



Instituto Politécnico
de Castelo Branco

Instituto Politécnico de Castelo Branco

Branco, Márcia Isabel Marques

Cuidados de enfermagem em casos de animais de companhia intoxicados

<https://minerva.ipcb.pt/handle/123456789/436>

Metadados

Data de Publicação	2012
Resumo	O presente relatório tem como finalidade descrever todas as atividades realizadas durante o período de estágio, no Hospital Veterinário Nobrevet, na área de animais de companhia. A primeira parte deste relatório apresenta o hospital veterinário e os serviços que oferece, sendo também descritas as atividades efetuadas pela estagiária de Enfermagem Veterinária. De seguida é exposta a casuística, na qual se referem os casos clínicos acompanhados ao longo do estágio, tendo assistido a um total ...
Editor	IPCB. ESA
Palavras Chave	Animais de companhia, Enfermeiro veterinário, Intoxicação, Metaldeído, Diazinão, Permetrinas, Rodenticidas anticoagulantes
Tipo	report
Revisão de Pares	Não
Coleções	ESACB - Enfermagem Veterinária

Esta página foi gerada automaticamente em 2024-04-25T18:00:39Z com informação proveniente do Repositório

Instituto Politécnico de Castelo Branco
Escola Superior Agrária

Cuidados de Enfermagem em casos de Animais de Companhia Intoxicados

Márcia Isabel Marques Branco

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 Doutor Hugo Brancal, Professor Assistente Convidado da Escola Superior do Instituto Politécnico de Castelo Branco

Dedicatória

A todos aqueles que sempre estiveram do meu lado e me deram o seu incondicional apoio nesta etapa importante da minha vida.

Agradecimentos

Agradeço à Dra. Joana Nobre, minha orientadora externa, por se ter disponibilizado a deixar-me realizar o estágio curricular no hospital, por todos os conselhos, confiança, apoio, compreensão e incentivo que teve para comigo durante os quatro meses.

A toda a restante equipa do HVN, Dra. Joana Bernardes, Dra. Rita Oliveira, Dra. Ana Sofia Salazar, à auxiliar Rita Silva e Marta Mendes (estagiária de medicina veterinária), por todo o auxílio que sempre me deram, pelo conhecimento transmitido, dúvidas esclarecidas, toda a simpatia e motivação.

Agradeço também ao Dr. Hugo Brancal, meu orientador interno, pela disponibilidade de acompanhar a realização do meu Relatório de Estágio.

Uma especial gratificação ao Professor Manuel Vicente, coordenador do curso de Enfermagem Veterinária, por toda a prestabilidade que sempre teve para comigo antes, durante e após o estágio.

À professora de inglês, Isabel Figueiredo, que me auxiliou na correção do resumo do relatório, em inglês.

Aos docentes do curso de Enfermagem Veterinária da ESACB, pelos ensinamentos conferidos ao longo dos três anos de Licenciatura.

Aos meus pais, irmão e cunhada pela força que me deram e por acreditarem incondicionalmente em mim. Espero que sempre os orgulhe.

A todos os meus amigos que ao longo deste percurso académico estiveram ao meu lado, contribuindo com o seu enorme carinho e companheirismo.

Por fim uma pessoa especial, Aires Saraiva, que esteve comigo nos bons (e menos bons) momentos deste percurso, ele melhor que ninguém sabe o que senti e tanta força me deu.

O meu mais sincero OBRIGADO,

A todos vós...

Resumo

Cuidados de Enfermagem em casos de Animais de Companhia Intoxicados

O presente relatório tem como finalidade descrever todas as atividades realizadas durante o período de estágio, no Hospital Veterinário Nobrevet, na área de animais de companhia.

A primeira parte deste relatório apresenta o hospital veterinário e os serviços que oferece, sendo também descritas as atividades efetuadas pela estagiária de Enfermagem Veterinária. De seguida é exposta a casuística, na qual se referem os casos clínicos acompanhados ao longo do estágio, tendo assistido a um total de 952 casos clínicos.

