



Instituto Politécnico
de Castelo Branco

Instituto Politécnico de Castelo Branco

Santos, Sofia Isabel Almeida

Enfermagem veterinária em animais de companhia

<https://minerva.ipcb.pt/handle/123456789/706>

Metadados

Data de Publicação	2013
Resumo	O estágio curricular da licenciatura de Enfermagem Veterinária permitiu a aplicação prática dos conhecimentos adquiridos ao longo de três anos de formação académica. O relatório apresentado descreve todas as atividades realizadas na Clínica Veterinária VetGranja, em Castelo Branco, entre 6 Maio a 24 de Agosto de 2013, com uma duração de 627 horas. O presente relatório aborda numa fase inicial a apresentação da clínica em questão, mostra a casuística acompanhada, as áreas de intervenção pr...
Editor	IPCB. ESA
Palavras Chave	Enfermagem Veterinária, Animais de Companhia, Estágio Curricular, Piómetra
Tipo	report
Revisão de Pares	Não
Coleções	ESACB - Enfermagem Veterinária

Esta página foi gerada automaticamente em 2024-04-24T14:01:50Z com informação proveniente do Repositório



Instituto Politécnico
de Castelo Branco
Escola Superior
Agrária

Enfermagem Veterinária em Animais de Companhia

Licenciatura em Enfermagem Veterinária

Sofia Isabel Almeida Santos

Orientadores

Dr. Luís Figueira

Dra. Sandra Loureiro

Novembro 2013



Enfermagem Veterinária em Animais de Companhia

Sofia Isabel Almeida Santos

Orientadores

Dr. Luís Figueira

Dra. Sandra Loureiro

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 Luís Figueira, do Instituto Politécnico de Castelo Branco.

Novembro 2013

Dedicatória

“À minha mãe, mano, tio Paulo e tia Ana!!!
E ao meu pai, que apesar de já não estar entre nós,
continua e continuará sempre
presente na minha VIDA”

Agradecimentos

À minha mãe, irmão, tia Paulo, tia Ana, tia Sandra, avós...obrigada por todo o apoio ao longo destes 3 anos, vocês tornaram possível a concretização deste objetivo, com muitos esforços, obrigada por todos os conselhos, compreensão, dedicação, pelo carinho, pela confiança que depositaram em mim. Foi muito importante ter-vos nesta etapa tão importante da minha vida. Muito obrigada do fundo do coração!!!

Muito obrigada à minha restante família, pelo apoio e motivação.

E ao meu pai, que apesar de já não estar entre nós, continua a ser uma pessoa muito importante e estará sempre presente na minha vida. Embora não tenha estado presente ao longo do meu percurso académico, com muita pena minha, dedico-lhe também esta vitória pois esteve sempre presente no meu coração!

Queria também agradecer aos meus colegas de curso com quem partilhei estes 3 anos.

Liliana, Fábio, Ana, Márcia, Hugo, Alexandra, Pedro, Cátia, Sara...Vocês conquistaram um espaço muito especial no meu coração, nunca me esquecerei de vocês. Vou ter muitas saudades.

Ao Fábio, pela amizade sincera e verdadeira, por ouvir os meus desabafos, pelos conselhos, por acreditar que seria capaz de atingir qualquer objetivo, por estar presente nos bons e maus momentos, por todos os momentos de gargalhadas. Sem dúvida foste uma pessoa que marcou a minha vida, e, com tudo isto, muito obrigada por tudo!!!!

À Liliana, com quem dividi estes 3 anos intensos, na qual se tornou uma das pessoas mais importantes. Obrigada também por toda amizade. Entraste na minha vida de repente, mas não é por acaso que permaneces nela. Sem dúvida és uma amiga muito especial, que nunca esquecerei. Muito obrigada por tudo!!!

À silvana e à Tânia por todos os anos de lealdade, de amizade sincera, de estarem sempre presentes, por acreditarem em mim, e por todos os conselhos. Muito obrigada por todo o apoio amigas!!!

À minha orientadora de estágio, Dr.^a Sandra Loureiro, por me ter recebido e disponibilizado as suas instalações para a realização deste estágio, onde pude aprender e evoluir bastante, por todos os ensinamentos, uma grande profissional, que se tornou num exemplo para mim. Muito obrigada!!!

