CONOCIMIENTO Y PRÁCTICA DE POBLADORES SOBRE LA ENFERMEDAD DEL ZIKA DEL BARRIO JARA, ASUNCIÓN, 2019.

Investigadora Principal: BENÍTEZ, DAISY PATRICIA
Universidad de la Integración de las Américas, Facultad de Salud – Lic. en Enfermería
E-mail: pattitobenitez@gmail.com

CRISTALDO OLAZAR LIZ ANDREA
Universidad de la Integración de las Américas, Facultad de Salud – Coordinación de Enfermería
E-mail: liancrol88@gmail.com

RESUMEN

El presente trabajo tiene por objetivo determinar el nivel de conocimiento y práctica de pobladores sobre la enfermedad del Zika del Barrio Jara, Asunción, octubre 2019; cuyo enfoque metodológico es cuantitativo, de nivel descriptivo y de corte transversal. La muestra estuvo representada por 70 pobladores reclutados por muestreo probabilístico aleatorio simple, a través de un cuestionario pre estructurado por medio de una entrevista, respetando la confidencialidad. Resultados: los pobladores en edades comprendidas entre 40 – 49 años de edad, del sexo masculino, con formación universitaria y de estado civil soltero, conocen acerca de la enfermedad del Zika y practican el saneamiento en el hogar tres veces por semana, utilizan medidas preventivas y eliminan los probables criaderos, nunca han solicitado la fumigación del hogar por parte de personal especializado. Conclusión: los pobladores conocen acerca de la enfermedad del Zika y practican algunas medidas preventivas en el hogar.

Palabras claves: Conocimiento, práctica, zika.

ABSTRACT

The objective of this work is to determine the level of knowledge and practice of residents about the Zika disease of Barrio Jara. Asunción, October 2019; whose Methodological Design: is of a quantitative, descriptive type of cross section. The sample was represented by 70 inhabitants recruited by simple random probabilistic sampling through a pre-structured questionnaire through an interview, respecting confidentiality. Results: the population between 40 and 49 years of age, male, with university education and single marital status, know about Zika disease and practice sanitation at home 3 times a week. preventive measures and eliminate the probable breeding sites, have never requested the fumigation of the home by specialized personnel. Conclusion: villagers know about Zika disease and practice some preventive measures at home.

Keywords: Knowledge, Practice, Zika.

Introducción

El zika es una enfermedad causada por el virus del Zika, un arbovirus del género Flavivirus (familia Flaviviridae). El virus del Zika se transmite por la picadura del mosquito del género Aedes, tanto en un ámbito urbano como selvático. El Paraguay es un país considerado endémico, donde se registran enfermedades vectoriales durante todo el año. La comunicación de riesgo para emergencias de salud pública incluye una serie de capacidades de comunicación a lo largo de las fases de preparación, respuesta y recuperación de un brote, incentivar la toma de decisiones informadas, los cambios de comportamiento positivo y la confianza en las autoridades públicas· (Organización Mundial de la Salud, 2018).

La Organización Mundial de la Salud (OMS, 2018) ha emitido una alerta epidemiológica contra el virus del Zika por su posible relación con la microcefalia, que es el desarrollo insuficiente del cráneo en recién nacidos, entre otras enfermedades congénitas. Es probable que se hayan producido brotes de zika en muchos lugares. Debido a que los síntomas del zika son similares a los de muchas otras enfermedades, es probable que muchos de los casos no hayan sido reconocidos.

Los escasos conocimientos respecto a los hábitos correctos de saneamiento ambiental como medio eficaz para prevenir la aparición de enfermedades, constituye un problema que afecta a gran parte de la población. Otra medida muy importante es la práctica de medidas para disminuir la producción de vectores y el contacto entre el vector y las personas (Organización Mundial de la Salud, 2017).

Las enfermedades vectoriales se han reportado en varios continentes desde los años ‘50 del siglo pasado. Actualmente son varios los países considerados endémicos. También se han comunicado brotes y epidemias. Desde entonces se ha diseminado rápidamente por todo el mundo y otras zonas del continente provocando una elevada demanda de atención en los servicios de salud[8] (Ministerio de Salud Pública, 2014).

Por riesgo del virus de la Chikungunya, Migraciones insta a viajeros a seguir recomendaciones sanitarias, conforme se publica en la web oficial del Ministerio del Interior.

