

Instituto Politécnico de Castelo Branco
Escola Superior Agrária de Castelo Branco

ENFERMAGEM VETERINÁRIA EM ANIMAIS DE COMPANHIA E ESPÉCIES DE INTERESSE PECUÁRIO

Mária Lúcia Clemente Crossas

Dissertação apresentada ao Instituto Politécnico de Castelo Branco para cumprimento dos requisitos necessários à obtenção Do Grau de Licenciatura em Enfermagem Veterinária, realizada sob a orientação científica do Professor Luís Figueira da Escola Agrária do Instituto Politécnico de Castelo Branco

Novembro de 2011

Dedicatória

“Aos Pais e às manas,
sem o esforço e empenho deles
nada poderia ter sido concretizado”

Agradecimentos

A toda a equipa VetSul, em particular ao Dr. Luis Carrilho que para além de um excelente profissional se revelou um grande amigo e conseguiu transmitir-me todo o seu conhecimento fazendo com que os objectivos deste estágio fossem alcançados;

Ao Dr. Luis Simão e á Dra. Salomé por todo o conhecimento que me transmitiram nas várias áreas de trabalho;

Ao Dr. Humberto, por tudo o que me ensinou e sobretudo pelo companheirismo de sempre;

Aos pais pela compreensão em todos os momentos mais complicados e pelo esforço que tem feito na minha educação;

Às manas por todos os momentos únicos em que só é permitido sorrir mesmo que o cansaço seja muito

Aos meus avós pela preocupação e carinho que sempre me transmitiram;

Á tia e ao tio por todas as visitas ao meu local de estágio, pela preocupação, carinho e sentido de responsabilidade que me inculcaram

Á pipa e á Diana que foram duas pessoas muito importantes na minha estadia em castelo branco, que estiveram sempre nos momentos mais difíceis e que foram muito mais que meras colegas de casa, amigas para o resto da vida.

Ao professor Manuel Martins por todo o apoio durante a licenciatura em enfermagem veterinária.

Um agradecimento especial ao Dr. Luís Figueira, pela disponibilidade e interesse em acompanhar a evolução desta etapa da minha formação.

Resumo

O presente trabalho de final de curso pretende demonstrar todas as actividades realizadas durante o estágio realizado na Clínica Veterinária VetSul.

De modo a facilitar a integração em todas as áreas que abrangem os serviços veterinários, este estágio estabeleceu uma ligação entre o papel do enfermeiro veterinário no trabalho de campo e na clínica diária de animais de companhia, onde foram desempenhadas muitas funções especialmente de auxílio directo ao médico veterinário, preparação do material e execução de algumas prática clínicas.

Na clínica de animais de interesse pecuário, o enfermeiro veterinário tem um papel considerado imprescindível na preparação do material de campo a ser utilizado, como no conhecimento das práticas diárias englobadas nas provas oficiais realizadas pela Direcção Geral de Veterinária e posterior tratamento dos dados dos programas oficiais.

O enfermeiro veterinário é também um profissional de que se pretende um conhecimento ao nível da clínica de animais de companhia, onde as suas funções podem ser mais diversas e igualmente importantes. Numa descrição mais alargada estes são procedimentos que visam auxiliar o médico veterinário desde a recepção do cliente, á gestão de stocks, passando pela informação acerca de cada paciente, conhecimento teórico e prático dos meios complementares de diagnóstico até aos procedimentos práticos que cada caso clínico evidencia.

Palavras chave

Animais de Companhia - animais de interesse pecuário - Enfermagem Veterinária

Abstract

The following work aims to demonstrate all the activities performed during the stage in VetSul Veterinary Clinic.

In order to facilitate integration in all veterinary services areas, this stage has established a link between the role of veterinary nurses in the field work and in daily practice of pets, where were performed many functions especially of direct veterinarian assistance, preparation of material and execution of some clinical practice.

In the clinic of livestock animal, the veterinary nurse has a vital role on the preparation of the field material that is going to be used, as in the knowledge of daily practices in the official trials held by the Directorate General of Veterinary and subsequent treatment of official programs data.

In a wider description of these procedures which are, assisting the veterinarian from the receipt of the costumer, inventory management, information of each patient and practical and theoretical knowledge of supplementary diagnostic procedures to each clinical case.

Keywords

Pets, Livestock Animals, Veterinary Nursing.