E a toda a equipa da VetGranja Tânia, Sr.^o Manuel, Sr.^a Júlia, Sr.^o Hélder e ao incrível gato Serafim. Obrigada pela amabilidade com que me receberam, pelos conselhos, apoio, amizade, paciência e disposição em ensinar e corrigir, de me prepararem para o mercado de trabalho, pelas conversas e gargalhadas.

Aos estagiários que, como eu, tiveram a oportunidade de trabalhar com esta equipa, obrigada pela partilha de conhecimentos e pelo apoio. Obrigada Marília e Andreia.

Ao professor Dr. Luís Figueira, pela supervisão deste trabalho, por estar sempre disposto ajudar e orientar seus alunos. Obrigada por tudo!

Ao professor Dr. Manuel Vicente por toda a ajuda ao longo deste 3 anos, pela paciência em nos aturar, pela coordenação do curso de Enfermagem Veterinária, por proporcionar-nos um ensino de qualidade e por todas as gargalhadas.

À engenheira Telma pela sua simpatia, por nos ajudar sempre que precisámos, pelos conselhos. Estamos-lhe muito gratos.

A todos os professores que, de uma forma ou de outra, contribuíram para a minha formação.

A todas as pessoas, que apesar de não citadas aqui, contribuíram para minha formação e realização deste trabalho.

MUITO OBRIGADA A TODOS!!!

Enfermagem Veterinária em Animais de Companhia

Resumo

O estágio curricular da licenciatura de Enfermagem Veterinária permitiu a aplicação prática dos conhecimentos adquiridos ao longo de três anos de formação académica.

O relatório apresentado descreve todas as atividades realizadas na Clínica Veterinária VetGranja, em Castelo Branco, entre 6 Maio a 24 de Agosto de 2013, com uma duração de 627 horas.

O presente relatório aborda numa fase inicial a apresentação da clínica em questão, mostra a casuística acompanhada, as áreas de intervenção presenciadas pela estagiária, os métodos complementares de diagnóstico usados como auxílio nas consultas. E para além destes tópicos, aborda um caso clínico de piómetra numa gata de oito anos.

Ao longo do relatório, também apresenta as tarefas desempenhadas por um enfermeiro veterinário numa clínica. Nesta clínica teve a oportunidade de realizar tarefas tais como: prestar auxílio em consultas, oportunidade de adquirir, desenvolver e aplicar na prática os conhecimentos necessários à abordagem de várias situações clínicas, participação nas cirurgias, realização de exames complementares, preparação do material, gestão de stocks e trabalhos de receção.

Palavras-chave

Enfermagem Veterinária, Animais de Companhia, Estágio Curricular, Piómetra

Veterinary Nursing in Companion Animals

Abstract

The curricular internship in Veterinary Nursing has enabled the practical application of knowledge gained over three years of academic training.

The report describes all activities in VetGranja Veterinary Clinic in Castelo Branco, from 6 May to 24 August 2013, with duration of 627 hours.

This report discusses an early stage of the clinical presentation in question, shows the sample accompanied the intervention areas witnessed by the intern, the complementary methods of diagnosis used as an aid in the consultations. And in addition to these topics, discusses a clinical case of pyometra in a cat of eight years.

Throughout the report also presents the tasks carried out by a veterinary nurse in a clinic. In this clinical intern had the opportunity to perform tasks such as assisting with business consultations, opportunity to acquire, develop and apply in practice the knowledge needed to approach various clinical situations, participation in surgeries, complementary tests, material preparation, stock management and reception jobs.

