**ДОРАМАКС**

**(розчин для ін'єкцій)**

 листівка–вкладка

**Опис**

Масляниста рідина від безбарвного до жовтуватого кольору.

**Склад**

1 мл препарату містить діючу речовину:

дорамектин - 10,0 мг.

Допоміжні речовини: етилолеат, бутилгідроксианізол, спирт бензиловий, бавовняна олія.

**Фармакологічні властивості**

АТС vet  QP54, ендектоциди  (QP54AA03, дорамектин)

Діючою  речовиною  препарату є дорамектин ― макроциклічний лактон, напівсинтетичний похідний групи авермектинів. Дорамектин проявляє широкий спектр системної нематодоцидної, інсектицидної та акарицидної дії, має ларвоцидні та овоцидні властивості. Модулює активність іонів хлору у нервовій системі і м'язах нематод та членистоногих. Зв'язуючись зі специфічними рецепторами, збільшує проникність синаптичних мембран для іонів хлору, що призводить до блокади активності нервових та м’язових клітин нематод і членистоногих, що призводить до паралічу і загибелі паразитів. У ссавців ці рецептори локалізовані лише у центральній нервовій системі, а дорамектин не проникає через гемато-енцефальний бар'єр і, тому у рекомендованих дозах є безпечним для ссавців.

Дорамектин у рекомендованих дозах не має мутагенної, тератогенної і ембріотоксичної дії.

Дорамектин легко резорбується із місця введення, має високу ефективність і не викликає негативного впливу на організм тварин. Фармакокінетичні особливості дорамектину забезпечують збереження його терапевтичних концентрацій у крові тварин і тривалий час захищають від реінвазії. Пролонгована дія дорамектину удвічі триваліша, порівняно з іншими авермектинами.

**Застосування**

Лікування і профілактика великої рогатої худоби, овець, свиней при захворюваннях, спричинюваних нематодами та ектопаразитами:

Велика рогата худоба – захворювання, викликані:

шлунково-кишковими нематодами (дорослі і личинки 4-ої стадії):

Ostertagia ostertagi (включаючи інгібовану ларвальну стадію), O. lyrata (дорослі), Haemonchus ріасеі, Trichostrongylus axeі, T. colubriformis, Cooperia ncophora, C. pectinata, C. punctata, C. surnabada (syn. memasteri), Nematodirus spathiger (дорослі), Bunostomum phlebotomum, Strongyloides papillosus, Oesophagostomum radiatum, Trichuris spp. (дорослі);

легеневими гельмінтами (дорослі і личинки 4-ої стадії ): Dictyocaulus viviparous;

очними гельмінтами (статевозрілі): Thelazia spp.;

личинками підшкірного овода (паразитичні стадії): Hypoderma bovis. H. lineatum;

вошами: Haematopinus euresternus, Linognatus vituli, Solenopotes capillatus;

коростяними кліщами: Psoroptes bovis, Sarcoptes scabiei.

Також застосовується для лікування та профілактики захворювань, викликаних гельмінтами шлунково-кишкового тракту Nematodirus helvetianus, вошами Damalinia bovis та коростяними кліщами Chorioptes bovis.

Препарат запобігає реїнвазії великої рогатої худоби від:

Ostertagia ostertagi – 35 діб;

Cooperia oncophora – 21 добу;

Dictyocaulus viviparus – 35 діб;

Bunostomum phlebotomum – 22 доби;

Oesophagostomum radialum – 21 добу;

Trichostrongilus axei – 28 діб;

Linognatus vituli – 28 діб;

Psoroptes bovis – 42 доби;

Haemonchus placei – 28 діб.

Для більшої ефективності рекомендується обробляти препаратом поголів'я тварин при переводі на пасовища і вдруге через 8 тижнів.

Вівці – захворювання, викликані:

шлунково-кишковими нематодами (дорослі і личинки 4-ої стадії):

Chabertia ovina (статевозріла стадія), Cooperia curticei (стадія L4), С. oncophorа, Gaigeria pachyсelis, Haemonchus contortus, Nematodirus battus (стадія L4), Ostertagia (Teledorsagia) circumcincta (ефективно діє на личинкові стадії L4, навіть на ті, які природно нечутливі до препаратів похідних бензімідазолу), Oesophagostomum columbianum, Strongyloides papillosus, Trichostrongylus axei, Trichostrongylus columbiformis, Trichostrongilus vitrinus, Trichuris spp. (статевозріла стадія)

коростяними кліщами: Psoroptes ovis,

легеневими гельмінтами: Dictyocaulus filaria (дорослі),

личинками овода: Oestrus ovis.

Свині – захворювання, викликані:

шлунково-кишковими нематодами (дорослі і личинки 4-ої стадії):

Hyostrongylus rubidus, Ascaris suum, Strongyloides ransomi, Oesophagostomum dentatum,

Oesophagostomum quadrispinulatum;

легеневими гельмінтами: Metastrongylus spp. (тільки статевозріла стадія);

нирковими  гельмінтами: Stephanurus dentatus (тільки статевозріла стадія);

вошами: Haematopinus suis;

коростяними кліщами: Sarcoptes scabiei.

Препарат захищає свиней від інвазії або реінвазії щодо Sarcoptes scabiei впродовж 18 діб.

**Дозування**

Велика рогата худоба: 1 мл препарату на 50 кг маси тіла (еквівалентно 200 мкг дорамектину на кг маси тіла) одноразово підшкірно в ділянку шиї.

Вівці: 1 мл препарату на 50 кг маси тіла (еквівалентно 200 мкг дорамектину на кг маси тіла) одноразово внутрішньом'язово; при захворюваннях викликаних Psoroptes ovis (овеча короста) та Nematodirus battus (статевозріла стадія) – 1 мл препарату на 33 кг маси тіла (еквівалентно 300 мкг дорамектину на кг маси тіла) одноразово внутрішньом'язово.

Свині: 1 мл препарату на 33 кг маси тіла або 0,3 мл/10 кг маси тіла (еквівалентно 300 дорамектину на кг маси тіла) одноразово внутрішньом'язово.

Поросята масою тіла до 16 кг і менше – у дозі (таблиця):

|  |  |
| --- | --- |
| Маса тіла поросят, кг | Доза, мл |
| < 4 | 0,1 |
| 5-7 | 0,2 |
| 8-10 | 0,3 |
| 11-13 | 0,4 |
| 14-16 | 0,5 |

  **Протипоказання**

Підвищена чутливість до складових препарату.

Не можна застосовувати препарат самкам під час лактації, якщо молоко застосовується в їжу людям!

Не можна застосовувати препарат тільним коровам і телицям за 60 діб до розтелу!

**Застереження**

Забій тварин на м'ясо дозволяють після останнього введення препарату: велика рогата худоба і вівці – через 35 доби, свині – через 28 діб.

Отримане, до зазначеного терміну, м'ясо утилізують або згодовують непродуктивним тваринам, залежно від висновку лікаря ветеринарної медицини.

**Форма випуску**

Флакони з нейтрального скла марки НС-1, НС-2, УСП-1, закриті гумовими корками під алюмінієву обкатку по 10; 20; 50; 100; 200 мл. