

ENDECTOVET®

Tabulettae pro canibus

ЕНДЕКТОВЕТ®

Таблетки за кучета

Дорамектин



СЪСТАВ

Doramectin	0,125 mg
Doramectin	0,250 mg
Doramectin	1,250 mg

ВИДОВЕ ЖИВОТНИ, ЗА КОИТО Е ПРЕДНАЗНАЧЕН ВМП

Кучета.

ФАРМАКОЛОГИЧНИ СВОЙСТВА

Дорамектинът е молекула с ендектоцидно действие от класа на макроциклическите лактони, които имат уникален механизъм на действие. Съединенията от този клас проявяват значителен афинитет към глутамат-зависимите хлорни канали, които се намират в нервните и мускулни клетки на безгръбначните. Тези съединения се свързват селективно със същите канали, което предизвиква повишаване на мембранната пропускливост за хлорните йони и хиперполяризация на нервните или мускулни клетки. В резултат на това, настъпва парализа и смърт на паразитите. Съединенията от този клас могат също да взаимодействат с други лиганд-зависими хлорни канали, такива които взаимодействат с невромедиатора GABA (гамма-амино-маслена киселина). Защитната граница на съединенията от този клас се свързва с факта, че бозайниците нямат глутамат-зависими хлорни канали. Макроциклическите лактони се понасят добре от бозайниците, тъй като притежават съвсем слаб афинитет към другите лиганд-зависими хлорни канали, които съществуват при тях и не преминават лесно хемато-мозъчната им бариера.

Дорамектинът притежава широк спектър на противопаразитно действие срещу нематоди, артроподи и инсекти при кучета. Той убива микрофилариите на сърдечния нематод *Dirofilaria immitis*, намиращи се в периферната кръв и подкожната тъкан, като по този начин не допуска развитието на възрастни форми в организма на кучето.

ТЕРАПЕВТИЧНИ ПОКАЗАНИЯ

За контрол на диروفиларияза чрез елиминиране на микрофилариите на сърдечния нематод *Dirofilaria immitis*.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Продуктът е противопоказан при кученца под 1,5 месечна възраст.

СПЕЦИАЛНИ ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ЗА ВСЕКИ ВИД ЖИВОТНИ, ЗА КОИТО Е ПРЕДНАЗНАЧЕН ВМП

Съ внимание трябва да се избягват следните практики, тъй като те увеличават риска от развитие на резистентност и в крайна сметка могат да доведат до неефективна терапия:

- Прекалено често и повтарящо се използване на антихелминтици от един и същи клас за продължителен период от време;
- Използване на дози под препоръчаните в резултат на неточно определяне на теглото на животното, неправилно прилагане на лекарствения продукт или некалибриране на дозиращото устройство (ако се използва такова).

При съмнение за възникване на резистентност към антихелминтични средства трябва да се направят допълнителни изследвания чрез прилагане на подходящи методи (например, тест за редуциране на броя на яйцата във фекалията). В случаите, когато резултатите от тези тестове убедително доказват наличието на резистентност, трябва да се пристъпи към използване на антихелминтик, принадлежащ към друг фармакологичен клас, който има различен начин на действие.

СПЕЦИАЛНИ ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ЗА ЖИВОТНИТЕ ПРИ УПОТРЕБАТА НА ПРОДУКТА

Не е приложимо.

НЕБЛАГОПРИЯТНИ РЕАКЦИИ (ЧЕСТОТА И ВАЖНОСТ)

Някои кучета от породите Коли, Шелти и Бобтейл са чувствителни към авермектините, в сравнение с кучетата от другите породи, поради вродена непоносимост (идиосинক্রазия). При кучетата с идиосинкрална интоксикация, клиничните симптоми се изразяват в хидриза, атаксия, слепота, депресия, обилна саливация, мускулен

тремор и др. В тези случаи, може да бъде проведено следното лечение: венозно въвеждане на електролитни разтвори; бавно венозно въвеждане на физостигмин в доза 0,06 mg/kg м., през 12 часа; при анафилактична реакция се прилагат антихистаминни продукти; при възбудни реакции се прилагат венозно фенобарбитал 2-4 mg/kg м. или пентобарбитал 2-30 mg/kg м.; прави се промивка на стомаха със затоплена вода или заедно с активен въглен (1-5 g/kg м. в 15-30 mL вода), след 30 минути се прилагат осмотични или солеви очистителни.

УПОТРЕБА ПО ВРЕМЕ НА БРЕМЕННОСТ, ЛАКТАЦИЯ ИЛИ ЯЙЦЕНОСЕНЕ

Може да се прилага по време на бременност.

ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ДРУГИ ВЕТЕРИНАРНОМЕДИЦИНСКИ ПРОДУКТИ И ДРУГИ ФОРМИ НА ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ

Не са известни.

ДОЗА И НАЧИН НА ПРИЛОЖЕНИЕ

Начин на приложение:

Вътрешно, дълбоко върху основата на езика или с атрактивна храна (колбас, сирене и др.).

Дозировка:

Релативна доза - 0,025 mg/kg м.

Тегло, kg	Тегло на таблетката, mg	Съдържание на дорамектин в таблетка, mg	Честота на прилагане
5	50	0,125	ежемесечно
10	100	0,250	ежемесечно
15	500	1,250	ежемесечно

При кучета с тегла, различни от посочените в таблицата може да бъде приложена подходяща комбинация от таблетки.

Ендектовет таблетки трябва да бъдат прилагани ежемесечно, един месец преди и един месец след летежа на комарите (вектори), пренасящи инвазиоспособните микрофиларии на *Dirofilaria immitis*. Ако интервалът между двете прилагания на продукта е повече от 30 дни, ефикасността на дорамектина може да се намали. За оптимизиране действието на продукта, таблетките трябва да се прилагат в един и същи ден от месеца.

Когато кучето е приемало други продукти за контрол на диروفиларияза, прилагането на Ендектовет таблетки трябва да бъде не по-рано от един месец след последното третиране.

ПРЕДОЗИРАНЕ (СИМПТОМИ, СПЕШНИ МЕРКИ, АНТИДОТИ), АКО Е НЕОБХОДИМО

Дорамектинът, приложен в препоръчаната доза и в доза 5 пъти по-висока от препоръчаната, се понася добре от кучетата.

КАРЕНТЕН СРОК

Не е приложимо.

НЕСЪВМЕСТИМОСТИ

Не са известни.

СПЕЦИАЛНИ УСЛОВИЯ ЗА СЪХРАНЕНИЕ

Да се съхранява при температура под 30°C.
Да се пази от пряка слънчева светлина.

Да се отпуска само по лекарско предписание.

ВИД И СЪСТАВ НА ПЪРВИЧНАТА ОПАКОВКА

Картонена кутия с 1 или 2 блистера по 4 броя таблетки всеки.