Keywords

Veterinary Nursing, Companion Animals, Curricular Internship, Pyometra

Índice geral

1.	Introdução.....	1
2.	Apresentação da Clínica Veterinária VetGranja	1
3.	Atividades Realizada.....	3
	3.1. Recepção.....	3
	3.2. Consultas.....	3
	3.3. Casuística	4
	3.4. Administração de medicação.....	4
	3.5. Áreas de Intervenção Acompanhadas	6
	3.5.1. Medicina Preventiva	6
	3.5.1.1. Vacinações	6
	3.5.1.2. Desparasitações	9
	3.5.1.3. Identificação eletrónica	10
	3.5.2. Cardiologia	10
	3.5.3. Gastreenterologia	10
	3.5.4. Dermatologia	11
	3.5.5. Traumatologia e Ortopedia.....	12
	3.5.6. Pneumologia.....	13
	3.5.7. Urologia e Nefrologia.....	14
	3.5.8. Otologia.....	15
	3.5.9. Odontologia.....	16
	3.5.10. Oftalmologia	16
	3.5.11. Doenças infetocontagiosas	17
	3.5.12. Endocrinologia	18
	3.5.13. Oncologia	18
	3.5.14. Toxicologia.....	19
	3.5.15. Medicina Tradicional	19
	3.5.16. Reprodução e Obstetrícia.....	20
	3.5.17. Cirurgias	21
	3.5.17.1. Piómetra.....	22
	3.5.17.2. Caso clínico nº1	24
	3.5.18. Outras Áreas de Intervenção	25
	3.5.19. Eutanásia.....	26
	3.5.20. Estética	26
	3.6. Meios Complementares de Diagnóstico	26
4.	Considerações Finais	28
5.	Bibliografia	29

Índice de figuras

Figura 1: Recepção.....	2
Figura 2: Sala de espera	2
Figura 3: Consultório.....	2
Figura 4: Sala de cirurgia	2
Figura 5: Distribuição dos casos clínicos por espécie animal	4
Figura 6: Distribuição dos casos clínicos nas espécies exóticas.....	4
Figura 7: Administração subcutânea	5
Figura 8: Número de casos clínicos por área de intervenção.....	6
Figura 9: Distribuição do total de vacinas administradas por espécie animal	7
Figura 10: Número total de vacinas administradas em cães.....	8
Figura 11: Número total de vacinas administradas em gatos.....	8
Figura 12: Número total de desparasitantes internos e externos administrados	9
Figura 13: Número total de casos clínicos na área da Gastrenterologia.....	11
Figura 14: Número total de casos clínicos na área da Dermatologia	12
Figura 15: Número total de casos na área da Traumatologia e Ortopedia	13
Figura 16: Nº total de casos clínicos na área da Pneumologia na espécie felina	13
Figura 17: Número total de casos clínicos na área da Urologia e Nefrologia.....	14
Figura 18: Número total de casos clínicos na área da Otologia.....	15
Figura 19: Número total de casos clínicos na área da Odontologia	16
Figura 20: Número total de casos clínicos na área da Oftalmologia.....	17
Figura 21: Número total de casos clínicos na área da Oncologia.....	19
Figura 22: Tratamento de acupuntura na espécie canina	20
Figura 23: Número total de casos clínicos na área da Reprodução e Obstetrícia	20
Figura 24: Número total de cirurgias	21
Figura 25: Diferença entre um útero normal de um com piómetra	22
Figura 26: Ecografia de uma piómetra.....	23
Figura 27: Número total de casos clínicos em outras áreas de intervenção	25
Figura 28: Número total de casos clínicos na área da Estética.....	26
Figura 29: Número total de exames complementares de diagnóstico realizados.....	27
Figura 30: Entrada da clínica.....	35

Figura 31: Sala e receção.....	35
Figura 32: Consultório	35
Figura 33: Balança	35
Figura 34: Farmácia	35
Figura 35: Sala de cirurgia.....	35
Figura 36: Sala de RX.....	36
Figura 37: Sala de RX.....	36
Figura 38: Equipamento de acupuntura	36
Figura 39: Aparelho de análises bioquímicas	36
Figura 40: Ecógrafo	36
Figura 41: Centrifuga.....	37
Figura 42: Eletrocardiógrafo	37
Figura 43: Chumbo retirado (localizado à esquerda da primeira vértebra lombar)...	42
Figura 44: Colocação de creme cicatrizante no local da sutura	42
Figura 45: Destartarização	42
Figura 46: Tumor mamário ulcerado numa cadela	42
Figura 47: Tumor testicular num cão.....	43
Figura 48: Extremidade do membro antes da amputação.....	43
Figura 49: Intervenção cirúrgica para amputação da extremidade do membro	43
Figura 50 A: Realização de um penso no caso clínico da amputação	44
Figura 50 B: Realização de um penso no caso clínico da amputação	44
Figura 50 C: Realização de um penso no caso clínico da amputação.....	45
Figura 51: Castração de um gato.....	49
Figura 52: OVH numa gata.....	49
Figura 53: Caso clínico da piómetra	42
Figura 54: Conteúdo purulento no interior do útero (170 ml)	42
Figura 55: Cirurgia de remoção de papiloma num canídeo	45
Figura 56: Contenção de um cão	49
Figura 57: Contenção de um coelho.....	49
Figura 58: Contenção com açaimo para cães.....	49
Figura 59: Contenção com açaimo para gatos	49

