



Enfermagem Veterinária em Animais de Companhia

Parvovirose Canina

Carolina Carvalho Coelho

Orientadores

Doutora Ana Cristina Matos

Doutora Cristina Lemos Costa

Relatório de Estágio apresentado à Escola Superior Agrária do Instituto Politécnico de Castelo Branco para cumprimento dos requisitos necessários à obtenção do grau de Licenciatura em Enfermagem Veterinária, realizada sob a orientação científica da Professora Doutora Ana Cristina Matos, Professora da Escola Superior Agrária, do Instituto Politécnico de Castelo Branco, e orientação externa da Doutora Cristina Costa, Médica Veterinária e Diretora Clínica do Hospital Veterinário Vetset.

Outubro de 2018

A todos os que sempre me apoiaram e incentivaram.

Agradecimentos

A realização desta Licenciatura em Enfermagem Veterinária não teria sido possível se não fossem algumas pessoas, como tal não podia deixar de agradecer a quem permitiu a realização desta licenciatura e me fez nunca desistir.

Em primeiro lugar tenho de agradecer aos meus pais e à minha irmã que sempre me apoiaram e permitiram que fosse para outra cidade tirar esta licenciatura, foram sem dúvida as pessoas que tornaram tudo isto possível. Tenho também de agradecer à restante família que sempre me apoiou, desde os meus avós, aos meus tios e primos, especialmente ao meu primo Gonçalo que foi quem me fez ver que este era o caminho certo para mim, o maior responsável por estar agora a terminar esta licenciatura.

Agradeço também a todos os meus amigos que sempre me apoiaram, incluindo os que já tinha há vários anos e os que esta licenciatura me deu. Principalmente à Jéssica que sempre me apoiou e ajudou em tudo, à minha colega de casa Sara que tornou tudo muito mais fácil e divertido desde o primeiro ao último e à Mariana que também esteve sempre presente.

A todos os meus animais, desde os gatos Riscas e Ronnie, à minha cadela Kiara que sempre me recebeu com uma enorme festa, ao Sid, o porquinho da Índia que sempre me acompanhou nas viagens de comboio e esteve longe de casa comigo.

Agradeço ainda a todos os professores, engenheiros e técnicos da Escola Superior Agrária de Castelo Branco, especialmente à professora Ana Matos que aceitou ser minha orientadora e sempre me ajudou no que foi preciso.

Não podia também deixar de agradecer à doutora Cristina Costa que aceitou ser minha orientadora externa e deixou que me juntasse à sua equipa no Hospital Veterinário Vetset e também a toda esta equipa que me recebeu de braços abertos e me permitiu realizar o estágio da melhor maneira possível e gostar tanto de trabalhar com eles.

Resumo

O presente relatório pretende descrever as atividades realizadas durante o estágio curricular do curso superior de Enfermagem Veterinária na Escola Superior Agrária de Castelo Branco, realizado no Hospital Veterinário Vetset em Palmela, no período compreendido entre dia 1 de maio de 2018 e 31 de agosto de 2018, com duração total de 714 horas.

Durante este período foram realizadas várias atividades nos diversos sectores do Hospital, nomeadamente na consulta externa, cirurgia e internamento, meios complementares de diagnóstico e laboratório.

Na consulta externa foram acompanhados 219 animais, dos quais 153 eram canídeos, 62 felídeos e 4 animais de espécies exóticas. Foram acompanhados 219 animais no internamento, 70% eram canídeos. Acompanharam-se ainda 69 cirurgias e 45 casos de urgência.

O tema sobre a parvovirose canina foi escolhido devido ao número de casos clínicos acompanhados, durante o período de estágio, totalizando 22 casos clínicos. Verificou-se assim, que esta patologia é bastante frequente e que os proprietários de animais deveriam ter um maior conhecimento sobre a doença, nomeadamente como a prevenir e quais os sinais clínicos apresentados, uma vez que esta afeta animais jovens e muitas vezes quando levam o animal à Clínica/Hospital Veterinário já o animal se encontra num estado de difícil recuperação.

Palavras chave

Cães; Enfermagem; Parvovirose; Parvovírus.

Abstract

This report want to describe the activities carried out during the veterinary nursing undergraduate course at the Castelo Branco Agrarian Higher School, held at the Vetset Veterinary Hospital in Palmela, from May 1, 2018 to August 31, 2018, with a total duration of 714 hours.

During this period, various activities were carried out in the various sectors of the hospital, particularly in outpatient surgery and hospitalization, supplementary diagnostic and laboratory.

