencia Cognitiva:** Hace referencia al cambio de pensamiento o actitud con el fin de llegar a ser coherentes, el humano al ser expuesto a situaciones las cuales no se encuentran dentro del marco se sentirán incómodas entre dos estados de conciencia. (18)
- **Teoría de la Disonancia Cognitiva:** Esta teoría sostiene que la persona puede llegar a modificar su propia actitud, y de esta forma el comportamiento, Festinger exterioriza que, cuando el sujeto atraviesa por algún momento de ideas o actitudes diferenciadas origina un estado de disonancia cognitiva, como también idea absurda, el individuo trata de reducir y hacerlo coherente, de manera que altera la actitud y el comportamiento para poder coincidir. (18)

2.2.2. Bases teóricas de la práctica

La práctica es el ejercicio, basado en el dominio de cargo de la persona, esto para adquirir técnica y habilidad empleando conocimientos teóricos en una profesión, ocupación o tarea. Además mencionan que “El punto de vista de la vida, de la práctica, debe ser el punto de vista primordial y básico de la teoría del conocimiento”, esto quiere decir que la práctica tiene que ir de la mano con la adquisición que tuvo con sus aprendizajes, generalizando también con la experiencia que va obteniendo. Si la práctica le hace falta conocimiento no tendrá objetivo, y estará oscuras si la teoría no se complementa con la práctica. Se sabe que para que se ejecute debe de estar en armonía. (19)

Según Oncina refiere en su investigación que la práctica es un sinónimo en relación con hacer, lo define como aquello que es análogo con la acción de una praxis, también se describe como practicar y no practicar, una conducta que está vinculada con un ser humano que es capaz de realizar un objetivo poniendo en práctica el conocimiento adquirido y la decisión de hacer una buena praxis o no, también considera que el saber es diferente al hacer, la teoría y la practican están en un gran desacuerdo, el pensar se disgrega del actuar, y con esto el conocimiento se aísla de la experiencia, pero fue Dewey el primero que planteó procesos de pensamiento y acción que se encuentran vinculados, para dar coherencia y significado. (20)

2.3. Marco conceptual

2.3.1. Zika

El Zika es un virus del género *Flavivirus* que forma parte de la familia *Flaviviridae*. El vector principal de este virus son los mosquitos del género *Aedes*, quienes se encuentran ampliamente distribuidos por África, Asia, América y la región del Pacífico, siendo los dos primeros los lugares en los que se ha detectado mayores casos de virus en mosquitos *Ae. Aegypti* y *Ae. Albopictus*. Se evidenció por primera vez en humanos en el año de 1952, en los países Uganda y Tanzania, por medio de estudios serológicos. Posteriormente, en el año de 1968, se pudo obstaculizar el virus a partir de muestras humanas en Nigeria. Se ha identificado un aumento de casos de infecciones por Zika en las Américas, el primero de ellos fue informado por el Ministerio de Salud de Chile en febrero del 2014, pero a partir de febrero del 2015, el Ministerio de Salud confirma que en Brasil han ido incrementándose. (21)

2.3.2. Transmisión

Existen muchas formas de adquirir la enfermedad del Zika, entre las vías de transmisión tenemos la vectorial, que consta de la picadura de mosquitos infectados, siendo más competente para las personas el mosquito *Aedes*, además, una vez que el mosquito se infecta, el virus tiene un periodo de incubación extenso que consta de 10 a 14 días aproximadamente, pudiendo propagar la enfermedad. Otra de las vías de transmisión suele ser la vertical, que se da a partir de gestantes infectadas que contagian a sus hijos a través de la placenta o durante el parto, podemos mencionar también las relaciones coitales como vía de transmisión sexual, esto se da porque se ha hallado ARN del virus en secreciones corporales como el semen, la sangre, la orina y el líquido amniótico. (22)

En su mayoría se estima que solo existe de un 15 a 20 % de infecciones por Zika en las que se presentan síntomas, dado a que la enfermedad suele ser asintomática. En caso de que se presenten, estos se caracterizan por ser leves y de duración corta, entre ellos podemos mencionar como más comunes cefaleas, conjuntivitis no purulenta, pápulas rojas y blancas, dolores musculares y articulares fiebre. (22)

2.3.3. Diagnóstico de la enfermedad

Esta enfermedad puede diagnosticarse principalmente por sus síntomas o mediante la anamnesis, preguntando al paciente si ha tenido un viaje reciente y a dónde viajó, esto para identificar si el lugar que visitó es una zona endémica del virus Zika, consecuentemente, para confirmar este virus se debe hacer estudios de laboratorio, esto puede ser posible por varios tipos de pruebas que se pueden solicitar como muestras de orina, semen, la saliva y sangre. Las pruebas serológicas y de RT-PCR para descubrir el virus del Zika se pueden hacer en plasma materno o en suero. La prueba de RT-PCR para captar el virus del Zika también se puede hacer en líquido amniótico. (23)

2.3.4. Zika en el embarazo

El Zika en mujeres gestantes es de gran preocupación, debido a las consecuencias que trae consigo especialmente en el recién nacido, ya que puede causar defectos como la microcefalia. Este es un defecto grave que se caracteriza por el desarrollo anormal del cerebro, y que da lugar a daños permanentes en el futuro, esto va a depender de que tan severo es, pues puede dar lugar a complicaciones como convulsiones, retardo mental y retraso en el desarrollo. Otros bebés presentan problemas con la visión, el oído, falta de algunas estructuras cerebrales o escaso crecimiento. Durante el segundo

trimestre de gestación, es posible la realización de un diagnóstico para llegar a una la detección de microcefalia mediante ecografías. Se ha mencionado también el síndrome congénito por virus Zika, que trata de una línea de anomalías que se presentan en el feto y recién nacidos infectados por el virus. (24)

2.3.5. Prevención

Dentro de la prevención de la enfermedad, se tiene como medida fundamental protegerse de las picaduras de mosquitos, para esto se puede hacer uso de ropa que cubra todo el cuerpo y de preferencia optar por colores claros, también se debe hacer uso de barreras como mosquiteros, cierre de puertas y ventanas y el uso de repelente. Otra de las formas, es eliminar las condiciones que necesita el mosquito para desarrollarse, cubriendo, limpiando y vaciando frecuentemente aquellos objetos o zonas del hogar que contengan agua, como los barriles, calones, maceteros, cubos y neumáticos usados. Para minimizar la presencia de mosquitos también es importante contar con el apoyo de las autoridades de la comunidad, pues ellos deben aconsejar la utilización de insecticidas y fomentar las fumigaciones. (24)

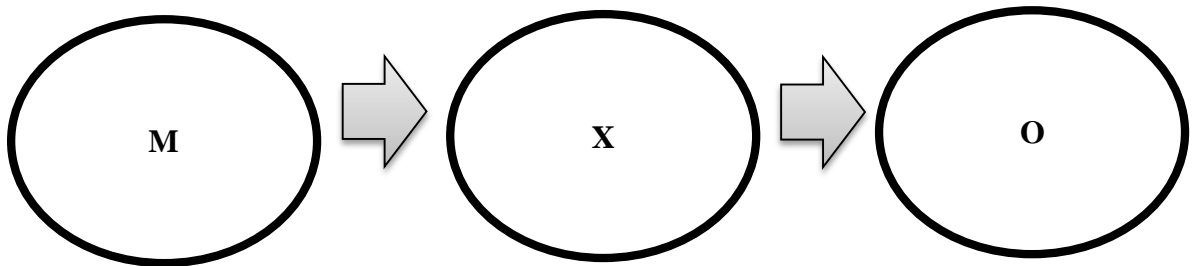
Cuando una mujer en edad fértil adquiere la enfermedad y quiere embarazarse, debe aguardar como mínimo 8 semanas para hacerlo y en caso de un hombre, tiene que esperar por lo menos 6 meses para intentar un embarazo con su pareja. Si la mujer ya está gestando debe hacer uso del preservativo en todas sus relaciones coitales o abstenerse a ellas. Estas medidas de protección se deben a que la enfermedad puede no presentar síntomas, y se deben aplicar con mayor razón en casos en los que la pareja ha retornado de un viaje a un área en el que predomina la infección por Zika. Esto con el fin de evitar el contagio de virus Zika por vía sexual. (24)

III) METODOLOGÍA

3.1. Diseño de la investigación

El diseño de la investigación fue no experimental de corte trasversal.

ESQUEMA:



Donde:

M: gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Cesamica Castilla-Piura, 2019.

X: Conocimiento, actitudes y prácticas.

O: Representa lo observado.

3.2. Población y Muestra

3.2.1. Población

La población estuvo constituida por 220 gestantes que formaron parte del estudio las cuales se atendieron en el Establecimiento de Salud Cesamica, Castilla-Piura, 2019. Y cumplieron con los criterios de inclusión.

El tamaño de la población fue definido por el registro de atenciones prenatales en el servicio de obstetricia durante el periodo de setiembre a diciembre del 2019.

3.2.2. Muestra

La muestra estuvo constituida por 140 gestantes que se atendieron en el Establecimiento de Salud Cesamica en el periodo de estudio y cumplieron los criterios de selección.

Para la obtención del tamaño de la muestra se empleó la siguiente fórmula (población finita). (28)

$$n = \frac{Z^2 * p * q * N}{(e^2 * (N - 1)) + k^2 * p * q}$$

Dónde:

N= Total de la población 220

Z= nivel de confianza 95% (1.96)

e= error muestral 5% (0.05)

p= proporción a favor 0.5

q= proporción en contra 0.5

Reemplazando la fórmula

$$n = \frac{1.96^2 \times (0.5) \times (0.5) \times 220}{((0.05^2 \times (220 - 1)) + (1.96^2) \times (0.5) \times (0.5))}$$
$$n = \frac{211.28}{1.50}$$
$$n = 140$$

Se obtuvo una muestra conformada por 140 gestantes atendidas en el servicio de obstetricia del Establecimiento de Salud Cesamica Castilla- Piura, 2019.

- **Muestreo**

Para obtener la muestra se aplicó el muestreo probabilístico para que la muestra sea representativa. La selección de las unidades de análisis fue a través de una selección aleatoria simple. Para el cálculo del tamaño muestral se consideró un nivel de confianza de 95%, y un error de 5%.

Criterios de inclusión y exclusión

Inclusión

- Gestantes que acudieron al control prenatal del Establecimiento de Salud Cesamica Castilla- Piura, 2019.
- Que desean participar libre y voluntariamente en el estudio.
- Aceptación escrita de participar en el estudio.

Exclusión

- Gestantes con capacidad disminuida para comunicarse.

El procedimiento para la recolección de datos se inició con el permiso de las autoridades representativas del Establecimiento de Salud Cesamica Castilla- Piura, luego se identificó la unidad de análisis para la aplicación del instrumento de recolección de datos, el cual tuvo una duración aproximada de 20 minutos.

3.3. Matriz operacional de la variables de estudio

VARIABLE	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DIMENSIONES	DEFINICIÓN OPERACIONAL	INDICADORES	ESCALA DE MEDICIÓN
Conocimiento sobre el Zika.	Según el autor dice que cuando nacemos no odiamos ni amamos, entonces como es que lo aprendemos, menciono el aprendizaje como un proceso en el que nosotros vamos a ir desarrollando a medida que crecemos y conocemos, el planteo que no era posible el poder conocer una realidad objetiva del mundo, en el que el mismo investigador ha descrito tal manifestación, el conocer ha sido de este modo preciso lo que ha bloqueado esta noción al paso firme del conocimiento humano. (25)	Conocimiento global sobre el Zika.	Se evaluó a través de 7 ítems cada pregunta correcta fue calificada con un punto, considerando conoce (1 pt), no conoce (0 pts.). Puntuaciones: Conoce: 6 - 7 No conoce: 0 - 5	<ul style="list-style-type: none"> • Conoce • No conoce 	Cualitativa Nominal
Actitudes frente al Zika.	Para obtener un ejemplo particular y perdurable siendo el más común una actitud positiva o negativa	Actitud global frente al Zika.	Se evaluó a través de 9 ítems, midiéndolo con la escala de Likert tomando un puntaje de:	<ul style="list-style-type: none"> • Favorable • Desfavorable 	Cuantitativa Ordinal

	con referencia a una situación, asimismo es aquella disposición que dirige a una persona hacia un comportamiento en especial, esto quiere decir que ante un estímulo se llevara a cabo una respuesta, objetivo u situación. (26)		<ul style="list-style-type: none"> ○ Totalmente de acuerdo (4 pts.) ○ De acuerdo (3 pts.) ○ En desacuerdo (2 pts.) ○ Indecisa/ dudosa (1 pts.) Puntuaciones: Favorable:25- 45 Desfavorable: 9- 24		
Practicas frente al Zika.	“El punto de vista de la vida, de la práctica, debe ser el punto de vista primordial y básico de la teoría del conocimiento”, esto quiere decir que la práctica tiene que ir de la mano con la adquisición que tuvo con sus aprendizajes, generalizando también con la experiencia que va obteniendo. (26)	Práctica global frente al Zika.	Se evaluó a través de 10 ítems, utilizando la escala de Likert tomando un puntaje de: <ul style="list-style-type: none"> ○ Siempre (4pts) ○ Bastante frecuente (3pts) ○ A veces (2pts) ○ Nunca o casi nunca (1pts) Puntuaciones: Favorable: 21- 50 Desfavorable: 10- 20	<ul style="list-style-type: none"> ● Favorable ● Desfavorable 	Cuantitativa Ordinal
Características Sociodemográficas	“Son un conjunto de características que comprende una estructura sobre aspectos culturales, sociales y de economía que	Edad	Se evaluó la edad actual de la gestante en el momento del estudio.	<ul style="list-style-type: none"> ● 17- 22 ● 22- 27 ● 27- 32 ● 32- 40 	Cuantitativa Ordinal