En Paraguay, el 27 de noviembre del 2015, el Laboratorio de Referencia Nacional comunica el hallazgo de infección por el virus del Zika, en seis muestras, que arrojaron resultados positivos por método RT-PCR. Los casos fueron hallados a partir de

conglomerados de febriles cuyas muestras resultaron negativas para Dengue y Chikungunya; y proceden del Departamento de Amambay, específicamente del distrito de Pedro Juan Caballero. Los casos viven en zona de frontera seca entre Ponta Pora, Brasil, y Pedro Juan Caballero, Amambay, quienes rutinariamente se movilizan entre ambas ciudades. (Ministerio de Salud Pública, 2015).

Los diagnósticos fueron hechos por el laboratorio nacional de referencia, el Laboratorio Central de Salud Pública, del Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, mediante la prueba de reacción en cadena de la polimerasa en retrotranscriptasa. Los casos se identificaron entre conglomerados de pacientes con fiebre que dieron negativo para el Dengue y la fiebre Chikungunya.

Objetivos

General

- Determinar el nivel de conocimiento y práctica de pobladores sobre la enfermedad del Zika del Barrio Jara. Asunción, 2019.

Específicos

- Describir las características socio demográficas de los pobladores del Barrio Jara, Asunción, 2019.
- Identificar el conocimiento de los pobladores sobre la enfermedad del Zika. Barrio Jara, Asunción, 2019.
- Especificar las prácticas preventivas que realizan los pobladores contra el Zika, Barrio Jara, Asunción, 2019.

Materiales y métodos

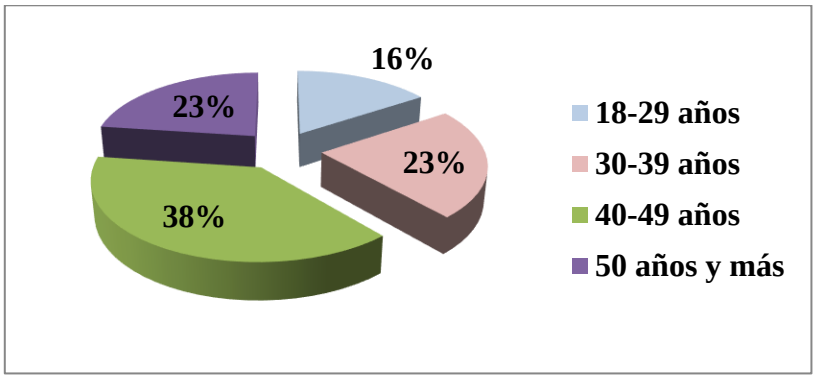
El alcance de la investigación está basado en un estudio de nivel descriptivo y transversal, pues refiere situaciones y eventos como son y cómo se manifestaron en un periodo de tiempo determinado. El enfoque es cuantitativo porque sus datos se analizaron en medición numérica y el análisis estadístico, para así establecer patrones de comportamiento. El diseño es no experimental, de campo, observacional.

La población y muestra la conforman los pobladores del Barrio Jara, donde se desarrolló la investigación. Son 244 pobladores del lugar. La muestra la componen 70 pobladores del Barrio Jara. El muestreo fue probabilístico aleatorio simple, ya que permitió que todos los elementos que constituyen la población tengan la misma posibilidad de ser incluidos en la muestra. Criterios de inclusión: pobladores mayores de 18 años, pobladores que aceptaron participar del estudio. Criterios de exclusión: pobladores que no sean del Barrio Jara, Pobladores con alguna discapacidad psíquica o sensorial que le impidieron responder al cuestionario, personas que se nieguen a formar parte de la población de estudio.

La obtención de datos se realizó a través de la técnica encuesta. El instrumento fue un cuestionario con preguntas abiertas y cerradas, las últimas del tipo selección múltiple.

Presentación y análisis de resultados

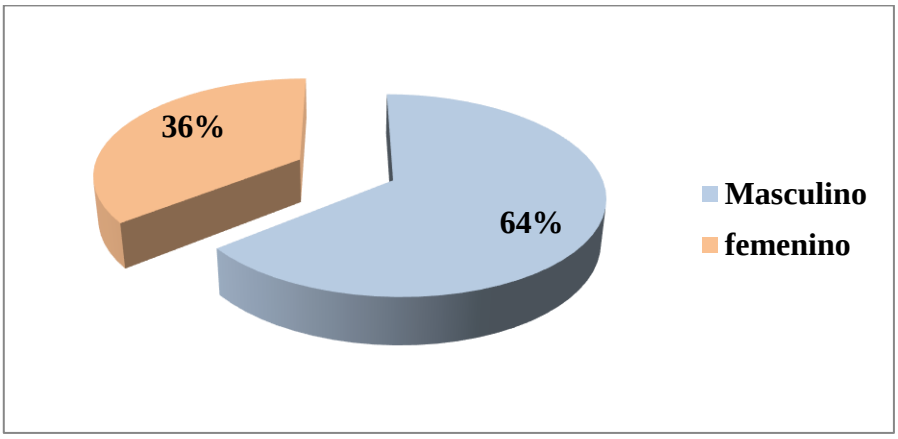
Gráfico 1
Grupo etario de Pobladores del Barrio Jara.
N: 1



