



UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ÁNGELES
CHIMBOTE

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
ESCUELA PROFESIONAL DE OBSTETRICIA
CONOCIMIENTO, ACTITUDES Y PRÁCTICAS FRENTE
AL ZIKA EN GESTANTES ATENDIDAS EN EL
ESTABLECIMIENTO DE SALUD SANTO DOMINGO,
MORROPÓN – PIURA, 2019
TRABAJO DE INVESTIGACIÓN PARA OPTAR EL GRADO
ACADÉMICO DE BACHILLER EN OBSTETRICIA

AUTOR

IPANAQUE ZEÑAS, STEFANY KATHERI

ORCID: 0000-0002-5633-1904

ASESOR

DIAZ ESPINOZA, MARIBEL

ORCID: 0000-0001-5208-8380

PIURA-PERÚ

2020

EQUIPO DE TRABAJO

AUTOR

Ipanaque Zeñas Stefany Katheri

ORCID: 0000-0002-5633-1904

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

ASESOR

Dra. Diaz Espinoza, Maribel

ORCID: 0000-0001-5208-8380

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

JURADO

Presidente: Mgtr. Aguirre Espinoza, Carmen

ORCID: 0000-0002-3341-802X

Miembro: Mgtr. Aguilar Alayo, Matilde Ysabel

ORCID: 0000-0003-2969-1813

Miembro: Mgtr. Loyola Rodríguez, Melva Raquel

ORCID: 0000-0002-4794-2586

HOJA DE FIRMA DEL JURADO Y ASESOR

Mgr. Aguirre Espinoza, Carmen

Presidente

Mgr. Aguilar Alayo, Matilde Ysabel

Miembro

Mgr. Loyola Rodríguez, Melva Raquel

Miembro

Dra. Diaz Espinoza Maribel

Asesora

AGRADECIMIENTO

A Dios por su infinita bondad, por ser quien guía mi vida y me permite sonreír ante mis logros que son resultado de mi esfuerzo, sobre todo de su ayuda, gracias padre misericordioso.

A mis hijos y a mi esposo por estar siempre a mi lado, porque son mi inspiración para esforzarme día a día en querer ser mejor persona para brindarles un mejor futuro.

A mis padres por darme la vida, mis hermanos por estar siempre a mi lado y a mi querida abuelita quien me dio su apoyo, cariño incondicional y por haberme formado con buenos principios y valores.

Ipanaque Zeñas Stefany Katheri

RESUMEN

La presente investigación tuvo como objetivo general: determinar el conocimiento, actitudes y prácticas frente al Zika en gestantes, atendidas en el establecimiento de salud Santo Domingo – Piura, 2019, el tipo de investigación fue descriptiva simple, de diseño no experimental y de corte transversal, la población muestral fue conformada por 50 gestantes para recoger la información se construyó un instrumento y se obtuvo como resultados que el 78% de las gestantes tiene un alto nivel de conocimiento sobre la transmisión del Zika, un 68% tiene actitudes favorables, un 68% de gestantes tiene buenas prácticas frente al virus, así mismo se evidencio que un 42% de las gestantes tenía una edad promedio entre 21 a 30 años, el 72% es conviviente, también se puede observar que un 56% se encontraba en el segundo trimestre, el medio donde se informaron las gestantes sobre el Zika fue en un 94% en el Establecimiento de salud y la información la obtuvieron en un 90% por parte de la obstetra. Se concluye que las gestantes poseen un buen conocimiento, actitudes y practicas frente al Zika, por lo tanto, se encuentran altamente capacitadas para actuar frente a la presencia del vector.

Palabras clave: actitudes, conocimiento, gestantes y prácticas.

ABSTRACT

The present research had the general objective: To determine the knowledge, attitudes and practices against Zika in pregnant women, attended in the health establishment Santo Domingo - Piura, 2019, the type of research was simple, descriptive, non-experimental, and cutting cross-sectional, the sample population was made up of 50 pregnant women to collect information, an instrument was constructed and it was obtained as results that 78% of pregnant women have a high level of knowledge about Zika transmission, 68% have favorable attitudes, a 68% of pregnant women have good practices against the virus, and it was also shown that 42% of pregnant women had an average age between 21 to 30 years, 72% are living together, it can also be seen that 56% were in the Second trimester, the means where pregnant women were informed about Zika was 94% in the Health Establishment and 90% obtained the information from the obstetrician. It is concluded that pregnant women have a good knowledge, attitudes and practices against Zika, therefore, they are highly trained to act against the presence of the vector.

Key words: attitudes, knowledge, pregnant women and practices

CONTENIDO

EQUIPO DE TRABAJO	ii
HOJA DE 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	4
III. HIPÓTESIS	18
IV. METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN	19
4.1 Diseño de investigación	19
4.2 Población y muestra	20
4.3 Definición y operacionalización de variables e indicadores	20
4.4 Técnicas e instrumentos de recolección de datos	28
4.5 Plan de análisis	29
4.6 Matriz de consistencia	30
4.7 Principios éticos	33
V. RESULTADOS	34
5.1 Resultados	34
5.2 Análisis de los resultados	39
VI. CONCLUSIONES	43
ASPECTOS COMPLEMENTARIOS	45
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS	47
ANEXOS	53

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1: Nivel de conocimiento frente al Zika en gestantes atendidas en el establecimiento de salud Santo Domingo – Morropón, Piura 2019.....	49
Tabla 2: Nivel de actitudes frente al Zika en gestantes atendidas en el establecimiento de salud Santo Domingo – Morropón, Piura 2019.....	49
Tabla 3: Nivel de prácticas frente al Zika en gestantes atendidas en el establecimiento de salud Santo Domingo – Morropón, Piura 2019.....	50
Tabla 4: Características sociodemográficas frente al Zika en gestantes atendidas en el establecimiento de salud Santo Domingo – Morropón, Piura 2019.....	50

ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1: Nivel de conocimiento frente al Zika en gestantes atendidas en el establecimiento de salud Santo Domingo – Morropón, Piura 2019.....	56
Figura 2: Nivel de actitudes frente al Zika en gestantes atendidas en el establecimiento de salud Santo Domingo – Morropón, Piura 2019.....	56
Figura 3: Nivel de prácticas frente al Zika en gestantes atendidas en el establecimiento de salud Santo Domingo – Morropón, Piura 2019.....	57
Figura 4: Características sociodemográficas frente al Zika en gestantes atendidas en el establecimiento de salud Santo Domingo – Morropón, Piura 2019.....	57

ÍNDICE DE CUADROS

Cuadro 1: Matriz de consistencia conocimiento, actitudes y prácticas frente al Zika en gestantes atendidas en el establecimiento de salud Santo Domingo – Morropón, Piura 2019.....	45
---	----

I. INTRODUCCIÓN

El Zika es un virus transmitido por la picadura del mosquito *Aedes Aegypti* (1) manifestado por primera vez en Uganda en 1947, en el año 2016 se incrementó a nivel mundial siendo declarado en emergencia sanitaria global por parte de la Organización Mundial de la Salud (OMS), el primero de febrero del mencionado año (2), como resultado este virus ha englobado a más de 48 países y causa un problema de salud pública ya que afecta en nuestra población tanto a niños como adultos, generalmente por el aumento de riesgo de contraer el virus en gestantes.

El Ministerio de Salud (MINSA), y diversas asociaciones orientadas al diagnóstico prenatal han establecido la entrega de mosquitero, repelente para evitar el contacto con el vector y entrega de preservativo como medida de práctica sexual segura, por el incremento de complicaciones y sus posibles consecuencias, se recomienda realizar su control prenatal precoz, para detectar ciertos factores de riesgo y en una posible confirmación del virus se pueda realizar los análisis respectivos y un seguimiento periódico por ultrasonido del crecimiento y desarrollo del feto.

El Perú es considerado como el tercer país en mayor riesgo, como medida de prevención MINSA (3) activó una junta exclusiva de emergencia para controlar la propagación del virus ya que en la gestación si se propaga en el primer trimestre se debe efectuar un seguimiento para vigilar el estado del feto, porque puede causar defectos congénitos graves y ante esta situación es importante señalar, que no en todas las gestantes que adquieren el virus en el primer trimestre tendrán un bebé con secuelas neurológicas, en las personas existe la falta de conocimientos sobre el virus, de tal manera las mujeres

ante estos problemas sentirán temor en quedar embarazadas pero se debe de tener en cuenta que el riesgo de problemas congénitos es bajo hasta en un 13% de casos.

DIRESA (4) manifiesta que la mayor incidencia de casos de este vector se da en zonas vulnerables y expuestas a elevadas temperaturas, por tal motivo Santo Domingo es un lugar vulnerable donde las gestantes tienen mayor condición de adquirir el virus, debido a la situación mencionada anteriormente, surgió la necesidad de conocer ¿Cuál es el conocimiento, actitudes y prácticas frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Santo Domingo - Morropón, Piura, 2019? Para darle solución al problema se plantea el siguiente objetivo general: determinar conocimiento, actitudes y prácticas frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Santo Domingo – Morropón. Para poder alcanzar el objetivo general, se ha planteado los siguientes objetivos específicos: 1) Identificar el conocimiento frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Santo Domingo - Morropón, 2) Identificar las actitudes frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Santo Domingo, 3) Determinar las prácticas frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Santo Domingo, 4) Conocer los datos sociodemográficos frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Santo Domingo.

El presente estudio se justifica ya que el virus va en aumento causando gran conmoción en la población especialmente en las gestantes por el mayor aumento de infección placentaria, el fuerte impacto que causan las altas cifras de casos el personal de salud debe estar altamente capacitado, tener un conocimiento definido para poder ayudar a detectar casos y de esta manera tomar las medidas y cuidados necesarios, por tal motivo la OMS, establece que la mejor medida de prevenir la transmisión en la gestante es protegerla de las picaduras de los mosquitos ya que el virus establece una emergencia de salud pública.

En la investigación la metodología se centra en el tipo de investigación descriptiva simple, diseño de la investigación no experimental descriptivo y de corte transversal, se ejecutó con una población muestral de 50 gestantes, a las cuales se les aplicó una encuesta para medir el conocimiento, actitudes y prácticas en el estudio de la investigación.

Los resultados evidenciaron que un 78% de las gestantes tiene un alto nivel de conocimiento sobre la transmisión del Zika, además que un 68% tiene actitudes favorables, y un 68% de gestantes tiene buenas prácticas frente al virus, así mismo se evidenció que el 42% de las gestantes tienen entre 21 a 30 años de edad y con respecto a su estado civil el 72% es conviviente, también se puede observar que un 56% de las gestantes encuestadas se encuentran en el segundo trimestre de gestación, el medio donde se informaron sobre el Zika fue en un 94% en el Establecimiento de salud y la información la obtuvieron en un 90% por parte de la obstetra.

