



## **Estase Gastrointestinal em Coelhos Papel do Enfermeiro Veterinário**

Licenciatura em Enfermagem Veterinária  
Bárbara Isabel Marreiros da Silva Martins

### **Orientadores**

Doutora Ana Cristina Matos  
Doutora Juana Tracana

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, do Instituto Politécnico de Castelo Branco.

**Outubro de 2019**



À minha coelhinha primogénita que passou por isto, mas que conseguiu ultrapassar e hoje continua a alegrar os meus dias aos saltinhos pela casa.



## Agradecimentos

Primeiramente, quero agradecer aos meus pais o facto de me terem apoiado nas minhas escolhas e sempre acreditarem em mim.

Mãe, obrigada por teres aturado todas as minhas crises de choro e desesperos, não foi fácil para ti. Mas mesmo assim, ajudaste-me sempre e fizeste-me acreditar que era capaz e que desistir não era o caminho.

Quero agradecer às minhas amigas Alexandra Sousa e Jéssica Constantino por terem sido as melhores amigas que poderia ter tido durante esta caminhada, vocês são incríveis e ambas tiveram uma paciência de santas comigo.

Alexandra, foste uma ajuda preciosa quer a nível pessoal quer a nível escolar. Obrigada por estares sempre a meu lado e me fazeres rir quando achava que não era capaz. É impossível pensar neste percurso sem pensar em ti. Obrigada por tudo Caturrinha!

Jéssica, foste uma grande surpresa e ainda bem que houve uma mudança em ti e os nossos caminhos se cruzaram. Obrigada pelas nossas conversas e brincadeiras e por me ensinares a matéria com a lanterna do telemóvel quando não havia luz. A tua boa vontade é incrível, muito obrigada amiga!

Por fim, mas não menos importante, um grande obrigado á minha orientadora de estágio Professora Ana Matos, primeiro por ter aceite ser a minha orientadora e por toda a atenção e ajuda dada ao longo deste período.



## **Resumo**

Este relatório teve como objetivo dar a conhecer as atividades realizadas durante o estágio curricular no Hospital Veterinário do Restelo, que teve a duração de 600 horas.

O Hospital Veterinário do Restelo é um Hospital de referência localizado no Restelo, em Lisboa. Tem uma vasta equipa de colaboradores e disponibiliza uma série de serviços veterinários aos animais de companhia.

Durante o período de estágio realizaram-se várias atividades na Consulta Externa, na Cirurgia e no Internamento. O internamento do Hospital Veterinário do Restelo está dividido em quatro secções: Internamento de canídeos, de felídeos, de animais de espécies exóticas e animais com doenças infetocontagiosas.

Durante este período foram acompanhados 557 animais no internamento: 334 canídeos, 158 felídeos, 45 animais de espécies exóticas e 20 animais com doenças infetocontagiosas. Na cirurgia foram acompanhadas 27 cirurgias em diferentes áreas. Nos consultórios foram acompanhados 32 animais: 19 canídeos, 11 felídeos e 2 chinchilas.

A estase gastrointestinal é um problema muito frequente em coelhos que pode causar a morte. Esta doença tem um tratamento complexo e a resposta do animal é lenta e requer bastante atenção, daí o papel do enfermeiro veterinário ser tão importante no tratamento desta doença pois é ele que acompanha o animal e a sua evolução e é responsável pelo seu tratamento durante o internamento.

## **Palavras chave**

Coelhos; Enfermeiro Veterinário; Estase Gastrointestinal; Tratamento



## **Abstract**

The purpose of this report is to present the activities carried out during 600 hours of training at the Veterinary Hospital of Restelo.

Veterinary Hospital of Restelo is a reference Hospital located at Restelo, Lisbon. It has a large team of collaborators and offers a series of veterinary services for pet animals.

During the internship period, several activities were carried out in Outpatient Consultation, Surgery and Internment. The internment at the Veterinary Hospital of Restelo is divided into four sections: Internment of canids, felids, animals of exotic species and animals with infectious diseases.

During this period 557 animals were followed in the internment: 334 canids, 158 felids, 45 animals of exotic species and 20 animals with infectious diseases. In surgery, 27 surgeries were followed in different areas. In the offices were accompanied 32 animals: 19 canids, 11 felids and 2 chinchillas.

