



Enfermagem Veterinária em Animais de Companhia

Licenciatura em Enfermagem Veterinária

Daniela de Oliveira Gregório

Orientadores

Professor Doutor Manuel Martins Vicente

Dra Sheila Teodoro

Relatório de Estágio apresentado à Escola Superior Agrária do Instituto Politécnico de Castelo Branco para cumprimento dos requisitos necessários à obtenção do grau de Licenciado em Enfermagem Veterinária, realizada sob a orientação científica do Professor Doutor Manuel Martins Vicente, do Instituto Politécnico de Castelo Branco.

Novembro 2020

“Podemos julgar o coração de um homem pela forma como ele trata os animais”

(Immanuel Kant)

Agradecimentos

Em primeiro lugar agradeço aos meus pais por me terem dado a oportunidade de frequentar este curso, por nunca terem desistido de mim e por me apoiarem durante todo o meu percurso.

Segundamente agradeço a todos os professores de Enfermagem Veterinária pelo empenho e por partilharem o seu conhecimento connosco para que no futuro possamos exercer bem a nossa profissão e cuidar de todos os animais com o maior amor e carinho possível.

Em terceiro lugar agradeço ao meu orientador interno de estágio, o Professor Doutor Manuel Martins Vicente, que me ajudou no decorrer do relatório.

Por último, mas não menos importante, agradeço a toda a equipa do Hospital Veterinário Arco do Cego por me receberem de braços abertos neste tempo de pandemia e me ensinarem tudo o que sabem, tanto na teoria como na prática.

Resumo

O presente relatório surge no âmbito do estágio realizado no Hospital Veterinário Arco do Cego, no período de 18 de maio a 28 de agosto de 2020, totalizando 678 horas.

Durante o estágio foram acompanhadas diversas atividades de Enfermagem Veterinária em animais de companhia, mais especificamente em canídeos e felídeos, nas áreas de consulta, cirurgia, internamento, exames complementares de diagnóstico e estética.

Entre as atividades desenvolvidas salientam-se a contenção dos animais, colheita de sangue e realização das análises laboratoriais, colocação de cateteres IV e auxílio nas ecografias, radiografias e cirurgias.

Será apresentada a casuística dos animais acompanhados no decorrer do estágio, dividida por áreas de intervenção. Também consta informação sobre consultas de medicina preventiva e os casos clínicos, a natureza das cirurgias, as áreas da Medicina Veterinária acompanhadas no internamento, os exames complementares de diagnóstico realizados e a área da estética animal.

Por fim, é apresentado um caso clínico, onde foi necessário recorrer a uma transfusão de plasma.

Palavras chave

Enfermagem Veterinária, animais de companhia, transfusão de plasma.

Abstract

The present report appears within the scope of the internship held at the “Hospital Veterinário Arco do Cego”, from the 18th of May to the 28th of August 2020, totaling 678 hours.

During the internship, several veterinary nursing activities were followed in pet animals, more specifically in canids and felids, in the areas of consultation, surgery, hospitalization, complementary diagnostic exams and aesthetic.

Among the activities developed the containment of animals, blood collection and laboratory tests, placement of IV catheters and assistance in ultrasonography, radiography and surgeries are emphasized.

The sample of the animals followed during the internship period will be presented, divided by intervention areas. There is also information on preventive medicine consultations and clinical cases, the nature of surgeries, the areas of Veterinary Medicine accompanied in hospitalization, complementary diagnostic tests performed and the area of animal aesthetics.

Finally, a clinical case is presented, where it was necessary to resort to a plasma transfusion.

Keywords

Veterinary Nursing, companion animals, plasma transfusion.