<p>estarán presentes en la población tomando aquellas que pueden ser medibles esto va a permitir definir un grupo objetivo”. (27)</p>	Estado Civil	Se evaluó el estado civil actual de la gestante en estudio.	<ul style="list-style-type: none"> • Soltera • Conviviente • Casada 	Cuantitativa Ordinal
	Trimestre de Gestación	Se evaluó el trimestre actual de la gestante en el momento del estudio.	<ul style="list-style-type: none"> • I (1-13 sem) • II (14-26 sem) • I (27-40 sem) 	Cuantitativa Ordinal
	Medio de información	Se evaluó el medio de información de la gestante en el momento del estudio.	<ul style="list-style-type: none"> a) Establecimiento de salud. b) Periódico c) Redes sociales d) Radio e) Alguien de su familia. f) amigos g) otros 	Cualitativa Nominal
	De quién recibió la información	Se evaluó a la gestante de quién recibió la información en el momento del estudio.	<ul style="list-style-type: none"> a) Amigos b) Padres/familiares c) Obstetra d) Farmacéutico e) Internet/redes sociales. f) Ninguna de las anteriores. 	Cualitativa Nominal

3.4. Técnica e instrumentos

Técnica:

Se utilizó la técnica de la encuesta

Instrumentos:

Para la obtención de datos se utilizó un instrumento previamente estructurado; para evaluar el conocimiento global sobre el Zika y características sociodemográficas y test de Likert para actitudes y prácticas, creado por Rojas E (6) y Zapatel R (10), y adaptada por la Mg. Heydi Saavedra Arcela .

- La primera sección referida a las características sociodemográficas con un total de 6 preguntas. (Anexo 1)
- La segunda sección referida al conocimiento sobre el Zika, la cual está conformada por 7 preguntas, cada una se calificó con un puntaje de 1 si la respuesta era correcta y con 0 si la respuesta era incorrecta, de acuerdo a los puntajes obtenidos la calificación será conoce y no conoce. (Anexo 1)

Se estableció el conocimiento según las respuestas y sumatoria total de puntos a cada encuestado de la siguiente escala según respuestas correctas:

- Conoce: 6- 7
- No conoce: 0- 5
- La tercera sección referida a las actitudes sobre el Zika, la cual está conformada por 9 preguntas, calificándose con un puntaje de 4 si está totalmente de acuerdo, 3 de acuerdo, 2 en desacuerdo y 1 indecisa/dudosa, en relación a los puntajes obtenidos la calificación será favorable y desfavorable. (Anexo1)

Se estableció la actitud según las respuestas y sumatoria total de puntos a cada encuestado de la siguiente escala según respuestas correctas:

- Favorable: 25- 45
 - Desfavorable: 9- 24
- La cuarta sección referida a prácticas sobre el Zika, la cual está conformada por 10 preguntas, calificándose con un puntaje de 4 siempre, 3 bastante frecuente, 2 a veces, 1 nunca o casi nunca, de acuerdo a los puntajes obtenidos la calificación será favorable y desfavorable. (Anexo 1)

Se estableció la práctica según las respuestas y sumatoria total de puntos a cada encuestado de la siguiente escala según respuestas correctas:

- Favorable: 21- 50
- Desfavorable: 10- 20

✓ **Validez**

El instrumento fue sometido a juicio de expertos en el área de investigación siendo procesada la información.

La intención será la siguiente:

- Análisis de contenidos. Corresponde a la adecuada formulación de los ítems en relación al objetivo del estudio.
- Análisis de ítems. Respecto a la pertinencia, relevancia y claridad. Los jueces dictaminaron en razón de:

- La validez interna que fue para verificar la lógica de la construcción del instrumento que responde al problema, objetivo del estudio.
 - La validez de contenido, sirvió para verificar si las preguntas contenidas en el instrumento son: pertinentes, relevantes y claros.
- Los expertos en su conjunto decidieron que el instrumento es aplicable a la muestra del estudio (Anexo 2).

✓ **Confiabilidad**

Para la confiabilidad del instrumento de Conocimiento, actitudes y prácticas en gestantes, se determinó mediante la prueba estadística del coeficiente de Alpha de Cronbach, que resultó confiable con un puntaje de 0.721 (Anexo 2.2).

3.5. Plan de Análisis

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

3.6.MATRIZ DE CONSISTENCIA

Título: Conocimiento Actitudes y Practicas frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Cesamica Castilla-Piura, 2019.

ENUNCIADO DEL PROBLEMA	OBJETIVOS	VARIABLES
<p>¿Qué conocimiento, actitudes y prácticas frente al Zika tienen las gestantes atendidas en Establecimiento de Salud Cesamica Castilla-Piura, 2019?</p>	<p>Objetivo general:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Determinar el conocimiento, actitudes y prácticas frente al Zika en gestantes atendidas en el establecimiento de salud Cesamica, 2019. <p>Objetivos específicos:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Identificar el conocimiento frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Cesamica Castilla-Piura, 2019. ▪ Identificar las actitudes frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Cesamica Castilla-Piura, 2019. 	<p>VARIABLES PRIMARIAS</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Conocimiento frente al Zika en gestantes. ▪ Actitudes frente al Zika en gestantes. ▪ Prácticas frente al Zika en gestantes. <p>VARIABLES SECUNDARIAS</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Edad ▪ Estado civil ▪ Grado de instrucción ▪ Gestación ▪ Fuentes de información

	<ul style="list-style-type: none">▪ Identificar las prácticas frente al Zika gestante atendidas en el Establecimiento de Salud Cesamica Castilla-Piura, 2019.▪ Describir las características sociodemográficas y obstétricas en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Cesamica Castilla-Piura, 2019.	
--	--	--

METODOLOGÍA			
TIPO, NIVEL Y DISEÑO	POBLACIÓN Y MUESTRA	TÉCNICA E INSTRUMENTOS	PLAN DE ANÁLISIS
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo de investigación <ul style="list-style-type: none"> - Descriptivo • Nivel de investigación <ul style="list-style-type: none"> - Por el grado de cuantificación se trata de un estudio cuantitativo. • Diseño de la investigación <ul style="list-style-type: none"> - Diseño no experimental transversal. 	<ul style="list-style-type: none"> • Población <ul style="list-style-type: none"> - La población estuvo constituida por 220 gestantes que formaron parte del estudio las cuales se atendieron en el Establecimiento de Salud Cesamica, Castilla-Piura, 2019. Que cumplieron con los criterios de inclusión. • Muestra <ul style="list-style-type: none"> - La muestra estuvo constituida por 140 gestantes que se atendieron es el Establecimiento de Salud Cesamica en el periodo de estudio y cumplieron los criterios de selección. 	<ul style="list-style-type: none"> • Técnica <ul style="list-style-type: none"> - Encuesta • Instrumentos <p>Instrumento de recolección de datos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cuestionario de conocimiento y características sociodemográficas, sobre el Zika en gestantes. - Actitudes y prácticas escala de Likert. 	<ul style="list-style-type: none"> • Plan de análisis <ul style="list-style-type: none"> - Se hizo uso de la estadística descriptiva, utilizando figuras y tablas.