II. REVISION DE LA LITERATURA

2.1 Antecedentes

2.1.1 Antecedentes Nacionales:

La Madrid R, (2016 _ Piura), en su estudio “Nivel de conocimiento y actitudes sobre prevención de la infección con el Virus Zika en las gestantes atendidas en consultorio externo de Gineco-Obstetricia. Hospital de la Amistad Perú – Corea II Santa Rosa” se realizó una investigación de tipo de Investigación: Descriptivo, temporal, Prospectivo, Observacional, Por su técnica de contrastación: Descriptivo no experimental. Por la secuencia del estudio: Transversal. La muestra estuvo constituida por 180 gestantes el cual obtuvo como resultados que el nivel de conocimientos bajo (42.22%) medio (23.89%) alto en la encuesta (33.89%), llegando a la conclusión que las gestantes tienen una actitud incorrecta con respecto a la enfermedad del Zika. (5)

Rojas C, (2017 _ Piura), en su estudio “Conocimiento actitud y practica de las gestantes frente al Zika, en el Centro de Salud I-IV Consuelo de Velasco mayo - agosto 2017” se realiza un estudio que es de tipo cuantitativo, descriptivo, transversal y de diseño no experimental. La técnica utilizada fue la encuesta para medir el conocimiento, actitudes y práctica sobre la infección por Zika. Los resultados se obtuvieron de una muestra de 130 gestantes, de la cual el 78.5% de las gestantes encuestadas tuvieron conocimiento bajo, el 21.5% un conocimiento medio y nadie obtuvo un conocimiento alto, Llegando a la conclusión de que el nivel conocimiento de las gestantes en el Centro de Salud Consuelo de Velasco sobre la infección por Zika es relativamente bajo y está acompañado de actitudes moderadas y prácticas preventivas regulares. (6).

Bardales C, (2017 _ Paita) en su estudio “Relación entre nivel de conocimiento y las prácticas de prevención del Zika en gestante en el Hospital las Mercedes de Paita”. Se realizó la investigación de método no experimental, descriptivo, prospectivo,

correlacional, cuantitativo y de corte transversal, con una población de 106 gestantes y una muestra de 84 gestantes que cumplieron con los criterios de selección. Resultados: el 15% tiene un nivel de conocimiento malo y el 44% un nivel de conocimiento regular del Zika en gestantes; el 79.8% de las gestantes tienen un nivel de prácticas inadecuadas en la prevención del Zika. Conclusión: Existe relación altamente significativa entre el nivel de conocimiento y nivel de prevención del Zika en gestantes atendidas en el Hospital Nuestra Señora de las Mercedes de Paita, 2017. (7)

Tairo D, (2017 _ Loreto) en su estudio “Nivel de conocimiento y actitud preventiva sobre el Zika de las gestantes atendidas en el Hospital Regional de Loreto julio a agosto 2017” Se realizó un estudio de diseño descriptivo, transversal, prospectivo, evaluando a 202 gestantes de 428 atendidas en el Hospital; la encuesta basado en el cuestionario de la OMS. Resultados: El 56.4% presentan entre los 20 a 34 años, el 56.4%, proceden de la zona urbana, el 50.5% con educación secundaria, el 18.8% tenían antecedente de Dengue y el 12.4% de Malaria; el 12.9% recibió información sobre el Zika durante sus atenciones prenatales y el 37.6% recibieron información en su mayoría a través de la radio televisión. El 12.9% de las gestantes entrevistadas en el Hospital tuvieron un nivel de conocimiento adecuado llegando a la conclusión que las gestantes del Hospital tienen un bajo nivel de conocimiento y actitud preventiva sobre el Zika. (8)

Arce A; Michuy Z; Del Águila P, (2017 _ Iquitos), en su estudio “Conocimiento y percepción de riesgo de enfermar con Zika en gestantes atendidas en la institución prestadora de servicios de salud” El método empleado fue cuantitativo de diseño no experimental de tipo correlacional y transversal. La población fueron 200 gestantes, la muestra fueron 132 gestantes. La técnica fue la entrevista obteniendo como resultados que el 75,8 % (100) no tienen conocimiento sobre Zika, mientras que 24,2 % (32) tienen un adecuado conocimiento sobre Zika; llegando a la conclusión que las gestantes con

conocimiento sobre el virus del Zika adecuado tendrán percepción de riesgo de enfermar con Zika alto, mientras que gestantes con conocimiento inadecuado tendrán percepción de enfermar con Zika (9)

Zapatel M, (2019 _ Lima) en su estudio “Nivel de conocimientos y actitudes sobre la enfermedad del zika en gestantes que acuden al centro de salud materno infantil, Villa María Del Triunfo” se realizó una un estudio cuantitativo, observacional, descriptivo, transversal y prospectivo. La investigación se realizó a 97 gestantes que durante el mes de octubre del año 2017 acudieron al Centro de Salud, para realizar el estudio, se diseñó una encuesta obteniendo como resultados de las gestantes su edad promedio fue de 28 años. El 52.2% estaban en su último trimestre de gestación. Se halló que el 78.4% tenía un nivel de conocimientos buenos y el 21.6% tuvo buenas actitudes sobre la prevención del zika. Conclusiones: El conocimiento de las gestantes frente al virus fue en su mayoría bueno, sin embargo, ya que Villa María del Triunfo es un distrito vulnerable al vector, se deben focalizar las actividades educativas para mejorar las actividades de difusión de información. (10)

2.1.2 Antecedentes internacionales:

Maridueña (2016 _ Ecuador), en su estudio “Análisis de la Campaña preventiva contra el virus del Zika en mujeres embarazadas realizada en el subcentro de salud de sauces 3 en los tres primeros meses del año 2016”, la técnica de investigación a utilizar, fue la encuesta, con preguntas cerradas a mujeres en primero, segundo y tercer trimestre de embarazo, El subcentro recibe 130 personas diarias, de las cuales 45 son mujeres cuyos embarazos van desde el primero, segundo y tercer trimestre; en edades que oscilan desde 19 a 34 años. Tomando en consideración estos datos, el Subcentro de salud de Saucos 3 atiende un promedio de 900 mujeres embarazadas mensuales, lo cual constituye la población objeto de estudio. Para obtener la muestra se aplicó la fórmula de población

finita con un nivel de confianza del 92% y un margen de error de 8%, lo cual dio como resultado una muestra de 107 personas, el 89% de las encuestadas indica conocer que es el virus del Zika, se llega a la conclusión que la ciudadanía, en especial las embarazadas están informadas acerca de su existencia y solo un 11% indica que no conocer del virus Zika. (11)

Hinojosa (2018 _ Guayaquil) en su estudio “Complicaciones en neonatos de madres diagnosticadas de zika durante el embarazo”, se realizó una investigación no experimental de tipo descriptivo con una muestra de 82 gestantes y neonatos nacidos bajo este diagnóstico, en el periodo entre enero 2016 y 2017, obteniendo como resultados 64,64% corresponde a neonatos de sexo masculino, así como una distribución equitativa en cuanto a edad gestacional se refiere, entre parto a término y pretérmino, encontrándose asociación entre el sexo masculino y el riesgo elevado de desarrollar complicaciones entre las más frecuente a malformaciones (15,43%), mientras que la cesárea fue el tipo de parto mayormente realizado (63%), por lo cual se encontró una asociación entre estas dos variables y el Zika de manera congénita, se llegó a la conclusión que tanto el sexo masculino, el parto por cesárea y el desarrollo de malformaciones, se encuentran íntimamente asociados a la infección por Zika durante el período de gestación y desarrollo de complicaciones en neonatos.(12)

Navarrete, C. (2018- Ecuador), en su estudio realizado ” Complicaciones materno perinatales en gestantes con virus del zika en la maternidad Matilde hidalgo de procel, 2017” Se realizó una encuesta a 70 pacientes en promedio de 19 a 24 años las cuales se vieron afectadas por este virus del zika un 11.2% tuvo como complicación perinatal microcefalia una cifra de mucha relevancia y que merece un estudio a profundidad puesto que es alto el número de recién nacidos con una patología asociada debido al zika, lo que nos permite concluir que son necesarias medidas eficaces para el control del vector en

este caso el mosquito *Aedes aegypti*, que se extiendan durante todo el año y que permitan concientizar a la población sobre los riesgos de esta enfermedad, además de un protocolo de seguimiento para aquellas pacientes y sus recién nacidos que se han visto afectados por esta patología.(13)

2.2 Bases teóricas

2.2.1 Conocimiento

Según Ramírez (14) es el grado de capacidad intelectual que tiene el ser humano para entender, recopilar e interpretar los datos de información adquirida ya sea por alguna experiencia o educación y se realiza con el fin de tener una idea acerca de una cosa que tenga referencia a lo real, no hay un concepto definitivo del conocimiento, pero se considera por su fundamento o la teoría de un pensamiento verdadero ya que en su teoría estudia la relación del objeto con el sujeto.

El conocimiento es la inteligencia que tiene el individuo para comprender mediante el entorno que lo rodea, este término tiene gran magnitud con el exterior del mundo y varios autores definen su contexto intentando comprender y explicar.

Origen del Conocimiento

El racionalismo: Es la razón de ser y el origen primordial de entendimiento de todo ser humano, y tiene como característica universal la confianza de la persona para poder captar y poder llegar a cualquier sitio sin ningún tipo de limitación. (15)

El Empirismo: Jhon stuart Mill, Hume, Condilac inician el empirismo en la edad Moderna y sustentan que el conocimiento parte de la practica sensible del ser humano es decir de los sentidos por tal es producto de la experiencia o practica sensible de los sentidos externos y no considera la practica escrita, la verdad accesible a la que es accesible el

hombre, se opone a lo sustentado en el racionalismo y solo se basa en las percepciones proporcionados por los sentidos adquiridas de manera inconsciente. (16)

Según el Filósofo Thomas Hobbes (17) hay dos clases de conocimientos: el de conocimiento de una ciencia y el de experiencia.

El Intelectualismo:

Aparece como intermediario entre el empirismo y el racionalismo, en su estudio considerada que ambas son productivas para obtener conocimiento tanto la experiencia y el pensamiento. (18)

Apriorismo

Expresa que la experiencia y la razón son a causa del conocimiento y tiene mayor afinidad al racionalismo porque procede de la razón y no de la experiencia, Immanuel Kant fue el principal representante que confió en la razón, pero también en la percepción ya que la sensibilidad es capaz de ofrecer conocimientos verdaderos, ambos necesitan del cuidado de una instancia que los regule, para evitar confusiones acerca de sus resortes legítimos. (19)

2.2.2 Actitudes

Según Judd (20) es la predisposición que conlleva a un individuo a realizar comportamientos con una finalidad de ser guía que favorece a plantear una idea más estable a la realidad y se realiza aplicando los conocimientos teóricos ya que se encuentran enlazadas con el comportamiento para adquirir habilidad en un trabajo o profesión.