Fuente: Elaboración propia

En cuanto a la edad de los encuestados, el 38% se encuentra entre 40 a 49 años de edad; el 23%, más de 50 años; el otro 23%, entre 30 a 39 años; mientras que el 16% restante posee 18 a 29 años de edad.

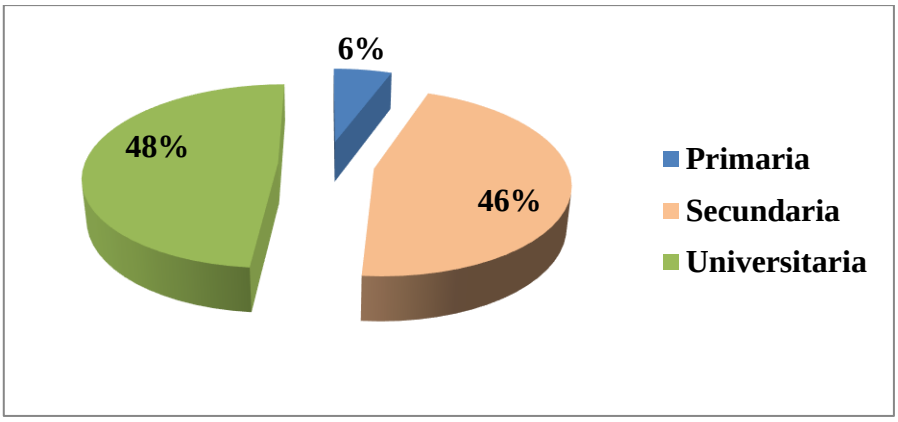
Gráfico 2
Sexo
N: 70



Fuente: Elaboración propia

De los encuestados, el 64% es del sexo masculino y el 36%, del sexo femenino.

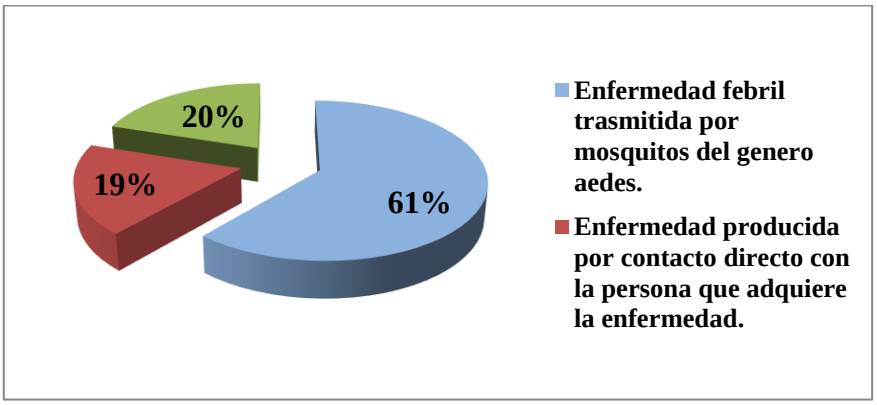
Gráfico 3
Nivel académico
N: 70



Fuente: Elaboración propia

De los encuestados, el 48% posee una formación universitaria; el 46%, secundaria; mientras que el 6%, solo primaria.

