

Levantamento de dados retrospectivos e prospectivos na região de Divinópolis nos anos de 2020 a 2023

Autor(res)

Thais Preisser Pontelo
Ytallo Junior Alve De Brito
Daniel Cunha Costa

Categoria do Trabalho

2

Instituição

FACULDADE PITÁGORAS DE DIVINÓPOLIS

Introdução

Ao longo do processo evolutivo, a relação homem e animal expandiu-se por todo o território. O que antes era apenas uma espécie domesticável, hoje é considerado um membro familiar, como é o caso dos animais de companhia. Análogo a isso, aumentou-se também as demandas emergentes que desafiam o âmbito da medicina veterinária, como o aparecimento de novas doenças, novos meios de diagnósticos, inovações terapêuticas e métodos preventivos. Por isso, conhecer as demandas casuísticas regionais, torna-se necessário para estudo e planejamento de ações potencializadoras no cuidado com a saúde animal e pública. Diante disso, afim de contribuir com o conhecimento acerca das doenças endêmicas da região estudada, objetivou-se através deste estudo, identificar os principais métodos de abordagens de diagnóstico e tratamento, além da prevenção das afecções com maiores casuísticas.

Objetivo

O objetivo principal do estudo foi realizar um levantamento de dados epidemiológicos de atendimentos veterinários retrospectivos e prospectivos, na região de Divinópolis-MG, realizando-se um levantamento da casuística das principais enfermidades. Além disso, objetiva-se traçar perspectivas futuras de análise dos dados, com informações coletadas e demais bases de dados

Material e Métodos

Este estudo foi realizado no departamento de medicina veterinária, da Faculdade Anhanguera-Campus Divinópolis, no ano de 2023, com dados coletados a partir de clínicas veterinárias parceiras. Foram utilizadas, abordagens de todas as dinâmicas das práticas veterinárias.

O levantamento de dados e descrição dos atendimentos foram feitas em etapas, sendo a primeira composta por análise de dados retrospectivos de atendimentos realizados em clínica no ano de 2020 a 2022, e a segunda, realizada por coleta e análise de dados de atendimentos do ano de 2022 e 2023. Ao todo, foram contabilizadas um total de 394 fichas de atendimento clínico, sendo que 195 fichas compuseram a retrospectiva do projeto e 199 fichas a segunda etapa.

As coletas dos dados de atendimento foram realizadas por alunos curso de Medicina Veterinária nas clínicas: Clínica Veterinária Vet e Pet – Divinópolis/MG, Clínica Veterinária ProLife – Divinópolis/MG e Clínica Veterinária PetZinho – Perdigoão/MG.

Resultados e Discussão

Das 394 fichas analisadas observou-se que a maioria dos animais eram da espécie canina, constituindo o total de 356 (90,4%), sendo metade do sexo feminino e masculino (50,5% fêmea e 49,5% macho), prevalecendo os cães sem raça definida (42,8%). As afecções foram divididas de acordo com o sistema acometido. Diante dos dados retrospectivos, as mais encontradas foram na área de gastroenterologia (19,5%) seguido de doenças infecciosas (12%), sendo elas giardíase (46,2%), parvovirose (19,2%) e em relação as infecciosas, a Leishmaniose com 68,8% dos casos. Se tratando dos dados subsequentes, as mais encontradas foram doenças hematológicas e imunológicas (19,4%) erliquiose (77,8%) e babesiose (16,7%), seguida de doenças gastroenterológicas (15,6%), giardíase (39,3%) e parvovirose (28,6%).

Compilando os dados foi possível observar que houve uma casuística de doenças gastroenterológicas (67 casos, 17%), seguida de hematológica, imunológicas (57 casos, 14%) e infecciosas (49 casos, 12%).

Conclusão

Conclui-se que dos dados retrospectivos e prospectivos analisados, na região de Divinópolis nos anos de 2020 a 2023 prevalecem como doenças endêmicas a leishmaniose visceral canina, giardíase e erliquiose, sendo afetados principalmente os cães, sendo esse estudo contribuinte para prevenção e abordagem dessas afecções.

Agência de Fomento

FUNADESP-Fundação Nacional de Desenvolvimento do Ensino Superior Particular

Referências

JERICÓ, M.M; et al. Tratado interno de medicina veterinária de cães e gatos. Primeira edição. ed. Rio de Janeiro: Roca, 2015. 7047 p. ISBN 978-85-277-2666-5.

OLIVEIRA, A.A, BRAGA P.C.C, BALSAMO R,. EOLUÇÃO CLINICA DE ERLIQUIOSE EM CÃO- Relato de Caso. Anais do 24° Simpósio de TCC do Cento Universitario INCESP.2022(24);827832.