



Instituto Politécnico
de Castelo Branco
Escola Superior
Agrária

O papel do enfermeiro veterinário na patologia dentária em mamíferos exóticos

Licenciatura em Enfermagem Veterinária

Line Manuela Sousa

Orientadores

Professor Doutor Manuel Vicente de Freitas Martins
Doutora. Cristina Isabel Teles da Silva Rosa de Almeida

Outubro 2014



O papel do enfermeiro veterinário na patologia dentária em mamíferos exóticos

Line Manuela Sousa

Orientadores

Professor Doutor Manuel Vicente de Freitas Martins

Doutora. Cristina Isabel Teles da Silva Rosa de Almeida

Relatório de Estágio apresentado à Escola Superior Agrária do Instituto Politécnico de Castelo Branco para cumprimento dos requisitos necessários à obtenção do grau de licenciatura em Enfermagem Veterinária, realizada sob a orientação científica da categoria profissional do orientador Doutor Manuel Vicente, do Instituto Politécnico de Castelo Branco.

Outubro 2014

Agradecimentos

Gostaria de dirigir os meus sinceros agradecimentos à Dra. Cristina Almeida pela oportunidade que me foi concedida de realizar o estágio curricular na clínica veterinária Exoclinic de forma a complementar a minha formação académica. Obrigada também por ser minha orientadora externa, pela sua disponibilidade e por todos os conhecimentos que me transmitiu ao longo da minha estadia na clínica.

Aos restantes membros da Exoclinic agradeço pela forma como me acolheram, por todos os conhecimentos transmitidos e por todas as experiências partilhadas.

Agradeço também ao coordenador do curso de Enfermagem Veterinária da Escola Superior Agrária de Castelo Branco, Dr. Manuel Vicente, por ter aceite ser meu orientador de estágio e pela sua constante disponibilidade em ajudar na elaboração do presente relatório de estágio. Não esquecendo também os restantes professores do curso de Enfermagem Veterinária que ao longo dos três anos de licenciatura reforçaram o gosto pelo curso.

Aos colegas de curso, por todos os momentos passados e partilhas feitas dentro e fora das aulas.

A todos os meus amigos pelo apoio e amizade que sempre me deram.

Ao meu namorado por toda a ajuda e disponibilidade que teve durante a realização deste relatório e não só.

À minha família que sempre me apoiou, sem eles a concretização deste sonho não seria possível.

Muito obrigada a todos!

Resumo

O estágio curricular no qual se baseia este trabalho decorreu na clínica veterinária Exoclinic, clínica especializada em animais exóticos, tendo como objetivo descrever uma das patologias mais comuns nos mamíferos exóticos, a patologia dentária e qual o papel do enfermeiro veterinário nesta patologia.

Durante o estágio foram acompanhadas 432 consultas, das quais 266 correspondentes aos mamíferos exóticos (61%), 128 às aves (31%) e 38 aos répteis (8%).

No caso dos mamíferos exóticos as principais espécies acompanhadas foram os coelhos (128 consultas), os porquinhos-da-índia (75 consultas), os furões (28 consultas) e as chinchilas (20 consultas).

Quanto às aves, as principais espécies acompanhadas foram os papagaios cinzentos (31 consultas), os canários (21 consultas) e os periquitos (17 consultas).

Em relação aos répteis, as espécies mais acompanhadas foram as tartarugas (15 consultas), os dragões barbudos (10 consultas) e cobras (5 consultas).

Das 432 consultas acompanhadas, as áreas de medicina preventiva (273 consultas), Odontologia (49 consultas) e Reprodução e Obstetrícia (33 consultas) foram as áreas em que se verificaram mais consultas por área de intervenção.

Na parte final do trabalho, são abordados dois casos clínicos em coelhos com braquignatismo maxilar (patologia congénita) e abscesso (patologia adquirida) resultante do sobrecrecimento dos molares.

Palavras-chave

Enfermagem veterinária, Patologia dentária, Mamíferos exóticos, Roedores, Lagomorfos.

Abstract

The internship which this paper is based, took place in Exoclinic, a veterinary clinic specialized in exotic animals. This paper aims to describe one of the most common diseases in exotic mammals, the dental disease and the role of the veterinary nurse in this disease.

During the intership, 432 consultations were followed, which corresponds to 266 exotic mammals (61%), 128 birds (31%) and 38 reptiles.

In the case of exotic mammals, the rabbit was the specie with more consultations (128), followed by guinea pig (75), ferret (28), and chinchila (20).

In birds, the species with more consultations were gray parrots (31 consultas), canaries (21 consultations) and parakeets (17 consultations).

Regarding reptiles, the species more accompanied were the turtles (15 consultations), bearded dragons (10 consultations) and snakes (5 consultations).

Of the 432 consultations followed, preventive medicine (273 consultations), Dentistry (49 consultations) and Reproduction and Obstetrics, were the areas more accompanied.

In the final part of this paper, are discussed two clinical cases in rabbits with maxillary brachygnathia (congenital pathology) and abscess (pathology acquired) resulting from overgrowth of the molars.

Keywords

Veterinary nurse, Dental disease, Exotic animals, Rodent, Lagomorf

Índice geral

Agradecimentos	iii
Resumo	v
Abstract	vii
Índice geral	ix
Índice de figuras	xi
Índice de anexos	xiii
Lista de tabelas	xv
Lista de abreviaturas, siglas e acrónimos	xvii
1.Introdução	1
2.Apresentação do local de estágio	2
3.Atividades desenvolvidas	4
4. Patologias dentárias em mamíferos exóticos	7
4.1. Anatomia e fisiologia	7
4.1.1. Lagomorfos	7
4.1.2. Roedores	8
4.2. Patologias dentárias.....	10
4.2.1. Patologia dentária congénita	10
4.2.2. Patologia dentária adquirida.....	11
4.2.2.1. Dieta inadequada	11
4.2.2.2. Traumatismos	11
4.2.2.3. Abscessos	12
4.3. Sinais clínicos.....	13
4.4. Procedimentos clínicos.....	14
4.4.1. Meios complementares de diagnósticos.....	14
4.4.2. Tratamento	15
4.4.2.1. Tratamento pré-cirúrgico	15
4.4.2.2. Tratamento cirúrgico	16
4.4.2.3. Tratamento pós-cirúrgico.....	18
4.5. Casos clínicos.....	18
4.5.1. Caso clínico nº 1	18
4.5.2. Caso clinico nº 2	20

5. Considerações finais.....	23
6. Bibliografia.....	24