3.7.Principios éticos

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

En este sentido, se solicitó a las gestantes que lean detenidamente y firmen el consentimiento informado (Anexo 3 y 4).

Previo a la encuesta, se les explicó a las gestantes los objetivos de la investigación; asegurándoles que se manejará de manera anónima la información obtenida de los mismos, garantizando además la privacidad de la identificación de la persona.

Se contó además con la previa autorización de las autoridades del Establecimiento de Salud Cesamica, Castilla-Piura, 2019.

IV. RESULTADOS

4.1.Resultados

Tabla 1. Conocimiento global sobre el Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Cesamica, Castilla- Piura, 2019.

Conocimiento	N	%
Conoce	108	77.14
No conoce	32	22.86
Total	140	100.00

Fuente: Instrumento de recolección de datos

Referente al conocimiento global sobre el Zika, se logró determinar que la mayoría de las gestantes (77.14%) conoce acerca la transmisión, síntomas y el riesgo que trae consigo la enfermedad y el 22.86% no conoce sobre el Zika.

Tabla 2. Actitudes en forma global frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Cesamica, Castilla-Piura, 2019.

Actitudes	N	%
Favorable	125	89.29
Desfavorable	15	10.71
Total	140	100.00

Fuente: Instrumento de recolección de datos

En relación a la actitud en forma global frente al Zika en gestantes, se observa que en el 89.29% son favorables, las cuales estaban de acuerdo en realizar acciones preventivas, y en un 10.71% desfavorables con respecto a no tener predisposición e importancia.

Tabla 3. Prácticas en forma global frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Cesamica, Castilla- Piura, 2019.

Prácticas	N	%
Favorable	87	62.14
Desfavorable	53	37.86
Total	140	100.00

Fuente: Instrumento de recolección de datos

Se evidencia que más del 50 % de las gestantes presento una práctica favorable teniendo en cuenta las medidas de prevención como utilizar repelentes, colocar mosquiteros, tapar y limpiar sus baldes adecuadamente, y el 37.86% presento una práctica desfavorable.

Tabla 4. Características Sociodemográficas y obstétricas en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Cesamica, Castilla- Piura, 2019.

Características Sociodemográficas		N	%
Edad	17 – 22	46	32.9
	22 – 27	51	36.4
	27 – 32	23	16.4
	32 – 40	20	14.3
Estado civil	Soltera	42	30.00
	Conviviente	93	66.43
	Casada	5	3.57
Trimestre de gestación	I Trimestre (1-13 semanas)	21	15.00
	II Trimestre (14-26 semanas)	62	44.29
	III Trimestre (27-40 semanas)	57	40.71
Medio de información	Establecimiento de salud	47	33.57
	Periódico	11	7.86
	Redes sociales	33	23.57
	Radio	18	12.86
	Alguien de su familia	19	13.57
	Amigos	8	5.71
	Otros	4	2.86
Fuente de información	Amigos	19	13.57
	Padres/familiares	27	19.29
	Obstetra	60	42.86
	Farmacéutico	11	7.86
	Internet/redes sociales	19	13.57
	Ninguna de las anteriores	4	2.86
Total		140	100.00

Fuente: Instrumento de recolección de datos

Se evidencio que el porcentaje que más predomino en las edades de las gestantes fueron de 22 a 27 años con un 36.4%, de acuerdo al estado civil el 66.43% se encuentra conviviendo con su pareja, el 44.29% de las gestantes cursan su segundo trimestre de gestación, además el medio en donde se informo fue en su mayoría un Establecimiento de Salud con un 33.57%, y la fuente de información fue por obstetras con un 42.86%.

4.2.Análisis de los resultados

Según la Organización Mundial de la Salud (OMS), manifestó que el virus Zika constituye un problema de salud pública, por lo cual ha generado gran preocupación, debido a que las vías de transmisión más habituales son a través de la picadura del mosquito infectado *Aedes Aegypti*, sin embargo se ha reconocido también como transmisión por vía sexual si la pareja está infectada, dentro de este marco se genera un alto riesgo en las gestantes ya que una infección por el virus Zika durante el embarazo puede llegar a ocasionar malformaciones, anomalías congénitas, pérdida de la audición , siendo predominante y en especial las del Sistema Nervioso Central. (3)

Por lo tanto, es de suma importancia presentar los resultados de la presente investigación realizada en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Cesamica Castilla- Piura, 2019. Los cuales se grafican en cada tabla.

En la tabla 1, referida al conocimiento global sobre el Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Cesamica, arroja que el 77.14% conoce sobre la transmisión, prevención y síntomas, mientras que el 22.86% no conoce, esto implica que las gestantes recibieron una buena orientación y consejería por el Establecimiento de Salud, ya que en su mayoría fue el que más porcentaje obtuvo. Resultados que son equiparables al estudio de Zapatel R. (10), Lima 2019, se evidencia dentro de su

población el mayor porcentaje (78.4%) de las gestantes tuvo un nivel de conocimientos bueno, sin embargo el 21.6% restante tenían un conocimiento desfavorable.

Como se puede analizar que dichos resultados obtenidos, posiblemente ponen en manifiesto la buena labor que realizan las obstetras y el Establecimiento de Salud al mantener informada a su población y de especial cuidado a las gestantes, debido a que son un grupo vulnerable por las consecuencias que puede acarrear si llegara a infectarse con el virus Zika, además son más propensas a adquirir esta enfermedad por medio de su pareja, en caso estuviera infectada.

De la misma forma se fundamenta con la teoría del Empirismo, el cual sustenta que el conocimiento va a provenir de la experiencia adquirida, de esta manera se ve reflejado en la población de gestantes, ya que lo relacionaron con el mosquito que transmite la enfermedad del dengue, por ello les resulto sencillo tener conocimiento acerca del virus Zika, debido a que su sintomatología y prevención era similar, sin embargo aumentaban algunas cosas, como los riesgos del SNC que podría acarrear el feto, además microcefalia o mala audición. (16)

En la tabla 2, los resultados de las gestantes encuestadas evidencia que el 89.29% tienen una actitud favorable, mientras el 10.75% tiene una actitud desfavorable. Resultados que se asemejan a La Madrid. (5), Piura 2017, reflejan que el 72.22% tienen actitudes correctas, mientras el 27.78% actitudes incorrectas.

Estos resultados reflejan que más del 50 % de las gestantes presentaron una predisposición favorable en relación a la actitud, de manera que, la mayoría presentaba una inclinación coherente en su actuar y a la realización de buenos hábitos, por la preocupación de este alarmante virus, ocasionando tomar todas las medidas necesarias

para evitar esta enfermedad, esto contribuyó a que se genere un comportamiento determinado en base a un objetivo que era cuidar el producto.

