



Instituto Politécnico
de Castelo Branco

Instituto Politécnico de Castelo Branco

Laranjo, Francisco da Rocha Pereira Ferreira

Enfermagem veterinária em animais de companhia : relatório de atividades

<https://minerva.ipcb.pt/handle/123456789/4222>

Metadados

Data de Publicação	2023
Resumo	O presente relatório tem como objetivo expor e descrever as atividades desenvolvidas ao longo do período de estágio realizado no AniCura Arco do Cego Hospital Veterinário, no período de 11 de Maio a 19 de Agosto de 2023. Durante este período foram completas 639 horas de trabalho, realizadas em turnos de 7h30 a 13 horas diárias, e acompanhados 200 animais internados, 45 cirurgias e 313 exames complementares de diagnóstico. Pretende-se dar a conhecer as principais atividades desenvolvidas ao...
Editor	IPCB. ESA
Palavras Chave	Cão, Hospital, Tratamentos, Gato, Enfermagem
Tipo	report
Revisão de Pares	Não
Coleções	ESACB - Enfermagem Veterinária

Esta página foi gerada automaticamente em 2024-05-03T08:48:55Z com
informação proveniente do Repositório



Enfermagem Veterinária em Animais de Companhia

Relatório de Atividades

Licenciatura em Enfermagem Veterinária

Francisco da Rocha Pereira Ferreira Laranjo

Orientadores

Doutor Pedro Cardoso

Doutora Cheila Teodoro

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 Pedro Cardoso, do Instituto Politécnico de Castelo Branco.

Setembro 2023

Este trabalho é dedicado aos meus pais e aos meus irmãos, com quem compartilho grande parte da minha vida, e que diariamente me dão força e inspiração para continuar a crescer, mesmo quando não verbalizado.

Obrigado por tudo.

Agradecimentos

Quero agradecer antes de tudo à minha família, pelo suporte não só monetário, mas principalmente pelo suporte emocional ao longo da vida e ao orgulho notório que sentem pelas minhas conquistas. Obrigado por ajudarem e apoiarem sempre os meus sonhos, sejam quais forem.

À minha grande amiga Tatiana Castro, pela introdução ao curso e pela possibilidade de vir estudar para Castelo Branco, por toda a ajuda no processo de integração à cidade e à vida universitária.

Aos meus amigos mais próximos de Lisboa, Miguel, Raquel, Ricardo e Tatiana, com quem passo momentos incríveis. São uma fonte de constante aprendizagem e gargalhada.

A todos os meus amigos que conheci em Castelo Branco e que tanto adoro por todas as grandes memórias que me proporcionaram nos meus anos académicos e todo o crescimento que vem apegado.

Agradecer a todos os profissionais do HVAC por todos os ensinamentos e boa disposição no local de trabalho, especialmente à Enfermeira Catarina Santos, que me acompanhou e ajudou durante o período do estágio. Uma pessoa que admiro muito pela sua aura, paixão e dedicação à profissão, que acabou por me inspirar a puxar mais por mim. Obrigado por tornares de mim um melhor profissional e melhor pessoa.

Agradecer à Professora Ana Matos e a todos os professores pela vossa dedicação, preocupação e disponibilidade para formar os melhores Enfermeiros Veterinários na ESACB.

Ao Professor Pedro Cardoso, por todos os bons momentos proporcionados e por ter aceitado ser o meu orientador neste trabalho de fim de curso.

E por último, agradecer a todas as pessoas que fizeram parte da minha vida e que contribuíram para que chegasse onde cheguei e a todas as pessoas que admiro de certa forma, um obrigado.

Resumo

O presente relatório tem como objetivo expor e descrever as atividades desenvolvidas ao longo do período de estágio realizado no AniCura Arco do Cego Hospital Veterinário, no período de 11 de Maio a 19 de Agosto de 2023.

Durante este período foram completas 639 horas de trabalho, realizadas em turnos de 7h30 a 13 horas diárias, e acompanhados 200 animais internados, 45 cirurgias e 313 exames complementares de diagnóstico.

Pretende-se dar a conhecer as principais atividades desenvolvidas ao longo destes três meses nas áreas de internamento, de cirurgia, e exames complementares de diagnóstico, desde análises sanguíneas a radiografias e ainda tratamentos de enfermagem.

Palavras chave

Cão; Gato; Enfermagem; Hospital; Tratamentos.

Abstract

This report aims to expose and describe the activities developed throughout the internship period held at AniCura Arco do Cego Veterinary Hospital, from May 11 to August 19, 2023.

During this period, 639 hours of work were completed, performed in shifts from 7:30 a.m. to 13 hours a day, and 200 hospitalized animals, 45 surgeries and 313 complementary diagnostic tests were followed.

It is intended to make known the main activities developed over these three months in the areas of hospitalization, surgery, and complementary diagnostic tests, from blood tests to radiographs and nursing treatments.

