



Instituto Politécnico de Castelo Branco
Escola Superior Agrária



Enfermagem médica em animais de companhia e em animais de pecuária

Verónica Pereira Carrão

Orientadores

Doutor Manuel Vicente de Freitas Martins

Dra Helena Rita Reis Honrado

Dr Edgar Eloi Vaz de Matos dos Santos Rodrigues

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 Coordenador Doutor Manuel Vicente de Freitas Martins, do Instituto Politécnico de Castelo Branco.

Novembro 2020

Agradecimentos

Agradeço a todos aqueles que de alguma maneira, me ajudam e me fazem ser melhor.

Aos meus pais, que me educaram segundo os seus valores e me ajudaram a crescer em todos os aspetos, me mimam e protegem sempre.

À minha irmã, que é a minha companheira desde sempre, que me dá conforto, apoio e incentivo, me puxa para cima e torce por mim como se das conquistas dela se tratassem.

Ao meu Ivan, que é o meu parceiro de todas as horas, que me ajuda, percebe, dá suporte e conforto em todos os momentos.

Aos meus avós, que fizeram da minha infância a mais feliz possível e me deram os melhores ensinamentos.

Aos meus amigos, que são os melhores.

A toda a equipa do CVT que me recebeu e ensinou da melhor maneira possível, de modo especial à Doutora Helena Honrado, Doutora Patrícia Caldeira e à Doutora Andreia.

A toda equipa da AGROPEFE, da exploração ao escritório, de modo particular ao Doutor Edgar Rodrigues e à Engenheira Sandra, que me acolheram e ensinaram tanto.

Por fim, agradeço ao meu orientador interno, Doutor Manuel Vicente, pela paciência, compreensão e ensinamento.

Resumo

O presente relatório descreve as atividades realizadas durante o estágio curricular, integrado na Licenciatura de enfermagem veterinária, realizado na área de enfermagem médica de animais de companhia no Centro Veterinário de Tomar, e na área de enfermagem médica de animais de pecuária na AGROPEFE.

O estágio no Centro Veterinário de Tomar teve a duração de 2 meses e o estágio na AGROPEFE a duração de 1 mês e meio.

Na clínica de pequenos animais foram desenvolvidas atividades a nível da receção, consulta, cirurgia, internamento, métodos complementares de diagnóstico, realização de tratamentos e administração da medicação, banhos e tosquia. As patologias mais acompanhadas foram nas áreas da ortopedia, cardiologia, urgências, urologia, dermatologia, entre outras. Foram acompanhadas 142 cirurgias: de modo preventivo como OVH e castração ou destartarizações; de resolução de patologia como mastectomia, resolução de obstrução urinária, amputações, extrações dentárias, laparotomia exploratória, resolução de otohematoma; e cirurgia de urgência como cesariana, remoção de olho e resolução de dilatação e torção gástrica.

No âmbito dos grandes animais foi acompanhado o manejo dos animais, ordenha, administração da medicação, alimentação, reprodução e manejo das crias.

Em termos clínicos, as patologias acompanhadas foram de diarreia e pneumonia em animais jovens e recém-nascidos e cabras gestantes com toxemia de gestação e mastites. Foram ainda acompanhados casos de processos infecciosos em bodes, cabras adultas e jovens, e de linfadenite infecciosa numa cabra adulta.

Palavras chave

Enfermagem Veterinária, animais de companhia, animais de produção

Abstract

This report describes the activities carried out during the curricular internship, in the degree of veterinary nursing, held in the area of medical nursing for pets at the Centro Veterinário de Tomar, and in the field of medical nursing for livestock animals at AGROPEFE.

The internship at the Centro Veterinário de Tomar lasted 2 months while it lasted one and a half month at AGROPEFE.