Según Raffino (21) las actitudes son una organización duradera de creencias que están a favor o en contra de un objeto, sin embargo, hay otros autores que definen las actitudes como habilidad que posee el ser humano para actuar frente a diversas situaciones

para responder a esta negativa o positivamente de manera emocional, es decir la actitud forma parte de su comportamiento al actuar.

Componentes de las actitudes Cognitivo

Hace conocimiento a las ideas e información que el ser humano tiene sobre un objeto y está basada en el entendimiento para procesar una información, resolver problemas y un contacto al comportamiento de las creencias del individuo asociadas a una determinada categoría, estos procesos cognitivos pueden ser artificiales o naturales y su teoría es mayormente utilizado para significar el conocimiento definido en sentido social o cultural. (22)

Afectivo

Define la capacidad afectiva del ser humano por el hecho de formar parte de un conjunto al que se le atribuyen características, se denomina afectivo al sentimiento positivo o negativo, la forma de relacionarse hacia una persona u objeto de lo que producen en el mundo interno o externo que es difícil de comunicar verbalmente pero que es visible a través de risa, llanto, gestos. (23)

Conductual

Es la predisposición o reacción para actuar de una determinada manera hacia un objeto o persona de lo que hará en su determinado tiempo y se mide registrando lo que el ser humano dice que hace o que hará y está basado en las creencias exageradas por lo que las actitudes pueden ser a favor o desfavor y el comportamiento de apoyo o rechazo. (24)

2.2.3 Prácticas

Según Porto, las prácticas son conductas, habilidades y conocimientos continuos que realiza el individuo colocando los conocimientos para conseguir habilidad o experiencia de acuerdo individuo con práctica actúa y persigue una meta útil y es capaz

de actuar frente a diversos tipos de situaciones sin perder el control, por medio de la practica el individuo refuerza lo estudiado y logra descubrir nuevas ideas, también está considerada la practica con el ejercicio que se realiza de acuerdo a ciertas reglas sujetas a otra persona para que los practicantes mejoren su nivel de desempeño. (25)

2.3 Marco conceptual

Gestante

Se denomina a aquella mujer en estado de gravidez que lleva en su vientre a un nuevo ser, producto de un ovulo fecundado por un espermatozoide por un periodo de 40 semanas que son clasificadas en tres trimestres de aproximadamente tres meses cada uno en los cuales el feto se desarrollara hasta el momento del parto, (26)

Zika

Pertenece al género Aedes y es transmitido por la punción de un mosquito, que también es transmitido a través del contacto sexual, a través de la sangre y lactancia materna, la prevención para evitar el contacto del mosquito se da con el uso diario de repelente, uso de mosquitero, el virus tiene un periodo de 3 a 12 días de incubación y no hay un tratamiento definitivo para el virus solo tratamiento sintomático, reposo, la ingesta de líquidos en abundancia y reposo.

El virus del Zika es un virus pertenece a la familia Flavivirae transmitido esencialmente por la punción de un mosquito perteneciente al género Aedes aegypti que suelen aparecer por lo general en la primera hora de la mañana y en la última hora de la tarde para transmitir su virus que además tiene la capacidad de transmitirse por contacto sexual, de madre hacia el feto (vertical) y transfusiones sanguíneas, en el año 2015 se incrementó en Brasil que rápidamente pudo ser identificada ya que se vio asociada a otros síndromes como el de Guillain- Barre. En países como África existen especies locales, aunque en Gabón -en 2007- se aisló en un mosquito Aedes albopictus (conocido

comúnmente como mosquito tigre). En América coexisten tanto el *A. aegypti* y en el año 1979 se localizó por primera vez el *A. albopictus* en Europa (Albania). Desde allí se esparció a los países del Mediterráneo. (27)

Tiempo de Incubación

Entre 3 y 12 días de haber sido transmitido en este tiempo aparecen los síntomas que pueden presentarse de forma asintomática.

Zika y embarazo:

El virus del Zika se extiende en los individuos principalmente por las picaduras de mosquitos infectados que tiene más probabilidad de contagiar el virus que por lo común es asintomática es decir las personas no muestran molestias al inicio del contraer el virus que podrían ni enterarse de que estaban infectadas, durante el embarazo quien tiene el mayor riesgo de sufrir complicaciones por el virus es el feto ya que está asociado a múltiples factores congénitos y alteraciones neurológicas, lo cual puede causar complicaciones en la salud de ambos, en casos del virus en la gestante el personal de salud brinda apoyo psicosocial y garantiza la atención con un seguimiento en el caso es especial en gestantes de primer y segundo trimestre. (28)

Manejo en Gestante sospechosa o diagnosticada

- Mayor continuidad en la atención prenatal.
- Consejería medida acerca de los factores de riesgo y otros.
- Tomar muestra de sangre de PCR – RT.
- Informar el caso para que sea notificado.
- Realizar exámenes auxiliares de rutina.
- Referencia a Hospital de tercer nivel.

Transmisión:

Es contagiado comúnmente por la punción del mosquito *Aedes aegypti* que rodea durante todo el día, principalmente al amanecer y anochecer, sin embargo, los estudios encontrados exponen otros mecanismos de transmisión que amenazan hoy en día a nuestro país por el cual la gestante puede contraer como: transmisión vertical, transmisión sexual y también su transmisión depende si el mosquito está o no infectado por la succión de sangre. (29)

Transmisión vertical

Se da cuando la gestante se lo transmite al feto antes del parto, por la amplitud del virus a su paso por la barrera placentaria, esto se debe a que las células de la placenta, incorporados los macrófagos que aprueban y facilitan la puerta del virus al feto. El ZIKA puede haber desarrollado distintas formas de superar la defensa trofoblástica, con una predilección única para arremeter contra el tejido neuronal del feto, aún se desconoce el mecanismo exacto de transmisión y está siendo investigado.

El contagio perinatal consiste en la transmisión del virus 2 semanas antes del parto, próximo al momento o durante el parto, si el recién nacido contrae la enfermedad de esta forma, puede presentar síntomas como sarpullido, conjuntivitis y fiebre.

Transmisión sexual

El virus del zika se puede encontrar en el esperma de una persona infectada, detectándose el virus en el semen 27 y 62 días tras haberla adquirido y ya no era localizado en la sangre, pero, aunque la persona no tiene síntomas de la infección puede adquirir el virus.

Esta forma de contagio no parece que ayude o colabore de forma importante en la extensión del virus en los lugares endémicos, sin embargo, no existe certeza que las mujeres con Zika puedan contagiar el virus a sus parejas sexuales, aún no se puede manifestar si una gestante que contrae el virus a través del semen tiene un nivel de riesgo diferente de defectos de nacimiento al del virus transmitido a través del vector. Este tipo de transmisión por vía sexual crea conflictos en parejas que desean un embarazo ya que la OMS sugiere a la población evitar las relaciones sexuales sin el uso de algún método anticonceptivo con un individuo que vive en un lugar con Zika o que haya viajado a estos lugares.

Síntomas:

Pueden aparecer entre 3 a 12 días después de haber adquirido el virus, pero de acuerdo a la revista The New England de cuatro personas infectadas solo una propaga el indicio como la fiebre, erupción en la piel que son los más comunes, también acompañado de conjuntivitis, malestar, dolor general del cuerpo, cefalea y vómitos. Estos síntomas tienen una duración de cuatro a siete días. (30)

Diagnostico:

Por ser asintomática en la mayoría de casos su valoración o evaluación serológica puede ser dificultosa ya que puede el virus presentar alteraciones cruzadas como con el dengue o fiebre amarilla, una vez que el virus se propaga en el paciente tiene un tiempo de aproximadamente 10 días de duración para el crecimiento de este virus, por ello el virus se puede diagnosticar mediante reacción en cadena de la polimerasa conocido como PCR, es decir su confirmación rápida se da a través de los análisis de laboratorio, estas muestras deben ser tomadas en la fase inicial, debido a su corta duración entre 5 hasta un máximo de 11 días en rara vez, en el plasma de la gestante de 4 y 10 semanas después del

inicio clínico de la infección, hay limitaciones con respecto a este tipo de pruebas, debido a la falta de controles y muestras para estudios de validación.

En la gestante sospechosa de zika se indica las pruebas de PCR, es necesario considerar que las pruebas serológicas tienen alta reacción cruzada con otros flavivirus, por lo cual, se debe hacer un buen análisis para obtener un real resultado, si el resultado es positivo se debe realizar el PCR en el líquido amniótico, así como ultrasonografía de detalle anatómico. En caso de obtener un resultado negativo y sea normal la primera ultrasonografía, se debe optar

por un seguimiento clínico estrecho y ultrasonográfico, en alta sospecha de infección por Zika en una zona endémica.

Tratamiento:

No existe un tratamiento ni una vacuna específica en contra de este virus, Los síntomas de este virus suelen ser leves pero se puede sugerir un manejo sintomático que consiste en el reposo, consumir agua en abundancia, la aplicación de lociones dermatológicas, el uso de mosquitero y repelente pero si las molestias van en aumento de requiere de un médico, para su respectiva evaluación y administración de medicamento como antipiréticos y analgésicos como el paracetamol para controlar la fiebre y por riesgos de hemorragias está contraindicada la aspirina. Las gestantes que son más vulnerables a la transmisión o que presentan algunos de los síntomas deben de acudir al establecimiento de salud más cercano con la intención de realizarse los respectivos exámenes de laboratorio y recibir una cálida atención por el vínculo que tiene con los posibles daños neuronales en el feto. (31)

Prevención:

Aunque se han descrito otras formas de transmisión, los mosquitos y su espacio de criadero constituyen un importante factor de riesgo de infección por el VZIK. El control y prevención dependen de la disminución del número de mosquitos por medio de la restricción de sus fuentes (modificación y deshecho de los lugares de criadero) y de la reducción de los contactos entre los mosquitos y las personas. En el control de Aedes los desafíos en las Américas incluyen la adaptación del mosquito a los espacios humanos urbanos, la persistente desigualdad e inequidad social, el movimiento humano del campo hacia la ciudad, las pocas herramientas de vigilancia, la resistencia a los pesticidas y la capacidad de recuperación del vector, la participación comunitaria efectiva, con uso de métodos comprobados y herramientas nuevas, son importantes para controlar los vectores. (32)

Otras medidas preventivas están en lavar y tapar los depósitos de agua, mantener limpio el lugar habitado para de esto modo evitar acumulación de desechos, sustituir por arena húmeda el agua en las macetas de casas o flores del cementerio, mantener limpio y cepillado el interior de los platos de las mascotas.