In the external consultation 219 animals were followed, of which 153 were canids, 62 felids and 4 animals of exotic species. A total of 219 animals were followed in the hospital, 70% were canids. There were also 69 surgeries and 45 cases of urgency.

The theme of canine parvovirus was chosen because of the number of clinical cases followed during the probationary period, totaling 22 clinical cases. It was verified, therefore, that this pathology is quite frequent and that animal owners should have a better knowledge about the disease, namely how to prevent and what clinical signs are presented, since this affects young animals and often when they take the animal to the Clinic / Veterinary Hospital already the animal is in a state of difficult recovery.

Keywords

Dogs; Nursing; Parvovirus.

Índice geral

Agradecimentos.....	V
Resumo.....	VII
Abstract.....	IX
Índice geral.....	XI
Índice de figuras.....	XIII
1. Introdução.....	1
2. Apresentação do Local de Estágio.....	2
3. Animais e Casos Clínicos Acompanhados	6
3.1. Internamento	6
3.2. Consulta Externa.....	6
3.3. Cirurgia	10
3.4. Urgências.....	11
4. Atividades Desenvolvidas.....	13
5. Parvovirose Canina	14
5.1. Agente Etiológico.....	15
5.2. Transmissão.....	15
5.3. Sinais Clínicos.....	16
5.4. Fatores de Risco	17
5.5. Morbidade e Mortalidade	17
5.6. Diagnóstico.....	17
5.6.1. Anamnese e Exame físico.....	17
5.6.2. Exames complementares de diagnóstico	18
5.7. Profilaxia e Tratamento	19
5.8. Cuidados de Enfermagem	21
6. Considerações Finais	22
7. Referências Bibliográficas	23

Índice de figuras

Figura 1 - Hospital Veterinário Vetset	2
Figura 2 - Recepção dos cães do Hospital Veterinário Vetset	3
Figura 3 - Sala de banhos e tosquias do Hospital Veterinário VetSet.....	3
Figura 4 - Consultório 1 do do Hospital Veterinário VetSet.....	4
Figura 5 – Sala de ecografia/consultório do Hospital Veterinário VetSet.	4
Figura 6 – Sala de raio-x do Hospital Veterinário VetSet.....	4
Figura 7 - Sala das análises laboratoriais do Hospital Veterinário VetSet.....	5
Figura 8 - Sala de preparação para cirurgias e internamentos do Hospital Veterinário VetSet	5
Figura 9 – Sala de cirurgia do Hospital Veterinário VetSet.....	5
Figura 10 – Distribuição de animais acompanhados no internamento, durante o período de estágio, por espécie animal	6
Figura 11 - Distribuição dos animais acompanhados em consulta, por espécie animal.....	7
Figura 12 – Distribuição do número de canídeos e felídeos acompanhados nas consultas, por espécie animal e género.....	7
Figura 13 – Distribuição do número de canídeos acompanhados, durante o período de estágio, por raça, nas consultas no Hospital Veterinário Vetset	8
Figura 14 – Distribuição do número de felídeos acompanhados, por raça, nas consultas do Hospital Veterinário Vetset.....	8
Figura 15 – Distribuição dos animais acompanhados que realizaram raio x durante o período de estágio.....	9
Figura 16 – Distribuição dos animais acompanhados na ecografia, durante o período de estágio	10
Figura 17 – Distribuição das cirurgias, por espécie animal, acompanhadas durante o período de estágio.....	10
Figura 18 – Cirurgias acompanhadas durante o período de estágio.....	11
Figura 19– Distribuição das consultas de urgência, acompanhadas durante o período de estágio, por espécie animal.....	12
Figura 20 – Diarreia com sangue de um animal com parvovirose.....	14
Figura 21 – “Tobias”, o primeiro animal com parvovirose acompanhado	14
Figura 22 – “Sorte”, cadela com parvovirose, internada a fazer fluidoterapia IV...	16
Figura 23 – Teste rápido ELISA para diagnóstico da parvovirose (Vargas, 2017).	18
Figura 24 – Resultado positivo no teste ELISA para parvovirose (Vargas, 2017)..	19
Figura 25 – Animal com parvovirose a receber fluidoterapia e transfusão de plasma	20

Lista de abreviaturas

ELISA - *Enzyme Linked Immunosorbent Assay* (Ensaio de Imunoabsorção Enzimática)

EV - Enfermeiro Veterinário

IV - Via Intravenosa

PCR - *Polymerase Chain Reaction* (Reação em Cadeia da Polimerase)