

Guia Prático
de
Receituário dos
Medicamentos Canova®



Este documento é designado médico veterinário.

ANIMAIS DE PEQUENO PORTE



INTRODUÇÃO

A empresa Canova do Brasil desenvolve continuamente parcerias com universidades no desenvolvimento de estudos e pesquisas científicas para a constante evolução dos medicamentos Canova®, de forma a comprovar sua eficácia, segurança e não toxicidade.

Os medicamentos Canova são modificadores da resposta imune, formulados homeopaticamente, indicados nas patologias onde o sistema imunológico encontra-se comprometido, induzindo a auto regulação do organismo. As pesquisas indicam ser um imunomodulador direcionado às células específicas, os macrófagos, cuja ativação intervém nas defesas do organismo contra as infecções.

A produção e comercialização dos medicamentos homeopáticos Canova® estão de acordo com o texto descrito na Lei nº 5.991 / 73 que “dispõe sobre o controle sanitário do comércio de drogas, medicamentos, insumos farmacêuticos e correlatos”...

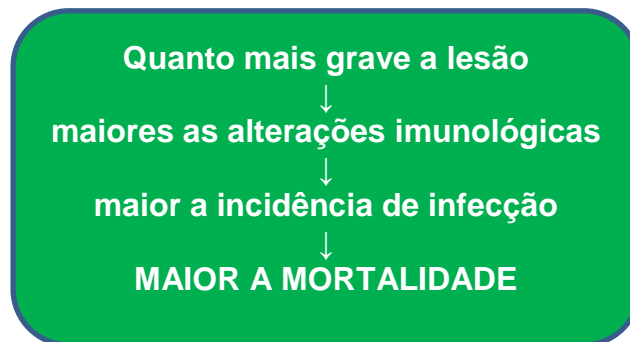
Ressaltamos que os medicamentos Canova® somente são comercializados ou manipulados mediante prescrição médica para tratamentos de pacientes com doenças estabelecidas e somente poderão ser encontrados na rede credenciada de Farmácias que seguem rigorosamente o padrão de qualidade Canova – (*vide nosso site o mapa – www.canovado brasil.com.br*)

1. FORMA DE AÇÃO DOS MEDICAMENTOS CANOVA®

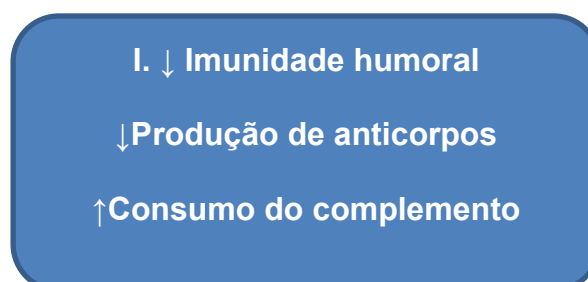
É necessário que abordemos de uma nova maneira o paciente com doenças graves ou recorrentes. Não podemos nos preocupar apenas com o agente etiológico ou com o medicamento mais apropriado para inativar o microrganismo ou o agente agressor; devemos nos preocupar também com o hospedeiro, com o paciente que está sendo agredido. Devemos cuidar para que o animal(Pet) tenha condições de combater a doença também com os seus recursos, com o seu próprio arsenal terapêutico: o seu SISTEMA IMUNOLÓGICO.

Sabe-se que, quanto mais grave a lesão, maiores as alterações imunológicas, maior a incidência de infecção e maior a mortalidade (Quadro 1). Os distúrbios, que podem ser encontrados no sistema imunológico dos pacientes graves são mostrados no Quadro 2.

Quadro 1: Relação entre grau de lesão, as alterações imunológicas e a incidência de infecção.