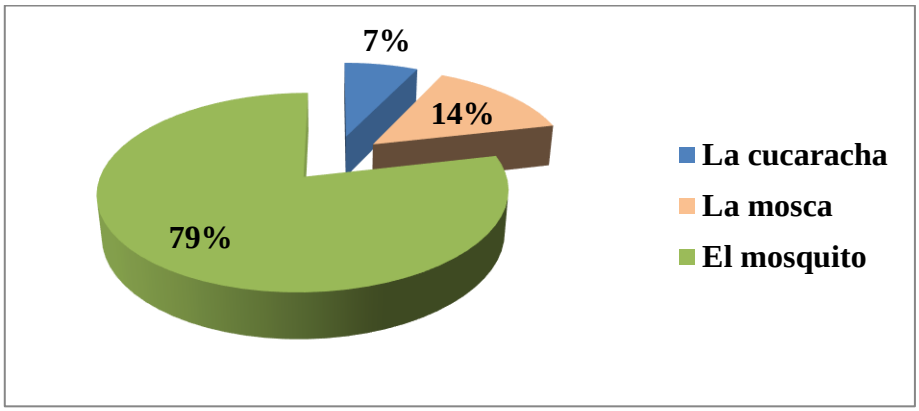
Gráfico 4
Concepto de Zika
N: 70



Fuente: Elaboración propia

De los encuestados, el 61% refirió que el zika es una enfermedad febril trasmitida por mosquitos del género Aedes; el 20% respondió que es una enfermedad producida por contacto con basura contaminada; mientras que el 19% restante dijo que es una enfermedad producida por contacto directo con la persona que adquiere la enfermedad.

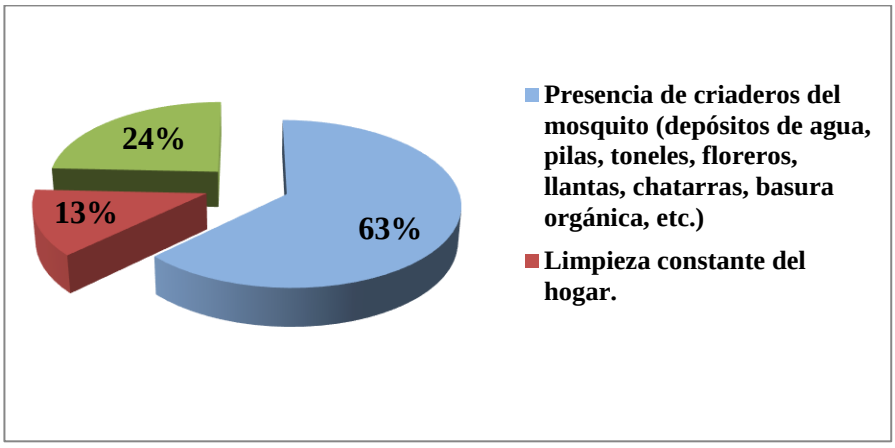
Gráfico 5
Agente transmisor del Zika
N: 70



Fuente: Elaboración propia

De los encuestados, el 79% respondió que el agente trasmisor de la enfermedad es el mosquito; el 14% dijo que es la mosca; mientras que el 7% considero que es la cucaracha.

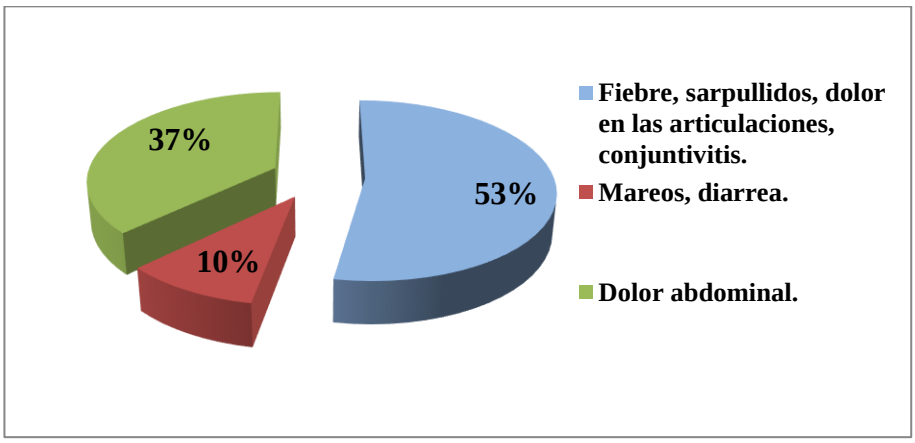
Gráfico 6
Factores de riesgo para la aparición del Zika
N: 70



Fuente: Elaboración propia

De los encuestados, el 63% respondió que los factores de riesgo para la aparición de la enfermedad es la presencia de criaderos del mosquito; el 24% consideró que sería por saneamiento de la comunidad; mientras que el 13% restante, la limpieza constante del hogar.