De la misma manera, estos resultados favorables en relación a la actitud se dan en base a la teoría de la Consistencia Cognitiva, el cual hace referencia al cambio de pensamiento de la gestante en relación del virus Zika con el fin de llegar a ser coherentes y presentar una actitud favorable ante esta enfermedad, asimismo corresponde a la acción empleada de mantener una buena predisposición de la población de estudio. (18)

En la tabla 3, en referencia a la práctica global frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Cesamica, se logró observar que el 62.14% tiene una práctica favorable, mientras que el 37.86% mantienen una práctica desfavorable. Resultados que se diferencian con Rojas E. (6), Piura 2017, ya que solo el 1.5% tiene una buena práctica, mientras que el 90.8% tienen una práctica moderada.

Los resultados de la presente investigación determinan que el mayor porcentaje tiene una práctica favorable, ya que las gestantes realizan con bastante frecuencia la limpieza de sus recipientes, tapan sus baldes de agua, permiten abatizar sus hogares, utilizan ropa que ayuda a su protección, como también el uso de mosquitero, esto probablemente debido a que las autoridades y el Establecimiento de Salud han realizado un manejo correspondiente, enfatizando realizar prácticas preventivas frente al Zika, hacia la población y en especial cuidado para las gestantes, ya que es un grupo vulnerable.

Se fundamenta con la teoría de Oncina, la cual refiere en su investigación que la práctica es un sinónimo en relación con el hacer, en este punto la gestante pondrá en práctica el conocimiento adquirido, ya que ambos van de la mano, por lo tanto esto pone en manifiesto en los resultados obtenidos.(20)

En la tabla 4, sobre las características sociodemográficas y obstétricas en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Cesamica, se manifestó que el rango de edades predominante es de 22 a 27 años (36.4%), se observó también que hay un mayor índice de gestantes convivientes (66.43%), de acuerdo con el trimestre de gestación el 44.29% se encuentran en el segundo, respecto al medio donde se informó se obtuvo un 33.57% de las gestantes recibieron información en un Establecimiento de Salud, en cuanto, de quien recibieron información, resulto gratificante que un 42.86% fue por medio de una Obstetra.

Resultados que difieren a Rojas E. (6), Piura 2017, donde el 29.2% presentan una edad de 21 a 25 años, el 26.2% una edad 31 años a más, mientras que un 24.6% presentó 26 a 30 años. El 59.23 % presentó nivel de instrucción secundaria, el 17.69% nivel superior, un 14.62% nivel técnico y sólo el 8.5% nivel primario. Se informaron acerca de la enfermedad mediante el Establecimiento de Salud un 53,08%, el 26.92% por las redes sociales, por medio de la radio un 9.23% y el 8.46% por medio del periódico.

De estos resultados se puede deducir, que la población de estudio se encuentra entre edades que no ponen en riesgo ni a la madre ni al feto, sin embargo existe un porcentaje considerable de gestantes que conviven con su pareja, esto refleja una posible inestabilidad en la relación a un futuro, asimismo se encuentran cursando su segundo trimestre de gestación, evidenciando que los efectos que pueden acarrear la gestante y el feto en caso se contagien con este virus serán mínimas.

V. CONCLUSIONES

- Se demostró referente al conocimiento global sobre el Zika que el 77.14% de las gestantes conocen sobre esta enfermedad.
- Se observó que el 89.29% de las gestantes tienen una actitud favorable, asimismo mantienen una buena predisposición.
- Se pudo determinar que el 62.14% de las gestantes obtuvieron una prácticas favorable.
- Se demuestra en el grupo de estudio, que la edad predominante es de 22 a 27 años (36.4%), se observó también que el 66.47% de las gestantes son convivientes, de acuerdo con el trimestre de gestación el 44.29% se encuentra en segundo trimestre, en relación al medio donde se informó un 33.57% lo recibieron por un Establecimiento de Salud, asimismo la fuente de información fue recibida por una obstetra (42.86%).

RECOMENDACIONES

- Se sugiere profundizar y reforzar la educación sanitaria en el establecimiento de salud Cesamica, Castilla, y centrar a poblaciones de alto riesgo, como en este caso a las gestantes, ya que son un grupo vulnerable, asimismo poder prevenir los riesgos que contrae esta enfermedad.
- Promover actividades de prevención a la salud e incluir mejoras para la comunidad de forma multisectorial.

ASPECTOS COMPLEMENTARIOS

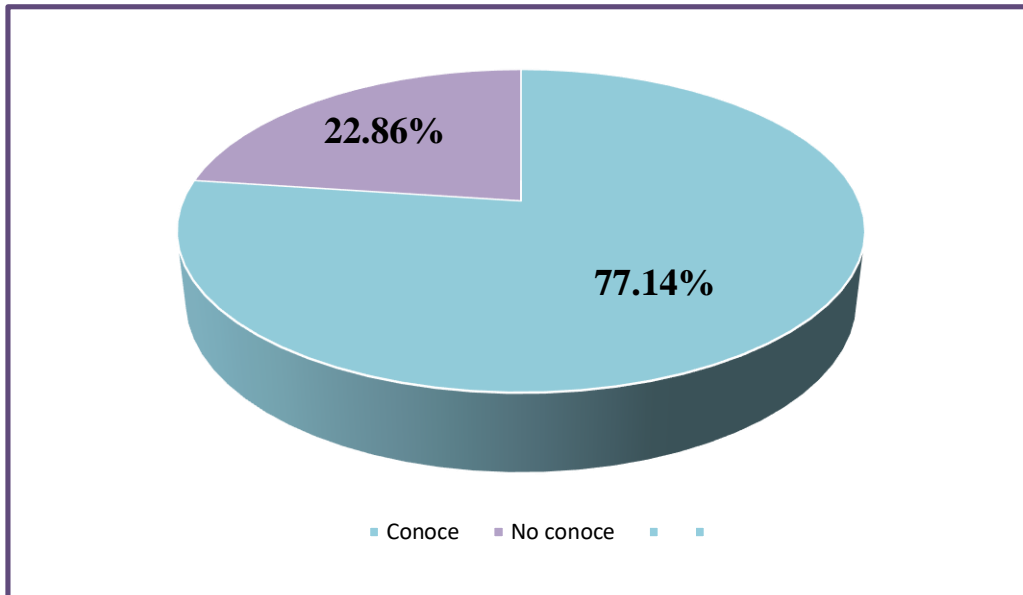


Figura 1: Gráfico de pastel del Conocimiento global sobre el Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Cesamica, Castilla-Piura, 2019.

Fuente: Tabla 1.

