

Cartrophen vet

Restaura a função
articular e controla
a osteoartrite



A covetrus Company

Cartrophen Vet restaura a função articular e controla a osteoartrite, devolvendo mobilidade e qualidade de vida ao animal. É classificado como DMOAD, Droga Modificadora da Doença Articular, por atuar nos eventos fisiopatogênicos da doença e restabelecer o equilíbrio metabólico da articulação, promovendo a cicatrização da cartilagem, perfusão articular e a modulação da inflamação e da dor crônica.

É um medicamento injetável a base do Pentosano Polissulfato de Sódio, com estrutura química semelhante aos glicosaminoglicanos. Seu mecanismo de ação está baseado em quatro pilares, sendo eles:

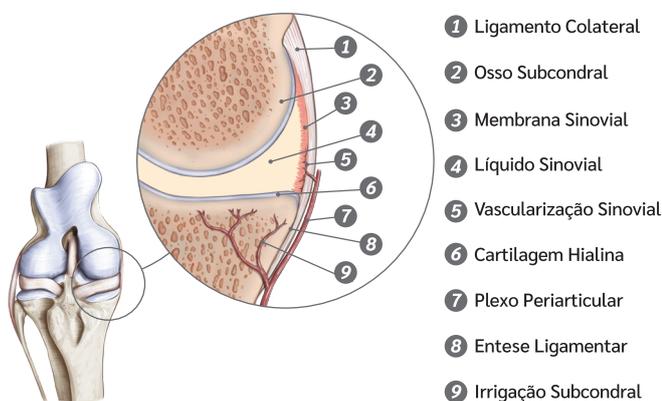


Tais efeitos possibilitam a reparação dos tecidos afetados e o retorno da função articular, controlando o processo degenerativo e suas consequências.

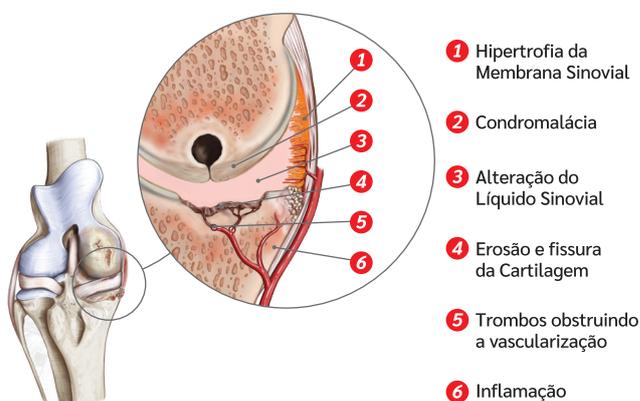
Indicado para cães, sem restrição de raça ou idade, com osteoartrite e desordens musculoesqueléticas relacionadas.

EFEITOS DO CARTROPHEN VET NA ARTICULAÇÃO COM OA

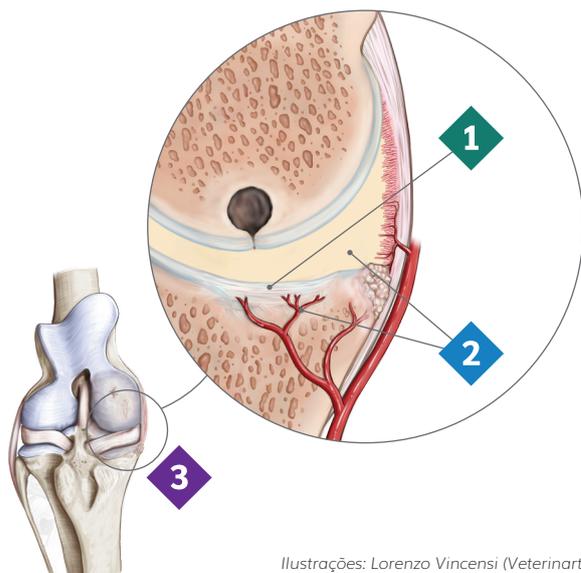
Articulação saudável



Articulação com Osteoartrite



Articulação pós tratamento com Cartrophen Vet



Ilustrações: Lorenzo Vincensi (Veterinarte).

- 1 Promove a cicatrização dos danos na cartilagem hialina com a deposição de fibrocartilagem em áreas de fissuras e erosão, diminuindo a exposição do osso subcondral e nociceptores.
- 2 Melhora a viscosidade do líquido sinovial e a perfusão da articulação.
- 3 Proporciona o alívio da dor e da claudicação, possibilitando o retorno da função e mobilidade articular.

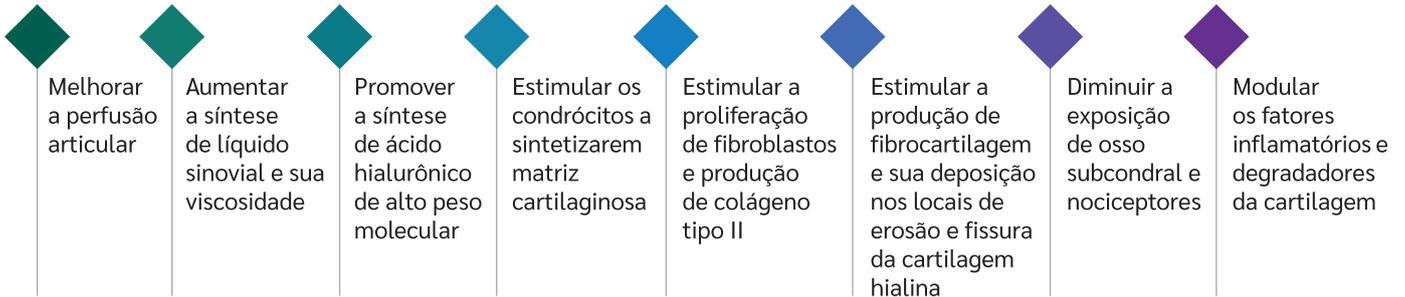


Um estudo realizado no Japão, de acordo com a impressão de veterinários, **96%** dos casos de osteoartrite melhoraram com o tratamento de Cartrophen Vet, sendo que a claudicação foi reduzida em **84.2%** dos casos e a dor, em **76.3%** (dados no arquivo da Biopharm Australia Pty Ltd).

