

## CARACTERIZAÇÃO DO PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DE CASOS DE LV NOTIFICADOS NA REGIONAL DE SAÚDE DE PINHEIRO DE 2007 A 2017

José Braz Costa Castro Junior<sup>1</sup>; Flávia Cristina Lima de Sousa<sup>1</sup>; Lorena de Albuquerque Pinheiro Oliveira<sup>1</sup>; Domingos Carvalho Sodré<sup>2</sup>; Mayara Cristina Pinto da Silva<sup>3</sup>.

<sup>1</sup>Discente da Universidade Federal do Maranhão - Campus Pinheiro. <sup>2</sup>Técnico de Laboratório da Secretaria de Vigilância em Saúde /MA -PHO. <sup>3</sup>Docente da Universidade Federal do Maranhão - Campus Pinheiro.

A leishmaniose visceral (LV), ou calazar, é uma doença crônica grave, potencialmente fatal para o homem, cuja letalidade pode alcançar 10% quando não se institui o tratamento adequado. É causada por espécies do gênero *Leishmania*, pertencentes ao complexo *Leishmania (Leishmania) donovani*. No Brasil, o agente etiológico é a *L. chagasi* e a principal forma de transmissão do parasita para o homem e outros hospedeiros mamíferos é através da picada de fêmeas de dípteros da família Psychodidae, conhecidos genericamente por flebotomíneos. O estado do Maranhão apresenta condições favoráveis para a expansão da Leishmaniose visceral, pois é um local de constantes migrações de indivíduos de outros estados nordestinos endêmicos da doença. Por isso, o estudo dessa doença é de suma importância. Objetivo: caracterizar o perfil epidemiológico de casos de leishmaniose visceral notificados na regional de saúde de Pinheiro Maranhão de 2007 a 2017 pelo Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN). Através da coleta dos dados do SINAN, da Regional de Pinheiro no período de 2007 a 2017, com a utilização das variáveis por faixa etária, sexo, ano de notificação e município de residência e infecção no período 2007 a 2017. Os dados foram tabulados no Microsoft Office Excel. A análise dos dados do SINAN mostra que do total de 8 casos do município de notificação, 100% são do sexo masculino. Do total de 47 dos municípios de residência, são: 27, 65% de Cedral, 17,02% de Cururupu, 14,89% de Guimarães. Do município de notificação, o total de casos confirmados são 8 casos, sendo 25% em Bacuri, 12,5% em Pedro do Rosário; 62,5% em Cururupu. Do município de infecção, totalizando 8 casos, são: 25% Bacuri, 12,5% Pedro do Rosário, 62,25% Cururupu. Por faixa etária; 37,5% tem entre 40-59 anos; 25% tem entre 20-39 anos. A leishmaniose visceral (LV) é uma doença crônica grave e precisa de uma atenção constante, devido a sua taxa de mortalidade e os agravos decorrentes da doença que abrangem não só a sintomática, mas os aspectos sociais, psicológicos e econômicos, de uma doença estigmatizada. Por isso, o objetivo de analisar e identificar os grupos de risco através do perfil epidemiológico é de suma importância, e dessa forma, o sexo masculino é unânime no município de notificação, sendo o de Bacuri com o maior percentual de notificação, e por fim, Cedral com a maior porcentagem no município de residência.

**Palavras-chave:** leishmaniose visceral, SINAN, epidemiologia.