

CYTOPOINT®

Imunoterapêutico para dermatite atópica canina

USO VETERINÁRIO

Usar apenas no tratamento de cães.

Cytopoint® auxilia na redução dos sinais clínicos associados à dermatite atópica em cães.

O produto é um líquido estéril, pronto para uso, que contém um anticorpo monoclonal caninizado contra a interleucina-31 (IL-31) de cães. A IL-31 demonstrou ser capaz de induzir prurido em cães em estudos laboratoriais.

Cytopoint® permanece na circulação por várias semanas. Ele exerce sua atividade terapêutica através da ligação seguida de neutralização das IL-31 solúveis, inibindo, dessa forma, o prurido e reduzindo as lesões de pele associadas. Como outros anticorpos presentes naturalmente nos organismos animais, sua excreção é através dos mecanismos normais de degradação de proteínas.

Segurança: Um estudo de campo demonstrou que Cytopoint® é bem tolerado em cães após aplicação subcutânea. Eventos adversos ocorreram em uma frequência semelhante entre animais do grupo tratado e animais do grupo controle não tratado (grupo placebo) em um estudo com 245 cães tratados por veterinários e diagnosticados com dermatite atópica. Nesse estudo, os cães receberam placebo ou Cytopoint® (dose de 1,0 a 3,3 mg/kg de peso corporal), pela via subcutânea nos dias 0 e 28.

Sinais de desconforto durante a aplicação pela via subcutânea e eventos adversos ocorreram em uma frequência similar nos dois grupos de tratamento. Além disso, não houve diferença clínica importante nas alterações patológicas nos dois grupos de tratamento após as administrações. Uma grande variedade de medicações foi utilizada de forma segura, incluindo parasiticidas, antibióticos, antifúngicos, corticosteroides, vacinas, imunoterápicos, anti-histamínicos e outros anti-pruriginosos.

Cytopoint® também se mostrou bem tolerado por cães em um estudo laboratorial de segurança no qual foram administradas 7 doses consecutivas mensais, pela via subcutânea (3,3 ou 10 mg/kg de peso corporal, sendo os grupos de estudo formados por 12 cães).

Eficácia: Cytopoint® demonstrou início de eficácia dentro de 1 dia após aplicação, sendo que a mesma se manteve por um período mínimo de 1 mês após dose única em estudo de campo.

Em um estudo com cães atendidos por veterinários e diagnosticados com dermatite atópica, administrou-se uma dose de Cytopoint® (até 2,0 mg/kg) ou placebo pela via subcutânea aos 211 animais incluídos no estudo. O estudo confirmou um aumento significativo ($p < 0,05$) na frequência de sucesso do tratamento com Cytopoint® (ao menos por um mês na dose de 2,0 mg/kg), quando comparado ao grupo placebo. A medida do sucesso do tratamento foi baseada na avaliação visual do prurido (Escala Analógica Visual, EAV) realizada pelo proprietário e avaliação das lesões de pele por parte dos veterinários (CADESI-03, Índice de Extensão e Intensidade da Dermatite Atópica Canina).

Indicação de uso: Cytopoint® está disponível em frascos de 1 mL com quatro diferentes concentrações de anticorpo (10, 20, 30 ou 40 mg/mL). Administrar Cytopoint® na dose mínima de 2,0 mg/kg de peso corporal. Para sua conveniência, as tabelas de dosagem a seguir podem ser usadas como guia. Repetir a administração a cada 4 a 8 semanas, conforme necessidade de cada animal.

O produto não possui conservante. Cada frasco é para dose única e o frasco e eventuais sobras devem ser descartados imediatamente após o uso.

Cães com peso inferior a 2,3 kg:

Retirar de forma asséptica 0,2 mL/kg de um único frasco da apresentação de 10 mg/mL e administrar por via subcutânea.

Cães com peso entre 2,3 e 18,1 kg:

Retirar de forma asséptica o volume total do frasco da apresentação apropriada, de acordo com a tabela a seguir. Administrar por via subcutânea.

Peso do cão em kg	Apresentação de Cytopoint®			
	10 mg	20 mg	30 mg	40 mg
2,3 a 4,5	1 frasco			
4,6 a 9,1		1 frasco		
9,2 a 13,6			1 frasco	
13,7 a 18,1				1 frasco

Cães com peso superior a 18,1 kg:

No caso de cães mais pesados, uma única dose requer a combinação de frascos, de acordo com a tabela a seguir. Antes da administração, separe todos os frascos necessários de cada apresentação de acordo com o peso do animal.

Retirar de forma asséptica o volume total a ser aplicado no animal em uma única seringa e administre pela via subcutânea em uma única aplicação.

Peso do cão em kg	Apresentação de Cytopoint®			
	10 mg	20 mg	30 mg	40 mg
18,2 a 22,7	1 frasco +			1 frasco
22,8 a 27,2		1 frasco +		1 frasco
27,3 a 31,7			1 frasco +	1 frasco
31,8 a 36,3				2 frascos
36,4 a 40,8	1 frasco +			2 frascos
40,9 a 45,4		1 frasco +		2 frascos
45,5 a 49,9			1 frasco +	2 frascos
50,0 a 54,4				3 frascos
54,5 a 59,0	1 frasco +			3 frascos
59,1 a 63,5		1 frasco +		3 frascos
63,6 a 68,0			1 frasco +	3 frascos
68,1 a 72,6				4 frascos
72,7 a 77,1	1 frasco +			4 frascos
77,2 a 81,6		1 frasco +		4 frascos
81,7 a 86,2			1 frasco +	4 frascos
86,3 a 90,7				5 frascos

Precauções:

- O produto não possui conservante. Cada frasco é para uso único e o frasco e eventuais sobras devem ser descartados imediatamente após o uso.
- Esse produto deve ser utilizado apenas por via subcutânea.
- Conservar sob refrigeração de 2°C a 8°C, em posição vertical. A exposição prolongada a temperaturas mais altas e/ou luz solar direta pode prejudicar a potência do produto. Não congelar.
- Usar todo o conteúdo após aberto.
- Usar seringas e agulhas estéreis para a aplicação do produto. Não esterilizar com agentes químicos, pois traços de desinfetante podem inativar o produto.
- O produto não foi testado em fêmeas gestantes, em lactação ou animais de reprodução.

Apresentações: caixas contendo 2, 5 ou 10 frascos contendo 1 mL das concentrações 10 mg/mL, ou 20 mg/mL, ou 30 mg/mL, ou 40 mg/mL.

VENDA SOB PRESCRIÇÃO E APLICAÇÃO SOB SUPERVISÃO/ ORIENTAÇÃO DE UM MÉDICO VETERINÁRIO.

Licenciado no Ministério da Agricultura sob nº 10.210 em 27/06/2018.

Proprietário e Fabricante:

Zoetis INC.
Lincoln, NE 68521, USA
U.S. Vet. Lic. No. 190

Representante Exclusivo no Brasil, Importador e Distribuidor:

Zoetis Indústria de Produtos Veterinários Ltda.
Rua Luiz Fernando Rodriguez, 1701
CEP 13064-798 – Campinas – SP
CNPJ nº 43.588.045/0001-31

SAC 0800 011 1919

Responsável Técnico:

Renato B. Ferreira – CRMV-SP nº 1.695

PRODUTO IMPORTADO

zoetis