Índice

1. Introdução.....	1
2. Apresentação do local de estágio.....	2
2.1. História.....	2
2.2. Equipa e serviços prestados.....	2
2.3. Instalações.....	2
3. Atividades desenvolvidas.....	6
3.1. Consultas.....	6
3.2. Exames complementares de diagnóstico.....	7
3.3. Cirurgias.....	8
3.4. Internamento.....	11
3.5. Banhos e tosquias.....	11
4. Casuística dos animais acompanhados.....	12
4.1. Casuística geral.....	12
4.2. Casuística por áreas de intervenção.....	12
4.2.1. Consultas.....	13
4.2.2. Cirurgias.....	14
4.2.3. Internamento.....	14
4.2.5. Estética.....	16
5. Caso Clínico.....	17
6. Considerações finais.....	22
7. Referências bibliográficas.....	23

Índice de figuras

Figura 1: Recepção para os canídeos.....	3
Figura 2: Recepção para os felídeos.....	3
Figura 3: Consultório para os canídeos.....	3
Figura 4: Consultório para os felídeos.....	3
Figura 5: Consultório misto.....	3
Figura 6: Sala de banhos e tosquias.....	3
Figura 7: Sala central do internamento.....	4
Figura 8: Sala de radiologia.....	4
Figura 9: Sala de radiologia.....	4
Figura 10: Sala de ecografia.....	4
Figura 11: Sala de cirurgia.....	4
Figura 12: Sala de internamento geral de felídeos.....	5
Figura 13: Sala de internamento de felídeos com doenças infetocontagiosas.....	5
Figura 14: Sala de internamento geral de canídeos.....	5
Figura 15: Sala de internamento de canídeos com doenças infetocontagiosas.....	5
Figura 16: Laboratório.....	5
Figura 17: Teste rápido de Leishmaniose, negativo.....	6
Figura 18: Teste rápido de pancreatite, normal.....	6
Figura 19: Teste rápido de parvovírus (positivo) e coronavírus (negativo).....	7
Figura 20: Teste rápido de FIV e FELV, ambos negativos.....	7
Figura 21: Teste rápido de panleucopénia, positivo.....	7
Figura 22: Intubação endotraqueal em canídeo.....	9
Figura 23: Animais acompanhados, durante o período de estágio, por espécie animal e por sexo (n=408).....	12
Figura 24: Áreas de intervenção (n=537).....	13
Figura 25: Principais atividades acompanhadas nas consultas.....	13
Figura 26: Cirurgias acompanhadas durante o estágio no HVAC.....	14
Figura 27: Animais internados, por áreas da Medicina Veterinária.....	15
Figura 28: Exames complementares de diagnóstico acompanhados e realizados no decorrer do estágio no HVAC.....	16

Figura 29: Área da estética animal.....	16
Figura 30: Administração de fluídos a um canídeo e com CRI de metoclopramida.....	19
Figura 31: Embalagem de PFC Negativo.....	19
Figura 32: Ficha de transfusão com os dados da transfusão às 12h.....	20
Figura 33: Ficha de transfusão com os dados da transfusão às 24h.....	21

Índice de tabelas

Tabela 1: Plano anestésico (adaptado de Soma, 1971).....	10
Tabela 2: Resultados do hemograma (ligeira anemia).....	17
Tabela 2: Resultados do hemograma (ligeira anemia) (continuação).....	18
Tabela 3: Resultados do ionograma (hiponatremia e hipocloremia).....	18

Lista de abreviaturas

HVAC – Hospital Veterinário Arco do Cego

CAMV – Centro de atendimento Médico-Veterinário

FIV – vírus da imunodeficiência felina

FELV – vírus da leucemia felina

PAAF – punção aspirativa por agulha fina

EDTA – ácido etilenodiamino tetra-acético

bpm – batimentos por minuto

rpm – respirações por minuto

ALT – alanina aminotransferase

PT – proteínas totais

ECG – eletrocardiograma

NaCl – cloreto de sódio

SC – subcutâneo

IM – intramuscular

IV – intravenoso

TRC – tempo de repleção capilar

PFC – plasma fresco congelado