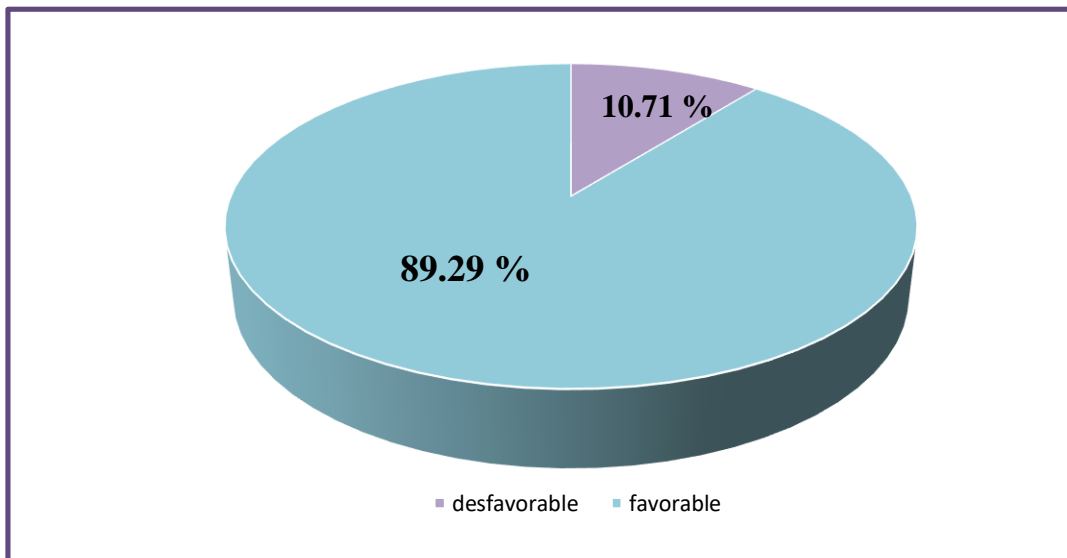


Figura 2: Gráfico de pastel de actitudes en forma global frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Cesamica, Castilla-Piura, 2019.

Fuente: Tabla 2

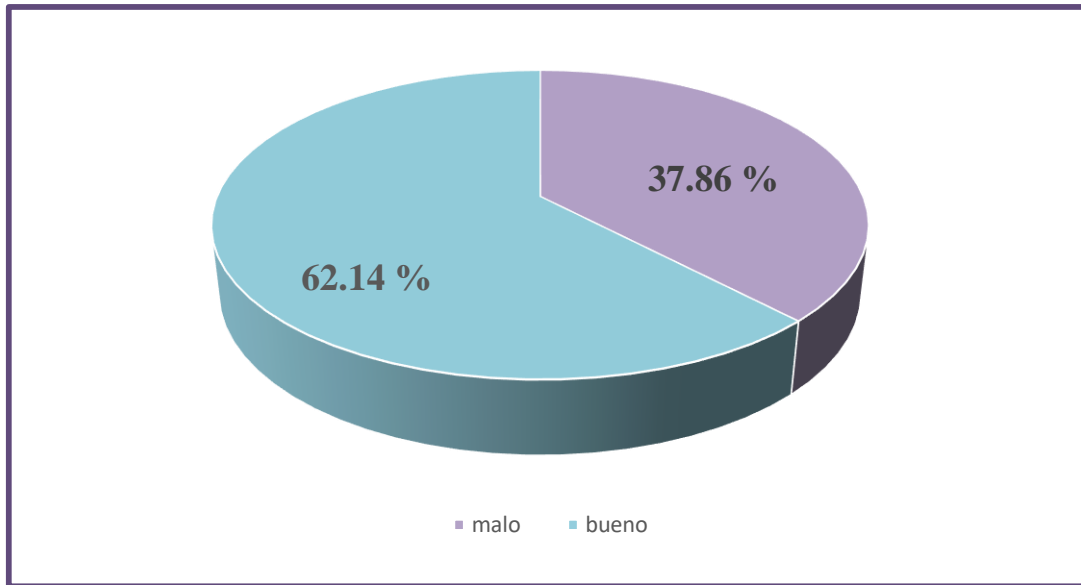


Figura 3: Gráfico de pastel de Prácticas en forma global frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Cesamica, Castilla-Piura, 2019.

Fuente: Tabla 3

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Organización Mundial de la Salud. Enfermedad por el virus Zika [Internet]. América: OMS; 2018 [Consultado 14 Jun 2019]. Disponible en: <https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/zika-virus>
2. Petersen M, et al. Virus Zika. New England Journal of Med [Internet]. 2016 [consultado 15 Jun 2019]; 374 : 1981-1987. Disponible en: <https://www.nejm.org/doi/full/10.1056/NEJMsr1604338>
3. Organización Panamericana de la Salud , Organización Mundial de la Salud. Zika - Actualización Epidemiológica. Organ Panam la Salud/Organización Mundial de la Salud [Internet]. 2017[Consultado 18 de Jun 2019]; 12(1) :1-5. Disponible en: https://www.paho.org/hq/index.php?option=com_&lang=es
4. Ministerio de Salud. Boletín Epidemiológico. Centro Nacional de epidemiología, prevención, y control de enfermedades [Internet]. 2019 [Consultado 18 Jun 2019]; 28 (7) :163-187. Disponible en: <https://www.dge.gob.pe/portal/docs/vigilancia/boletines/2019/07.pdf>
5. La Madrid F. Nivel de conocimiento y actitudes sobre prevención de la infección con el Virus Zika en las gestantes atendidas en consultorio externo de Gineco-Obstetricia. Hospital de la Amistad Perú – Corea II Santa Rosa – Piura. 2016 [Tesis para optar por el grado de Magister]. Piura. Universidad Nacional del Perú; 2018. Disponible en: http://repositorio.unp.edu.pe/bitstream/handle/UNP/1619/PMSP-LAM-RAZ_2017.pdf?sequence=1&isAllowed=y
6. 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 [Tesis para optar el grado de Licenciada en Obstetricia]. Piura. Universidad de San Pedro; 2017. Disponible en: <http://www.repositorio.usanpedro.edu.pe/handle/USANPEDRO/5491>