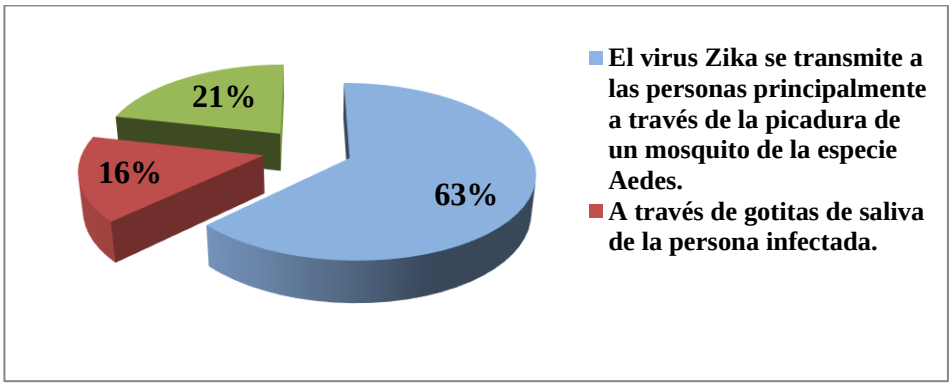
Gráfico 7
Signos y síntomas del Zika
N: 70



Fuente: Elaboración propia

De los encuestados, el 53% manifiesta que los síntomas son la fiebre, sarpullidos, dolor en las articulaciones, conjuntivitis; el 37% respondió que es el dolor abdominal; mientras que el 10% restante cree que son los mareos y la diarrea.

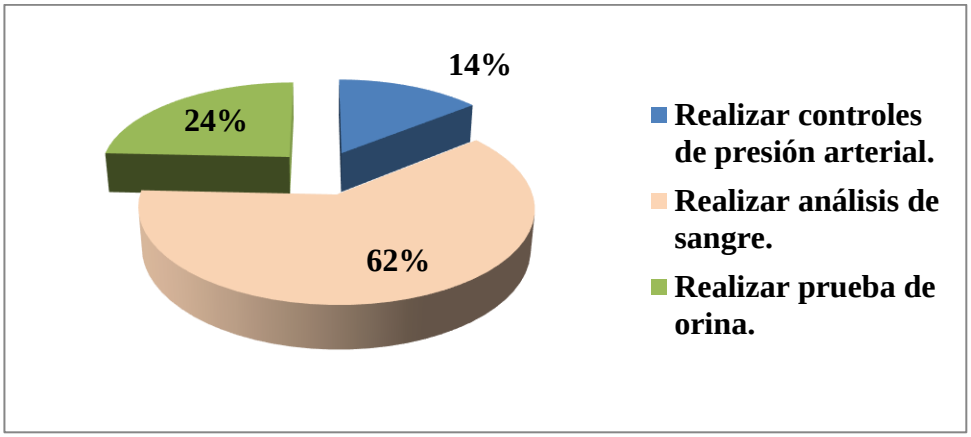
Gráfico 8
Medios de transmisión del Zika
N: 70



Fuente: Elaboración propia

De los encuestados, el 63% afirma que el virus del Zika se trasmite a las personas a través de las picaduras de los mosquitos del género Aedes; el 21% cree que es por contacto con fluidos corporales de las personas enfermas; mientras que el 16% restante considera que es a través de gotitas de saliva de la persona infectada.

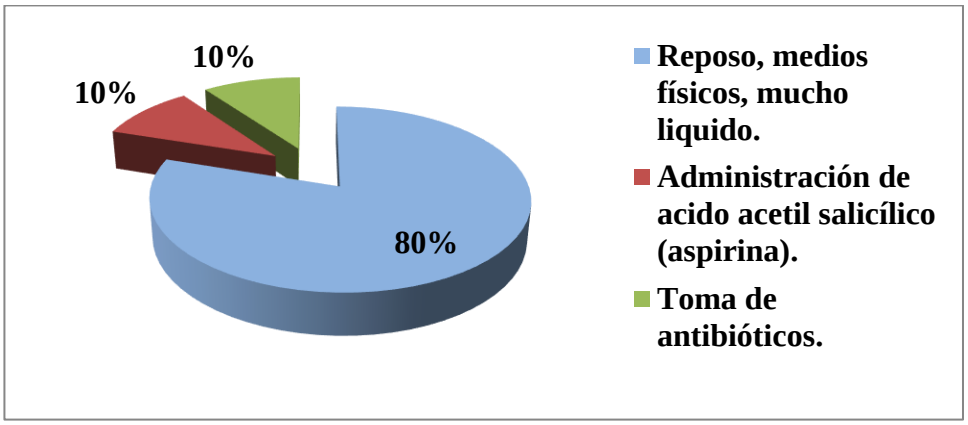
Gráfico 9
Medios de diagnóstico del Zika
N: 70



Fuente: Elaboración propia

De los encuestados, el 62% manifestó que el Zika se diagnostica por medio de análisis de sangre; el 24%, a través de la prueba de orina; mientras que el 14% respondió que es por medio del control de la presión arterial.