Índice Geral

I.Introdução	1
A.Área de Animais de Companhia.....	3
1. Caracterização dos serviços da Clínica Vet Sul	3
1.1. Recepção	3
1.2. Consulta externa.....	4
1.2.1. Medicina Preventiva.....	4
1.2.2. Vacinação.....	5
1.2.3. Desparasitação	6
1.2.4. Identificação Animal.....	6
1.2.5. Meios Complementares de Diagnóstico.....	6
1.3. Internamento	9
1.4. Cirurgia	10
2. Casuística em Animais de Companhia:.....	11
2.1. Casuística em felídeos.....	11
2.2. Casuística em canídeos:	13
B.Espécies de Interesse Pecuário	16
1. Sanidade Animal	17
2. Caracterização dos Efectivos	17
2.1. Espécies e Raças	17
2.2. Material e Métodos de Trabalho	18
3. Casuística de Espécies Pecuárias	19
3.1. Bovinos	19
3.1.1. Tuberculose	20
3.1.2. Bucelose.....	21
3.1.3. Protocolo Vacinal de Bovinos.....	21
3.1.4. Protocolo de Desparasitação	21
3.2. Ovinos	22
3.2.1. Recolha de Sangue	23
3.2.2. Vacinação.....	23
3.2.3. Desparasitação	24
3.2.4. Casuística por sistema e actividades veterinárias.....	24
3.3. Equinos	24
3.3.1. Vacinação de Equinos	25
C. Caso Clínico	27
II. Conclusão	29
III. Bibliografia	30
IV. Anexos	31

Índice de figuras

Figura 1: Afluência de animais da espécie canina e feline á clínica Vetsul.	3
Figura 2: Número total de cada meio complementar utilizado.....	7
Figura 3: Exames complementares de diagnostico realizados em gatos.....	7
Figura 4: Exames comlementares de diagnóstico realizados em cães.....	8
Figura 5 : Caracterização por sexo de casos clínicos em felídeos.....	11
Figura 6 : Total de consultas externas assistidas, em gatos.....	12
Figura 7: Intervenções realizadas ao nível da medicina preventive em gatos.....	13
Figura 8: Casuística de cirurgias obstétricas e andrológicas, durante todo o estágio.....	13
Figura 9: Caracterização por sexo dos animais da espécie canina acompanhados durante o período de estágio.....	13
Figura 10: Distribuição dos casos clínicos em areas de intervenção	14
Figura 11: Áreas de consulta externa onde foram realizadas intervenções.....	14
Figura 12: Intervenções realizadas em medicina preventive.....	15
Figura 13: Parto Distócico em bovino jovem.....	22
Figura 14: Acções de profilaxia médica e sanitaria em equinos.....	25
Figura 15: Ferimento a nível dos músculos peitorais num equino.....	26
Figura 16: Observação ao microscópio óptico de <i>Anaplasma marginal</i>	28

Índice de tabelas

Tabela 1: Áreas de patologia pela qual os felídeos se dirigiram à clínica	12
Tabela 2: Casuística de casos clínicos em canídeos	15
Tabela 3: Total de animais de interesse pecuário acompanhados	18
Tabela 4: A tabela representa a casuística por sistema orgânico e actividades veterinárias, no que se refere a patologias abordadas na espécie bovina.	22
Tabela 5: Casuística por sistema e actividades veterinárias.....	24
Tabela 6: Protocolo de vacinação utilizado em equinos.....	25
Tabela 7: Casuística na clínica de equinos	26
Tabela 8: Identificação do animal:	27
Tabela 9: Valores do resultado do hemograma	27
Tabela 10: Valores dos resultados bioquímicos:	28

Lista de abreviaturas

ADS - Agrupamento de Defesa Sanitária

OPP - Organização de Produtores Pecuários

RB - Rosa de Bengala

FC - Fixação de Complemento

DGV - Direcção Geral de Veterinária

FCO - Febre Catarral Ovina

IDT - Intradermotuberculinação

PNSA - Plano Nacional de Saúde Animal

SICAFE - Divisão de Identificação Animal, Registo e Licenciamento de Explorações

G - Gaus

ELISA - Enzyme Linked Immuno Sorbent Assay

DR. - Doutor

OVH - Ovariohisterectomia

UI - Unidades Internacionais

IM - Intramuscular

IV - Intravenosa

SC - Subcutânea

Pisa.net - Programa informático de saúde animal

