



Instituto Politécnico
de Castelo Branco
Escola Superior
Agrária



Enfermagem Veterinária em Animais de Companhia Reprocessamento de Dispositivos Médicos

Licenciatura em Enfermagem Veterinária

Tatiana Isabel Neves Lopes

Orientadores

Prof.^a Doutora Ana Cristina Outeiro Correia de Matos

Dr. Flávio Miguel Esteves Rosa

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 da Doutora Ana Cristina Outeiro Correia de Matos, do Instituto Politécnico de Castelo Branco e orientação externa do Doutor Flávio Miguel Esteves Rosa

Outubro de 2022

“É possível julgar o verdadeiro caráter de um ser humano pela forma como trata os animais”

Paul McCartney

Agradecimentos

Terminando este percurso académico, é impossível não agradecer a todos os que contribuíram de uma forma constante.

Ao corpo de docentes de Enfermagem Veterinária da Escola Superior Agrária do Instituto Politécnico de Castelo Branco, pela partilha de conhecimentos e competências, de salientar a minha orientadora pela disponibilidade e orientação no decorrer da elaboração do relatório.

O meu sentido agradecimento a toda equipa do Centro Médico Veterinário de Alcanena, que me acolheram como parte da equipa e transmitiram-me todos os seus conhecimentos, de realçar o meu orientador pela oportunidade de realizar este estágio.

À minha família, em especial aos meus pais e irmão, por todo o apoio e incentivo nesta grande caminhada e por todas as oportunidades que me proporcionaram.

Resumo

O presente relatório de estágio pretende descrever as atividades desenvolvidas no Centro Médico Veterinário de Alcanena, durante o período de 18 de novembro de 2021 a 18 de maio de 2022, totalizando 850 horas.

No decorrer do estágio foram realizadas inúmeras atividades de Enfermagem Veterinária em animais de companhia, nas áreas de consulta, cirurgia, internamento e/ou recobro, estética e na esterilização de material. De realçar a contenção de animais, colheita de sangue e colocação de cateteres IV, realização de exames complementares e assistência em cirurgias.

Durante o período de estágio foram acompanhados 1121 animais de companhia, entre os quais 559 canídeos, 498 felídeos, 45 exóticos e 19 de pecuária.

O Relatório apresenta o local de estágio, as atividades desenvolvidas e casuística de animais acompanhados no decorrer do estágio, por área de intervenção.

Devido ao papel desempenhado pelo Enfermeiro Veterinário nas Boas Práticas Hospitalares, pretendeu-se também com este trabalho abordar a importância do reprocessamento de Dispositivos Médicos, em controlo de infeções.

Palavras chave

Cães; Enfermagem ; Gatos; Infeções hospitalares, Reprocessamento

Abstract

This internship report aims to present the activities carried out at the Alcanena Veterinary Medical Center, during the period from November 18 to May 18, totaling 850 hours.

During the internship, numerous veterinary nursing activities were performed in companion animals, in the areas of consultation, surgery, hospitalization and/or recovery, aesthetics and sterilization. Of note is animal restraint, blood collection and IV catheter placement, complementary exams and surgical assistance.

During the training period, 1121 companion animals were followed, including 559 canids, 498 felids, 45 exotic and 19 farm animals.

The report presents the internship location, activities developed and the sample of animals accompanied during the internship, by intervention areas.

Due to the role played by the veterinary nurse in good hospital practices, it was also intended with this work to address the importance of reprocessing medical devices in infection control

Keywords

Dogs; Nursing; Cats; Hospital Infection; reprocessing

Índice geral

Resumo	VII
Abstract	IX
Índice de Figura	XIII
Lista de Tabela	XV
Lista De abreviaturas	XVII
1-Introdução	1
2-Apresentação do local de estágio	2
2.1-História	2
2.2-Equipa Profissional	2
2.3-Serviços	2
2.4-Instalações e equipamentos	2
3-Atividades de estágio	5
3.1 Consultas	5
3.2 Exames complementares de diagnóstico	7
3.3 Cirurgia	8
3.4 Internamento	10
3.5 Banhos e tosquias	11
4 Casuística dos animais de companhia	11
4.1 Casuística geral	11
4.2 Casuística por área de intervenção	11
4.3 Casuística em cirurgia	12
5.0 Importância do reprocessamento dos DMs	13
5.1 Introdução	14
5.2 Precauções básicas no controlo de infeções	15
5.3 Maneio com os Pacientes	15
5.4 Reprocessamento dos Dispositivos Médicos	15
5.5 Papel do Enfermeiro Veterinário no Reprocessamento de DMs	19
Considerações finais	20
Referências bibliográficas	21
Anexos	22

Índice de figuras

Figura 1- Fachada do Centro Médico Veterinário de Alcanena	3
Figura 2- Recepção do CMVA	3
Figura 3- Sala de Espera do CMVA	3
Figura 4- Consultório Pequeno do CMVA	3
Figura 5- Consultório Grande do CMVA	4
Figura 6- Sala de Ecografia e Reavaliações do CMVA	4
Figura 7- Sala de tosquia e banhos do CMVA	4
Figura 8- Internamento geral do CMVA	4
Figura 9- Sala de Cirurgia do CMVA	4
Figura 10- Farmácia do CMVA	4
Figura 11- Armazém do CMVA	5
Figura 12- Teste rápido de pesquisa de AC de Leshmania	7
Figura 13- Teste rápido de pesquisa de AC de FIV e AG Felv	7
Figura 14- Animal com úlcera de córnea, após teste de fluoresceína	8
Figura 15- Animal entubado para realização de destartarização	10
Figura 16- Plano Anestésico	11
Figura 17- Criocirurgia para remoção de verruga	11
Figura 18- Casos clínicos acompanhados durante o estágio, por espécie animal	12
Figura 19- Atividades realizadas durante o período de estágio, por área de intervenção	12
Figura 20- Cirurgias acompanhadas durante o período de estágio	13
Figura 21- Os 5 momentos da higienização das mãos	22
Figura 22- Etapas da higienização das mãos	23
Figura 23- Etapas da fricção anti-septica das mãos	24
Figura 24- Detergente enzimático para lavagem dos DMs	18
Figura 25- DMs completamente imersos na água com o detergente	18
Figura 26- Indicador químico submetido ao processo de esterilização	18

Lista de Tabelas

Tabela 1- Parâmetros avaliados durante o exame físico e valores de referência	6
Tabela 2- Avaliações das mucosas e o seu significado clínico	6
Tabela 3- Parâmetros na monitorização durante o procedimento anestésico/cirúrgico	9
Tabela 4- Recomendações de limpeza, desinfecção e limpeza	16

Lista de Abreviaturas

AC- Anticorpos
AG- Antigénios
ALT-Alamina Aminotransferese
AST- Aspartato Aminotransferese
BPM-Batimentos por minuto
CDC- Centers for Disease Control and Prevention
CMV-Centro Médico Veterinário Alcanena
DM- Dispositivos Médicos
ECG-Eletrocardiograma
EPI-Equipamentos de proteção individual
EV- Enfermeiro Veterinário
Felv- vírus da leucemia felina
FIV- vírus da imunodeficiência felina
IH- Infecção hospitalar
IM- intramuscular
IV- Intravenoso
Nacl- cloreto de sódio
PVP-I -Iodoprovidona
RPM- Respirações por minuto
SC- Subcutânea
TRC- Tempo de repleção capilar