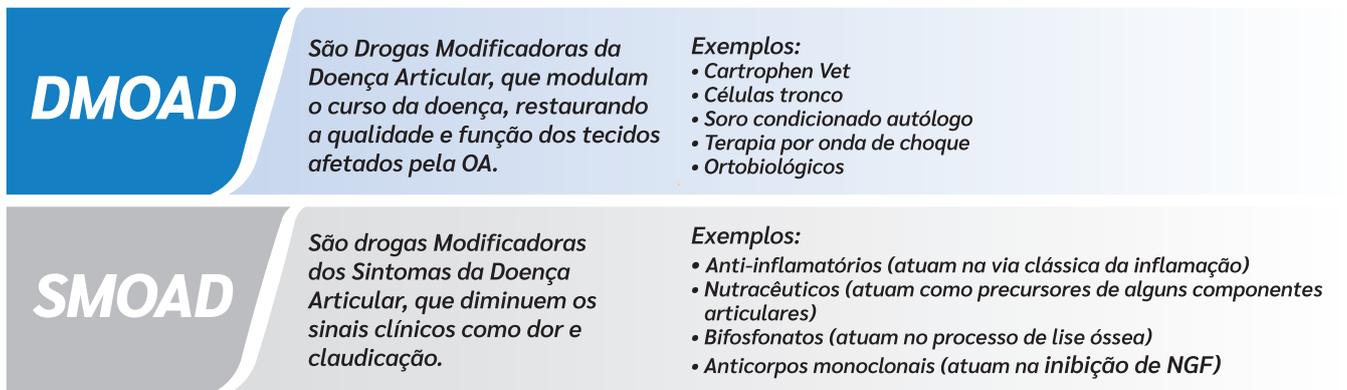
MECANISMO DE AÇÃO

Seu mecanismo de ação permite restaurar a qualidade e função dos tecidos afetados pela OA, devolvendo a mobilidade e qualidade de vida ao animal. Por modular a inflamação e a dor crônica sem os efeitos colaterais que os fármacos classificados como SMOAD apresentam, Cartrophen Vet se tornou uma ferramenta importante no gerenciamento da osteoartrite.

Suas principais ações são:



DIFERENÇA ENTRE DMOAD E SMOAD



INDICAÇÕES



*Em caso de animais jovens, recomenda-se o uso em pacientes que apresentem certo grau de desenvolvimento articular.

FORMA DE UTILIZAÇÃO

Sua administração é feita em ciclos trimestrais, semestrais ou anuais a depender da gravidade da doença e/ou de acordo com a avaliação do médico veterinário. Cada ciclo corresponde a 4 aplicações, sendo uma por semana durante 4 semanas, com efeitos mais evidentes a partir da segunda aplicação.

CÃES

3 mg/kg (0.3ml/10kg)
a cada 5-7 dias por
via subcutânea



EFICÁCIA

Reduz o escore de claudicação e aumenta o ângulo de flexão das articulações com osteoartrite

Diminui o infiltrado celular e a fibrose na cápsula articular com maior vascularização da membrana sinovial

Apresenta resultados iguais ou superiores no alívio da dor e da claudicação quando comparado ao carprofeno e com efeitos mais duradouros

Diminui a resposta inflamatória da membrana sinovial e atividade das metaloproteinases

Apresenta efeito anabólico nos fibroblastos sinoviais resultando em um líquido sinovial mais viscoso

Diminui a liberação de radicais livres e melhora a perfusão da articulação

BENEFÍCIOS



Controle do processo degenerativo



Promove a cicatrização da cartilagem



Modula a inflamação



Controle da dor



Restaura a função articular



Devolve mobilidade e qualidade de vida

SEGURANÇA

Cartrophen Vet tem uma baixa incidência de efeitos colaterais, que são considerados leves e transitórios. Episódios de êmese podem ocorrer após 5 a 15 minutos da primeira injeção e casos de apatia, letargia e/ou inapetência podem ser observados por até 24 ou 48 horas. Esses efeitos transitórios foram observados apenas em alguns animais – com casuística de 0.0296% em 3.300 ciclos aplicados.

CONTRAINDICAÇÕES

- Animais com artrite séptica.
- Animais com distúrbios de coagulação.
- 24h antes ou depois de cirurgias.
- Uso concomitantemente com anti-inflamatórios ou no período de 24h da administração destes medicamentos.
- Uso concomitantemente com anticoagulantes.

INFORMAÇÕES GERAIS

- Não há estudos de segurança em cadelas prenhas e lactantes.
- Após aberto utilizar dentro de 3 meses.
- Armazenamento em temperatura ambiente ao abrigo do sol.

REFERÊNCIAS CARTROPHEN VET



PRODUZIDO POR


biopharm
austrália pty ltd


ABASE
A covetrus Company

Acesse o site de
Cartrophen Vet
para cães