Quadro 2: Distúrbios do sistema imunológico os quais podem ser encontrados no doente grave



II. ↓ Função de neutrófilos

↓ Quimiotaxia

↓ Fagocitose

III. ↓ Imunidade celular

↓ Função de macrófago/monócito

↓ Proliferação de linfócitos a mitógenos

↑ Atividade de linfócitos T supressor

↓ Atividade de células “Natural Killer”

2. Modificação da resposta imune com os medicamentos Canova®

Baseado em pesquisas e estudos realizados, o CANOVA® contribui para modificar a história natural de grande parte das doenças onde a resposta imunológica é requerida. Possuindo a capacidade de interferir nos três componentes do sistema imunológico: imunidade humoral, função dos neutrófilos e imunidade celular (Quadro 3). O CANOVA® favorece o aumento do número, tamanho e função dos macrófagos e monócitos; diminui a secreção de fator de necrose tumoral pelo macrófago; aumenta a depuração de antígenos, a atividade das unidades formadoras de colônias granulócito / monócito e a atividade citolítica sobre células tumorais.

Quadro 3: Efeitos do CANOVA® sobre a imunidade humoral, a função dos neutrófilos e a imunidade celular.

I. ↑ Imunidade humoral

↑ Produção de anticorpos

↑ Produção de componentes
do complemento

II. ↑ Função dos neutrófilos

↑ Quimiotaxia

↑ Fagocitose

↑ Poder bactericida

III. ↑ Imunidade celular

↑ Função de macrófago/monócito

↑ Número e tamanho de macrófagos

↑ Número e função de linfócitos

SEGURANÇA - AUSÊNCIA DE TOXIDADE

Estudo realizado na Universidade Federal do Pará (Burbano R. et al, 2009) demonstrou a evidência notável da modulação das defesas naturais do corpo, principalmente no que se refere ao expressivo aumento do número de macrófagos ativados, e o significativo declínio da secreção de $TNF\alpha$ (Fator de Necrose Tumoral) a níveis fisiológicos de resposta são benefícios marcantes do tratamento com o Canova®, com ausência de toxicidade e mutagenicidade.

Estudo disponível em nosso site. www.canovadobrail.com.br

Os componentes dos medicamentos Canova estão descritos nas principais Farmacopéias Homeopáticas Internacionais e sua metodologia de preparo está em acordo com as regras descritas na GERMAN HOMOEOPATHIC PHARMACOPOEIA (GHP) 2003.

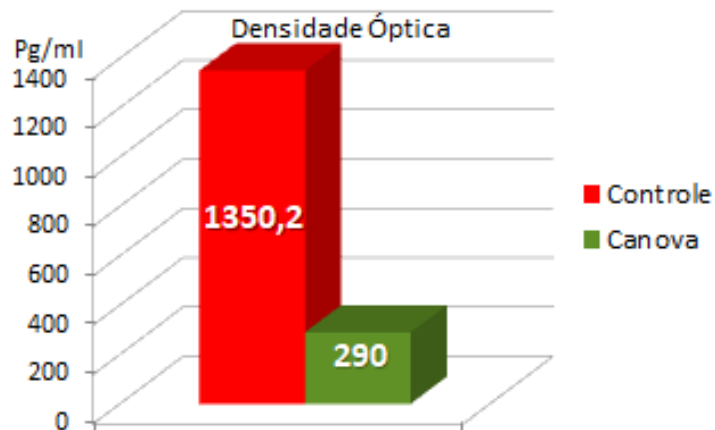
NOTA:

**A prescrição de Creme, Gel, Loção, Inalante deverá ser acompanhada da apresentação em gotas sublinguais conforme descrito adiante, sempre de acordo com a gravidade e intensidade do acometimento.
No caso de Gatos o Canova Glóbulos em substituição ao gotas se assim for conveniente.**

As posologias contidas neste guia têm a finalidade de orientação na prescrição dos medicamentos Canova®.



