

CardioCare® pasta pro psy



Popis: Doplnčkové krmivo pro psy ve formě PASTY podporující správnou srdeční funkci

Indikace: Pro psy s poruchami srdce - kardiovaskulární onemocnění postihuje více než 10% všech zvířat a až 30% starších zvířat, a proto je potřeba zaujmout proaktivní postoj, jak jeho nástup zpomalit. Mezi nejčastější srdeční diagnózy, které mohou vést k srdečnímu selhání, patří městnavé srdeční selhání (75%) a dilatační kardiomyopatie (20%).

Účinná látka: Koenzym Q10, L-karnitin, taurin, arginin, vitamíny C, D a E

Léková forma: Pasta *

*Podrobný popis účinných látek:

- Koenzym Q10** je silný antioxidant, který si tělo vytváří samo a který chrání buňky před poškozením. Nicméně buňky některých orgánů - srdce, sítnice, sliznice dutiny ústní, buňky střev a buňky imunitního systému – mají velkou spotřebu tohoto koenzymu. A protože i s věkem jeho produkce slábne, je vhodné jej u starších a oslabených jedinců nebo zvířat v zátěži přidávat do stravy. Koenzym Q10 podporuje správnou funkci srdečního svalu, kdy je součástí řetězce produkujícího energii a zlepšuje kontraktilitu srdce. Studie se psy, kteří byli suplementováni koenzymem Q10 potvrdily snížení hladiny troponinu (ten poškozuje srdeční sval) a zároveň zlepšení funkce „pumpy“ srdce u psů a to až o 8-9%.

Doplnění koenzymu Q 10 do stravy je vhodné také v těchto situacích:

- Periodontální onemocnění (gingivitida...)
- Stavy spojené s vyšším věkem (makulární degenerace...)
- Cukrovka

- L-karnitin u psů má více funkcí a jednou z nich je podpora** výroby energie v mitochondriích srdce. Tento antioxidant je fyziologicky produkován v játrech z methioninu a lysinu a velmi hojný je ve všech svalech, tedy včetně srdečního. Tělo si jej většinou umí vyrábět v dostatečné míře, ale pouze za předpokladu, že má tělo dostatek vitamínu C. Pacienti s dilatační kardiomyopatií (boxeři, kokršpanělé, dobrmani apod.) vykazovali při suplementaci L-karnitinu zlepšení srdečních parametrů a zvýšení kvality života.

- Taurin přirozeně se vyskytující sulfonová kyselina, která je** nezbytná pro správnou funkci srdce. Některá velká plemena psů mají genetickou predispozici k nedostatku taurinu. Jeho nedostatek se může také objevit při jednostranném krmení např. u stravy bez obilovin, veganské, pouze jehněčí a rýže apod. Bylo prokázáno, že jeho suplementace zlepšuje funkci srdce u stárnoucích psů a u psů s dilatační kardiomyopatií. Arginin je aminokyselina, která napomáhá u pacientů s městnavým srdečním selháním, protože zlepšuje funkci endotelu a srdeční výdej.

- Vitamíny C, D & E** – všechny tyto vitamíny jsou důležité pro správnou funkci srdečního svalu.

Vitamín D je částečně syntetizován v kůži a částečně přijímán ve stravě. Jeho aktivní forma – kalcitriol – je nutná pro transport vápníku, který podporuje svalové kontrakce. U psů se srdečními problémy byly prokázány nižší hladiny kalcitriolu (až o 20%), a proto je jeho suplementace důležitá. Selhávající srdce je vystaveno značnému oxidačnímu stresu.

Vitamín E a vitamín C jsou silné antioxidanty. Vitamín E posiluje kardiovaskulární systém a napomáhá okysličování krve, čímž zlepšuje oběh v srdci a tepnách.

*Složení:




Doplňující látky v 1 kg:

vitamín D (25-hydroxycholecalciferol)	60 000 IU	vitamín C (kyselina askorbová)	20 000 mg
vitamín D3 (Chloecalciferol)	275 000 IU	taurin	75 000 mg
vitamín E (tokoferolacetát)	20 000 mg	L- karnitin	20 000 mg

Doporučené dávkování:



Doporučené denní dávkování:

VELIKOST	HMOTNOST	DÁVKOVÁNÍ
 - malý	do 5 kg	2 ml
 - střední	5 - 15 kg	8 ml
 - velký	15 - 30 kg	15 ml

Aplikujte po dobu 14 dní, potom se poraďte s veterinárním lékařem, zda pokračovat.

Balení: 30 ml

Podmínky uchování: Uchovávejte v původním obalu na suchém místě při teplotě nižší než 25 °C. Chraňte před přímým slunečním světlem. Nezmrazujte. Po použití vždy uzavřete víčkem.

Držitel rozhodnutí o registraci: Mervue

Zařazení: Doplnkové krmivo

SILNÉ STRÁNKY PRODUKTU:

1. Preparát z velmi širokým spektrem účinných látek na trhu v CZ/SK (viz tabulka konkurence níže).
2. Účinné látky jsou ve vysokých koncentracích a vzájemně se potencují.
3. Pasta je lépe přijímaná než forma prášková.
4. Velmi příznivá cena pro majitele.
5. Produkt není dostupný na internetu = BENEFIT pro veterináře. Všechny ostatní konkurenční přípravky lze koupit na internetu a to za ceny, za které veterinář ani nenakoupí (a to až v 85% případů).
6. Navýšení nákupů u Cymedica.

TABULKA KONKURENCE:

Produkt	Balení v ml/g/tbl/ks	Výrobce	ZPC za balení bez DPH	ZPC za ml/g/tbl./ks bez DPH	Cena denní dávky pro 10 kg psa	Složení (jen slovně)
CardioCare 30 ml - pasta	30	Mervue	6,40 €	1,28 €	5,12 €	L-karnitin, taurin, koenzym Q10, vitamín E, C a D
CardioVet 90 tablet	90	VetPlanet	12,97 €	0,29 €	0,58 €	L-karnitin, taurin, koenzym Q10, vitamín E
CARDIO protect tablety pro psy a kočky 80 tbl	80	Golash	- €	- €	- €	Výtažek z česneku, ženšenu a aloe vera, vitamíny a minerály
VetriScience Cardio Canine, 60 ks	60	VetriScience	26,25 €	0,44 €	0,44 €	Koenzym Q10, L-karnitin, arginin, taurin a další
CARDIO I tablety pro psy a kočky 60 tbl	60	Stangest	- €	- €	- €	Koenzym Q10, L-karnitin, taurin a další