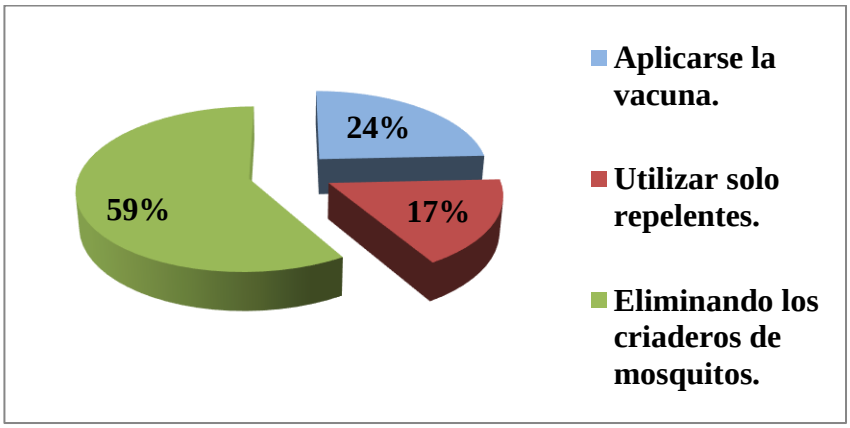
Gráfico 10
Tratamiento del Zika
N: 70



Fuente: Elaboración propia

De los encuestados, el 80% respondió que el tratamiento para la enfermedad del zika es el reposo, medios físicos y la ingesta de mucho líquido; mientras que un 10% consideró que se trata con la toma de antibióticos; y el 10%, con la administración de ácido acetil salicílico (aspirina).

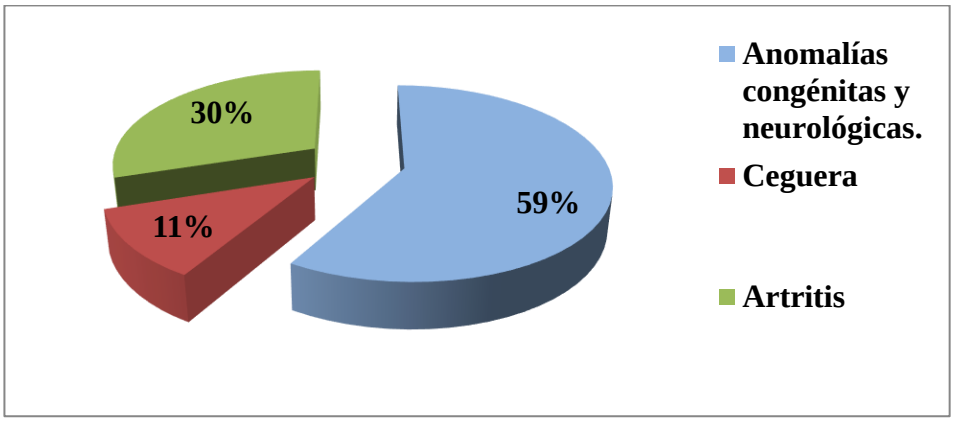
Gráfico 11
Medidas de Prevención del Zika
N: 70



Fuente: Elaboración propia

De los encuestados, el 59% respondió que la medida de prevenir la enfermedad del zika es eliminando los criaderos de mosquitos; el 24%, aplicándose la vacuna; y el 17% restante, utilizando solo repelente.

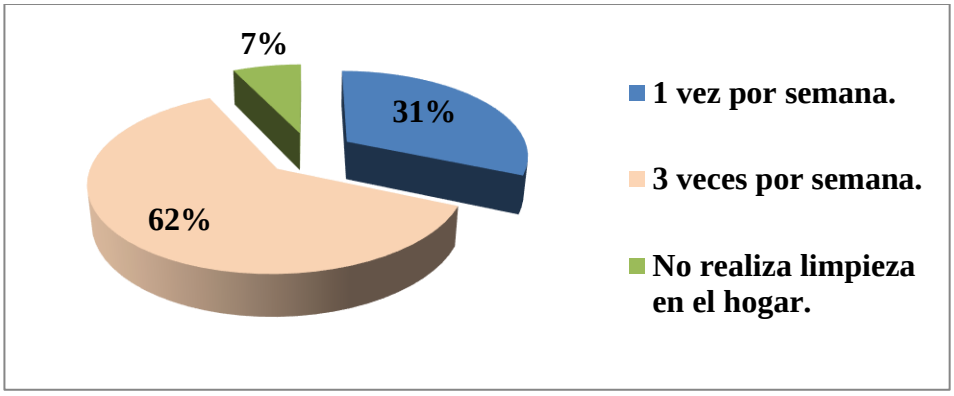
Gráfico 12
Secuelas más comunes del Zika
N: 70



Fuente: Elaboración propia

De los encuestados, el 59% conoce como secuelas del Zika las anomalías congénitas y neurológicas; el 30%, arritmias; mientras que el 11% refirió que es la ceguera.

