

Doenças diagnosticadas em cães e gatos no município de Jataí/GO nos anos 2005 e 2006

Yara Luíza da Costa¹, Fabiano José Ferreira de Sant'Ana²

Palavras-chave: diagnóstico, doenças, cães, gatos

Justificativa

O bem-estar dos animais de estimação está diretamente relacionado a boas condições de manejo nutricional, reprodutivo e sanitário. Caso essas medidas não sejam criteriosamente aplicadas em uma criação, os problemas inerentes à saúde dos animais são praticamente inevitáveis, acarretando o surgimento ou a manutenção de enfermidades que possam trazer sérias conseqüências aos animais e até ao homem, com repercussão em saúde pública. O estudo do diagnóstico e das características epidemiológicas dessas doenças permite um estudo da situação dos criatórios locais, levantando informações que facilitam a tomada de medidas de cunho profilático e de controle pelos órgãos competentes de vigilância epidemiológica, em âmbito regional ou nacional. Diante da carência das informações acerca das características epidemiológicas e da frequência das doenças que afetam cães e gatos no município de Jataí e dos benefícios que as mesmas trariam aos clínicos veterinários do município e a toda comunidade jataienese, justifica-se a realização do presente trabalho.

Objetivos

Este trabalho teve por objetivo estudar os aspectos diagnósticos e epidemiológicos das doenças que afetam os animais de companhia no município de Jataí/GO. Além disso, pretende-se divulgar essas informações junto à comunidade do município, para que doenças animais de impacto na população humana possam ser prevenidas.

Metodologia

Foram utilizados todos os animais e amostras enviados ao Ambulatório Veterinário, ao Laboratório de Patologia Veterinária, ao Laboratório de Análises Clínicas e ao Laboratório de Microbiologia da UFG/CAJ, com fins de diagnóstico, no período de janeiro de 2005 a setembro de 2006. Foram utilizados também animais e amostras encaminhadas por clínicas veterinárias particulares e por médicos veterinários do município de Jataí.

Para confirmação do diagnóstico etiológico de cada caso, foram realizados exames clínicos e de necropsia, além da coleta de materiais para citopatologia e histopatologia; exame microbiológico com isolamento e identificação de microorganismos, como bactérias e fungos; e identificação de ácaros, parasitas hematozoários, além de ovos e oocistos.

Outras entidades participantes

Animalia Pet Shop Clínica Veterinária, Clínica Veterinária Charles Darwin e Centro de Controles de Zoonoses (C.C.Z.) de Jataí/GO.

População-alvo

Acadêmicos de Medicina Veterinária da UFG/CAJ (20), médicos veterinários de pequenos animais que atuam no sudoeste goiano (6) e, conseqüentemente grande parte da comunidade do município de Jataí (10.000).

Local de realização

¹ Bolsista PROBEC, Acadêmica de Medicina Veterinária, UFG/CAJ

² Coordenador do projeto, Prof. Assistente II, UFG/CAJ/Laboratório de Patologia Veterinária

Este trabalho foi realizado no Ambulatório Veterinário e nos Laboratórios de Patologia Veterinária, de Microbiologia e de Análises Clínicas da UFG/CAJ.

Resultados

A tabela 1 demonstra todos os diagnósticos realizados em cães no período estabelecido no estudo. Dentre as principais alterações, destacam-se as doenças de pele (61,33% do total), principalmente otite externa, demodicose, dermatofitose e neoplasias. Dos 29 casos de neoplasias cutâneas (16,67% de todos os diagnósticos), a maioria foi observada em animais adultos a velhos, com destaque para mastocitoma, tumor de glândula perianal, carcinoma espinocelular, tumor de células basais, histiocitoma e Tumor Venéreo Transmissível (T.V.T.), esse último especialmente em animais com acesso a rua. Outras neoplasias diagnosticadas em outros órgãos/ tecidos foram linfossarcoma, leiomioma uterino, carcinoma mamário e condrossarcoma nasal. Algumas doenças infecciosas foram observadas, representando 16% dos diagnósticos realizados, como Cinomose e Hepatite Infecciosa Canina. A Cinomose foi diagnosticada com bastante frequência, principalmente em animais jovens com menos de 2 anos e sem vacinação periódica. Um caso de torção gástrica em cão SRD de grande porte também foi verificado.

TABELA 1: Enfermidades diagnosticadas em cães enviados a UFG/CAJ, no período de janeiro de 2005 a setembro de 2006, com base em análises citológica/histopatológica, clínica, parasitológica, microbiológica e necroscópica.

