

# Principais Manifestações Clínicas da Leptospirose no Município de Maceió Alagoas

**Eliane G. N. Leite<sup>1</sup>; Luana S. Nunes<sup>1</sup>; Nayara F. E. Santo<sup>1</sup>; Cecília G. V. Lopes<sup>2</sup>**

*<sup>1</sup>Residente em saúde da família pela Universidade Estadual de Ciências da Saúde de Alagoas - UNCISAI, Caixa Postal 113, 57010-300 Maceió, AL, Brasil. Email: elianenunesleite@yahoo.com.br. <sup>2</sup>Coordenadoras da vigilância Epidemiológica do município de Maceió, AL, Caixa Postal , 57020-470 Maceió, AL, Brasil.*

A leptospirose é uma doença infecciosa, causada por bactérias do gênero *Leptospira* que pode se apresentar desde infecções leves a quadros clínicos de alta gravidade podendo levar à morte. O objetivo do trabalho foi avaliar as principais manifestações clínicas da leptospirose no município de Maceió. Trata-se de um estudo epidemiológico descritivo. Os dados foram coletados do SINANET (2010-2015), através do software TabWin32 na base de dados da Secretaria Municipal de Saúde de Maceió - AL. Foram analisadas as seguintes variáveis: febre, mialgias, dor na panturrilha, cefaleia, diarreia e vômito, hospitalização, evolução. Os dados foram analisados no programa Microsoft Excel 2010. Os adultos jovens fazem parte da faixa etária mais acometida por esta afecção representando mais da metade dos casos. Foram notificados 339 casos nesse período, dentre estes, 97,3% apresentaram febre, 84,4% apresentaram mialgias, 75,5% apresentaram cefaleia, 61,7% dor na panturrilha 59,6% vômito, e 41,3% diarreia. É importante salientar que dentre os pacientes que apresentaram alguns desses sintomas, 65% foram confirmados para leptospirose. Do total de casos notificados, 228 foram hospitalizados, sendo que, 187 (82,%) evoluíram para cura, 23(10,1%) para óbito pelo agravo notificado, 6 (2,6%) para óbito por outras causas e 12 (5,3%) ainda não foram concluídos. Observou-se que as principais manifestações clínicas relatadas foram febre, mialgia e cefaleia. Constatou-se que o acometimento de adultos jovens é mais frequente configurando perdas econômicas, visto que, esta é a parcela da população mais economicamente ativa. O resultado sugeriu que o acesso e a terapia intra-hospitalar foram bastante importantes para a cura dos pacientes. Diante do exposto torna-se de grande relevância a necessidade de medidas de promoção, proteção à saúde da população quanto ao controle desse agravo e do acometimento por esta afecção.

**Palavras-chave:** Leptospirose, Saúde Pública, Sinais e Sintomas, Vigilância Epidemiológica.