

# XXI Semana de Iniciação Científica da URCA

05 a 09 de novembro de 2018  
Universidade Regional do Cariri

## LEISHMANIOSE TEGUMENTAR AMERICANA NO TRIÂNGULO CRAJUBAR: ANÁLISE DA PREVALÊNCIA DE CASOS

Lara pereira Leite Alencar<sup>1</sup>, Maria Izadora Oliveira Batista<sup>2</sup>, Thamires Bezerra Almeida Brito<sup>3</sup>, Rayane Moreira de Alencar<sup>4</sup>

**Resumo:** Leishmaniose tegumentar americana é uma doença causada por protozoários do gênero *leishmania*, transmitida pela picada dos mosquitos flebotomíneos. A mesma é considerada uma zoonose, sendo transmitida de animais para seres humanos. As principais manifestações clínicas da doença são o aparecimento de úlceras que acometem a pele, podendo evoluir para a forma crônica da doença, quando há o comprometimento das mucosas e cartilagens. Esta patologia está presente em todas as regiões do país, sendo observada uma maior prevalência no nordeste brasileiro. Objetiva-se mapear o índice populacional de indivíduos acometidos por leishmaniose tegumentar dos municípios do triângulo CRAJUBAR (Crato, Juazeiro do Norte e Barbalha) entre os anos de 2015 a 2017. Trata-se de um estudo documental com abordagem quantitativa, baseada em uma busca teórica na base de dados secundários do DATASUS (departamento de informática do SUS) a respeito da prevalência da leishmaniose tegumentar na população residente no triângulo CRAJUBAR. Constatou-se no triângulo CRAJUBAR 75 casos de leishmaniose em 2015, 68 em 2016 e 42 em 2017. De acordo com os dados, observou-se que o município com maior prevalência de leishmaniose do triângulo CRAJUBAR foi o de Crato, com cerca de 84% (n=63) de todos os casos de leishmaniose no ano de 2015, seguido de 63% (n=43) no ano de 2016 e 58% (n=24) no ano de 2017. O município de menor prevalência foi o de Barbalha, sendo que o maior índice registrado de leishmaniose foi em 2017, com cerca de 19% (n=8) dos casos de leishmaniose do triângulo CRAJUBAR. No município de Juazeiro do Norte o maior número de casos de leishmaniose tegumentar foi no ano de 2016, sendo registrados 17 casos, correspondendo a 29% do total de registros daquele período. De acordo com os dados, o sexo feminino no município de Crato foi o mais acometido, no ano de 2015 foram registrados 42 casos de leishmaniose no sexo feminino no triângulo CRAJUBAR, destes, 80% (n=34) correspondiam ao município do Crato. Constata-se que o número de casos vem reduzindo ao longo dos anos, todavia municípios como o Crato ainda apresenta valores significativamente altos. Conclui-se que se fazem necessárias campanhas que visem o combate dos mosquitos transmissores, assim como uma maior conscientização da população, através de medidas educacionais acerca da patologia, transmissão

<sup>1</sup> Universidade Regional do Cariri, email: larapereiraleite@yahoo.com

<sup>2</sup> Universidade Federal do Cariri, email: izadora2012@hotmail.com

<sup>3</sup> Universidade Regional do Cariri, email: thamiresalmeidabrito@gmail.com

<sup>4</sup> Universidade Regional do Cariri, email: rayanealencar@hotmail.com

# XXI Semana de Iniciação Científica da URCA

*05 a 09 de novembro de 2018  
Universidade Regional do Cariri*

e sinais/sintomas. Além do mais, é necessária uma assistência qualificada e especializada para os indivíduos que manifestem a forma crônica da doença, já que esta pode afetar diretamente o estilo de vida destes.

**Palavras-chave:** Leishmaniose Tegumentar Americana. Epidemiologia. Controle.