

## **A incidência de leishmaniose visceral e tegumentar no município de Anápolis – GO, entre os anos de 2010 a 2014**

**Marcio Martins de Lima<sup>1</sup> Juliana Rodrigues<sup>1 2</sup>, Priscila Borges Rodrigues<sup>2</sup>, Naete Faenne Carneiro de Oliveira Silva<sup>3</sup>, Severina Francisca de Souza<sup>3</sup>, Daniela de Matos Franco<sup>3</sup>**

*<sup>1</sup> Professor Assistente Faculdade Anhanguera de Anápolis Av. Universitária, 683 – Centro, Anápolis – GO, Email:marcio-lima@anhanguera.com; <sup>2</sup>GENOBIO: Laboratório de Genômica e Biotecnologia, Instituto de Patologia Tropical e Saúde Pública, Universidade Federal de Goiás, Rua 235 S/N,74605050, Goiânia, GO, Brasil Email: rodriguesbiologa@hotmail.com/ <sup>3</sup> Graduadas no curso de Ciências Biológicas Bacharelado Faculdade Anhanguera de Anápolis*

A leishmaniose é uma doença de grande incidência em todo o mundo, cujo agente etiológico é um protozoário unicelular do gênero *Leishmania* o qual é transmitido através de um inseto vetor a um hospedeiro mamífero. Dentre eles o cão que é considerado um dos principais reservatórios do parasita em áreas domiciliares. O presente trabalho teve como objetivo levantar a incidência da leishmaniose no município de Anápolis, GO, entre os anos de 2010 a 2014. Para fazer o levantamento dos casos de Leishmaniose, no Município, realizada uma pesquisa quantitativa que buscou em síntese informações registradas no núcleo epidemiológico, através do sistema de notificação de Agravos (SINAN), utilizando a fermenta TABWIN 3.2. A cidade de Anápolis pode ser classificada como endêmica para leishmaniose, pois foram notificados um ou mais casos autóctones nos últimos 10 anos. Segundo os registros da SINAN, foram notificados no período de janeiro de 2010 a dezembro de 2014, 48 casos de Leishmaniose Visceral e 26 de Leishmaniose Tegumentar. Dentre os casos registrados, houve maior incidência de contaminação no sexo masculino. Dado registrado tanto para LT (78%) quanto para LV (84%). Dentre as faixas etárias, foi notado que as pessoas mais acometidas foram adultas, e a forma clínica mais incidente foi a cutânea. Os dados demonstraram que o número de casos registrados foi significativo, tanto para a LT quanto para a LV. Isso demonstra que é importante proporcionar a produção e utilização de conhecimentos para serem implantados, com o objetivo de garantir os princípios e diretrizes do SUS, e a saúde para o desenvolvimento do ser

humano a fim de resgatar o vínculo de responsabilidade entre o serviço público e a população, para que esta não venha a ser mais uma doença, com altos índices epidemiológicos na cidade.