



Papel do enfermeiro veterinário na prática clínica

Licenciatura em Enfermagem Veterinária

Solange Raquel Mendes

Orientadores

Dr. Humberto Pires

Dra. Sofia Piteira

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 Doutor Humberto Pires, do Instituto Politécnico de Castelo Branco e da orientadora externa, Doutora Sofia Piteira, Médica Veterinária na Clínica Vetbeirão

Novembro 2020

“A compaixão para com os animais é das mais nobres virtudes da natureza humana.”

Charles Robert Darwin

Agradecimentos

Quero agradecer em primeiro lugar, embora seja insuficiente, aos meus queridos avós por toda a ajuda, força e coragem que me deram ao longo de todos os anos da minha vida, mas em especial por estes quatro anos. Foram quatro anos difíceis para todos e por isso, esta vitória não é só minha, é nossa e portanto um grande obrigada aos melhores avós que existem no mundo.

Preciso de agradecer também a todos os meus amigos que estiveram sempre presentes nesta etapa da minha vida, à Joana Feliciano, José Craveiro e Filipe Fonseca, àqueles que hoje já não fazem parte da minha vida e a todos os colegas de casa que tive.

Um especial obrigada à minha grande Amiga e estrelinha Susana, que tudo fez para que isto fosse possível. Embora não estando presente, porque o destino assim o quis, sei que está a olhar por mim com um grande sorriso na cara a dizer “a Susana sempre disse que ias conseguir” e consegui mesmo. Obrigada.

Agradecer à minha melhor amiga Andreia Gomes por ser das melhores pessoas que já conheci, por me ter apoiado em todas as decisões que tomei, por me ter feito rir até nos momentos mais inoportunos e por ter ficado comigo quando não tinha mais ninguém. As melhores pessoas são mesmo as que conhecemos no ensino superior, vou levá-la para a vida mesmo que seja por caminhos separados.

Não me posso esquecer de agradecer também aos meus gatos, Óscar, Phoebe e Joey que foram também a minha fonte de energia para conseguir terminar esta etapa.

Quero também agradecer a todos os que acreditaram em mim e também a todos os que duvidaram que iria ser possível. Obrigada pela força que me deram sem o saber.

Agradecer aos professores da Escola Superior Agrária de Castelo Branco, pelo conhecimento que transmitiram e a exigência que aplicavam para poder formar da melhor forma cada um de nós.

Por fim, um enorme agradecimento à equipa da Clínica Veterinária Vetbeirão, à Doutora Sofia Piteira, Doutora Eulália Alves, Doutora Mariana Jesus, Enfermeiro Daniel Godinho, doutor João Barreira Jr e à Enfermeira estagiária Marta Pombo, por tudo o que me ensinaram, por todo o carinho, boa disposição, profissionalismo e especialmente por toda a paciência que tiveram para mim.

Um obrigada não chega.

Resumo

Este relatório tem como objetivo descrever as atividades realizadas no estágio curricular no curso de Enfermagem Veterinária, da Escola Superior Agrária do Instituto Politécnico de Castelo Branco. O estágio foi realizado na Clínica Veterinária Vetbeirão, em Castelo Branco, no período compreendido entre o dia 18 de maio e o dia 17 de outubro de 2020, com um total de 600 horas.

Durante o estágio foram desempenhadas várias atividades em diversas áreas, tais como receção dos clientes, venda de produtos, auxílio nas consultas, contenção dos animais, auxílio nos meios complementares de diagnóstico, auxílio na cirurgia, banhos e tosquiadas, acompanhamento dos animais internados e manutenção e higienização da clínica.

Foram acompanhados vários casos clínicos em cães, gatos e alguns coelhos, dos quais foram selecionados alguns para figurarem neste relatório, tendo em consideração que o Enfermeiro Veterinário desempenha um papel fundamental e imprescindível nos cuidados prestados aos animais de companhia.

Palavras chave

Enfermeiro Veterinário, Animais de Companhia, estágio, consulta, internamento.

Abstract

This report aims to describe the activities performed in the curricular internship in the Veterinary Nursing course, of the Escola Agrária do politécnico de Castelo Branco. The internship was held at the Clínica Veterinária Vetbeirão, in Castelo Branco, between May 18 and October 17, 2020, with a total of 600 hours.

During the internship, several activities were carried out in various areas, such as reception of customers, sale of products, assistance in consultations, containment of animals, assistance in the auxiliary means of diagnosis, assistance in surgery, baths and shearing, monitoring of hospitalized animals and maintenance and hygiene of the clinic.

A lot of clinical cases were followed up in dogs, cats and some rabbits, some of which were selected to be included in this report, taking into account the cases where the role of the veterinary nurse plays a fundamental and indispensable role in the care provided to pet animals.

Keywords

Veterinary Nurse, Pet Animals, , query, phase, hospitalization.