A escolha do tema “Cuidados de Enfermagem em casos de Animais de Companhia Intoxicados” ocorreu após terem dado entrada no hospital vários casos de intoxicação por substâncias tóxicas. O facto de ser considerado um caso de urgência exige que se atue com precisão, pois o animal corre perigo de vida. Deste modo é imprescindível a assistência do Enfermeiro ao Médico Veterinário na tentativa de reação do animal, na estabilização e tratamento do paciente intoxicado.

Quatro tipos de intoxicação e respetivos casos clínicos foram relatados, intoxicação por Metaldeído, por Diazinão, por Permetrinas e intoxicação por Rodenticidas Anticoagulantes, mencionando-se a importância do profissional de Enfermagem Veterinária neste tipo de urgências.

Palavras-chave: Animais de companhia, Enfermeiro Veterinário, Intoxicação, Metaldeído, Diazinão, Permetrinas, Rodenticidas Anticoagulantes

Abstract

Nursing Care in cases of poisoned companion animals

This report aims to describe all activities related to companion animals carried out during a training at the Nobrevet Veterinary Hospital.

The first part of this report presents the vet hospital and the services it offers, and it also describes the activities carried out by the veterinary nurse trainee. Secondly, the statistical analyses of the clinical cases of different patients are described. A total of 952 clinical cases were recorded.

The topic “Nursing Care in cases of poisoned companion animals” was chosen because several cases of intoxication entered the hospital during the training. The fact that intoxication is considered an emergency requires immediate action because the animal’s life is in danger. Thus, veterinary nurse assistance is indispensable to help patient’s reaction, its stabilization and its treatment.

Four types of intoxication and respective clinical cases were reported: intoxication by Metaldehyde, by Diazinon, by Pyrmethrins and intoxication by anticoagulant rodenticides. In these emergency cases the presence and help of a veterinary nurse is very relevant.

Keywords: Companion animal, Care, Veterinary Nurse, Poisoning, Metaldehyde, Diazinon, Pyrmethrins, Anticoagulant Rodenticides

Índice Geral

Agradecimentos	iii
Resumo	iv
Abstract	v
Índice Geral	vi
Índice de Figuras	vii
Índice de Tabelas	ix
Lista de Abreviaturas	x
1. Introdução	1
2. Caracterização do Hospital Veterinário	2
2.1. História e Funcionamento	2
2.2. Instalações e Infraestruturas	3
2.3. Descrição do Estágio (datas de realização e atividades desenvolvidas)	4
3. Casuística	5
3.1. Caracterização da população assistida	6
3.2. Caracterização dos serviços	7
3.2.1. Medicina Preventiva	7
3.2.2. Consultas gerais (por especialidade)	9
3.2.3. Consulta de acompanhamento	14
3.3. Medicina Cirúrgica	15
3.4. Eutanásia	16
4. Cuidados de Enfermagem em casos de Intoxicação por Via Dérmica e Digestiva em Animais de Companhia	17
4.1. Intoxicação por Metaldeído	17
4.1.1. Caso clínico	18
4.2. Intoxicação por Organofosforado - Diazinão	21
4.2.1. Caso clínico	21
4.3. Intoxicação por Permetrinas	22
4.3.1. Caso Clínico	23
4.4. Intoxicação por Rodenticidas Anticoagulantes	24
4.4.1. Caso Clínico	25
5. Considerações Finais	28