Prevención Individual

- Utilización de ropa que proteja la mayor parte del cuerpo.
- Evitar la exposición en las mañanas y al atardecer ya que es el periodo de mayor actividad del mosquito.
- Uso de repelentes
- Uso de mosquitero que impidan el contacto del mosquito.

Prevención en las gestantes

- Evitar viajes a zonas vulnerables del virus

Características sociodemográficas:

Es un conjunto de información general de características sociales, biológicas y demográficas de una población que está en estudio para luego ser medidas, también pueden utilizarse como base para análisis de negocio e informes de rendimiento.

Edad:

Es un factor demográfico importante ya que es el tiempo que transcurre en los días, meses y años desde su nacimiento.

Estado civil:

Es la situación jurídica de un miembro dentro del hogar en relación con las normas matrimoniales o costumbres del país.

Trimestre de Gestación

Es la división del embarazo en tres periodos: desde la primera semana hasta el final de la semana 12 es el primer trimestre, de la semana 13 hasta el final de la semana 26 es el segundo trimestre, y el tercer trimestre va de la semana 27 hasta el final del embarazo

Medio de información

Es una herramienta o instrumento mediante el cual se puede transmitir una información de forma colectiva en un determinado momento.

III. HIPOTESIS

El trabajo de investigación por ser de tipo descriptivo no cuenta con hipótesis.

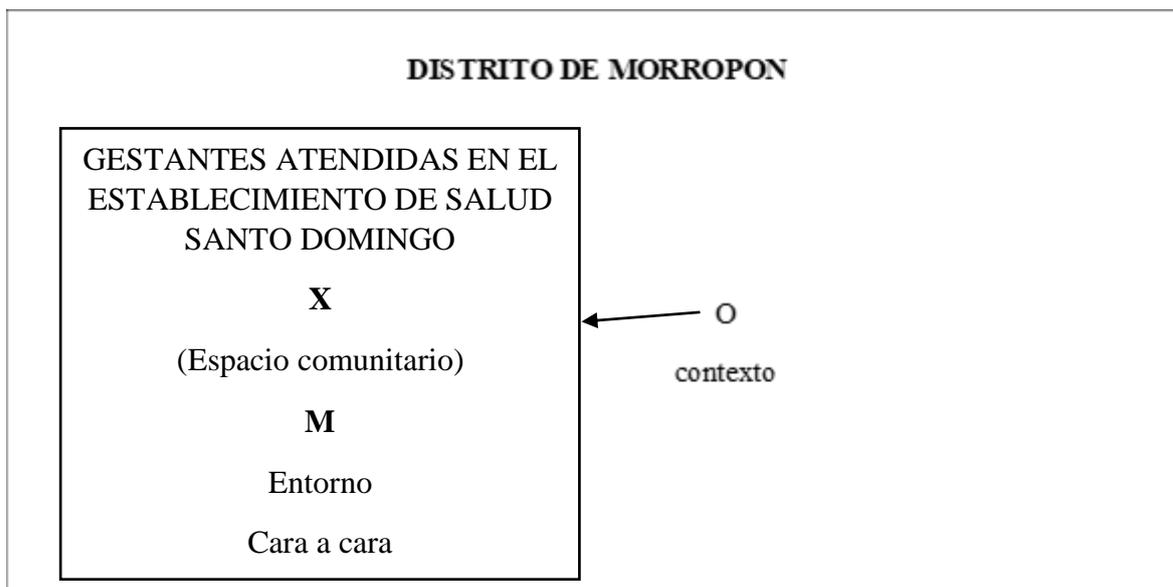
IV. METODOLOGIA DE INVESTIGACION

4.1 Diseño de investigación

Este estudio por sus componentes de medición de conceptos y definición de variables reúne las condiciones de un tipo de investigación descriptivo simple, ya que se establecieron las características de la variable.

Es un estudio de nivel cuantitativo por su grado de cuantificación, ya que utilizo para su evaluación frecuencias absolutas, considerando magnitudes numéricas, porcentajes, valores, cantidades y la estadística.

Se empleó un diseño transversal no experimental, ya que las personas fueron evaluadas en un solo momento que nos permitió estudiar las variables según los indicadores que se presentaron en dicha investigación.



Donde:

M: Gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Santo Domingo

X: Conocimiento, actitudes y prácticas

O: Lo que observamos

4.2 Población y muestra

4.2.1 Población

El Establecimiento de Salud, Santo Domingo – Morropón contó con una población de 50 gestantes que asistieron constantemente a su control prenatal y que cuenta con los criterios de inclusión y exclusión.

4.2.2 Muestra

La muestra estuvo constituida por la totalidad de gestantes del establecimiento de salud Santo Domingo.

Criterios de inclusión y Exclusión

Criterios de inclusión:

- Totalidad de gestantes del Establecimiento de Salud, Santo Domingo – Morropón _ Piura 2019.
- Gestantes que acudieron al Establecimiento de Salud a sus controles prenatales.

Criterios de exclusión

- Gestantes del Establecimiento de Salud, Santo Domingo – Morropón que no tienen conocimiento sobre el Zika
- Gestante que se retiraron durante el estudio.
- Gestantes que sufrieron daños neurológicos en el feto pero que no representan síntomas del virus del Zika

4.3 Definición y operacionalización de variables e indicadores

CONOCIMIENTO, ACTITUDES Y PRÁCTICAS FRENTE AL ZIKA EN GESTANTES ATENDIDAS EN EL ESTABLECIMIENTO DE SALUD SANTO DOMINGO – MORROPÓN, PIURA 2019

VARIABLE	DEFINICION CONCEPTUAL	DIMENSIONES	DEFINICION OPERACIONAL	INDICADORES	ESCALA DE MEDICION	DEFINICION DE OPERACIONALIZACION
CONOCIMIENTO	capacidad intelectual que tiene el ser humano para entender, recopilar e Interpretar los datos de información adquirida ya sea por alguna experiencia o	TRANSMISION	Es contagiado comúnmente por la punción del mosquito (29)	¿El Zika se puede transmitir a través de las relaciones sexuales?	Nominal	a) Si b) No
				¿El Zika se puede transmitir, debido a la picadura de un mosquito infectado?	Nominal	a) Si b) No
				Si alguien a su alrededor se enferma de Zika, ¿puede transmitir la enfermedad?	Nominal	a) Si b) No
		SÌNTOMAS	Revela una enfermedad, manifiesta mediante el enfermo cuando percibe algo mal	¿Síntomas del Zika?	Nominal	a) dolor de cabeza, fiebre, escalofríos, sarpullido (rash con prurito), conjuntivitis (ojos rojos). b) fiebre, dolor de cabeza, diarrea, náuseas y vómitos.

	educación y se realiza con el fin de tener una idea acerca de una cosa que tenga referencia a lo real. (14)		en su organismo (30)			
				Una mujer embarazada se puede enfermar de Zika	Nominal	a) Si b) No
				Una mujer embarazada, siempre debe usar preservativo, durante las relaciones sexuales	Nominal	a) Si b) No
				¿Una mujer embarazada que tiene Zika, su bebe está en riesgo de nacer con microcefalia?	Nominal	a) Si b) No

ACTITUDES	predisposición que conlleva a un individuo a realizar comportamientos con una finalidad de ser guía que favorece a plantear una idea más estable a la realidad (20)	Actitudes Favorables frente al zika	Manera de las gestantes de estar dispuesta a comportarse y pensar de forma constructiva y práctica. (23)	¿La prevención del Zika es solo responsabilidad del Estado peruano-Ministerio de Salud?	Ordinal	a. Indecisa/Dudosa b. En desacuerdo c. De acuerdo d. Totalmente de acuerdo
				¿Usted cree que está en riesgo de contraer el Zika?	Ordinal	a. Indecisa/Dudosa b. En desacuerdo c. De acuerdo d. Totalmente de acuerdo
				¿Cree usted que embarazada, es fácil seguir las indicaciones para evitar el Zika?	Ordinal	a. Indecisa/Dudosa b. En desacuerdo c. De acuerdo d. Totalmente de acuerdo
				¿Crees que se debe usar el condón durante todo el embarazo?	Ordinal	a. Indecisa/Dudosa b. En desacuerdo c. De acuerdo d. Totalmente de acuerdo
				¿La fumigación, eliminación de inservibles es tarea de las autoridades de Salud?	Ordinal	a. Indecisa/Dudosa b. En desacuerdo c. De acuerdo d. Totalmente de acuerdo

ACTITUDES	predisposición que conlleva a un individuo a realizar comportamientos con una finalidad de ser guía que favorece a plantear una idea más estable a la realidad (20)	Actitudes desfavorables frente al Zika	Manifiesta su estado de ánimo y comportamiento de forma negativa que va a perjudicar a la gestante y a la población (23)	¿Usted cree que se deben multar a las personas que no quieren abrir sus casas para la fumigación?	Ordinal	a. Indecisa/Dudosa b. En desacuerdo c. De acuerdo d. Totalmente de acuerdo
			¿El Zika es una enfermedad grave para usted y su familia?	Ordinal	a. Indecisa/Dudosa b. En desacuerdo c. De acuerdo d. Totalmente de acuerdo	
			¿Si usted se sintiera mal, acude al establecimiento de salud?	Ordinal	a. Indecisa/Dudosa b. En desacuerdo c. De acuerdo d. Totalmente de acuerdo	
			¿Crees que te debes realizar despistaje para el Zika?	Ordinal	a. Indecisa/Dudosa b. En desacuerdo c. De acuerdo d. Totalmente de acuerdo	

PRÀCTICA	conductas, habilidades y conocimientos continuos que realiza el individuo colocando los conocimientos para conseguir habilidad o experiencia de acuerdo a la realidad. (25)	Practicas buenas sobre el zika	Experiencia que se adquiere con la realización continuada de una actividad	Limpia los recipientes de agua con escobilla y lejía.	Ordinal	a. Siempre b. Bastante frecuente c. A veces d. Nunca o casi nunca
				Para evitar el contagio del virus del Zika usted coloca mallas en las puertas y ventanas para evitar el ingreso del mosquito al domicilio	Ordinal	a. Siempre b. Bastante frecuente c. A veces d. Nunca o casi nunca
				Permite la abatización (actividad sencilla, eficaz y económica)	Ordinal	a. Siempre b. Bastante frecuente c. A veces d. Nunca o casi nunca
				Tapa los baldes de agua	Ordinal	a. Siempre b. Bastante frecuente c. A veces d. Nunca o casi nunca
				Abatiza el agua que tiene en baldes u otros	Ordinal	a. Siempre b. Bastante frecuente c. A veces d. Nunca o casi nunca

