

Cuidados de Enfermagem em Felídeos com Insuficiência Renal

Mara Andreia Paulos Lopes

Trabalho de Fim de Curso 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 da Professora Ana Cristina Matos, da Escola Superior Agrária do Instituto Politécnico de Castelo Branco

2012

Para os meus pais,

Agradecimentos

Em primeiro lugar quero agradecer aos meus pais por todo o apoio que deram durante estes três anos, e também a possibilidade de conseguirem que eu concretizasse este meu sonho.

Aos meus irmãos e todo o resto da família, quero-lhes agradecer o estarem presentes nestes anos e por toda a ajuda que me deram.

À Alexandra, à Neuza e à Irina, quero que elas saibam o quanto foram importantes na minha vida académica, no apoio todo que me deram e na amizade que ficou.

Ao Tiago quero-lhe agradecer não só o apoio que me deu nos momentos mais difíceis, mas também o amor que me deu ao longo destes anos e pela compreensão demonstrada.

Quero agradecer especialmente à Enfermeira Catherine Fernandes por ter acreditado em mim, durante o tempo de estágio, por me ter ensinado tudo aquilo que conseguiu nestes cinco meses e pela paciência que teve comigo. Estou-lhe muito agradecida!

Agradeço também ao meu orientador externo, Dr. Carlo Vaudano, Médico Veterinário e Diretor Clínico do Hospital Veterinário, onde durante 5 meses estagiei com muito orgulho e dedicação, pois desde o início me aceitou com muita simpatia.

À professora Ana Cristina Matos, minha orientadora interna, pela disponibilidade e apoio que me prestou na realização deste presente relatório.

Por último quero agradecer à Escola Superior Agrária, a todos os Docentes do Curso de Enfermagem Veterinária, pelos conhecimentos transmitidos, pelo esforço, dedicação, simpatia e pelas oportunidades que me proporcionaram durante todo o curso.

Resumo

O presente relatório foi elaborado com o objetivo de descrever as atividades desenvolvidas, no estágio curricular da licenciatura em Enfermagem Veterinária, na área de animais de companhia efetuado no Hospital Veterinário de Oeiras, durante o período de 2 de Abril a 24 de Agosto de 2012, totalizando 760 horas.

Na primeira parte deste relatório é feita a apresentação do Hospital e dos serviços prestados, sendo posteriormente relatadas as atividades desenvolvidas como Estagiária de Enfermagem Veterinária.

A escolha do tema “Cuidados de Enfermagem em Felídeos com Insuficiência Renal” deveu-se ao elevado número de animais afetados com esta doença durante o período de estágio.

Foram descritos dois casos clínicos de Insuficiência Renal Crónica e com a exposição destes casos pretendeu-se abordar a importância do Enfermeiro Veterinário na prestação de cuidados de saúde em felídeos com esta patologia.

Palavras-chave

Cuidados de Enfermagem, Insuficiência Renal, Felídeos

Abstract

This report was prepared with the purpose of describing the activities developed in stage curriculum of the degree in Veterinary Nursing, in the area of pet animals performed at the Veterinary Hospital of Oeiras, during the period from 2 April to August 24, 2012, totalling 760 hours. In the first part of this report and presentation of the Hospital and the services provided, and subsequently reported the activities developed as a trainer of Veterinary Nursing.

The choice of the theme "Nursing Care in cats with renal failure" was due to the large number of animals affected with this disease during the probationary period. Were described two clinical cases of Chronic Renal Failure and with the exposure of these cases sought to address the importance of Veterinary Nurse in health care provision in felines with this pathology.

Keywords

Nursing Care, Renal Failure, Cats

Índice geral

Agradecimentos	iii
Resumo	iv
Abstract.....	v
Índice geral	vi
Índice de Figuras.....	vii
Índice de Tabelas	viii
Lista de abreviaturas.....	ix
1. Introdução.....	1
2. Caracterização do Hospital	2
2.1. História e Funcionamento.....	2
2.2. Instalações:	2
3. Atividades Desenvolvidas	5
3.1. Caracterização da população assistida.....	5
3.1.1. Distribuição dos casos clínicos assistidos por espécie.....	5
3.1.2. Distribuição dos casos clínicos, por espécie e género	6
3.1.3. Distribuição dos casos clínicos, por espécie e faixa etária.....	6
3.2. Caracterização dos Serviços.....	7
3.2.1. Medicina Profilática.....	7
3.2.1.1. Contenção	7
3.2.2. Medicina por especialidade.....	8
3.2.3. Cirurgias.....	9
3.2.4. Internamento.....	11
3.2.5. Apoio nos Exames Complementares de diagnóstico	12
4. Cuidados de Enfermagem em Felídeos com Insuficiência Renal	13
4.1. Os Rins.....	13
4.2. A Insuficiência Renal	13
4.3. Cuidados de Enfermagem	14
4.4. Casos Clínicos.....	18
4.4.1. Caso Clínico 1	18
4.4.2. Caso Clínico 2	20
5. Considerações Finais.....	22
6. Bibliografia	23

