



II CONGRESO INTERNACIONAL MULTIDISCIPLINARIO EN CIENCIAS DE LA SALUD



Organiza: Facultad de Ciencias de la Salud - Licenciaturas - Sede Pdte. Franco

Conocimientos y prácticas sobre la eliminación de los criaderos del *Aedes aegypti* en dos barrios de Presidente Franco, año 2019

Báez, Maria.¹ Benítez, Miriam². Mendoza, Francisco². Alvarenga, Liliana³. Vera, Jazmín⁴. Ortigoza, Margarita⁵

1. Estudiante. Carrera de Enfermería. Facultad de Ciencias de la Salud-UPE..
2. Instructora. Carrera, Enfermería, Facultad de Ciencias de la Salud-UPE.
3. Catedrática de Salud Pública. Carrera, Enfermería, Facultad de Ciencias de la Salud-UPE.
4. Coordinación de Investigación. Carrera de Enfermería de la Facultad de Ciencias de la Salud-UPE.
5. Decana de la Facultad de Ciencias de la Salud-UPE.

Introducción:

El *Aedes aegypti* es un mosquito transmisor de virus como el Dengue, Zika, Chikungunya y Mayaro¹. Actualmente, el departamento de Alto Paraná es considerado una zona endémica para Dengue².

Objetivo:

Describir los conocimientos y prácticas sobre la eliminación de los criaderos del *Aedes aegypti*, en pobladores de dos barrios de la Ciudad de Presidente Franco.

Materiales y métodos:

Estudio descriptivo, observacional y transversal, realizado en mayo /2019, en dos barrios urbanos (Área 5 y San Sebastián) de la Ciudad de Presidente Franco-departamento Alto Paraná. Se aplicó un cuestionario estructurado sobre conocimientos y prácticas. Se incluyó 45 viviendas por barrio (n=90), muestreo no probabilístico por conveniencia (5 manzanas, viviendas consecutivas), 1 participante por vivienda voluntario. Para el análisis de datos se elaboró una base de datos y se utilizó la estadística descriptiva

Resultados:

El 68%(61/90) de los encuestados eran de sexo femenino, la media de edad 35 años con un rango de edad 15-74, el 44%(40/90) es del nivel educativo secundaria. Con respecto a conocimientos sobre el *Aedes aegypti*, el 90%(81/90) conocen los lugares donde se reproduce, el 76%(69/90) sabe el modo de transmisión, el 85%(77/90) refiere que solo transmite el virus Dengue. En cuanto a la práctica de eliminación de los criaderos, el 93% (84/90) refiere que la manera de evitar la reproducción del mosquito es limpiando el patio, el 51% (46/90) refiere que limpian su patio todos los días, el 38%(35/90) los fines de semana y el 9%(8/90) rara veces. El 50%(46/90) tuvo Dengue hace mas de 1 año, el 67%(60/90) acude a un centro asistencial cuando se enferman y el 42%(38/90) refiere que alguno de sus familiares ya tuvo dengue anteriormente.

Tabla 1: Las enfermedades que puede transmitir el *Aedes aegypti* según los encuestados de los dos barrios de Presidente Franco -2019

CONOCIMIENTO	QUÉ ENFERMEDAD TRANSMITE EL AEDES AEGYPTI		TOTAL	%
	ÁREA 5	SAN SEBASTIÁN		
DENGUE	41	36	77	85
CHIKUNGUNYA	2	4	6	7
ZIKA	1	3	4	5
NO SABE	1	2	3	3
TOTAL	45	45	90	100

Tabla 2: : La mejor manera para evitar la reproducción el *Aedes aegypti* según los encuestados de los dos barrios de Presidente Franco

PRACTICAS	LA MEJOR MANERA PARA EVITAR LA REPRODUCCIÓN EL AEDES AEGYPTI		TOTAL	%
	ÁREA 5	SAN SEBASTIÁN		
LIMPIANDO EL PATIO	41	43	84	94
PONER LOS RECIPIENTES DE BOCA PARA BAJO	1	1	2	2
FUMIGANDO LA CASA	1	1	2	2
ESPERANDO QUE LOS FUNCIONARIOS DE SENEPA LLEGUE EN TU CASA	1	0	1	1
EVITAR AGUA ESTANCADAS	1	0	1	1
TOTAL	45	45	90	100

Discusiones :

La comunidad conoce cómo se trasmite la enfermedad, los lugares donde se reproduce el *Aedes Aegypti*, pero preocupa el desconocimiento acerca de qué enfermedad transmite el *Aedes Aegypti*. En cuanto la practicas de eliminación de los criaderos la comunidad saben cómo evitar la reproducción del mosquito, pero no todos limpian sus patios todos los días. Estudio realizado en un barrio de Asunción, Paraguay, sobre conocimientos, actitudes y prácticas acerca del Dengue, evidencia que medidas sencillas de saneamiento ambiental y prácticas específicas de saneamiento doméstico, pueden eliminar los criaderos de mosquitos con un costo operativo mínimo.

Bibliografía:

- *1-Paraguay .Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social. Dirección General de Vigilancia de la Salud. Guía Nacional de Vigilancia y Control de las enfermedades: Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica Paraguay 2015—Asuncion: MSPyBS. —2015-380Pags.
- 2-Salud, O. P. (2016). *Infecciones para el diagnostico y la atención a pacientes con sospecha de arbovirosis*. Washington: Washinton,D.C.
- Salud, Organización Panamericana de la Salud. (2016). *Instrumento para el diagnostico y la atención a pacientes con sospecha de arbovirosis*. washington,D.C.: Sede de la OPS.

