

Enfermagem Médica em Espécies Pecuárias

André Barros Sousa

Relatório de estágio apresentado 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 Doutor Manuel Martins, Professor Coordenador do Departamento de Enfermagem Veterinária do Instituto Politécnico de Castelo Branco, e sob a orientação externa do Doutor Pedro Cardoso, Médico Veterinário da OVIBEIRA- Associação de Produtores de Ovinos do Sul da Beira, de Castelo Branco.

Agradecimentos

Ao meu pai, por todo apoio, esforço e incentivo de progredir, e tudo o muito que tenho a agradecer.

À minha mãe, por sempre acreditar e amar incondicionalmente.

À minha irmã, por estar sempre ao meu lado e a ajudar a encaminhar pelas jornadas da vida.

A todos os amigos por e fazerem parte das recordações, ao Tércio, Élsio e Mário por todos os momentos paciência, apoio e folias; à Tânia pela cumplicidade e afecto e que perdure por muitos anos; e aos Robertos, que mesmo divididos pelo mar e pelo tempo reside o vosso apoio.

Ao Pascoal e à Lisinha, que a vossa convivência e experiencia ajudaram-me a amadurecer. Aos companheiros do 1F pela fraternidade e amizade. Ao Marcelo, Luís e Raquel, que me apoiaram nesta etapa final.

Pela cooperação, de todos os colegas da Agrária, e momentos inesquecíveis, vamos EV.

A todos os professores, pelos ensinamentos e experiências. Ao coordenador de curso Dr. Manuel Martins pela firmeza e apoio, ao Dr. Pedro Cardoso, pela paciência e auxílio nesta ultima etapa.

“Vivó ao Espírito Santo!”e Bem-haja!

Enfermagem Médica em Espécies Pecuárias

André Barros Sousa

Palavras-chave

Enfermeiro veterinário, animais de interesse pecuário, profilaxia, sanidade

Resumo

Este trabalho de estágio final de curso tem como objectivo a descrição das actividades desempenhadas no âmbito do estágio curricular. Apresenta-se dividido em três partes, consistindo a primeira parte na apresentação e casuística geral do local de estágio, de uma forma estatística.

Na segunda parte, baseado em referências bibliográficas, é demonstrando o campo de acção do enfermeiro veterinário na temática de enfermagem médica em espécies pecuárias, na execução de funções descritas nos planos de erradicação de doenças e no Plano Sanitário Anual.

A finalizar, são apresentados dois casos clínicos que sucederam no período de estágio.

Keywords

Veterinary nurse, farm animals, prophylaxis, animal health

Abstract

This final course degree internship issue has the objective to describe the activities performed during the internship. It is divided in three parts, first consists the internship workplace and general casuistic, under a statistic approach.

In the second part, based on bibliographic references, shows the veterinary nurse appliance on the matter of veterinary nursing on farm animals, in the appliance of chores described on the diseases eradication plan and on the Annual Sanitary Program.

As a final point, are presented two clinical cases which succeeded throughout the internship.

Índice geral

Resumo	iii
Abstract	iii
Lista de abreviaturas	v
1. Introdução	1
2. Capítulo I- Local de estágio	1
2.1. Apresentação do local estágio	1
2.2. Intervenções realizadas no âmbito do Programa Sanitário Anual.	2
3. Revisão bibliográfica	3
3.1. Acções de profilaxia e sanidade animal.....	3
3.1.1. Brucelose bovina e dos pequenos ruminantes.....	4
3.1.2. Tuberculose bovina	5
3.1.3. Leucose enzoótica bovina.....	5
3.1.4. Febre catarral ovina	6
3.1.5. Imunização/vacinação.....	6
3.1.6. Identificação animal	7
3.2. Maneio reprodutivo	7
3.2.1. Orquiectomia em suínos.....	7
3.2.2. Ecografia em pequenos ruminantes	8
3.2.3. Implantes de melatonina	9
3.3. Clínica em animais de pecuária.....	12
4. Casos clínicos acompanhados.	14
4.1. Cesariana a cabra de leite	14
4.2. Prolapso vaginal numa vaca.....	15
5. Considerações finais.....	18
6. Bibliografia.....	19

Índice de Figuras

Figura 1- Distribuição do tempo nas intervenções nas diferentes espécies de interesse pecuário..	2
Figura 2- Intervenções efectuadas em pequenos ruminantes.....	3
Figura 3- Realização de anestesia em L invertido	14
Figura 4- Sutura da ruptura uterina com <i>car-gut</i>	15
Figura 5- Detecção de ruptura uterina	15
Figura 6- Sutura cutânea com agraços metálicos	15
Figura 7- Prolapso conspurcado com fezes e apresentando zonas de inflamação, desidratação e necrose	16
Figura 8- Exteriorização do cérvix com tampão mucoso	16
Figura 9- Sutura em Colcheiro do vestíbulo vaginal	17

Lista de abreviaturas

EV- Enfermeiro Veterinário

IM- intra-muscular

SC- subcutânea

IDT- intraderma-tuberculinização comparada

M.bovis- Mycobacterium bovis

M.avium- Mycobacterium avium

SNIRA- Sistema Nacional de Informação e Registo Animal

GnRH- hormona libertadora de gonodotropina

LH- hormona luteinizante

OPP- Organização de Produtores Pecuários

IDAG- imunodifusão em ágar gel