Índice de Figuras

Figura 1: Sala de Espera.....	3
Figura 2: Consultório 1.....	3
Figura 3: Consultório 2.....	3
Figura 4: Sala de Cirurgia.....	3
Figura 5: Sala de Cirurgia.....	3
Figura 6: Sala de Preparação cirúrgica.....	3
Figura 7: Sala de Esterilização.....	4
Figura 8: Internamento Geral.....	4
Figura 9: Internamento Infecto-Contagiosas.....	4
Figura 10: Laboratório de Análises-Clinicas.....	4
Figura 11: Sala de Imagiologia.....	4
Figura 12: Farmácia.....	4
Figura 13: Distribuição do nº de casos clínicos e Frequência relativa (FR), por sector clínico.....	5
Figura 14: Distribuição da FR dos casos clínicos, por espécie.....	5
Figura 15: Distribuição da FR dos casos clínicos, por género.....	6
Figura 16: Distribuição da FR dos casos clínicos, por faixa etária.....	6
Figura 17: Distribuição da FR das ações profiláticas realizadas por espécie.....	7
Figura 18: Distribuição da FR na contenção de Canídeos e Felídeos.....	7
Figura 19: Distribuição da FR das áreas de especialidade.....	8
Figura 20: Distribuição da FR das especialidades de Urologia e Nefrologia.....	9
Figura 21: Distribuição da FR de casos clínicos por especialidade cirúrgica.....	9
Figura 22: Distribuição da FR das atividades pré-operatórias realizadas.....	11
Figura 23: Distribuição da FR das atividades operatórias realizadas.....	11
Figura 24: Distribuição da FR das atividades pós-operatórias realizadas.....	11
Figura 25: Distribuição da FR das atividades realizadas no internamento.....	12
Figura 26: Distribuição da FR no apoio à realização de exames complementares de diagnóstico.....	12
Figura 27: Sistema Urogenital.....	13
Figura 28: Contenção de gato para exame físico.....	15
Figura 29: Contenção de gato para colheita de sangue.....	15
Figura 30: Jaula de contenção.....	15
Figura 31: Colocação de cateter intravenoso.....	17
Figura 32: Verificação da taxa de infusão.....	17
Figura 33: Extensão da pata do animal.....	17
Figura 34: Encorajar gato a comer.....	18
Figura 35: Gata Miriam.....	18
Figura 36: Jimmy no internamento.....	20
Figura 37: Sistema de Fluidoterapia do Jimmy.....	21

Índice de Tabelas

Tabela 1: Distribuição do nº de casos clínicos de Urologia e Nefrologia.....	9
Tabela 2: Distribuição do nº de casos clínicos por especialidade cirúrgica.....	10
Tabela 3: Valores de Bioquímica Sérica da Miriam no dia 29 de Junho.....	19
Tabela 4: Valores de Bioquímica Sérica da Miriam.....	20
Tabela 5: Valores de Bioquímica sérica do Jimmy em 2 de Agosto.....	21
Tabela 6: Valores de Bioquímica Sérica do Jimmy em 5 de Agosto.....	22

Lista de abreviaturas

HVO: Hospital Veterinário de Oeiras

IRC: Insuficiência Renal Crónica

IRA: Insuficiência Renal Aguda

IU: Insuficiência Urinária

OU: Obstrução Urinária

IV: Intravenoso

SC: Subcutâneo

IM: Intramuscular

SID: Uma vez ao dia

BID: Bidiário

PO: *Per Os*

CID: Coagulação intravascular disseminada

FR: Frequência Relativa

Mont.: Monitorização

Cont.: Controlo

Freq.: Frequência

BUN: Blood Urea Nitrogen (Nitrogénio Ureico Sanguíneo)

CRE: Creatinina