Detecção e quantificação de TNF alfa ($p > 0,01$)



Piemonte M.R. *Journal of Submicroscopy Cytology and Pathology* 2002, 3 - 255-263

CANOVATM Imunidade balanceada é imunidade forte.

www.canovado brasil.com.br

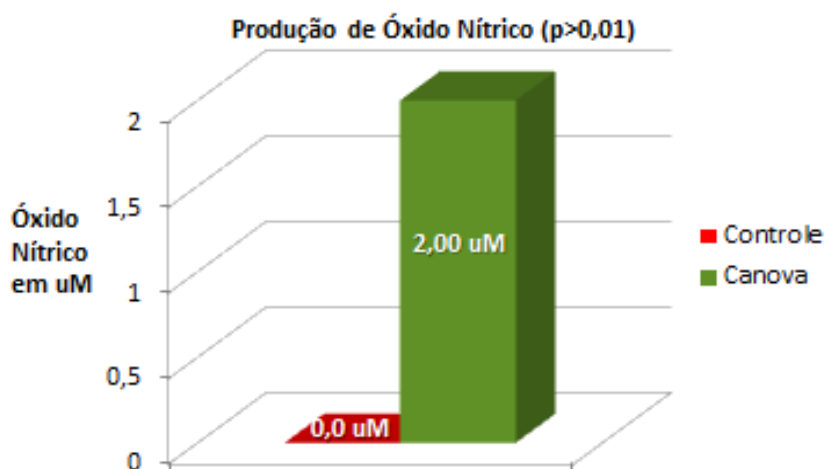
(41) 9 8811-7960

canova@canovado brasil.com.br

CANOVA®

Ativa células de defesa do organismo por meio da modulação dos níveis de citocinas, que são moléculas sinalizadoras que coordenam o sistema imunológico. – ativação de macrófagos e toda cadeia linfocitária.

Ocorre aumento da capacidade de realizar a fagocitose pelos macrófagos, ativando linfócitos de forma balanceada e reduz os níveis de substâncias nocivas, como por exemplo, o fator de necrose tumoral (TNF- α), conforme descrito no gráfico acima.



Oliveira C.C. et Col. – *Journal of Infection* 2006 – 52/6, 420-432

CANOVA Imunidade **balanceada** é imunidade **forte**.

www.canovabrasil.com.br

(41) 9 8811-7960

canova@canovabrasil.com.br

Pacientes submetidos ao tratamento CANOVA® apresentaram significativa produção de Óxido Nítrico.

O imunomodulador homeopático CANOVA® é capaz de ativar alguns tipos diferentes de células de defesa do organismo por meio da modulação dos níveis de citocinas, moléculas sinalizadoras que coordenam o sistema imunológico. Ocorre aumento da capacidade de realizar a fagocitose pelos macrófagos e reduz os níveis de substâncias nocivas, como por exemplo, o fator de necrose tumoral (TNF- α) e espécies reativas de oxigênio. Com esse tipo de imunomodulador, o sistema imunológico agirá de forma mais eficaz no combate aos agentes infecciosos e também no controle dos tumores, uma vez que sua ação é fundamental para controlar o surgimento de metástases, restaurando a memória imunológica.



Orientações sobre o uso:

Abaixo sugerimos algumas recomendações:

Agitar energicamente, o medicamento, antes de usar (para as apresentações líquidas) – Segurar o frasco do medicamento com a mão fechada e bater o fundo do frasco contra a palma da outra mão 10 vezes. (Sucussão)

Evitar expor o medicamento à luz solar e a odores fortes; não deixar próximo ao forno de micro-ondas; não deixar dentro de automóveis expostos ao calor do sol e não guardar os medicamentos em geladeira.

Ao pingar as gotas sob a língua, esperar alguns segundos antes de engolir e observar um intervalo de no mínimo 20 minutos antes e após o uso do medicamento, para então, comer, beber e escovar os dentes.

O IMUNOMODULADOR CANOVA É DISPONIBILIZADO EM FARMÁCIAS CREDENCIADAS E QUALIFICADA NO PADRÃO CANOVA. CONSULTE EM NOSSO SITE A REDE CREDENCIADA NO BRASIL.

Este Guia foi elaborado pela Equipe Técnica Canova.



FORMA DE APRESENTAÇÃO Pets

CANOVA® GOTAS – uso interno

Apresentação farmacêutica: frascos de vidro contendo 60 ml com conta gotas.

Apresentam ação gradual e contínua, produzindo alta efetividade da ação imunológica, ativando a memória imunológica do paciente.

Pode ser usado concomitantemente com outras apresentações.