Diagnóstico	Nº de casos	Citologia/ Histologia	Clínica	Parasitologia	Microbiologia	Necropsia	Faixa etária	Sexo	
								F	M
Otite externa	44	44	44	-	36	-	2m-10a	16	25
Demodicose	13	13	13	-	-	-	6m-1,5a	9	4
Miíase	2	-	2	-	-	-	1a-5a	1	1
Dermatofilose	1	1	1	-	1	-	3m	-	1
Pênfigo	1	1	1	-	-	-	13a	1	-
Dermatofitose	23	23	20	-	1	-	1m-3a	13	10
Pododermatite fúngica	1	1	1	-	1	-	2a	1	-
Hipersensibilidade a picada de pulga	3	-	3	-	-	-	1a	-	3
Dermatite alérgica a produto químico	1	-	1	-	-	-	7a	-	1
Piodermatite	3	3	3	-	1	-	6a	2	1
Abscesso subcutâneo	2	2	2	-	-	-	5a	-	2
Atopia	1	-	1	-	-	-	3a	1	-
Cinomose	27	27	27	-	-	2	2m-10a	8	14
Epididimite por <i>Enterobacter</i> spp.	1	1	-	-	-	-	3a	-	1
T.V.T.	18	18	18	-	-	5	1a-13a	9	6
Linfossarcoma	3	3	-	-	-	2	5-12a	2	1
Neoplasias de pele	7	5	-	-	-	-	5-12a	-	4
Seminoma	1	1	-	-	-	-	9a	-	1
Papilomatose oral	2	-	2	-	-	-	1a-3a	-	2
Aplasia de medula óssea	2	2	2	-	-	1	2a	1	1
Toxocaríase	1	-	1	-	-	-	3m	-	1
Leiomioma uterino	1	1	1	-	-	1	9a	1	-
Tumor de células basais	1	1	1	-	-	1			
Condrossarcoma nasal	1	1	1	-	-	1			

Intoxicação por organofosforado	1	-	1	-	-	-	8a	1	-
Rinite crônica	1	1	1	-	-	-	4a	-	1
Hepatite Infecciosa Canina	1	1	1	-	-	-	2m	-	1
Intoxicação por cumarínico	1	-	1	-	-	1	7a	1	-
Degeneração e protusão de disco intervertebral	1	-	-	-	-	1	13a	-	1
Traumatismo craniano/choque neurogênico	1	-	1	-	-	1	5a	1	-

Legenda: m – mês/meses, a – ano (s), F – fêmea, M - macho

Conforme ilustra a tabela 2, diagnosticou-se, em gatos, três casos de Dermatofitose, dois de Sarna Notoédrica, dois de Otite Externa, um de Acne Felina, representando doenças dermatológicas. Foram observados três casos de neoplasia, sendo uma mamária (adenoma) e dois Carcinoma de células escamosas de pele (um na orelha e outro no focinho). Seis casos de Colangite parasitária por *Platynosomum* spp também foram detectadas.

TABELA 2. Enfermidades diagnosticadas em felinos enviados a UFG/CAJ, no período de janeiro de 2005 a setembro de 2006. com base em análises citológica/histopatológica, clínica, parasitológica, microbiológica e necroscópica.

Diagnóstico	Casos	Citologia/Histopatologia	Clínica	Parasitologia	Microbiologia	Necropsia	Faixa Etária	Sexo	
								F	M
Dermatofitose	3	3	3	-	-	-	3m-2a	2	1
Sarna notoédrica	2	-	2	2	-	-	6m-3a	-	2
Otite externa	2	2	2	1	2	-	3-6m	1	1
Acne felina	1	-	1	-	-	-	2a	1	-
Neoplasia mamária (adenoma)	1	1	1						
Carcinoma de células escamosas	2	2	2	-	-	1	6-9a	2	-
Colangite por <i>Platynosomum</i> spp	6	6	-	6	-	6	adulto	2	4

Legenda: m – mês/meses, a – ano (s), F – fêmea, M - macho

Dentre as doenças que afetaram cães e gatos com potencial zoonótico, notou-se apenas Dermatofitose e Sarna Notoédrica. Como as doenças de pele são muito frequentes na rotina de clínica de pequenos animais, é de fundamental importância o diagnóstico precoce, para que haja tratamento eficaz e os riscos de transmissão para seus proprietários minimizados.

Provavelmente outras doenças de interesse veterinário e/ou zoonótico ocorreram em animais de estimação no município de Jataí. Ressalta-se que em algumas situações, os animais morrem e não há confirmação da *causa_mortis*, algumas vezes, por desinteresse do proprietário ou veterinário responsável. O presente trabalho encontra-se em andamento e, quando de seu término, será elaborado um boletim regional das doenças que afetam cães e gatos no município de Jataí para ser amplamente divulgado a toda comunidade acadêmica e local.

Fonte de financiamento – PROBEC/UFG e Fundo Municipal de Ciência e Tecnologia da Prefeitura Municipal de Jataí, Jataí/GO.