



Instituto Politécnico
de Castelo Branco

Instituto Politécnico de Castelo Branco

Costa, Marco Paulo Dias

**Relatório de estágio em hospital veterinário :
enfermagem veterinária de animais de
companhia**

<https://minerva.ipcb.pt/handle/123456789/4225>

Metadados

Data de Publicação	2023
Resumo	O presente relatório representa a concretização da licenciatura de enfermagem veterinária pela Escola Superior Agrária do Instituto Politécnico de Castelo Branco, com base num estágio de 621 horas executado no Anicura Atlântico Hospital Veterinário situado em Mafra no distrito de Lisboa. Foram acompanhados 432 animais, 296 canídeos, 135 felídeos e 1 de espécies exóticas, nas mais diversificadas áreas da medicina veterinária, com especial destaque para as áreas de gastroenterologia e oncolo...
Editor	IPCB. ESA
Palavras Chave	Enfermagem veterinária, Hospital veterinário, Internamento
Tipo	report
Revisão de Pares	Não
Coleções	ESACB - Enfermagem Veterinária

Esta página foi gerada automaticamente em 2024-04-30T10:48:26Z com
informação proveniente do Repositório



Relatório de estágio em Hospital Veterinário: Enfermagem Veterinária de Animais de Companhia

Licenciatura em Enfermagem Veterinária

Marco Paulo Dias Costa

Orientadores

Professor Doutor Manuel Vicente de Freitas Martins

Enfermeira Veterinária Vanessa Isabel Onofre Coelho Dias

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 Doutor Manuel Vicente de Freitas Martins, do Instituto Politécnico de Castelo Branco e orientação externa da Enfermeira Veterinária Vanessa Isabel Onofre Coelho Dias, do Anicura Atlântico-Hospital Veterinário-Mafra.

Outubro 2023

Por ti, Estrelinha!

Resumo

O presente relatório representa a concretização da licenciatura de enfermagem veterinária pela Escola Superior Agrária do Instituto Politécnico de Castelo Branco, com base num estágio de 621 horas executado no Anicura Atlântico Hospital Veterinário situado em Mafra no distrito de Lisboa.

Foram acompanhados 432 animais, 296 canídeos, 135 felídeos e 1 de espécies exóticas, nas mais diversificadas áreas da medicina veterinária, com especial destaque para as áreas de gastroenterologia e oncologia. Alterações cardíacas e do aparelho reprodutor também se verificaram com elevada predominância, juntamente com algumas patologias infetocontagiosas e politraumatismos.

No decorrer do período de estágio foram desempenhadas várias funções, destacando-se como as de maior relevância as associadas ao internamento, quer na unidade de cuidados intensivos, quer no período de recobro pós procedimento cirúrgico. Como parte integrante do processo de hospitalização do paciente, foi salientada a importância dos exames complementares de diagnóstico e de toda a prática necessária à execução destes.

A adaptação constante, o relacionamento interpessoal e a capacidade de comunicação são características fundamentais para a execução do exercício correto da profissão de Enfermeiro Veterinário (EV).

Palavras chave

Enfermagem Veterinária; Hospital Veterinário; Internamento.

Abstract

This report represents the completion of the veterinary nursing degree by the Escola Superior Agrária of the Polytechnic Institute of Castelo Branco, based on a 621-hour internship completed at the Anicura Atlântico Veterinary Hospital located in Mafra in the Lisbon district.

432 animals were monitored, 296 canines, 135 felines and 1 exotic species, in the most diverse areas of veterinary medicine, with special emphasis on the areas of gastroenterology and oncology. Cardiac and reproductive system changes were also found to be highly prevalent, along with some infectious diseases and multiple traumas.

During the internship period, several functions were performed, with the most important ones associated with hospitalization, whether in the intensive care unit or during the post-surgical recovery period. As an integral part of the patient's hospitalization process, the importance of complementary diagnostic tests and all the practice necessary to carry them out, was highlighted.

Constant adaptation, interpersonal relationships and communication skills are fundamental characteristics for carrying out the correct exercise of the Veterinary Nurse profession.

Keywords

Nursing; Veterinary; Veterinary Hospital; Internment.