Índice de Figuras

Figura 1 - Entrada do Hospital Veterinário Nobrevet	2
Figura 2- Recepção (esquerda) e Sala de espera e <i>petshop</i> (direita)	3
Figura 3 - Sala de cirurgia	3
Figura 4 - Sala de Rx.....	3
Figura 5 - Sala de análises laboratoriais e microscopia (esquerda) e sala de internamento e sala de apoio (direita)	4
Figura 6 - Frequência relativa dos casos clínicos assistidos, por sector clínico	6
Figura 7 - Frequência relativa referente a cada espécie assistida	6
Figura 8 - Frequência relativa referente ao género da espécie	6
Figura 9 - Frequência relativa referente à faixa etária	7
Figura 10 - Número de animais que utilizaram a medicina preventiva.....	8
Figura 11 - Distribuição dos canídeos (esquerda) e distribuição dos felídeos (direita), na Dermatologia	9
Figura 12 - Distribuição dos casos de Dermatologia	10
Figura 13 - Distribuição de casos na Oftalmologia	10
Figura 14 - Distribuição dos casos na Estomatologia e Odontologia	11
Figura 15 - Distribuição dos casos de Teriogeniologia, Aparelho Urinário e Oncologia em felídeos	11
Figura 16 - Distribuição dos casos de Teriogeniologia, Aparelho Urinário e Oncologia em canídeos	11
Figura 17 - Distribuição dos casos de Neurologia, Ortopedia e Artrologia em canídeos.....	12
Figura 18 - Distribuição dos casos de Neurologia, Ortopedia e Artrologia em felídeos.....	12
Figura 19 - Distribuição dos casos de Gastroenterologia em felídeos	13
Figura 20 - Distribuição dos casos de Gastroenterologia em canídeos.....	13
Figura 21 - Distribuição das Patologias Infeciosas em canídeos	13
Figura 22 - Distribuição das Patologias Infeciosas em felídeos	14
Figura 23 - Distribuição dos Exames Complementares de Diagnóstico realizados	14
Figura 24 - Distribuição da FR em Consultas de Acompanhamento, segundo a espécie.....	15
Figura 25 - Distribuição das Eutanásias assistidas no HVN	17
Figura 26 - Synouk, intoxicado por metaldeído.....	19
Figura 27 - Zuki, intoxicado por Diazinão.....	22
Figura 28 - Luna, intoxicada por permetrinas	23
Figura 29 - Ben, intoxicado por rodenticidas anticoagulantes	25
Figura 30 - Felídeo com ferida na face.....	31
Figura 31 - Coelho no qual se fez Raspagem Cutânea	31
Figura 32 - Cadela com icterícia	31
Figura 33 - Processo de transfusão sanguínea de uma cadela com Insuficiência Renal	32
Figura 34 - Cão mordido (esquerda) e depois suturado (direita)	32
Figura 35 - Anzol no estômago de um cão (Labrador Retriever).....	33
Figura 36 - Resolução cirúrgica de um Otohematoma.....	34

Figura 37 - Orquiectomia de um Gato.....	34
Figura 38 - Piómetra de uma cadela.....	35
Figura 39 - Cesariana	35
Figura 40 - Amputação de Membro Posterior	35

Índice de Tabelas

Tabela 1 - N° de casos clínicos acompanhados e frequência relativa (FR), segundo o sector clínico	5
Tabela 2 - Medicina Preventiva (FR)	7
Tabela 3 - Distribuição dos Problemas Cardíacos	10
Tabela 4 - Cirurgias assistidas durante o período de estágio	16
Tabela 5 - Análises Bioquímicas realizadas no dia de internamento	19
Tabela 6 - Análises Bioquímicas realizadas após 3dias de internamento	20
Tabela 7 - Hemograma.....	26

Lista de Abreviaturas

%GRANS - percentagem de granulócitos

%L/M - percentagem de linfócitos

ALKP - *Alkaline phosphatase* (Fosfatase alcalina)

ALT - alanina aminotransferase

EV - Enfermeiro Veterinário

FelV - *Feline Leukemia Virus* (Vírus da Leucemia Felina)

FIV - *Feline Immunodeficiency Virus* (Vírus da Imunodeficiência Felina)

FR - Frequência Relativa

g - grama

GRANS - granulócitos

h - horas

HCT - Hematócrito

HGB - Hemoglobina

HV - Hospital Veterinário

HVN - Hospital Veterinário Nobrevet

IM - Intramuscular

IV- Intravenoso

Kg - Quilogramas

L/M - Linfócitos

MCHC - Concentração de Hemoglobina Corpuscular Média

mg - Miligramas

ml - mililitros

MV - Médico Veterinário

NaCl - Cloreto de Sódio

PLT - plaquetas

RX - Radiografia

SC - Subcutânea

SNC- Sistema Nervoso Central

WBC - *White blood cells* (Leucócitos)