7. Bardales E. Relación entre nivel de conocimiento y las prácticas de prevención del Zika en gestante. Hospital las Mercedes de Paita, 2017 [Tesis para optar el título profesional de licenciada en Obstetricia]. Trujillo. Universidad Cesar Vallejo; 2017. Disponible en:
http://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/UCV/25896/bardales_ce.pdf?sequence=1
8. Donayre R. Depresión y/o ansiedad en gestantes que viven en zona de primera introducción con transmisión activa del virus del zika, que acuden a control prenatal en el hospital regional de loreto, setiembre 2017.[Tesis para optar el título de Médico cirujano]. Iquitos. Universidad Nacional de la amazonia Peruana; 2018. Disponible en:
http://repositorio.unapiquitos.edu.pe/bitstream/handle/UNAP/5427/Gaston_Tesis_Titulo_2018.pdf?sequence=1&isAllowed=y
9. Tairo J. 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 título profesional de Obstetra]. Iquitos. Universidad Científica del Perú; 2017. Disponible en:
<http://repositorio.ucp.edu.pe/bitstream/handle/UCP/519/TAIRO-1-Trabjo-Nivel.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
10. Zapatel R. Nivel de Conocimientos y Actitudes sobre la enfermedad del Zika en gestantes que acuden al Centro de Salud Materno Infantil, Villa Maria del Triunfo. Octubre.2017 [Tesis para optar el título de Médico Cirujano]. Lima. Universidad San Mrtin de Porras; 2019. Disponible en:
https://scholar.google.es/scholar?hl=es&as_sdt=0%2C5&q=Nivel+De+Conocimientos+Y+Actitudes+Sobre+La+Enfermedad+Del+Zika+En+Gestantes+Que+Acuden+Al+Centro+De+Salud+Materno+Infantil%2C+Villa+Maria+Del+Triunfo.+Octubre.2017&btnG=
11. Varvara A, et al. 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. Bibl Nac medicina [Internt]. 2016 [Consultado 3 Set 2019];14(4). Disponible en:
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/28362340>

12. Castro K, Flores J. Comportamiento clínico epidemiológico de las pacientes embarazadas ingresadas en la unidad de atención a febriles como caso sospechoso de Zika del servicio de Gineco obstetricia del hospital Alemán Nicaragüense Julio - Septiembre del año 2016 [Tesis para optar el título de Médico General]. Managua. Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua; 2017. Disponible en:
<https://repositorio.unan.edu.ni/4442/1/96783.pdf>
13. Berenson A, Trinh H, Guo F, Hirth J, Fuchs E, Weaver S. Knowledge and prevention practices among U.S. Pregnant immigrants from Zika Virus outbreak areas. Am J Trop Med Hyg [Internet]. 2017 [Consultado 26 Ag 2019]; 97(1): 155-162. Disponible en:
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5508920/>
14. Dote I . Libro Biología y Conocimiento [Internet]. México: UB Pedagogía En Educacion Básica; 2006 [Consultado 26 Ag 2019]. Disponible en:
https://www.academia.edu/3346233/Biolog%C3%ADa_y_conocimiento
15. Tomasini A. Teoría del conocimiento clásica y epistemológica Wittgensteiniana [Internet]. México: Plaza y Valdés; 2001[Consultado 28 Ag 2019]. Disponible en:
<https://books.google.com.pe/books?id=8FpeSb9XCmEC&printsec=frontcover&dq=teoria+del+conocimiento&hl=es-419&sa=X&ved=0ahUKEwiZ2OTW4ojpAhVEUKwKHZ0EBC8Q6AEIOjAC#v=onepage&q=teoria%20del%20conocimiento&f=false>
16. Blasco J, Grimaltos T. Teoría del conocimiento [Internet]. Valencia: PUV; 2004 [Consultado 25 Ag 2019]. Disponible en:
<https://books.google.com.pe/books?id=NBRbxQKo7EC&printsec=frontcover&dq=teoria+del+conocimiento&hl=es419&sa=X&ved=0ahUKEwiZ2OTW4ojpAhVEUKwKHZ0EBC8Q6AEIJzAA#v=onepage&q=teoria%20del%20conocimiento&f=false>
17. Morris C, Maisto A, Ortis M. Introducción a la Psicología [Internet]. México: Pearson Educatio07; 2005 [Consultado 25 Ag 2019]. Disponible en:
https://books.google.com.pe/books?id=PLDQoRgu5ZYC&printsec=frontcover&source=gbs_ge_summary_r&cad=0#v=onepage&q&f=false

18. Hogg M, Vaughan G. Psicología Social [Internet]. Argentina: Médica Panamericana; 2010 [Consultado 27 Ag 2019]. Disponible en:
<https://books.google.com.pe/books?id=7crhnqbQIR4C&pg=PA151&dq=teoria+de+la+actitud&hl=es-419&sa=X&ved=2ahUKEwiiwfeUzcLtAhVquVvKkHRb-BX4Q6AEwA#v=onepage&q=teoria%20de%20la%20actitud&f=false>
19. Gimeno J, Pérez A. La enseñanza: la Teoría y su Práctica [Internet]. Madrid: Akal; 2008 [Consultado 2 Set 2019]. Disponible en:
<https://books.google.com.pe/books?id=dyuYJM5ZVpQC&printsec=frontcover&dq=teorias+de+la+practica&hl=es-419&sa=X&ved=0ahUKEwiiLZKH9IjpAhVBdt8KHdqXBzcQ6AEISDAE#v=onepage&q=teorias%20de%20la%20practica&f=false>
20. Oncina F. Teoría y prácticas de la historia conceptual [Internet]. Madrid: Plaza y Valdés; 2009 [Consultado 3 Set 2019]. Disponible en:
https://books.google.com.pe/books?id=6cs26VHtYm4C&printsec=frontcover&dq=teorias+de+la+practica&hl=es-419&sa=X&ved=0ahUKEwjnhvb9_IjpAhXImeAKHQx0Bd4Q6AEIdTAJ#v=onepage&q=teorias%20de%20la%20practica&f=false
21. Ministerio de Salud. Norma Técnica de Salud para La Vigilancia Epidemiológica y Diagnóstico de Laboratorio de Dengue, Chikungunya, Zika y otras Arbovirosis en el Perú. Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades [Internet]. Perú: MINSA; 2017 [Consultado 5 Set 2019]. Disponible en:
https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/315148/Norma_t%C3%A9cnica_de_salud_para_la_vigilancia_epidemiol%C3%B3gica_Y_diagn%C3%B3stico_de_laboratorio_de_dengue_chikungunya_zika_y_otras_arbovirosis_en_el_Per%C3%BA20190521-6322-6qkhtm.pdf
22. Organización Panamericana de la Salud. Zika [Internet]. America: OPS; 2017 [Consultado 5 Set 2019]. Disponible en:
<https://www.paho.org/es/temas/zika>
23. Organización Panamericana de la Salud. Instrumento para el diagnóstico y la atención en pacientes con sospecha de arbovirosis [Internet]. America: Institutional Repository for information sharing; 2016 [Consultado 8 Set 2019]. Disponible en:
<https://iris.paho.org/handle/10665.2/31448>

