



Instituto Politécnico
de Castelo Branco

Instituto Politécnico de Castelo Branco

Breia, Nádia Rafaela Antunes

Dermatite atópica em cães e gatos

<https://minerva.ipcb.pt/handle/123456789/3009>

Metadados

Data de Publicação	2015
Resumo	A atopia está definida como uma predisposição genética para o desenvolvimento de uma reação de hipersensibilidade do tipo I a alérgenos ambientais. É uma doença multifatorial que envolve alergias, defeitos da barreira cutânea, infeções microbianas e outros fatores predisponentes. Este relatório teve como objetivo reunir toda a informação sobre a dermatite atópica felina e canina e evidenciar que existem ainda certas questões sobre a evolução da enfermidade que ainda não foram respondidas ...
Editor	IPCB. ESA
Palavras Chave	Atopia, Dermatite, Alérgenos
Tipo	report
Revisão de Pares	Não
Coleções	ESACB - Enfermagem Veterinária

Esta página foi gerada automaticamente em 2024-04-17T19:53:58Z com informação proveniente do Repositório



Dermatite Atópica em cães e gatos

Nádia Rafaela Antunes Breia

Orientador

Doutor Pedro Cardoso

Relatório de Estágio apresentado à Escola Superior de Agrária de Castelo Branco 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 do Professor Doutor Pedro Cardoso, do Instituto Politécnico de Castelo Branco.

Novembro de 2015

Composição do júri

Presidente do júri

Vogais

Dedicatória

Este relatório é dedicado aos meus pais, Fernando e Luísa, pelo apoio que sempre me deram.

Resumo

A atopia está definida como uma predisposição genética para o desenvolvimento de uma reação de hipersensibilidade do tipo I a alérgenos ambientais.

É uma doença multifatorial que envolve alergias, defeitos da barreira cutânea, infecções microbianas e outros fatores predisponentes.

Este relatório teve como objetivo reunir toda a informação sobre a dermatite atópica felina e canina e evidenciar que existem ainda certas questões sobre a evolução da enfermidade que ainda não foram respondidas e que necessitam de ser estudadas e também demonstrar quais as abordagens práticas e terapêuticas desta doença alérgica.

A idade comum de aparecimento da doença é entre os 3 meses e os 7 anos de idade. A prevalência e incidência da doença, tanto em cães como gatos, são desconhecidas.

Em cães existe uma predisposição genética, em gatos está ainda por provar. O prurido é o traço comum em dermatite atópica felina e dermatite atópica canina.

Os testes alérgicos não devem ser utilizados para despiste de doença alérgica, apenas devem ser tidos em consideração se existirem evidências clínicas fortes, e depois de todas as outras possibilidades terem sido descartadas. Estes podem ser ponderados na comprovação de um diagnóstico clínico cuidado, mas principalmente na identificação de alérgenos para imunoterapia e também na construção de medidas de prevenção a alérgenos.

A dermatite atópica é na maioria dos casos um problema que se estende para o resto da vida animal, pelo que o objetivo é eliminar/reduzir a exposição alérgica enquanto manter o conforto do animal e homeostasia da pele.

Palavras chave

Atopia; Dermatite; Alérgenos.

Abstract

Atopy is defined as a genetic predisposition to the development of a hypersensitivity reaction of the type I to environmental allergens.

It is a multifactorial disease involving allergies, skin barrier defects, microbial infections and other predisposing factors.

This report aims to bring together all information on feline and canine atopic dermatitis and show that there are still some questions about the evolution of the disease that remain unanswered and they need to be studied and also demonstrate what practical and therapeutic approaches to this disease allergic.

The average age of onset of the disease is between 3 months and 7 years old. The prevalence and incidence of disease in both dogs and cats, are unknown.

In dogs there is a genetic predisposition, in cats is still unproved. Itching is the common thread in feline and canine atopic dermatitis.

