



III Congresso Brasileiro de
Estudos Epidemiológicos
EPIDEMION

ASPECTOS EPIDEMIOLÓGICOS DAS NOTIFICAÇÕES DE LEISHMANIOSE TEGUMENTAR AMERICANA NO ESTADO DO CEARÁ, 2007-2021

LAVINIA HORÁCIO FIUZA; EVELYNE RODRIGUES FEITOZA; SAMILLY PEREIRA
SABINO DA SILVA; ALIDA GABRIELY PIRES SANTIAGO; DÉBORA KAIANE SOUSA DA
COSTA

Introdução: A Leishmaniose Tegumentar Americana (LTA) é uma das cinco enfermidades infectoparasitárias endêmicas de maior relevância para a saúde pública no mundo. **Objetivo:** Caracterizar os aspectos epidemiológicos das notificações de LTA no estado do Ceará, de 2007 a 2021. **Métodos:** Estudo descritivo dos casos notificados de LTA obtidos do Sistema de Informação de Agravos de Notificação. O banco de dados foi tabulado no TabWin 32 e processado no *Microsoft Excel* 2016, e os mapas elaborados no QGIS 3.10.10. **Resultados:** Foram diagnosticados 11.071 casos, com uma média de 738 ao ano. A maioria foi autóctone (9.796; 88,48%), na faixa etária de 20 a 34 anos (2.408; 21,75%) e do sexo masculino (5.919; 53,46%). Os coeficientes de detecção apresentaram tendência temporal cíclica, com picos nos anos de 2007 (14,20 casos por 100.000 habitantes) e 2009 (13,35 casos por 100.000 habitantes). Houve um declínio de 41,77% nos casos a partir de 2013 (5,64 casos por 100.000 habitantes); no entanto, voltou a ascender em 33% de 2020 para 2021, quando registrou 7,75 casos por 100.000 habitantes. Em quase todas as regiões do estado observou-se redução de casos de LTA em 2021, quando comparado ao mesmo período de 2020. No entanto, a região norte registrou aumento de 62,29%, sendo o maior número de casos no município de Tianguá (2.780 em 2021). Mais da metade dos casos do estado foi confirmado por critério laboratorial (7.012; 63,34%). A forma clínica cutânea prevaleceu em 96,85% dos casos, e o antimonial pentavalente foi a droga inicial mais prescrita. No período analisado houve 18 óbitos de LTA, com letalidade de 0,16%. **Conclusão:** Os casos de LTA foram mais frequentes na faixa etária economicamente ativa e em homens. Os coeficientes de detecção apresentaram tendência temporal cíclica. O maior aumento foi identificado na região norte, área de serra limite com o estado do Piauí. A forma clínica cutânea prevaleceu, sendo antimonial pentavalente a droga inicial mais prescrita. Considerando-se a evolução esperada não letal da LTA, o número de óbitos registrados representa um alerta e evidencia a necessidade de investigação epidemiológica aprofundada deste evento.

Palavras-chave: **LEISHMANIOSE TEGUMENTAR; EPIDEMIOLOGIA; LEISHMANIA; VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA; CEARÁ;**