

Afectación por el Chikungunya de una Comunidad de Habitantes de la Ciudad de Asunción

Affectation by Chikungunya of a Community of Inhabitants of the City of Asunción

María Danila Fleitas Prieto
Ruth Micaela Silvero Moringo
Maribel Marcela Acosta Rodas

RESUMEN

El virus Chikungunya (CHIKV) ha causado grandes epidemias de fiebre provocando considerable morbilidad. Por esta razón, conocer la enfermedad, sus síntomas y medidas de prevención, como el uso de repelente y la eliminación de criaderos de mosquitos, es fundamental para evitar su propagación y minimizar su impacto en la salud pública. La práctica de enfermería como ciencia desempeña un papel fundamental en el Sistema de Vigilancia Epidemiológica (SVE) de eventos infecciosos de alto potencial pandémico, en lo que respecta a su función de liderazgo en las tareas de vigilancia, prevención y control de eventos de salud pública. La OPS/OMS está trabajando con los países de las Américas para ayudar a combatir el virus del Chikungunya. El objetivo de la investigación fue determinar la afectación por Chikungunya en habitantes del Barrio las Residentas de la ciudad de Asunción. Se realizó una investigación de campo, no experimental, descriptiva, transeccional, mediante la técnica de la entrevista, utilizando como instrumento una guía de preguntas cerradas en forma directa que contenía datos demográficas y conocimientos acerca del virus: sintomatología, medidas preventivas y secuelas, durante los meses de abril y mayo del año 2023, con una muestra de 20 personas de la mencionada comunidad. Los resultados evidenciaron que el 75% de los entrevistados conocía la forma de transmisión, el 90% afirmó haber tenido Chikungunya, el 43% mencionó como síntomas los dolores articulares, el 32% fiebre, el 19% dolor de cabeza, el 3% vómito y diarrea. En cuanto a la intensidad de los síntomas presentados el 67% indicó que fue grave, el 22% leve y un 11% moderado. El 67% afirmó que tuvo algún tipo de recaída, 72% señaló haber consultado al médico, 80% indicó que conocía las medidas preventivas y 75% manifestó haber tenido dolores articulares como secuela. Por tanto, la prevención y el control del virus son cruciales para evitar la propagación de la enfermedad. La eliminación de criaderos de mosquito, el uso de repelente y la educación sobre las medidas preventivas son fundamentales para impedir la picadura del mosquito *Aedes Aegypti*. En conjunto, la implementación de estas medidas preventivas ayudará a reducir la transmisión del Chikungunya en el barrio y proteger la salud de sus habitantes.

Palabras claves: Afectación-Chikungunya-Población-Enfermería-Sintomatología.

ABSTRACT

Chikungunya virus (CHIKV) has caused large fever epidemics causing considerable morbidity. For this reason, knowing the disease, its symptoms and prevention measures, such as the use of repellent and the elimination of mosquito breeding sites, is essential to prevent its spread and minimize its impact on public health. Nursing practice as a science plays a fundamental role in the Epidemiological Surveillance System (EVS) of infectious events with high pandemic potential, with regard to its leadership role in the tasks of surveillance, prevention and control of public health events. . PAHO/WHO is working with countries in the Americas to help combat the Chikungunya virus. The objective of the research was to determine the impact of Chikungunya on residents of the Las Residentas neighborhood of the city of Asunción. A non-experimental, descriptive, transectional field investigation was carried out using the interview technique, using as an instrument a guide of directly closed questions that contained demographic data and knowledge about the virus: symptoms, preventive measures and consequences, during the months of April and May of the year 2023, with a sample of 20 people from the aforementioned community. The results showed that 75% of those interviewed knew the form of transmission, 90% stated that they had had Chikungunya, 43% mentioned joint pain as symptoms, 32% fever, 19% headache, 3% vomiting. and diarrhea. Regarding the intensity of the symptoms presented, 67% indicated that it was severe, 22% mild, and 11% moderate. 67% stated that they had some type of relapse, 72% indicated that they had consulted the doctor, 80% indicated that they knew the preventive measures and 75% stated that they had had joint pain as a consequence. Therefore, prevention and control of the virus are crucial to prevent the spread of the disease. The elimination of mosquito breeding sites, the use of repellent and education about preventive measures are essential to prevent the bite of the *Aedes Aegypti* mosquito. Together, the implementation of these preventive measures will help reduce the transmission of Chikungunya in the neighborhood and protect the health of its inhabitants.

Keywords: Affection-Chikungunya-Population-Nursing-Symptomology.