Posologia sugerida:

Pingar 05 gotas sublinguais, 3 a 4 vezes ao dia – conforme orientação veterinária.

Validade: 6 meses

Teor alcoólico: álcool a 3% - (obs. o teor alcoólico pode variar seguindo as normas das regulações da Vigilância Sanitária de cada região do país e seus municípios para manter a estabilidade de validade).

**A apresentação gotas é base para todo tratamento com Canova.
“USAR GOTAS EM CONJUNTO COM AS OUTRAS APRESENTAÇÕES
caso necessário dose de ataque de acordo com a gravidade do
animal(Pet)”.**

FORMA DE APRESENTAÇÃO – Pets

CANOVA® INALANTE – uso externo

Apresentação farmacêutica: frascos de vidro contendo 60 ml.

Especialmente eficaz em patologias que acometem as vias aéreas superiores. Recomenda-se o uso concomitante com as apresentações em gotas(Pets) nos casos mais graves ou de crises respiratórias.

Posologia sugerida:

Fazer nebulizações 02 vezes ao dia durante 4 minutos (a quantidade de medicamento varia conforme o aparelho utilizado para a nebulização, em média utiliza-se 2 a 3 ml. do medicamento sem diluição). Caso ocorra sobra de medicamento no aparelho nebulizador, que esta seja desprezada para evitar contaminação.

Teor alcoólico: sem álcool.

(Acréscimo de Canova Gotas ou Glóbulos na posologia usual).



OBS:- O CANOVA® Inalante é recomendado em conjunto com o CANOVA® Gotas na posologia descrita para esta apresentação. Nos casos de crises respiratórias fazer inalações durante 05 dias e posteriormente manter o tratamento com o CANOVA® Gotas.

FORMA DE APRESENTAÇÃO Pets

CANOVA® Gel – uso externo

Apresentação farmacêutica: bisnagas de 100g

Por suas propriedades farmacêuticas, o gel é utilizado como refrescante da pele, é utilizado como coadjuvante em áreas de queimaduras superficiais. Também é mais indicado para lesões pontuais como nas dermatites atópicas e dermatites seborreicas.

Posologia sugerida:

2 a 3 vezes ao dia cobrindo a área afetada.

(Acrescentar o Canova Gotas ou Glóbulos na posologia usual).

FORMA DE APRESENTAÇÃO Pets

CANOVA® LOÇÃO - uso externo

Apresentação farmacêutica: bisnagas 100g

Por suas propriedades emolientes e de “espalhabilidade”, a loção é indicada para tratamento dermatológicos em regiões mais extensas. Utilizado como coadjuvante ao tratamento em áreas afetadas com dermatites atópicas e dermatites seborreicas.

Posologia sugerida:

2 a 3 vezes ao dia cobrindo toda a área lesada.

(Acrescentar o Canova Gotas ou Glóbulos na posologia usual).



FORMA DE APRESENTAÇÃO Pets

CANOVA® GLÓBULOS - uso externo
Apresentação farmacêutica: Glóbulos sacarose

Apresentam ação gradual e contínua, produzindo alta efetividade da ação imunológica, ativando a memória imunológica do paciente.

Pode ser usado concomitantemente com outras apresentações.

Posologia sugerida: 05 glóbulos 02 vezes ao dia.

Esta apresentação é recomendada para Gatos pela facilidade de administração.

FORMA DE APRESENTAÇÃO Pets

CANOVA® CREME – uso externo
Apresentação farmacêutica: bisnagas de 100g

Por suas propriedades farmacêuticas, o CREME é utilizado como ao tratamento nas dermatites atópicas e dermatites seborreicas.

Posologia sugerida:

2 a 3 vezes ao dia cobrindo a área afetada.

(Acrescentar o Canova Gotas ou Glóbulos na posologia usual).



Para maiores informações sobre os protocolos de tratamento entre em contato com nosso Suporte de Informações Médicas e Científicas

Dr. Lima Neto

Whatsapp (16)99236.5729 ou (41)98811.7960

Biomédico

*Em nosso site disponibilizamos estudos clínicos para consulta
www.canovado brasil.com.br*