



**CONHECIMENTO DOS USUÁRIOS DE UNIDADES DE SAÚDE DA FAMÍLIA SOBRE  
DENGUE, CHIKUNGUNYA E ZIKA**

**Maria Caroline Silva do Nascimento <sup>1</sup>, Jackson Borba da Cruz <sup>2</sup>**

**RESUMO**

Perante um contexto pandêmico de Dengue, Chikungunya e Zika, a pesquisa objetiva analisar o nível de conhecimento dos usuários de Unidades de Saúde da Família sobre as arboviroses transmitidas pelo vetor *Aedes aegypti*. Esta avaliação foi concretizada através de questionário aplicado em três Unidades de Saúde da Família de Campina Grande - PB com maiores índices de infestação predial do *Aedes aegypti* do período entre 1 de Fevereiro e 15 de Março de 2016. O presente estudo detectou insuficiência no acesso às informações ao comprovar que um bom número de participantes (n = 206; 58,4%) não souberam afirmar corretamente que, dentre as três arboviroses a que provocava dores mais fortes nas articulações era a Chikungunya. Além disso, boa parte da amostra, desconhece que de acordo com os casos clínicos relatados em nível mundial até os dias atuais, a microcefalia ocorre apenas na Zika (n = 403; 43,0%), que é a Chikungunya que se caracteriza por início súbito de febre alta (geralmente acima de 38,5°C) e dor articular intensa e incapacitante (n = 241; 44,9%) e que é a Dengue que desencadeia febres mais altas (n = 184; 34,3%). A partir desses resultados, sugeriu-se intervenções sob a forma de programas de transmissão de conhecimento sobre o diagnóstico diferencial das três arboviroses.

**Palavras-chave:** chikungunya, zika vírus, *Aedes aegypti*.

---

<sup>1</sup>Aluna do Curso de Medicina, Unidade Acadêmica de Medicina, UFCG, Campina Grande, PB, e-mail: carolinenascimento@ufcg.edu.br

<sup>2</sup>Doutor, Professor Associado I, Unidade Acadêmica de Medicina, UFCG, Campina Grande, PB, e-mail: jacksonborba3@gmail.com.

## **KNOWLEDGE OF USERS OF FAMILY HEALTH UNITS IN DENGUE, CHIKUNGUNYA AND ZIKA**

### **ABSTRACT**

In the face of a pandemic of Dengue, Chikungunya and Zika, the research aims to analyze the level of knowledge of users of Family Health Units on the arboviroses and develop suggestions for actions to promote health as informational deficits over the three arboviroses detected. This evaluation was carried out by means of a questionnaire applied in three health units of the Family of Campina Grande - PB with higher indices of infestation of *Aedes aegypti* in the period between February 1st and March 15th, 2016. The present study found inadequate access to information to prove that a good number of participants (n = 206; 58.4%) were unable to say correctly that, among the three arboviroses, which caused stronger ache in the joints was the Chikungunya. In addition, good part of sample don't know that in accordance with the clinical cases reported worldwide to the present day, microcephaly occurs only in the Zika (n = 403; 43.0%), the Chikungunya disease is characterized by sudden onset of high fever (usually above 38,5° C) and joint pain severe and incapacitating (n = 241; 44.9%) and the Dengue that triggers a fever higher (n = 184; 34.3%). From these results, it was suggested that an intervention in the form of programs to transmit knowledge about the differential diagnosis of three arboviroses.

**Keywords:** chikungunya, zika virus, *Aedes aegypti*.