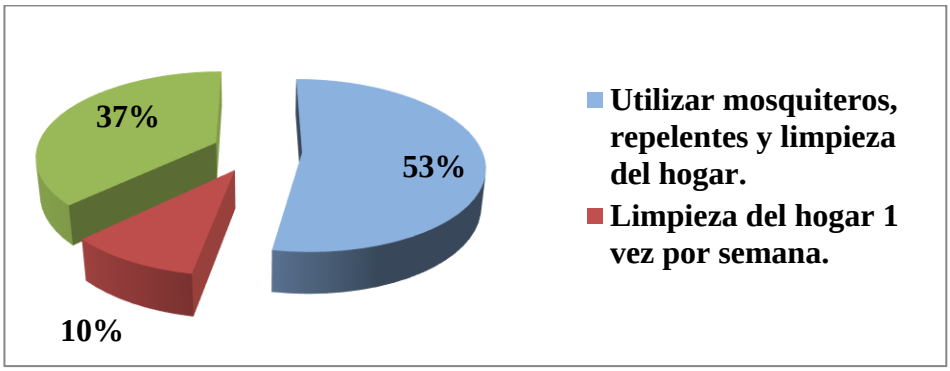
Gráfico 13
Frecuencia de limpieza general de la casa
N: 70



Fuente: Elaboración propia

De los encuestados, el 62% realiza una limpieza general de su casa tres veces por semana; el 31%, lo realiza una vez por semana; mientras que el 7%, no realiza la limpieza.

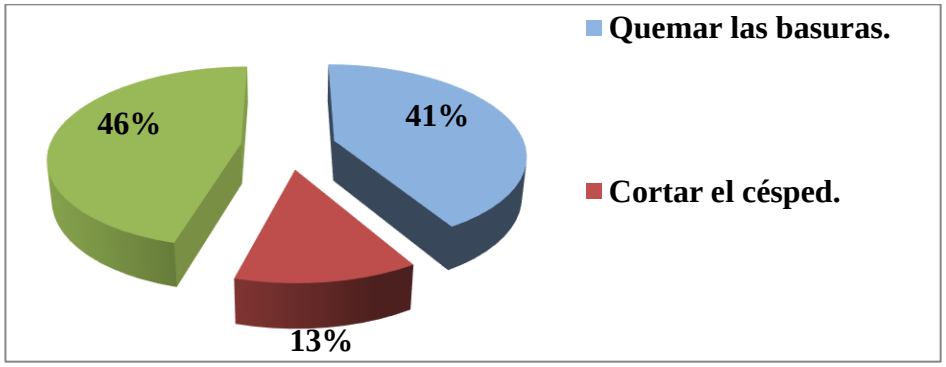
Gráfico 14.
Medidas preventivas realizadas en el hogar
N: 70



Fuente: Elaboración propia

De los encuestados, el 53% utiliza como medida preventiva los mosquiteros, repelentes y limpieza del hogar; el 37%, utiliza materiales de limpieza para el saneamiento del hogar; mientras que el 10%, utiliza el método de la limpieza del hogar una vez por semana.

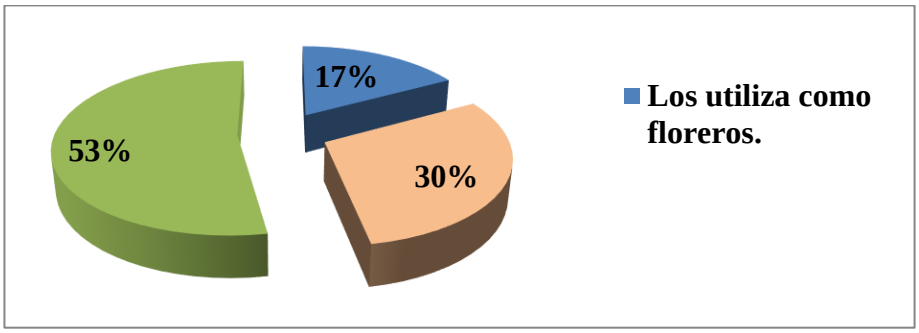
Gráfico 15
Actividades realizadas para eliminar los criaderos del hogar
N: 70



Fuente: Elaboración propia

De los encuestados, el 46% tiene como actividad para la eliminación de criaderos el voltear recipientes que puedan acumular agua y reemplazar el agua de floreros por tierra; el 41%, quemando basuras; mientras que el 13% restante, lo hace cortando el césped.