At the small animal clinic, activities were developed at the level of reception, consultation, surgery, hospitalization, complementary methods of diagnosis, treatment and administration of medication, bathing and shearing. The most followed pathologies were in the areas of orthopedics, cardiology, urgencies, urology, dermatology, among others. 142 surgeries were followed up: in a preventive way such as OVH and castration or scaling; of pathology resolution such as mastectomy, resolution of urinary obstruction, amputations, tooth extractions, exploratory laparotomy, resolution of otohematoma; and emergency surgery such as cesarean section, eye removal and resolution of gastric dilation and torsion.

In the context of large animals, was accompanied animal management, milking, medication administration, feeding, reproduction and management of the young were monitored.

In clinical terms, the followed pathologies were diarrhea and pneumonia in young and newborn animals and pregnant goats with gestational toxemia and mastitis. There were accompanied cases of infectious processes in goats, adult and young goats, and infectious lymphadenitis in an adult goat.

Keywords

Veterinary nursing, small animals, livestock animals

Índice geral

1. Introdução	1
2. Descrição do local de estágio	2
2.1 As instalações	2
3. Descrição das atividades desenvolvidas	3
3.1 Atendimento ao público	3
3.2 Consultas	4
3.3 Internamento	4
3.4 Cirurgias	5
3.5 Tratamentos injetáveis e pensos	6
3.6 Métodos Complementares de diagnóstico	7
3.7 Banhos e Tosquias	12
4. Descrição do local de estágio	12
4.1 O efetivo	12
4.2 A raça	13
5. Descrição das atividades desenvolvidas	14
5.1 Ordenha	14
5.2 Alimentação	16
5.3 Parto e pós-parto	17
5.4 Colostro	18
5.5 Profilaxia médica	19
6. Considerações finais	23
7. Referências Bibliográficas	24
8. Anexos	26
A - Termo de responsabilidade	26
B - Folha de pós-operatório	27
C - Ficha de internamento	28

Índice de Figuras

Figura 1 - Recepção do CVT	29
Figura 2 - Consultório 1, de felídeos.....	29
Figura 3 - Consultório 2, de canídeos	29
Figura 4 - Consultório 3	30
Figura 5 - Sala de banhos e tosquias	30
Figura 6 - Sala de tratamentos	30
Figura 7 - Sala de raio-X e ecografia.....	31
Figura 8 - Sala de cirurgia	31
Figura 9 - Sala de internamento de felídeos	31
Figura 10 - Sala de internamento de canídeos	32
Figura 11 - Sala de internamento de pacientes com doença infetocontagiosa.....	32
Figura 12 - Ferida aberta, primeira semana de pensos	32
Figura 13 - Ferida aberta, segunda semana de pensos.....	33
Figura 14 - Ferida fechada e cicatrizada, quinta semana de pensos	33
Figura 15 - Raio-X a membro posterior direito de felídeo com fratura exposta.....	33
Figura 16 - Raio-X ao tórax de felídeo com sintomatologia respiratória, efusão pleural	34
Figura 17 - Raio-X ao abdómen de canídeo com cálculo na bexiga.....	34
Figura 18 - Raio-X de diagnóstico de gestação em tartaruga terrestre 1	34
Figura 19 - Raio-X de diagnóstico de gestação a tartaruga terrestre 2	35
Figura 20 - Canídeo com sarna, na primeira consulta	35
Figura 21 - Lâminas com amostra colhida por raspagem, canídeo com sarna, para visualização ao MO.....	35
Figura 22 - Demodex canis, fase de ninfa	36
Figura 23 - Canídeo com sarna, após um mês de tratamento.....	36
Figura 24 - Instalações do Terreirinho.....	36
Figura 25 - Instalações da Carvalha	37
Figura 26 - Máquina de ordenha.....	37
Figura 27 - Ecografia a cabra, observação de cotilédones	37
Figura 28 - Ecografia a cabra, observação de feto.....	38

Lista de tabelas

Tabela 1 - Tabela de nascimentos diários na AGROPEFE na época de reprodução de agosto de 2020.....	39
Tabela 2 - Tabela de mortes diárias na AGROPEFE na época reprodutiva de 2020	43
Tabela 3 - Densidade do colostro, agosto 2020.....	44