Keywords

Dog; Cat; Nursing; Hospital; Treatments

Índice geral

1. Introdução	1
2. Apresentação do local de estágio	2
3. Internamento	5
3.1 Recepção dos pacientes	6
3.2 Fluidoterapia	7
3.3 Monitorização	8
3.4 Alimentação	13
3.5 Medicação.....	14
3.6 Casuística de internamento	14
4. Cirurgia	16
5. Meios complementares de diagnóstico	18
5.1 Exames laboratoriais	18
5.2 Imagiologia	20
5.3 Casuística de exames complementares de diagnóstico	20
6. Tratamentos desenvolvidos	21
7. Considerações finais	25
8. Referências bibliográficas	26

Índice de figuras

Figura 1 - Fachada do HVAC.....	2
Figura 2 - Sala de espera para felídeos.....	3
Figura 3 - Consultório para canídeos.....	3
Figura 4 - Sala central	4
Figura 5 - Zona do laboratório. 1 - Microscópio ótico; 2 - Centrífuga; 3 - Aparelho de análises endócrinas; 4 - Aparelho de análises bioquímicas; 5 - Analisador hematológico .	4
Figura 6 - Sala de cirurgia	4
Figura 7 - Sala de internamento para felídeos	4
Figura 8 - Sala de Raio-X.....	4
Figura 9 - Sala de ecografias	4
Figura 10 - Sala de internamento para canídeos.....	5
Figura 11 - Sala de internamento para canídeos com doenças infetocontagiosas	5
Figura 12 - Colheita de sangue executada na veia jugular	6
Figura 13 - Paciente internado a realizar fluidoterapia	7
Figura 14 - Glicosímetro e tiras de glicose.....	12
Figura 15 - Guia para suplementação de soro glucosado	12
Figura 16 - Bancada para preparação das alimentações	13
Figura 17 - Alimentação via sonda esofágica	13
Figura 18 - Número de animais acompanhados no internamento durante o período de estágio, segundo o género e espécie (n=200)	15
Figura 19 - Distribuição do número de animais que foram acompanhados no internamento por especialidade médica.....	15
Figura 20 - Antes e depois de múltiplas exodontias e destartarização	16
Figura 21 - Paciente preparado para a remoção de uma massa peri-anal	17
Figura 22 - Monitor multiparamétrico	17
Figura 23 - Tipos de procedimentos cirúrgicos acompanhados divididos por espécie (n=45)	18
Figura 24 - Centrífuga	19
Figura 25 - Aparelho de análises bioquímicas	19
Figura 26 - Refratómetro	19
Figura 27 - Exemplo representativo da utilização de uma hemocalculadora para uma transfusão de concentrado de eritrócitos de um canídeo de 5 Kg	22
Figura 28 - Medição da PA num paciente a realizar uma transfusão de concentrado de eritrócitos	22
Figura 29 - Nebulizador.....	23

Lista de tabelas

Tabela 1 - Quantidade de Cloreto de potássio (KCl) em mEq a ser suplementada no fluido, de acordo com a concentração sérica de potássio mensurada (BENESI; KOGIKA, 2017)	8
Tabela 2 - Classificação de níveis de consciência (Fitzmaurice, 2010)	8
Tabela 3 - Valores normais relativamente à frequência cardíaca (Elizabeth et al. 2007).	9
Tabela 4 - Cores das mucosas e os seus significados	10
Tabela 7 - Número de exames complementares de diagnóstico realizados (n=313)	21
Tabela 8 - Número de tratamentos realizados (n=40)	24

Lista de abreviaturas

°C – Graus Centígrados

AB – Antibiótico

AD - Alimentação diminuída

AF – Alimentação forçada

AI – Anti-inflamatório

ALB - Albumina

ALT – Alanina aminotransferase

AN – Alimentação normal

AT – Alimentação por tubo

BID – *Bis in die*: Duas vezes ao dia (12 horas de intervalo)

BPM – Batimentos por minuto

CAMV – Centro de Atendimento Médico-Veterinários

Cl - Cloro

CREA - Creatinina

DU – Densidade Urinária

ECG - Eletrocardiograma

EDTA - Ácido etilendiaminotetracético, do inglês, *Ethylenediamine tetraacetic acid*

ELISA - *Enzyme-Linked Immunosorbent Assay*, do inglês, ensaio de imunoabsorção enzimática

EV - Enfermeiro Veterinário

FC – Frequência cardíaca

FeLV - *Feline Leukemia Virus* - Vírus da Leucemia felina

FIV - *Feline Immunodeficiency Virus* - Vírus da Imunodeficiente Felina

FR – Frequência respiratória

G – *Gauge*

G-30 – Glicose a 30%

GLU - Glucose

h – Hora

HCT – Hematócrito

HVAC – Hospital Veterinário Arco do Cego

IM - Intramuscular

IV - Intravenoso
K - Potássio
Kcal - Quilocalorias
KCl - Cloreto de Potássio
Kg - Quilograma
mEqs - Miliequivalentes
mg - Miligrama
mL - Mililitro
mmHg - Milímetros de mercúrio
MV - Médico Veterinário
NaCl - Cloreto de sódio
NC - Não comeu
OVH - Ovariohisterectomia
PA - Pressão arterial
PAAF - Punção aspirativa por agulha fina
PT - Proteínas totais
QUID - *Quarter in die*: Quatro vezes ao dia (6 horas de intervalo)
RER - Requerimento energético de repouso
RL - Ringer Lactato
SC - Subcutâneo
SID - *Semel in die*: Uma vez ao dia (24 horas de intervalo)
T4 - Hormona tetraiodotironina ou tiroxina
TID - *Ter in die*: Três vezes ao dia (8 horas de intervalo)
TM - Taxa de manutenção
TRC - Tempo de repleção capilar
TSH - Hormona estimulante da tiroide, do inglês, *thyroid stimulating hormone*