

**ESTUDO CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO DOS CASOS SUSPEITOS E
CONFIRMADOS DE VÍRUS CHIKUNGUNYA E RONDÔNIA DE JANEIRO DE 2016
A JANEIRO DE 2018**

COSTA, Bárbara Liz de Oliveira¹
BERGAMIM, Hannihe Lissa²
GOMES, Luciano Teixeira³

RESUMO

A chikungunya é uma infecção causada pelo vírus *Chikungunya* (CHIKV), transmitido pela fêmea dos mosquitos do gênero *Aedes*. A principal manifestação clínica é a febre de início agudo, acompanhada de artralgia, mialgia, cefaleia e exantema. O diagnóstico pode ser realizado por método laboratorial ou clínico-epidemiológico. A finalidade desse estudo é descrever e analisar as características clínico-epidemiológicas e laboratoriais da infecção pelo CHIKV em Rondônia, no período de 2016 a de 2018. Os dados foram cedidos pela Secretaria de Saúde do Estado de Rondônia (SES-RO). Todos os dados do estudo foram digitados, tabulados e analisados com auxílio do software Epidata (versão 2.2). No período de 16 de janeiro de 2016 e 01 de fevereiro de 2018, foram notificados 1352 casos suspeitos de Chikungunya. Desses, 168 (15,1%) casos foram confirmados e 942 (84,9%) casos foram descartados. Houve uma predominância do sexo feminino em relação ao total de casos, sendo 68,45% do sexo feminino e 32,45% do sexo masculino. A faixa etária predominante foi entre ≥ 20 e < 30 anos, com 321 (23,74%) casos. 835 pacientes se auto declararam pardos, representando o maior número. De acordo com as características clínicas, 73,2% dos casos confirmados apresentaram febre e 647 (68,7%) dos casos descartados apresentaram tal sintoma. Mialgia ocorreu em 629 indivíduos, sendo 107 casos confirmados para CHK, representando 17%. A artralgia intensa ocorreu em 56 (33,3%) dos casos confirmados. Cefaleia ocorreu em 99 (58,9%) dos casos confirmados. O diagnóstico clínico epidemiológico foi realizado na maioria dos pacientes. A presença de febre, mialgia, artralgia e cefaleia foram os sinais/sintomas de maior prevalência nos doentes, corroborando os dados pré-existentes na literatura.

Palavras-chave: Chikungunya. Diagnóstico. Clínico-epidemiológico.

¹ Graduanda do curso de Medicina da Faculdade de Ciências Biomédicas de Cacoal FAACIMED, 2018. E-mail: barbaraliz105@yahoo.com.br

² Graduanda do curso de Medicina da Faculdade de Ciências Biomédicas de Cacoal FAACIMED, 2018. E-mail: hannibergamim@gmail.com

³ Doutor e mestre em Ciências da Saúde e Especialista em Patologia Clínica; Graduação em Biomedicina; E-mail: luteigo@gmail.com