PRÀCTICA	conductas, habilidades y conocimientos continuos que realiza el individuo colocando los conocimientos para conseguir habilidad o experiencia de acuerdo a la realidad. (25)	Practicas malas sobre el zika	Desfavorable acción que tienen las gestantes para adquirir habilidad frente a una actividad (25)	Elimina basura e inservibles de la casa, llantas o recipientes con agua estancada, etc.	Ordinal	a. Siempre b. Bastante frecuente c. A veces d. Nunca o casi nunca
				Usa camisetas y pantalones manga larga	Ordinal	a. Siempre b. Bastante frecuente c. A veces d. Nunca o casi nunca
				Usa repelente todos los días	Ordinal	a. Siempre b. Bastante frecuente c. A veces d. Nunca o casi nunca
				Usa mosquitero	Ordinal	a. Siempre b. Bastante frecuente c. A veces d. Nunca o casi nunca
				Uso de condón en todas las relaciones sexuales	Ordinal	a. Siempre b. Bastante frecuente c. A veces d. Nunca o casi nunca

CARACTERISTICAS SOCIODEMOGRAFICAS	Conjunto de características biológicas, socioculturales que están presentes en la población sujeta a estudio, tomando aquellas que pueden ser medibles.	Edad	Tiempo que ha vivido una persona	¿Cuál es tu edad?	Ordinal	_____
		Estado Civil	Condición de una persona según el registro civil	¿En qué estado civil se encuentra?	Ordinal	a. Soltera b. Casada c. Conviviente
		Trimestres de Gestación	Expresada en días o semanas completas del embarazo	¿En qué trimestre de gestación se encuentra?	Ordinal	a. I (1 – 13 sem) b. II (14 _ 26 sem) c. III (27 _ 40 sem)
		Medio de información	Son aquellos medios donde las personas se informan de algún tema	¿medio donde se informó sobre Zika?	Ordinal	a. Establecimiento de salud b. Periódico c. Redes sociales d. Radio e. Alguien de su familia f. Amigos g. Otros
		Información sobre el Zika	Constituida por los datos brindados, que tiene como objetivo hacer llegar un mensaje	¿De quién recibió información sobre el Zika?	Ordinal	a. Amigos b. Padres/familiares c. Obstetra d. Farmacéutico e. Internet/redes sociales f. Ninguna de la anteriores

4.4 Técnicas e instrumentos de recolección de datos

Técnica

En el proyecto de investigación a las gestantes se utilizó como técnica una encuesta, la cual tuvo una duración aproximada de 20 minutos, estuvo organizado en tres secciones previa identificación del trabajo de investigación, el objetivo breve del mismo, el consentimiento informado de cada gestante

Instrumento

El instrumento fue aplicado a 50 gestantes del establecimiento de salud Santo Domingo, con la finalidad determinar el nivel de conocimiento, actitudes y prácticas que las gestantes tenían frente al Zika, en dicha encuesta también se consideró características sociodemográficas, trimestre de gestación y fuentes de información, los puntajes que determinen el conocimiento se tomó puntaje de 0 que corresponde a no conoce y 1 conoce, la suma total de los 7 ítems da un puntaje para esa dimensión se considera como mínimo de 0 puntos y máximo 7 puntos; para las dimensiones de las actitudes y prácticas se ha utilizado una escala de Likert que fluctúa en puntajes de 1 a 4 puntos. Para la dimensión de actitudes fue un puntaje mínimo de 9 a 36, mientras para las prácticas fue de 10 a 40 puntos, convirtiéndose en un instrumento de medición para medir las variables de la investigación.

Escala de Likert:

Es un método de medición que se empleó para la medición en la investigación con el objetivo de evaluar la opinión y actitudes de las personas, existen varios tipos de medición enfocadas en la escala en el comportamiento de las personas y la escala de Likert es una de las más utilizadas.

Validez

En el presente estudio para obtener los respectivos resultados se realizó la validación del instrumento, contando con el apoyo de un especialista en dicho tema de investigación se evaluaron los indicadores y criterios mediante un puntaje, calificado como de acuerdo y en desacuerdo. (ANEXO 4)

Confiabilidad

La confiabilidad del cuestionario sobre conocimiento, actitudes y prácticas frente al zika en gestantes atendidas en el establecimiento de salud Santo Domingo se determinó mediante el estadístico de alfa de crombach debido a que son puntajes mixtos, arrojando un resultado confiable. (ANEXO 3)

4.5 Plan de análisis

La unidad de análisis fueron las 50 gestantes del establecimiento de salud Santo Domingo, que formaron parte del estudio a las cuales se les aplicó el cuestionario y luego de analizar los datos obtenidos para examinar la existencia de un problema con respecto a conocimiento, actitudes y prácticas.

Los datos que se obtuvieron fueron codificados y posteriormente procesados en una hoja de cálculo del programa open office Calc. 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.

4.6 Matriz de consistencia

TÍTULO: CONOCIMIENTO, ACTITUDES Y PRÁCTICAS FRENTE AL ZIKA EN GESTANTES ATENDIDAS EN EL ESTABLECIMIENTO DE SALUD SANTO DOMINGO – MORROPÓN, PIURA 2019

ENUNCIADO DEL PROBLEMA	OBJETIVOS	VARIABLES
<p>¿Cuál es el Conocimiento, actitudes y prácticas frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Santo Domingo - Morropón, 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 Santo Domingo - Morropón, Piura - 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 Santo Domingo - Morropón, Piura, 2019 	<p>VARIABLES PRINCIPALES:</p> <p>Conocimiento Capacidad que tiene el ser humano para entender e interpretar los datos de información adquirida ya sea por alguna experiencia. (16)</p> <p>Actitudes predisposición que conlleva a realizar comportamientos con una finalidad y se realiza aplicando los conocimientos teóricos</p>

	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Identificar las actitudes frente al Zika en gestantes en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Santo Domingo - Morropón, Piura, 2019 ➤ Determinar las practicas frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Santo Domingo - Morropón, Piura, 2019 ➤ Conocer los datos sociodemográficos frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Santo Domingo - Morropón, Piura, 2019 	<p>para adquirir habilidad en un trabajo o profesión. (17)</p> <p>conocimiento</p> <p>conductas y habilidades que realiza el individuo colocando los conocimientos para conseguir habilidad o experiencia para poder ejercer una profesión o trabajo, ya que un individuo con práctica actúa y persigue una meta útil y es capaz de actuar frente a diversos tipos de situaciones sin perder el control. (18)</p>
--	--	--

METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION

TIPO NIVEL Y DISEÑO	POBLACION Y MUESTRA	TECNICA E INSTRUMENTO	PLAN DE ANALISIS
Tipo de investigación Descriptiva simple Nivel de investigación Nivel cuantitativo Diseño de la investigación Transversal no experimental	Cuenta con una población muestral de 50 gestantes del Establecimiento de Salud Santo Domingo _ Morropón.	Se utilizo como técnica una encuesta y como instrumento el cuestionario.	Uso de la estadística descriptiva, utilizando figuras y tablas.

4.7 Principios éticos

Esta investigación tomo en consideración 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, así como su intimidad y la protección de sus datos, identificando que la persona en estudio no posea dificultades psicológicas u otros problemas 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.

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

Se conto además con la previa autorización de las autoridades del Establecimiento de Salud Santo Domingo _ Morropón.

V. RESULTADOS

5.1 Resultados

Tabla 1: *Nivel de conocimiento frente al Zika en gestantes atendidas en el establecimiento de salud Santo Domingo – Morropón, Piura 2019*

CONOCIMIENTO	N°	PORCENTAJE
SI	39	78%
NO	11	22%
TOTAL	50	100%

Fuente: Instrumento

En la tabla 1 se puede evidenciar que el 78 % de las gestantes del Establecimiento de Salud Santo Domingo – Morropón tiene un alto nivel de conocimiento sobre la transmisión de Zika, síntomas y los medios que existen para prevenir y evitar la propagación del virus, mientras el 22% tiene un bajo nivel de conocimiento frente a la presencia del virus ya que cuentan con deficiente información de las consecuencias que puede ocasionar en el bebe y la madre gestante.

Tabla 2: Nivel de actitudes frente al Zika en gestantes atendidas en el establecimiento de salud Santo Domingo – Morropón, Piura 2019

ACTITUDES	Nº	PORCENTAJE
Actitudes desfavorables	16	32%
Actitudes favorables	34	68%
Total	50	100%

Fuente: Instrumento

En la tabla 2 se evidencia que un 32% de gestantes atendidas en el establecimiento de salud Santo Domingo tienen actitudes desfavorables frente al virus del Zika mientras un 68% tiene actitudes favorables frente al Zika, lo que indica que las gestantes actuarán de manera positiva frente a la presencia del vector.

Tabla 3: Nivel de prácticas frente al Zika en gestantes atendidas en el establecimiento de salud Santo Domingo – Morropón, Piura 2019

PRACTICAS	Nº	PORCENTAJE
Buenas	34	68%
Regulares	11	22%
Malas	5	10%
Total	50	100%

Fuente: Instrumento

En la tabla 3 se evidencia que 68% de gestantes atendidas en el establecimiento de salud Santo Domingo tienen buenas prácticas frente al virus del Zika, es decir que si limpian sus recipientes y permiten la abatización, el 22% tiene practicas regulares ya que no usan repelente ni mosquitero y un 10% tiene malas prácticas frente al Zika porque no permiten la abatización ni tapan sus baldes de agua para evitar la propagación del virus.

Tabla 4: Características sociodemográficas frente al Zika en gestantes atendidas en el establecimiento de salud Santo Domingo – Morropón, Piura 2019

CARACTERISTICAS SOCIODEMOGRAFICAS	Nº	PORCENTAJE	
Edad	15 a 20 años	12	24%
	21 a 30 años	21	42%
	31 a 40 años	17	34%
Estado civil	Soltera	4	8%
	Conviviente	36	72%
	Casada	10	20%
Trimestre de Gestación	I Trimestre	13	26%
	II Trimestre	28	56%
	III Trimestre	9	18%
Medio donde se informó	EE. SS	47	94%
	Periódico	1	2%
	Redes sociales	2	4%
	Radio	0	0%
	Alguien de su familia	0	0%
	Amigos	0	0%
	Otros	0	0%
De quien recibió la información	Amigos	5	10%
	Padres de familia	0	0%
	Obstetra	45	90%
	Farmacéutico	0	0%
	Internet redes sociales	0	0%
	Ninguna de las anteriores	0	0%
Total	50	100%	

Fuente: Instrumento

En la tabla 4 se puede evidenciar que el 24% de las gestantes se encuentran en una edad entre 15 a 20 años, un 42% tienen entre 21 a 30 años de edad y un 34% entre 31 a 40 años. Con respecto a su estado civil un 8% esta soltera, un 72% es conviviente y un 20% está casada, también se puede observar que un 26% de las gestantes se encuentran en el primer trimestre de gestación, un 56% en el segundo trimestre y un 18% en el tercer trimestre de gestación, el medio donde se informaron las gestantes sobre el Zika fue en un 94% en el establecimiento de salud, un 2% se informó a través del periódico, y el 4% mediante las redes sociales, la información la obtuvieron en un 90% por parte de la obstetra y un 10% mediante sus amigos.

