Medicina Veterinária

INCIDÊNCIA DE LEISHMANIOSE VISCERAL HUMANA EM BELO HORIZONTE, MINAS GERAIS (2006 A 2018)

Brisa Debelle Santana Silva - 8° período de Ciências Biológicas (Licenciatura Plena), UFLA, bolsista PIBIC/FAPEMIG

Victor Freire Ferreira de Aguilar - 8° período de Ciências Biológicas (Licenciatura Plena), UFLA, bolsista, DMV

Ana Paula Tavares Pereira - Coorientadora DMV, UFLA

Christiane Maria Barcellos Magalhães da Rocha - Orientadora DMV, UFLA - Orientador(a)

Resumo

A Leishmaniose Visceral é uma zoonose com alta letalidade. Dos casos registrados na América Latina 90% ocorrem no Brasil. Com o objetivo de calcular a incidência de casos em Belo Horizonte/MG no período de 2006-18 foram utilizados dados da Secretaria Municipal de Saúde, segundo sexo e idade coletados no sistema Datasus. A incidência de casos de LVH por 100.000 habitantes em 2006 foi de 5,20; em 2007 foi de 4,80; em 2008 foi de 6,49; em 2009 foi de 7,08; em 2010 foi de 6,39; em 2011 foi de 4,43; em 2012 foi de 2,89; em 2013 foi de 2,80; em 2014 foi de 2,46; em 2015 foi de 2,49; em 2016 foi de 2,68; em 2017 foi de 3,44; em 2018 foi de 2,38. A maior taxa de incidência foi em 2009 e a menor em 2018. Em relação ao sexo, o número de casos confirmados de LVH foi maior em pessoas do sexo masculino, totalizando 836 casos, enquanto que em pessoas do sexo feminino foram 469. Com relação à faixa etária, a idade com maior número de casos confirmados foi de pessoas entre 30 a 39 anos e a com menor número foi de pessoas entre 70 a 79 anos. Será testado por meio do qui-quadrado se há associação entre idade e sexo considerando p>0,05, porém esses resultados ainda não estão concluídos. Por meio desse estudo, foi possível evidenciar a tendência de diminuição da incidência de LVH nos anos estudados. Ademais, foi visto maior número de casos em indivíduos masculinos na idade adulta. Conhecer a distribuição e o comportamento da doença é importante visando a implementação e aprimoramento de métodos de controle.

Palavras-Chave: Leishmania, Zoonose, DATASUS.

Instituição de Fomento: FAPEMIG

Link do pitch: https://youtu.be/tzsjHDVq8XM

Sessão: 10

Número pôster: 69 novembro de 2023

Identificador deste resumo: 2897-17-2238