Allergy tests should not be used for screening of allergic disease, they should only be considered if there is strong clinical evidence, and after all the other possibilities have been discarded. These can be considered a demonstration of careful clinical diagnosis, but mainly in the identification of allergens for immunotherapy and also in building the allergen prevention measures.

Atopic dermatitis is in most cases a problem that extends to the rest of the animal life, so that the goal is to eliminate / reduce allergen exposure while maintaining the comfort of the animal and skin homeostasis.

Keywords

Atopy, Dermatitis, Allergen.

Índice geral

1. Introdução	1
2. Desenvolvimento	2
2.1. Caraterização da Beira Baixa	2
2.1.1. Casuística	3
2.2. Caraterização do centro veterinário	3
2.2.1. Casuística	4
2.3. Dermatite Atópica	5
2.3.1. Epidemiologia	5
2.3.1.1. Incidência e prevalência	5
2.3.1.2. Caráter sazonal ou não sazonal?	6
2.4. Etiologia	6
2.4.1. Fatores Intrínsecos	6
2.4.1.1. Predisposição genética na raça e na linha familiar	6
2.4.1.2. Variação geográfica	7
2.4.1.3. Barreira cutânea defeituosa	7
2.4.1.4. Resposta imunitária aberrante	7
2.4.2. Fatores Extrínsecos	7
2.4.2.1. Alergénios	7
2.4.2.2. Colonização microbiana	8
2.4.2.3. Fatores ambientais	8
2.5. Fisiopatologia	8
2.6. Sintomas	9
2.7. Diagnóstico	11
2.7.1. Diagnósticos Diferenciais	11
2.7.2. Critérios de diagnóstico laboratorial e interpretação de testes alérgicos	13
2.7.3. Meios Complementares de Diagnósticos	13
2.7.3.1. Testes Intra-Dérmicos	13
2.7.3.2. Testes Serológicos	13
2.8. Terapia	14
2.8.1. Imunoterapia alergoespecífica	14
2.8.2. Terapia Anti-Inflamatória	14
2.8.2.1. Ciclosporina	14
2.8.2.2. Tracolimus	15
2.8.2.3. Phytopica	15
2.8.2.4. Glucocorticóides	15
2.8.2.5. Anti-histamínicos	15
2.8.2.6. Ácidos Gordos Essenciais	16

2.9. Apresentação dos casos clínicos	16
2.9.1. Caso Clínico Nº1	16
2.9.2. Caso Clínico Nº2	17
2.9.3. Caso Clínico Nº3	17
2.9.4. Caso Clínico Nº4	17
2.9.5. Discussão dos Casos Clínicos	18
3. Conclusão	19
4. Referências Bibliográficas	20
5. Anexos	22

Índice de figuras

Figura 1 ☒ Sala de espera

Figura 2 ☒ Consultório

Figura 3 ☒ Gato atópico com placas eosinofílicas

Figura 4 ☒ Úlcera indolor bilateral num gato atópico

Figura 5 ☒ Gato atópico com granuloma eosinofílico

Figura 6 ☒ Caso Clínico N°1

Figura 7 ☒ Caso Clínico N°2

Lista de abreviaturas, siglas e acrónimos

SIRA ☞ Sistema de Identificação e Recuperação Animal

DAF ☞ Dermatite atópica felina

DAC ☞ Dermatite atópica canina

Km² ☞ Quilómetro quadrado

DA ☞ Dermatite Atópica

IgE ☞ Imunoglobulina E

IL-4 ☞ Interleucina 4

Th2 ☞ Linfócitos tipo 2

Th1 ☞ Linfócitos tipo 1

IL-3 ☞ Interleucina 3

AA ☞ Alergia Alimentar

DAPP ☞ Dermatite alérgica à Picada da Pulga

ASIT ☞ Allergen Specific Immunotherapy

CsA ☞ Ciclosporina

AGE ☞ Ácidos Gordos Essenciais

LTC₄ ☞ Leucotrienos

® - Marca registada