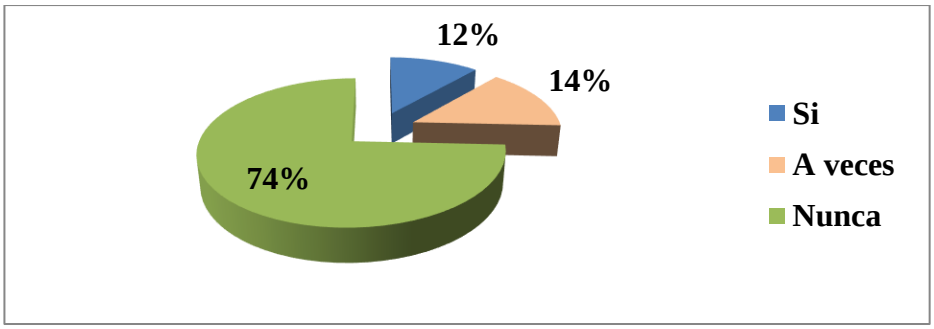
Gráfico 16
Disposición final de los residuos: basuras, botellas, cubiertos, etc.
N: 70



Fuente: Elaboración propia

De los encuestados, el 53% respondió que la disposición final de los residuos es colocando los materiales boca abajo para evitar la acumulación de agua; el 30%, lo entierra y quema; mientras que el 17%, lo utiliza como florero.

Gráfico 17
Solicitud de algún personal especializado para la fumigación del hogar
N: 70



Fuente: Elaboración propia

De los encuestados, el 74% nunca han solicitado personal especializado para la fumigación de su hogar; el 14%, lo realiza a veces; mientras que el 12%, sí lo hace.

Conclusiones

En cuanto a los datos socio demográficos de los pobladores, se constata que la mayoría se encuentra en edades comprendidas entre 40 – 49 años de edad, del sexo masculino, con formación universitaria.

Referente a los conocimientos sobre la enfermedad del zika, conocen la definición, agente transmisor, factores de riesgo, signos y síntomas, medios de transmisión, medios de diagnóstico, tratamiento, medidas de prevención y secuelas.

En cuanto a la práctica, los pobladores practican el saneamiento en el hogar tres veces por semana; utilizan medidas preventivas y eliminan los probables criaderos. Nunca han solicitado la fumigación del hogar por parte de personal especializado.

Con el trabajo de investigación realizado se concluye que los pobladores conocen acerca de la enfermedad del zika y practican algunas medidas preventivas en el hogar.

Bibliografía

Ministerio de Salud Pública. 2014. Por riesgo del virus de la Chikungunya, Migraciones insta a viajeros a seguir recomendaciones sanitarias. Recuperado de http://www.mdi.gov.py/index.php/direccion-de-inteligencia/item/3342-por-riesgo-del-virus-de-la-chikungunya-migraciones-insta-a-viajeros-a-seguir-recomendaciones-sanitarias?tmpl=component&print=1

Organización Mundial de la SALUD. 2018 Enfermedad por el Virus del Zika Recuperado de http://files.sld.cu/editorhome/files/2016/02/dynamed-zika-0217.pdf.

Organización Mundial de la SALUD. 2018 Recuperado de http://files.sld.cu/editorhome/files/2016/02/dynamed-zika-0217.pdf.

Organización Mundial de la SALUD. 2017. Deliberaciones de la Asamblea Mundial de la Salud en su 70.ª Recuperado de https://www.google.com/search?client=firefox-b-d&q=Los+escasos+conocimientos+respecto+a+h%C3%A1bitos+correctos+de+saneamiento+ambiental+como+medio+eficaz+para+prevenir+la+aparici%C3%B3n+de+enfermedades%2C+constituye+un+problema+que+afecta+a+gran+parte+de+la+poblaci%C3%B3n.+Otra+medida+muy+importante+es+la+pr%C3%A1ctica+de+medidas+para+disminuir+la+producci%C3%B3n+de+vectores+y+el+contacto+entre+el+vector+y+las+personas3.