Índice geral

Agradecimentos	V
Resumo.....	VII
Abstrat.....	IX
Índice.....	XI
Índice de figuras.....	XIII
Índice de tabelas.....	XV
Lista de abreviaturas.....	XVII
1. Introdução.....	1
2. Caracterização do Local de estágio.....	2
3. Atividades Realizadas.....	3
3.1. Recepção e sala de espera.....	3
3.2. Consulta.....	5
3.2.1. Anamnese.....	7
3.2.2. Exame físico.....	8
3.2.3. Administração de medicamentos.....	8
3.2.4. Desparasitação.....	9
3.2.5. Vacinação.....	10
3.2.6. Boletim sanitário e passaporte.....	11
3.2.7. Identificação eletrónica.....	12
3.3. Meios complementares de diagnóstico.....	12
3.3.1. Análises bioquímicas.....	13
3.3.2. Hemograma.....	14
3.3.3. Raio-x.....	14
3.3.4. Ecografia.....	15
3.3.5. Testes rápidos.....	16
3.3.6. Urinálise.....	16
3.4. Cirurgia.....	16
3.4.1. Preparação da sala e do material cirúrgico.....	18
3.4.2. Recepção do paciente.....	19
3.4.3. Preparação do paciente para a cirurgia.....	19
3.4.4. Papel do enfermeiro veterinário durante e pós-operatório.....	19
3.5. Internamento.....	20
3.6. Eutanásia.....	23
3.7. Banhos e tosquias.....	24

4. Casos clínicos	25
5. Considerações finais	29
6. Referências bibliográficas	30

Índice de figuras

Figura 1 - Entrada da clínica Vetbeirão	2
Figura 2 - Recepção e sala de espera	3
Figura 3 - Sala de espera dos gatos.....	4
Figura 4 - Balança.....	5
Figura 5 - Consultório 1	6
Figura 6 - Consultório 2.....	6
Figura 7 - Distribuição dos animais acompanhados (%) por espécie animal (n=404).....	7
Figura 8 - Distribuição por espécie animal e género.....	7
Figura 9 - armário com medicamentos e outros produtos.....	9
Figura 10 - Número de desparasitações internas e externas administradas, por espécie animal (n=104)	10
Figura 11 - Vacinas para gatos.....	11
Figura 12 - Boletim sanitário de cães e gatos.....	11
Figura 13 - Aplicador de dispositivo de identificação eletrónica	12
Figura 14 - Exames complementares realizados na clínica (n=51).....	13
Figura 15 - Material e equipamentos do laboratório da clínica.....	14
Figura 16 - Aparelho de Raio-X, computador, mesa e revelador digital.....	14
Figura 17 - Imagem radiográfica de um canídeo com dilatação e torção gástrica	15
Figura 18 - Ecografia abdominal a uma cadela.....	15
Figura 19 - Teste Negativo da Leishmaniose.....	16
Figura 20 - Teste negativo a FIV e positivo a FELV	16
Figura 21 - Distribuição das cirurgias acompanhadas em canídeos (n=36)	18
Figura 22 - Distribuição das cirurgias acompanhadas em Felídeos (n=48)	18
Figura 23 - Realização de uma ovariectomia a uma gata	20
Figura 24 - Sala de internamento.....	21
Figura 25 - Ficha de internamento.....	21
Figura 26 - Animais em internamento	22
Figura 27 - Número de animais internados, por espécie animal (n=59)	22
Figura 28 - Motivo do internamento de canídeos e felídeos (n=59)	23
Figura 29 - Número de eutanásias acompanhadas durante o período de estágio, por espécie animal (n=19)	23
Figura 30 - Número de Banhos e tosquias por espécie animal (n = 29)	24
Figura 31 - Contenção de um canídeo durante a tosquia	25
Figura 32 - Corte de unhas a um coelho.....	24
Figura 33 - Neoformação extraocular	25
Figura 34 - Preparação do campo cirúrgico	25
Figura 35 - neoformação e globo ocular após remoção	25
Figura 36 - Pós-cirúrgico.....	25

Figura 37 - Secagem e aquecimento após banho de gato bebê hipotérmico resgatado da rua.....	26
Figura 38 - Abscesso ruturado	26
Figura 39 - pós-cirúrgico	26
Figura 40 - Ferida provocada por miíase, após limpeza.....	27
Figura 41 - Cavidade oral após destartarização	27
Figura 42 - Laceração no dorso, num gato.....	28
Figura 43 - Realização de tricotomia e assépsia.....	28
Figura 44 - Pós-cirúrgico	28
Figura 45 - Olho de um canídeo lesionado.....	28
Figura 46 - Pós-cirúrgico	28

Lista de tabelas

Tabela 1 - Classificação do risco anestésico de acordo com ASA.....	17
--	----

Lista de abreviaturas

ALB – Albumina

ASA- American Society of Anesthesiologists

ALP – Fosfatase Alcalina

ALT – Alalina aminotransferase

BID – Duas vezes ao dia

Bpm – Batimentos por minuto

BUN – Ureia

CA – Cálcio

CID – Coagulação intravascular disseminada

Cpm – Ciclos por minuto

CRE – Creatinina

EV – Enfermeiro Veterinário

FC – Frequência Cardíaca

FeLV – Vírus da leucemia Felina

FIV – Vírus da Imunodeficiência felina

FR – Frequência Respiratória

GLOB – Globulinas

GLU – Glucose

IM – Intramuscular

IP – Intraperitoneal

IRA – Insuficiência Renal Aguda

IRC – Insuficiência Renal Crônica

IV – Intravenoso

K – Potássio

LR – Lactato de Ringer

MV – Médico Veterinário

NA+ - Sódio

NaCL – Cloreto de Sódio

SC – Subcutâneo

SIAC – Sistema de Informação de Animais de Companhia

DIAC – Documento de Identificação do Animal de Companhia

TP – Proteínas totais

TRC - Tempo de repleção capilar