





# Cuidados de Enfermagem Veterinária em Pacientes Geriátricos

Andreia Filipa Silva Batista

#### **Orientadores**

Doutora Ana Cristina Matos Enfermeira Juliana Pereira

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 da Doutora Ana Cristina Matos, Professora da Escola Superior Agrária do Instituto Politécnico de Castelo Branco, e orientação externa de Juliana Pereira, Enfermeira chefe do Hospital Veterinário das Laranjeiras.



## **Agradecimentos**

Em primeiro lugar agradeço aos meus pais todo o esforço e apoio nesta etapa tão importante da minha vida, o seu apoio incondicional durante estes 3 anos tornaram possível o alcançar deste sonho que tantos anos esperei para conseguir, um obrigado do fundo do coração.

Agradeço muito aos meus amigos, amigos esses que fiz durante este percurso (Paulo, Catarina, Inês, Adriana e Andreia), foram peças fundamentais para que tudo se tornasse mais fácil e que fizeram com que as saudades de casa se tornassem mais brandas, os momentos de estudo mais agradáveis e tantas outras coisas que partilhamos todos juntos.

Um especial agradecimento ao professor António Moitinho, Pedro Cardoso, Luís Figueira, João Várzea e Ana Matos por todo o conhecimento que me transmitiram, conhecimento esse essencial nesta etapa de estágio e para o meu futuro como pessoa e enfermeira, um muito obrigado a todos e à Escola Superior Agrária de Castelo Branco que vou sempre lembrar com muito carinho.

Não posso deixar de agradecer ao meu cão, Tintim, o meu grande companheiro, sempre comigo durante o curso e que fez com que os momentos mais difíceis se tornassem mais doces, com o seu amor e carinho, sempre feliz por me ver chegar a casa ao final de um dia de aulas.

Por último, mas não menos importante, um grande agradecimento à equipa do Hospital Veterinário das Laranjeiras, equipa espetacular e de profissionais de grande qualidade que me receberam muito bem e sempre disponíveis e pacientes para responderem às minhas questões e me ensinarem mais, fazendo-me sentir parte da equipa, em especial às Enfermeiras Juliana e Liliana, sempre disponíveis para me ajudarem e aconselharem.

#### Resumo

O presente relatório refere-se ao trabalho de final de curso da licenciatura em Enfermagem Veterinária da Escola Superior Agrária de Castelo Branco, realizado no Hospital Veterinário das Laranjeiras, totalizando 730 horas de trabalho efetivo entre os dias 1 de Maio a 31 de Agosto.

Neste documento, descrevem-se as atividades realizadas, durante o período de estágio no HVL, principalmente no internamento/enfermaria (onde se refletiu 50% do trabalho do EV), que incluem os exames físicos aos animais, administração de fluidos e fármacos, colocação de cateteres IV, colheita de sangue, apoio na realização de meios complementares de diagnóstico e acompanhamento de pacientes no âmbito da enfermaria, como assepsia de suturas e realização de pensos.

O tema "Cuidados de Enfermagem Veterinária em Pacientes Geriátricos", desenvolvido neste relatório, pretende demonstrar a necessidade de, na atualidade, o Enfermeiro Veterinário esteja preparado para acompanhar as alterações específicas que decorrem do envelhecimento e contribuam para o seu controlo, informando os proprietários, de forma a prepará-los para a deteção de determinados sinais, oferecendo assim uma maior qualidade de vida aos pacientes.

### Palavras chave

Cães; Cuidados; Envelhecimento; Gatos; Geriatria.

#### **Abstract**

The present report refers to the final graduation work in Veterinary Nursing at the Escola Superior Agrária de Castelo Branco, with the internship taking place at the Hospital Veterinário das Laranjeiras, totalizing 730 hours of effective work between 1 of May and 31 of August.

In this document are described the activities done during the internship at HVL, mainly on the internment/ward (which reflects 50% of the VN work), including physical exams, fluid therapy and drug administration, placing intravenous catheters, blood sampling, support in the making of complementary diagnostic tools and patient follow up in the scope of the ward, like suture asepsis and bandage making.

The theme "Nursing care in Geriatric Patients" developed in this report, intends to demonstrate the nowadays necessity for the Veterinarian Nurse to be prepared to accompany the specific alterations brought by aging, and contribute to their control, informing the owners, in order to prepare them for the detection of certain signs, thus offering a better quality of life to the patients.

## **Keywords**

Aging, Care, Cats, Dogs, Geriatrics.

# Índice Geral

Agradecimentos	V
Resumo	VII
Abstract	VIII
Índice Geral	IX
Índice de Figuras	XI
Índice de Tabelas	XIII
Lista de Abreviaturas	XV
1. Introdução	1
2. Apresentação do local de estágio	2
3. Casuística geral acompanhada	3
4. Atividades desenvolvidas	4
4.1. Receção	4
4.2. Consulta Externa	5
4.3. Cirurgia	5
4.4. Internamento e Enfermaria	6
4.5. Outras atividades	7
5. Geriatria	8
6. Envelhecimento	9
6.1. Visão	9
6.2. Audição	11
6.3. Olfato	12
6.4. Cavidade Oral	12
6.5. Pele	13
6.6. Sistema Nervoso	14
6.7. Disfunção cognitiva	14
6.8. Rins	16
6.9. Fígado	16
6.10. Sistema Respiratório	17
6.11. Sistema Locomotor	18
6.12 Sistema Gastrointestinal e Nutricão	19

6.13. Incontinência Urinária e Fecal	21
6.14. Termorregulação	22
6.15. Maneio da dor	23
7. Considerações finais	24
8. Referências Bibliográficas	25
9. Anexos	27

# Índice de Figuras

Figura 1- Hospital Veterinário das Laranjeiras	2
Figura 2 – Receção do HVL	2
<b>Figura 3</b> – Distribuição do número de pacientes acompanhados, durante e estágio no HVL, por espécie animal e classe	-
<b>Figura 4</b> – Distribuição do tempo dedicado pelo EV à área de intervençã )	
<b>Figura 5</b> – Distribuição dos pacientes acompanhados, durante o período d HVL, por idade (%)	O
Figura 6 – Sala de cirurgia do HVL	5
Figura 7 – Paciente durante a preparação cirúrgica no HVL	5
Figura 8 – Assepsia de sutura	7
Figura 9 – Administração de soro SC	7
Figura 10 – Anatomia do Olho (Adaptado de Wiley, 2017)	10
Figura 11 – Doença Periodontal (Kornfeld, 2017)	13
Figura 12 – Canídeo, 12 anos, em busca de uma	22
fonte de calor	22
Figura 13 – Consultório do HVL	27
Figura 14 – Laboratório e Biblioteca do HVL	27
Figura 15 - Sala de Radiografia do HVL	27
Figura 16 – Sala de esterilização de material do HVL	27
Figura 17 – Enfermaria do HVL	27
Figura 18 – Internamento do HVL	27

# Índice de Tabelas

Tabela 1 -	Interpretação	da	utilização	da	Sigla	DISHA,	para	avaliar	o	paciente
geriátrico										15

## Lista de Abreviaturas

- HVL- Hospital Veterinário da Laranjeiras
- MV- Médico Veterinário
- EV- Enfermeiro Veterinário
- IV-Intravenoso
- SC- Subcutâneo
- IM- Intramuscular
- TRC- Tempo de Repleção Capilar
- FC- Frequência Cardíaca
- FR- Frequência Respiratória
- PO- Oral
- PA- Pressão Arterial