5.2 Análisis de los resultados

El Zika es un virus que pertenece a la familia Flavivirae, transmitido esencialmente por la punción de un mosquito perteneciente al género *Aedes aegypti* que suelen aparecer por lo general en la primera hora de la mañana y en la última hora de la tarde para transmitir su virus que además tiene la capacidad de transmitirse por contacto sexual, de madre hacia el feto (vertical) y transfusiones sanguíneas.

_ De acuerdo al primer objetivo específico acerca del conocimiento que poseen las gestantes sobre la transmisión, síntomas del zika, uso de preservativo y riesgo del bebe de nacer con microcefalia por zika, se puede evidenciar mediante el instrumento que el 78 % de las gestantes del establecimiento de salud Santo Domingo, tiene un alto nivel de conocimiento frente al zika ya que poseen información de los riesgos y consecuencias frente a la presencia del virus, mientras el 22% tiene un bajo conocimiento ya que no conoce la importancia de la utilización de preservativo durante las relaciones sexuales. La Madrid (5) en su estudio a 180 gestantes obtuvo lo opuesto en sus resultados ya que el 44.22% tenía un nivel de conocimiento bajo frente al virus del zika, el 23.89% de gestantes tenía conocimiento medio y solo el 33.89% tenía un nivel de conocimiento alto respecto a las consecuencias y daños que provocaría el virus en el feto. Teniendo en cuenta la base teórica de Ramírez (14), el cual define el conocimiento como el grado de capacidad intelectual que tiene el ser humano para entender, recopilar e interpretar los datos de información adquirida ya sea por alguna experiencia o educación y se realiza con el fin de tener una idea acerca de una cosa que tenga referencia a lo real. En conclusión, se evidencia que si existe un alto nivel de conocimiento con respecto al Zika en las gestantes, los riesgos de enfermarse son menores porque conocen los síntomas y si los poseen asistirán inmediatamente al establecimiento de salud.

_ De acuerdo al segundo objetivo específico sobre el nivel de actitudes frente al zika en gestantes se evidencia que un 32% de gestantes tiene actitudes desfavorables frente al virus del Zika es decir que manifiestan un comportamiento negativo frente al virus porque no creen que es importante la fumigación, no acuden a un establecimiento de salud si se sienten mal y piensan que el virus no es una enfermedad grave y que la responsabilidad de controlar el Zika es del estado peruano, mientras un 68% tiene actitudes favorables frente al zika, ya que siguen las indicaciones para evitar el riesgo de contraer el virus, usan condón durante todo el embarazo y consideran importante la fumigación y la multa hacia las personas que no son responsables y no permiten la abatización en sus hogares como medida preventiva. en su estudio de Rojas(6) se evidencia lo opuesto en sus resultados, observando que, en cuanto a la actitud del control de la enfermedad de Zika, el 97.7% tiene una actitud desfavorable ubicando a su población en vulnerable y solo un 2.3% una actitud favorable, teniendo en cuenta la base teórica de Raffino (21) acerca de las actitudes manifiesta que es la predisposición que conlleva a un individuo a realizar comportamientos, también es la habilidad que posee para actuar frente a diversas situaciones para responder a esta negativa o positivamente. En conclusión, se puede decir que una actitud favorable es beneficiosa en la población, en especial en las gestantes ya que ayudara a prevenir el virus y saber cómo actuar frente a una situación con respecto al Zika, así mismo facilita la disminución de casos de gestantes con zika y consigo mismo evitar el nacimiento de bebés con secuelas neurológicas causadas por este vector.

_ De acuerdo al tercer objetivo específico sobre el nivel de prácticas que tienen las gestantes frente al Zika se evidencia que 68% de gestantes tiene buenas prácticas frente al virus del Zika ya que limpia sus recipientes de agua con escobilla y lejía como medio de prevención coloca mosquitero y mallas en sus puertas y ventanas, permite abatizar y tapa los baldes de agua,, lo cual es beneficioso ya que las practicas preventivas reduce el riesgo de contraer ek virus, el 22% tiene practicas regulares ya que no usa repelente a diario ni usa camisetas, pantalones manga larga para evitar contacto con el mosquito y un 10% tiene malas prácticas frente al Zika ya que no toman conciencia y no eliminan la basura inservible de la casa o contienen agua estancada que exponen al riesgo. Bardales (7) en su estudio obtuvo lo opuesto en sus resultados en relación a las prácticas de prevención del Zika en gestantes 79.8% tiene practicas inadecuadas, mientras que un 21.2% de las gestantes tiene practicas adecuadas, desde el punto de vista de Porto en su base teórica dice que las practicas son conductas, habilidades y conocimientos continuos que realiza el individuo colocando los conocimientos para conseguir habilidad o experiencia de acuerdo individuo con práctica actúa y persigue una meta útil y es capaz de actuar frente a diversos tipos de situaciones sin perder el control. En conclusión, se evidencia que al tener buenas practicas las gestantes el riesgo de infectarse es menor ya que toman las medidas preventivas necesarias y esto ayuda a evitar las complicaciones durante el embarazo y disminuye las muertes maternas a consecuencia del virus.

_ De acuerdo al cuarto objetivo específico sobre las características sociodemográficas se puede evidenciar que el 24% de las gestantes se encuentran en una edad entre 15 a 20 años, un 42% tienen entre 21 a 30 años de edad y un 34% entre 31 a 40 años. Con respecto a su estado civil un 8% esta soltera, un 72% es conviviente y un 20% está casada, también se puede observar que un 26% de las gestantes se encuentran en el primer trimestre de gestación, un 56% en el segundo trimestre y un 18% en el tercer trimestre de gestación, el medio donde se informaron las gestantes sobre el Zika fue en un 94% en el establecimiento de salud, un 2% se informó a través del periódico, y el 4% mediante las redes sociales, la información la obtuvieron en un 90% por parte de la obstetra y un 10% mediante sus amigos. De acuerdo con Kropff las características sociodemográficas son un conjunto de información general de características sociales, biológicas y demográficas de una población que está en estudio para luego ser medidas, también pueden utilizarse como base para análisis de negocio e informes de rendimiento.

VI. CONCLUSIONES

_ El 78 % de las gestantes del Establecimiento de Salud Santo Domingo – Morropón tiene un alto nivel de conocimiento sobre la transmisión de Zika y sus síntomas.

_ El 68% de las gestantes del Establecimiento de Salud Santo Domingo – Morropón tiene actitudes favorables frente al zika.

_ El 68% de gestantes del Establecimiento de Salud Santo Domingo – Morropón tiene buenas prácticas frente al virus del Zika, el 22% tiene practicas regulares y un 10% tiene malas prácticas frente al Zika.

_ El 42% de las gestantes del Establecimiento de Salud Santo Domingo – Morropón se encuentran en una edad entre 21 a 30 años, Con respecto a su estado civil un 72% es conviviente, también se evidencia que un 56% de las gestantes se encuentran en el segundo trimestre de gestación, el medio donde se informaron las gestantes sobre el Zika fue en un 94% en el establecimiento de salud y la información la obtuvieron en un 90% por parte de la obstetra.

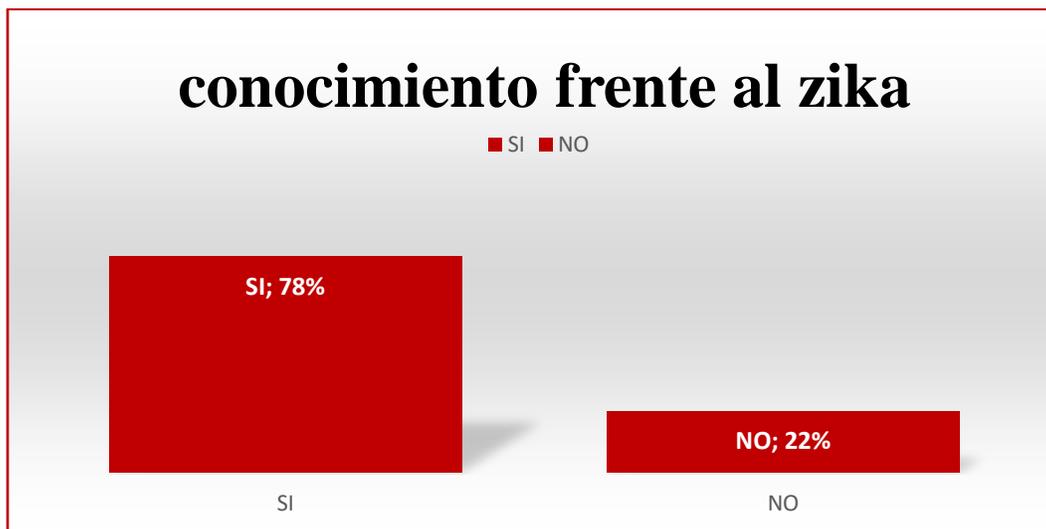
Recomendaciones

_ El personal de salud, en especial las obstetras deben estar altamente preparadas y capacitadas sobre el manejo del virus del zika y sus posibles consecuencias en la gestante y el feto, de tal manera en los controles prenatales informe a la gestante acerca del virus y tome las medidas preventivas necesarias.