Índice geral

Conteúdo

Resumo.....	V
Abstract.....	VII
Índice de figuras	XI
Lista de tabelas.....	XIII
1. Introdução.....	1
2. Local de estágio	2
2.1 Serviços prestados e instalações.....	2
2.2 Corpo clínico veterinário	2
3. Casuística.....	3
3.1 Casuística em Canídeos.....	4
3.2 Casuística em Felídeos	5
4. Descrição das Atividades Desenvolvidas	5
4.1 Exames complementares ao diagnóstico.....	6
4.2 Colocação de cateter endovenoso.....	7
4.3 Colocação e seleção do tubo endotraqueal	9
4.4 Colheitas de sangue.....	11
4.5 Oxigenoterapia.....	12
4.6 Ventilação mecânica a pacientes / Cálculo <i>Compliance</i>	15
5. Cirurgia.....	16
5.1 Preparação do paciente submetido a cirurgia	16
5.2 Indução, manutenção e monitorização anestésica.....	16
6. Considerações Finais.....	19
7. Referências bibliográficas	20

Índice de figuras

Figura 1 - Fachada principal do HVA.....	2
Figura 2 - Área de receção do HVA.....	2
Figura 3 - Sala de internamento HVA.....	3
Figura 4 - Sala de internamento de infetocontagiosas HVA.	3
Figura 5 - Sala de Ecografia do HVA.....	3
Figura 6 - Sala de Raio-x do HVA.....	3
Figura 7 - Animais acompanhados durante o período de estágio no HVA (n=432). 3	
Figura 8 - Raças de canídeos mais frequentes, verificadas durante o período de estágio.	4
Figura 9 - Raças de felídeos hospitalizados acompanhadas no estágio realizado no HVA, em Mafra (n=135).	5
Figura 10 - Partes constituintes do Cateter endovenoso.....	8
Figura 11 - Corte aplicado ao adesivo em V para a fixação do Catéter (<i>Phillips, 2018</i>).	8
Figura 12 - Colocação da ligadura elástica para proteção do acesso IV (<i>Phillips, 2018</i>).	8
Figura 13 - Medição do comprimento do tubo endotraqueal, para a escolha do mesmo (<i>BSAVA, 2016</i>).	9
Figura 14 - Vista da Laringe de um cão (<i>BSAVA, 2016</i>).....	10
Figura 15 - Colocação e fixação do tubo endotraqueal num felídeo (<i>BSAVA, 2020</i>).	10
Figura 16 - TAC realizada a felídeo e respetivo material necessário (cedido gentilmente pelo HVA).....	11
Figura 17 - Colheita de sangue na veia Safena num canídeo.....	12
Figura 18 - Localização do garrote para colheita sanguínea na veia Safena num canídeo (<i>BSAVA,2020</i>).	12
Figura 19 - Bulldog inglês a ser suplementado de oxigénio pela técnica de intubação nasotraqueal (<i>Fossum et al., 2020</i>).	13
Figura 20 - Canídeo de 12 anos com suplementação de oxigénio pela técnica de fluxo (<i>Fossum et al., 2020</i>).	13
Figura 21 - Canídeo sujeito a ventilação mecânica (<i>Creedon et al., 2023</i>).....	15
Figura 22 - Equipamento de anestesia, ventilação e monitorização (cedida gentilmente pelo HVA).....	17
Figura 23 - Capnograma normal de respiração única (<i>BSAVA, 2020</i>).....	17
Figura 24 - Capnograma associado a pacientes gestantes (<i>BSAVA, 2020</i>).	18
Figura 25 - Capnograma associado a felídeos com asma (<i>BSAVA, 2020</i>).....	18

Lista de tabelas

Tabela 1 - Protocolo usado no HVA.....	9
Tabela 2 - Código de cores dos elétrodos usado no HVA.....	7
Tabela 3 - Métodos para suplementação de oxigénio.....	13
Tabela 4 - Valores de Referência.....	14

Lista de abreviaturas

bpm – Batimentos por minuto

EDTA – *Ethylenediaminetetraacetic acid*

EV - Enfermeiro Veterinário

FC – Frequência Cardíaca

FR – Frequência Respiratória

G – Gauge

HCT - Hematócrito

HVA - Hospital Veterinário do Atlântico

IM – Intramuscular

IV – Intravenoso

ml – Mililitro

MV - Médico Veterinário

PAD- Pressão Arterial Diastólica

PAM- Pressão Arterial Média

PAS – Pressão Arterial Sistólica

Rpm – Rotações por minuto

SC – Subcutâneo

TAC – Tomografia Axial Computorizada

UCI - Unidade de Cuidados Intensivos