The gastrointestinal stasis is a problem very common in rabbits and can lead to death. This disease has a complex treatment, a slow response of the animal and it requires a lot of attention. That is why the role of the veterinary nurse is so important in the treatment of this disease, because when the animal is hospitalized the responsible of his treatment and health state evolution is the veterinary nurse.

## **Keywords**

Gastrointestinal Stasis; Rabbits; Treatment; Veterinary Nurse



# Índice Geral

1. Introdução.....	1
2. Apresentação do local de estágio .....	2
2.1 Equipa e serviços prestados .....	2
2.2 Instalações e equipamento.....	3
3. Atividades realizadas e Casuística .....	5
3.1 Descrição das atividades realizadas no internamento.....	6
3.2 Atividades realizadas e casuística nos consultórios.....	7
3.3 Atividades realizadas e casuística na cirurgia .....	8
4. Estase Gastrointestinal nos Coelhos .....	10
4.1 Sinais clínicos mais frequentes.....	10
4.1.1 Anorexia .....	10
4.1.2 Diminuição/ Ausência de produção de fezes .....	10
4.1.3 Bruxismo.....	10
4.1.4 Dilatação abdominal.....	11
4.1.5 Alteração do comportamento.....	11
4.2 Principais causas (Etiologia) .....	11
4.2.1 Dieta inadequada .....	11
4.2.2 Stress .....	11
4.2.3 Dor.....	11
4.2.4 Anestesia e procedimentos cirúrgicos .....	11
4.3 Diagnóstico .....	12
4.5 Prevenção da estase gastrointestinal.....	15
5. Papel do Enfermeiro veterinário no tratamento da estase gastrointestinal.....	16
6. Considerações finais.....	17
7. Referências bibliográficas .....	18



## Índice de figuras

<b>Figura 1.</b> Exterior do Hospital Veterinário do Restelo (HVR, 2010) .....	2
<b>Figura 2.</b> Sala de cirurgia no segundo piso .....	3
<b>Figura 3.</b> Exterior da PET Restelo FISIO & SPA.....	3
<b>Figura 4.</b> Consultório do HVR .....	4
<b>Figura 5.</b> Sala de Raio X do HVR.....	4
<b>Figura 6.</b> Sala de UCI do HVR.....	4
<b>Figura 7.</b> Sala de TAC do HVR .....	4
<b>Figura 8.</b> Internamento de cães do HVR.....	5
<b>Figura 9.</b> Internamento de gatos do HVR.....	5
<b>Figura 10.</b> Internamento de animais de espécies exóticas do HVR .....	5
<b>Figura 11.</b> Internamento de animais com patologias infetocontagiosas do HVR.....	5
<b>Figura 12.</b> Distribuição dos animais acompanhados, durante o período de estágio, por secção de internamento do HVR (n=557) .....	6
<b>Figura 13.</b> Distribuição dos animais de espécies exóticas acompanhadas, durante o período de estágio, no Internamento do HVR (n=45) .....	7
<b>Figura 14.</b> Distribuição dos animais acompanhados, durante o período de estágio, nos consultórios do HVR (n=32) .....	8
<b>Figura 15.</b> Distribuição das cirurgias acompanhadas de diversas áreas, durante o período de estágio, no HVR (n=27).....	9
<b>Figura 16.</b> Raio X de um coelho com acumulação de gás no tubo digestivo (Patrício, 2019) .....	12
<b>Figura 17.</b> Coelho a receber medicação oral (Quesenberry e Carpenter, 2003) .....	13
<b>Figura 18.</b> Embalagem de <i>Critical Care</i> herbívoros.....	14
<b>Figura 19.</b> Alimentação forçada a um coelho (Tanno, s/d).....	14
<b>Figura 20.</b> Embalagem de feno.....	15
<b>Figura 21.</b> Coelha numa gaiola, com água.....	15
<b>Figura 22.</b> Coelha a interagir com a proprietária.....	15
<b>Figura 23.</b> Coelha fora da gaiola .....	15
<b>Figura 24.</b> Massagem abdominal realizada a uma coelha .....	16



## **Lista de abreviaturas**

**EV** – Enfermeiro Veterinário

**GI** – Gastrointestinal

**HVR** – Hospital Veterinário do Restelo

**IV** – Intravenoso

**NAV** – Novos Animais de Companhia

**OVH** – Ovariohisterectomia

**SC** – Subcutâneo

**TAC** – Tomografia Axial Computadorizada

**UCI** – Unidade de Cuidados Intensivos