_ Debido al incremento del virus del Zika, en especial en lugares vulnerables es recomendable la vigilancia estricta en cada control prenatal por posibles riesgos neurológicos en el feto,

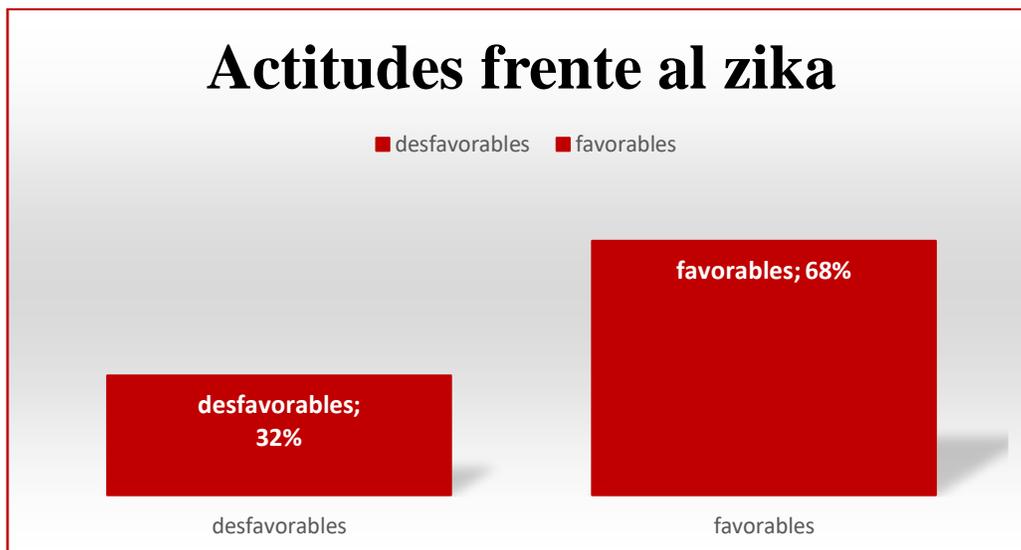
_ Concientizar a la población de la importancia que tiene abatizar y fumigar, no solo en lugares vulnerables sino también en sus alrededores para evitar la propagación del virus.

ASPECTOS COMPLEMENTARIOS



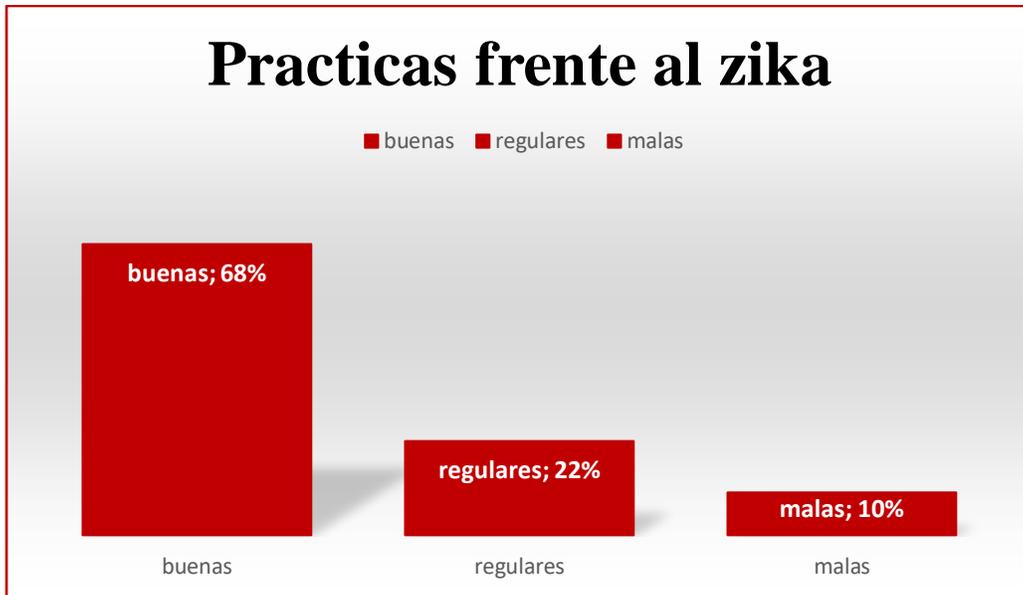
Representación gráfica del conocimiento sobre el Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Santo Domingo - Morropón, Piura, 2019.

Figura: Tabla N°1



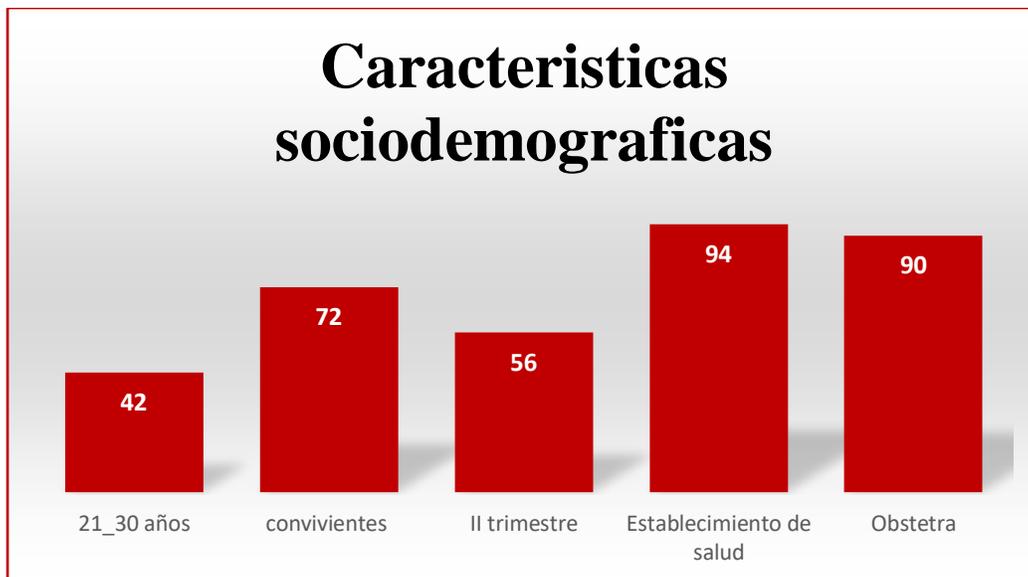
Representación gráfica de actitudes sobre el Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de Salud Santo Domingo – Morropón, Piura, 2019.

Figura: Tabla N°2



Representación gráfica de prácticas sobre el Zika en gestantes atendidas en el establecimiento de salud Santo Domingo - Morropón, Piura, 2019.

Figura: Tabla N°3



Representación gráfica de características sociodemográficas sobre el Zika en gestantes atendidas en el establecimiento de salud Santo Domingo - Morropón, Piura, 2019.

Figura: Tabla N°4

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

1. Zapatel R, Matos M, Guembes J, Tello M, Gutiérrez E. “Conocimientos y actitudes sobre el zika en gestantes del sur de Lima, Perú”, [Rev. chil. obstet. ginecol.] [Internet]. 2019 Jun [citado 2019 Nov 24]; 84(3): 188-195. Disponible en: https://scielo.conicyt.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0717
2. Organización Mundial de la Salud, Declaración de la OMS sobre la primera reunión del Comité de Emergencia del Reglamento Sanitario Internacional (2005) sobre el virus del Zika y el aumento de los trastornos neurológicos y las malformaciones congénitas, Europa Central, Directora General de la OMS, 1 de Febrero 2006, disponible en: [https://www.who.int/es/news-room/detail/01-02-2016-who-statement-on-the-first-meeting-of-the-international-healthregulations-\(2005\)-\(ihr-2005\)-emergency-committee-on-zika-virus-and-observed-increase-in-neurological-disorders-and-neonatal-malformations](https://www.who.int/es/news-room/detail/01-02-2016-who-statement-on-the-first-meeting-of-the-international-healthregulations-(2005)-(ihr-2005)-emergency-committee-on-zika-virus-and-observed-increase-in-neurological-disorders-and-neonatal-malformations)
3. Ministerio de Salud. Zika. Perú 2016. Disponible en: www.minsa.gob.pe/portada/Especiales/2016/zika
4. Boletín epidemiológico del Perú, Vol. 27 SE 52 (SE del 23 al 29 de Diciembre del 2018), Situación epidemiológica del zika en el Perú. Disponible en: <https://www.dge.gob.pe/portal/docs/vigilancia/boletines/2018/52.pdf>
5. Madrid R. Francisco Javier “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] Universidad Nacional de Piura; 2016.
6. Rojas C. “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 obtener el título profesional de licenciada en Obstetricia]. Universidad San Pedro; 2017.
 7. Bardales c. “Relación entre nivel de conocimiento y las prácticas de prevención del Zika en gestante. Hospital las Mercedes de Paita” [Tesis para obtener el título profesional de licenciada en Obstetricia]. Universidad Cesar Vallejo; 2017
 8. Tairo D. Nivel de conocimiento y actitud preventiva sobre el zika de las gestantes atendidas en el Hospital Regional de Loreto Julio _ Agosto 2017.” Universidad Científica del Perú; 2017.
 9. Arce A; Michuy Z; Del Águila P; “Conocimiento Y Percepción De Riesgo De Enfermar Con Zika En Gestantes Atendidas En La Institución Prestadora De Servicios De Salud ‘Morona Cocha’, Iquitos – 2017” [Internet]. 2017. Available from: <http://repositorio.unapiquitos.edu.pe/handle/UNAP/5376>
 10. Zapatel M. “Nivel de conocimientos y actitudes sobre la enfermedad del zika en gestantes Que Acuden Al Centro De Salud Materno Infantil, Villa María del Triunfo” [Tesis de pregrado]. Lima: Universidad de San Martín de Porres, Facultad de Medicina Humana; 42 p. [Internet]. 2019. <http://www.repositorioacademico.usmp.edu.pe/bitstream/usmp/4686/2/zapatel>
 11. Maridueña MJ. “Análisis de la Campaña preventiva contra el virus del Zika en mujeres embarazadas realizada en el subcentro de salud de sauces 3 en los tres

- primeros meses del año 2016.” Universidad Laica Vicente Rocafuerte de Guayaquil; 2017.
12. Hinojosa Méndez “complicaciones en neonatos de madres diagnosticadas de zika durante el embarazo” [Internet]. 2018 [citado el 28 de Noviembre de 2019]. Recuperado a partir de: <http://repositorio.ug.edu.ec/handle/redug/30896>
 13. Navarrete c, “Complicaciones materno perinatales en gestantes con virus del Zika en la maternidad Matilde Hidalgo de procel” [título de obstetra]. Guayaquil, Ecuador: Universidad de Guayaquil, [internet][citado el 24 de setiembre 2019].
 14. Ramírez. La teoría del conocimiento en investigación científica: una visión actual. An. Fac. med. [Internet]. 2009 Sep. [citado 2019 Oct 31]; Disponible en: http://www.scielo.org.pe/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1025_55832009000300011&lng=es.
 15. Márquez, La razón racionalista: exploración de un espacio conceptual. Recuperado en 16 de julio de 2020, de http://ve.scielo.org/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0798-43242013000100006&lng=es&tlng=es.
 16. Fraga, La disputa epistemológica contra el empirismo y la propuesta de la teorización sistemática (2018). Art. n.61, pp.28-40 Disponible en: <https://dx.doi.org/10.4067/S0717-554X2018000100028>
 17. Vargas, Espinoza, “Pasión y razón en Thomas Hobees”. n. 26, p. 135-152, jul. 2008. Disponible en: <http://dx.doi.org/10.4067/S0718-22012008000100009>.