Figura 60: Contenção com caixa para gatos.....	50
Figura 61: Contenção para exame físico.....	50
Figura 62: Contenção com toalha para gatos mais agressivos	50
Figura 63: Contenção em decúbito lateral.....	50
Figura 64: Contenção de chinchila.....	50
Figura 65: Contenção em hamster	50
Figura 66: Administração intramuscular	51
Figura 67: Recolha de sangue	51
Figura 68: Colocação intravenosa de cateter.....	51
Figura 69: Administração oral.....	51
Figura 70: Intubação endotraqueal.....	51
Figura 71: Medição da temperatura retal	51
Figura 72: Seborreia na espécie canina	52
Figura 73: Limpeza dos ouvidos.....	52
Figura 74: Exame com otoscópio	52
Figura 75 A-D: Administração de medicamentos para casos de otite.....	53
Figura 76: Colocação de gotas oftálmicas	53
Figura 77: Conjuntivite na espécie canina.....	53
Figura 78: Distribuição total de casos clínicos por área de intervenção	57
Figura 79: Nº total de casos clínicos por área de intervenção na espécie canina	57
Figura 80: Nº total de casos clínicos por área de intervenção na espécie felina	57
Figura 81: Nº total de casos clínicos por área de intervenção em espécies exóticas..	57
Figura 82: Análise fecal: técnica de Willis.....	65
Figura 83: Preparação de esfregaço fecal	65
Figura 84: Corantes para realização de esfregaços.....	65
Figura 85: Teste FIV/FelV (resultado negativo)	65
Figura 86: Teste do imunoensaio qualitativo rápido- leishmaniose (resultado negativo)	65
Figura 87: Radiografia abdominal em projeção latero-lateral confirma a ingestão de CE (chinchila)	66
Figura 88: Radiografia abdominal em projeção latero-lateral: estase alimentar (coelho).....	66

Figura 89: Radiografia pélvica em decúbito dorsal em projeção ventro-dorsal de luxuação coxo femoral (cão)	66
Figura 90: Radiografia abdominal em projeção latero-lateral: chumbo localizado à esquerda da primeira vertebra lombar (gata)	67
Figura 91: Radiografia torácica em projeção ventro-dorsal: metástases pulmonare7 (gata)	67
Figura 92: Radiografia torácica em projeção latero-lateral: edema pulmonar com fibrose intersticial (gata)	68
Figura 93: Ecografia de piómetra (evidencia a presença de conteúdo)	68

Lista de tabelas

Tabela 1: N ^o de administrações.....	5
Tabela 2: Identificação do animal.....	24
Tabela 3: Apresentação clínica e métodos de diagnóstico de IRC.....	61

Índice de Anexos

ANEXO A: CLÍNICA VETERINÁRIA VETGRANJA E EQUIPAMENTOS.....	33
ANEXO B: CASOS CLÍNICOS.....	39
ANEXO C: FIGURAS POR ÁREA DE INTERVENÇÃO.....	47
ANEXO D: GRÁFICOS POR ÁREA DE INTERVENÇÃO.....	55
ANEXO E: TABELAS POR ÁREA DE INTERVENÇÃO.....	59
ANEXO F: MÉTODOS COMPLEMENTARES DE DIAGNÓSTICO.....	63

Lista de abreviaturas

CE- Corpo Estranho

ECG- Eletrocardiograma

EV- Enfermeiro Veterinário

FeLV -Vírus da Leucemia Felina

FIV- Vírus da Imunodeficiência Felina

FR- Frequência Relativa

IRA- Insuficiência Renal Aguda

IRC- Insuficiência Renal Crônica

MV- Médico Veterinário

OVH- Ovariohisterectomia

SIRA- Sistema de Identificação e Recuperação Animal