24. Organización mundial de la salud. Atención en el embarazo en el contexto del brote de virus de Zika [Internet]. América: OMS; 2016 [Consultado 8 Set 2019]. Disponible en:
https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/204617/WHO_ZIKV_MOC_16.2_spa.pdf?sequence=1&isAllowed=y
25. Maturana R, Varela F. El árbol del conocimiento: las bases biológicas del entendimiento humano [Internet]. Chile: Editorial Universitaria; 2011 [Consultado 8 Set 2019]. Disponible en:
https://scholar.google.es/scholar?hl=es&as_sdt=0%2C5&q=El+%C3%A1rbol+del+conocimiento%3A+las+bases+biol%C3%B3gicas+del+entendimiento+humano&btnG=
26. Naranjo C. La vieja y novísima Gestalt; actitud y práctica de un experiencialismo a teórico [Internet]. Chile: Cuatro vientos; 2011 [Consultado 10 Set 2019]. Disponible en:
https://books.google.es/books?hl=es&lr=&id=aj1DAwAAQBAJ&oi=fnd&pg=PP9&dq=tu+cambio+de+actitud+potencia+tu+actitud+libro&ots=flwCpaaijg&sig=zYq5s8GQJNTy_BHcdUkMsPD-tYw#v=onepage&q&f=false
27. Montañas M. Características sociodemográficas individuales y familiares asociadas a la presencia de autolesión en adolescentes de una institución educativa, 2015. [Tesis de licenciatura] Lima. 2017. Disponible en:
<http://repositorio.upch.edu.pe/bitstream/handle/upch/673/Caracter%C3%ADsticas%20sociodemogr%C3%A1ficas%20individuales%20y%20familiares%20asociadas%20a%20la%20presencia%20de%20autolesi%C3%B3n%20en%20adolescentes%20de%20una%20instituci%C3%B3n%20educativa%2C%202015.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
28. Hernández R, Fernández E, Baptista M. Metodología de la investigación: Cálculo de la confiabilidad o fiabilidad [Internet]. México: Mares Chacón; 2010. [Consultado 12 Set 2019].
http://jbposgrado.org/material_seminarios/HSAMPIERI/Metodologia%20Sampieri%205a%20edicion.pdf

ANEXOS

ANEXO 1

Instrumento de recolección de datos

Conocimiento, Actitudes y prácticas frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Cesamica, Castilla-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 f) amigos g) otros
- 1.6. ¿De quién recibió información sobre Zika?
 - a) Amigos
 - b) Padres/familiares
 - c) Obstetra
 - d) Farmacéutico
 - e) Internet/redes sociales
 - f) Ninguna de la anteriores.....

II) 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).

III- ACTITUDES FRENTE AL ZIKA:

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

IV. PRÁCTICA FRENTE AL ZIKA:

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 muy sencilla, eficaz y económica).				
Tapa los baldes de agua				
Abatiza el agua que tiene en baldes u otros				
Elimina basura e 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.				

.- 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) b) II (14-26) c) III (27-40)
d) No presente

5.2 ¿Tienes atenciones prenatales? ¿Cuántos?

- a) Si () b) No ¿Por qué?

ANEXO 2

**Reporte de validación y confiabilidad del instrumento: Conocimiento,
actitudes y prácticas frente al Zika en gestantes atendidas en el
Establecimiento de Salud Cesamica Castilla- Piura, 2019.**

Procedencia	Piura-Perú
Administración	Gestantes
Significancia	Evaluó el conjunto de ideas, conceptos, y enunciados verdaderos o falsos, productos de la observación y experiencia de la gestante, así mismo el conocimiento, actitudes y prácticas frente al Zika.
Duración	Promedio 20 minutos
Confiabilidad	Instrumentos: Cuestionario de Conocimiento, actitudes y prácticas. Según Alfa de Crombach se logró determinar que el instrumento es confiable= 0.721
Validez	La Escala fue sometida a criterio de Jueces expertos para calificar su validez de contenido teniendo resultados favorables.

ANEXO 2.1



UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ÁNGELES
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 ()
2. El instrumento persigue los fines de los objetivos específicos ()
3. El número de los ítems que cubre a cada dimensión es correcto ()
4. Los ítems están redactados correctamente ()
5. Los ítems despiertan ambigüedades en el encuestado ()
6. El instrumento a aplicarse llega a la comprobación de la hipótesis ()

LEYENDA PUNTUACIÓN

DA: De acuerdo 1

ED: En desacuerdo 0

ANEXO 2.2

Reporte de confiabilidad de la prueba de: Conocimiento, actitudes y prácticas frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Cesamica Castilla- Piura, 2019.

CONFIABILIDAD

Estadísticas de fiabilidad	
Alfa de Cronbach	N de elementos
,721	26

BAREMACIÓN PERCENTÍLICA

Técnica utilizada: Baremación percentílica

Zika	Conoce	No conoce
Conocimiento	0-5	6-7
	Desfavorable	Favorable
Actitud	9-24	25-45
Práctica	10-20	21-50

ANEXO 3

Asentimiento Informado del Padre de Familia

Sr. Padre de familia:

La presente investigación científica titulada: Conocimiento, actitudes y prácticas frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Cesamica Castilla- Piura, 2019, tiene como finalidad determinar el conocimiento, actitudes y prácticas frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Cesamica Castilla- Piura, 2019.

Para lo cual se aplicará un cuestionario a su menor hija adolescente por ser parte de mi estudio, por ello necesito de su consentimiento, dicho cuestionario será anónimo para proteger la identidad del participante informante y se desarrollará dentro de un ambiente de respeto mutuo, confidencialidad y responsabilidad, con el compromiso de no utilizar esta información para otros fines que no puedan perjudicar a los sujetos de estudio.

Usted como padre de la menor desea que su hijo acceda a la resolución del instrumento de investigación marque lo siguiente con una X:

SI	NO
----	----

Cordialmente:

Mgtr. Flor de María Vásquez Saldarriaga

Docente Tutor Investigador

Número de Celular: 999699148

Pajaraberz Azo Gabriela

Tesista

Número de Celular: 9438399783

ANEXO 4

Ficha de consentimiento informado

Conocimiento, actitudes y prácticas frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Cesamica, Piura, 2019.

Yo, como sujeto de investigación, en pleno uso de mis facultades, libre y voluntariamente, EXPONGO: Que he sido debidamente INFORMADO/A por los responsables de realizar la presente investigación científica titulada; Conocimiento, actitudes y prácticas frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Cesamica Castilla- Piura, 2019, por lo que es importante mi participación en una encuesta para contribuir a dicho trabajo de investigación.

Que 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.

MANIFIESTO:

Que habiendo comprendido y estando satisfecho/a de todas las explicaciones y aclaraciones recibidas sobre el mencionado trabajo de investigación, OTORGO MI CONSENTIMIENTO para que me 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




0% Similitud general

El total combinado de todas las coincidencias, incluidas las fuentes superpuestas, para ca...

Filtrado desde el informe

- ▶ Bibliografía
- ▶ Texto citado

Fuentes principales

- 4%  Fuentes de Internet
- 0%  Publicaciones
- 0%  Trabajos entregados (trabajos del estudiante)

Marcas de integridad

N.º de alertas de integridad para revisión

No se han detectado manipulaciones de texto sospechosas.

Los algoritmos de nuestro sistema analizan un documento en profundidad para buscar inconsistencias que permitirían distinguirlo de una entrega normal. Si advertimos algo extraño, lo marcamos como una alerta para que pueda revisarlo.

Una marca de alerta no es necesariamente un indicador de problemas. Sin embargo, recomendamos que preste atención y la revise.