18. Nava, La esencia del conocimiento. El problema de la relación sujeto-objeto y sus implicaciones en la teoría educativa. RIDE. Rev. Iberoam. Investig. Desarro. Educ [revista en la Internet]. 2017 Dic [citado 2020 Jul 16]; 8(15): 25-57. Disponible en: <http://dx.doi.org/10.23913/ride.v8i15.289>.
19. White. La esencia del conocimiento. El problema de la relación sujeto-objeto y sus implicaciones en la teoría educativa Rev. Investig. Desarro. Educ. 2017, vol.8, n.15 [citado 2020-07-16], pp.25-57. Disponible en: <http://dx.doi.org/10.23913/ride.v8i15.289>.
20. Parales, Vizcaíno, Las relaciones entre actitudes y representaciones sociales: elementos para una integración conceptual. Rev. Latinoam. Psicol. [Internet]. 2007 Ago. [citado 2020 Jul 16]; 39(2): 351-361. Disponible en: http://pepsic.bvsalud.org/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0120-05342007000200010&lng=pt.
21. Raffino; concepto de actitud; edición: 9 de marzo de 2019. Disponible en: <https://concepto.de/actitud/>. Consultado: 31 de octubre de 2019. Fuente: <https://concepto.de/actitud/#ixzz63xPUw22f>
22. Muñoz; Aular; Reyes; Leal; Actitud investigativa en estudiantes de pregrado: indicadores conductuales, cognitivos y afectivos Multiciencias, vol. 10, 2010, pp. 254-258 Universidad del Zulia Punto Fijo, Venezuela
23. Organización Panamericana de la Salud/Organización Mundial de la Salud. Consideraciones provisionales sobre la infección por el virus Zika en mujeres gestantes: documento destinado a profesionales de la salud. OMS. 2016

24. Rosenberg y Rovland.significados de teorías de actitud, - monografías 2016 [Internet], [citado 05 jun 2019]. Disponible en URL: <https://www.significados.com/actitud/>
25. Ferdella K. Los estudios sociales de la práctica y la práctica como unidad de estudio: Psicoperspectivas. Individuo y Sociedad, Vol. 17 (1); 2018. [Consultado 05 jun 2019]. Disponible en URL: <http://www.psicoperspectivas.cl/index.php/psicoperspectivas/article/view/1241/777>
26. et al. Infección por virus del Zika en el embarazo, impacto fetal y neonatal. Rev. chil. infectol. [Internet]. 2016 Dic [citado 2020 Mayo 14] ; 33(6): 665-673[Internet].2017. [citado 05 jun 2019]. Disponible en:https://scielo.conicyt.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0716-10182016000600009&lng=es. <http://dx.doi.org/10.4067/S0716-10182016000600009>.
27. Organización mundial de salud, Enfermedad por el virus de Zika y sus complicaciones, Disponible en <https://www.who.int/emergencias/zika-virus/es>
28. Viñuela, C.; Quintana, L. Virus Zika y Gestación. Progresos de Obstetricia y Ginecología. Revista Oficial de la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia. 2016;59(2): 104-111.
29. Anon. Evaluación Rápida del Riesgo de transmisión de enfermedad por el virus del Zika en España.(2016).[internet][citado 05 junio 2019] http://www.usc.es/export/sites/default/gl/servizos/spri/descargas/INFORMACION_VIRUS_ZYCA.pdf.

30. Et al. Procedimiento de manejo de la infección por virus zika durante el embarazo y en recién nacidos. Protocolo de seguimiento. [Internet].2017. [citado 05 jun 2019]. Disponible en: https://www.aeped.es/sites/default/files/documentos/procedimiento_manejo_con_junto_zika.pdf
31. centro para el control y prevención de enfermedades. Virus del Zika. [Internet].2018. [citado 05 jun 2019]. Disponible en: <https://www.cdc.gov/zika/es/prevention/index.html>
32. Gil-Tarragato, S.; Sánchez Gómez, A.; Reques, Laura; Suarez, Bertha; Garcia Lavandeira, J.; Gonzales Juste, P.; García San Miguel, L.; Ámela, C.; Sierra, M.; Simón, F. Evaluación rápida del riesgo de transmisión de enfermedad por el virus Zika en España. Rev Enf Emerg 2016; 15 (1):13-21.

ANEXOS

Anexo 1: Permiso informado



UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ÁNGELES
CHIMBOTE

FACULTAD CIENCIAS DE LASALUD
ESCUELA PROFESIONAL DE OBSTETRICIA

"AÑO DE LA LUCHA CONTRA LA CORRUPCION Y LA IMPUNIDAD"

Sra. Cristel Cruz Cordova
Gerente de CLAS Santo Domingo
Coordinadora de Salud Sexual y Reproductiva

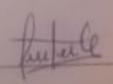
Solicito: Permiso para poder realizar el estudio de mi Proyecto de Taller de Investigación

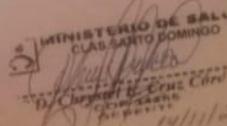
Yo Stefany Ipanaque Zeñas, identificada con DNI 76451737, con código universitario 0811140021, estudiante de la carrera profesional de obstetricia de la Universidad Católica los Ángeles de Chimbote _ Filial Piura, con el debido respeto me presento ante usted y expongo:

Por ser mi tema de Investigación Conocimientos, actitudes y practicas frente al zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de salud Santo Domingo _ Morropón _ Piura, periodo Abril _ Julio 2019, solicito a usted que me brinde la facilidad para recolectar datos y materiales de información sobre el tema.

Por lo mencionado, agradezco de manera anticipada su colaboración.

Morropón, 06 de Junio del 2019

 76451737
Stefany Ipanaque Zeñas


MINISTERIO DE SALUD
CLAS SANTO DOMINGO
D. Cristel Cruz Cordova
COORDINADORA
REVISADO: 14/11/2019
HORA: 13:42 pm

Anexo 2: Consentimiento Informado

Yo, como sujeto de investigación en pleno uso de mis facultades, libre voluntariamente EXPONGO: que he sido debidamente INFORMADO/A por los responsables de realizar la presente investigación titulada: “Conocimiento, actitudes y practicas frente al Zika en gestantes atendidas en el Establecimiento de salud Santo Domingo, Morropón – Piura, 2019”, siendo importante mi participación en una encuesta para contribuir a dicho trabajo de investigación.

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

SE MANIFISTA:

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

Para que así conste, firmo el presente documento.

Firma del participante

Fecha

Anexo 3: Instrumento de recolección de datos

CUESTIONARIO

CONOCIMIENTO, ACTITUDES Y PRACTICAS FRENTE AL ZIKA EN GESTANTES ATENDIDAS EN EL ESTABLECIMIENTO DE SALUD SANTO DOMINO – MORROPON - 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.....

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?

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. PRACTICA 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 también se debe colocar 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				
------------------------	--	--	--	--

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?, ¿cuantos?

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

Anexo 4: Análisis de validez y confiabilidad de los instrumentos de recolección de datos

Procedimiento de validación.

Una vez concluido la elaboración de los ítems del instrumento se realizó una muestra piloto a gestantes en diferentes zonas del alto Piura, el mismo que se desarrolló siguiendo las siguientes etapas:

- Se seleccionó a 120 gestantes de los centros de salud del alto Piura de manera aleatoria en diferentes zonas de estudio.
- Cada uno de los ítems han sido codificados, obteniéndose así una base de datos donde se plasma las respuestas de los investigados.
- Posteriormente la matriz de datos se transformó en una matriz de puntajes, bajo los siguientes criterios:
 - a. A todas las alternativas denotan un puntaje ordinal se les asignó un puntaje de menor a mayor valor.
 - b. Con los puntajes que determinen el conocimiento se tomó puntaje de 0 que corresponde a no conoce y 1 conoce, la suma total de los 7 ítems da un puntaje para esa dimensión se considera como mínimo de 0 puntos y máximo 7 puntos; para las dimensiones de actitud y práctica se ha utilizado una escala de liker que fluctúa en puntajes de 1 a 4 puntos. Para la dimensión de actitud un puntaje mínimo de 9 a 36 mientras para la práctica de 10 a 40 puntos, convirtiéndose en un instrumento de medición para medir la variable de investigación.
- Procedimiento de confiabilidad.
- Para analizar si el instrumento es confiable se debe tener en cuenta los puntajes obtenidos por cada ítem que miden al conocimiento, actitud y práctica frente al

zika, se utilizó el estadístico de alfa de cronbach debido a que son puntajes mixtos.

$$\alpha = \frac{K}{K-1} \left[1 - \frac{\sum S_i^2}{S_T^2} \right]$$

K: número de ítems

$\sum S_i^2$: Sumatoria de varianzas de los ítems

S_T^2 : Varianza de la suma de los ítems

α : Coeficiente de alfa de cronbach

CONFIABILIDAD

Alfa	N de elementos
,706	26

Se ha logrado determinar que el instrumento es confiable.

Baremación percentilica

Técnica utilizada: baremacion percentilica, percentil 50

Zika	Conoce	No conoce
Conocimiento	0-5	6-8
	Desfavorable	Favorable
Actitud	9-26	26-36
Practica	10-25	24-40

Anexo 5: Reporte de Validación

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

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

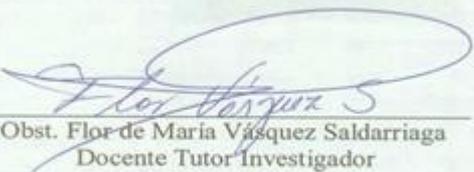
1. El instrumento persigue los fines del objetivo general (1)
2. El instrumento persigue los fines de los objetivos específicos (1)
3. El número de los ítems que cubre a cada dimensión es correcto (1)
4. Los ítems están redactados correctamente (1)
5. Los ítems despiertan ambigüedades en el encuestado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

LEYENDA PUNTUACIÓN

DA: De acuerdo 1

ED: En desacuerdo 0

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



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

TURNITIN IPANAQUE ZEÑAS

INFORME DE ORIGINALIDAD

8%

INDICE DE SIMILITUD

8%

FUENTES DE
INTERNET

0%

PUBLICACIONES

0%

TRABAJOS DEL
ESTUDIANTE

FUENTES PRIMARIAS

1

repositorio.usanpedro.edu.pe

Fuente de Internet

5%

2

www.repositorioacademico.usmp.edu.pe

Fuente de Internet

4%

Excluir citas

Apagado

Excluir coincidencias

< 4%

Excluir bibliografía

Activo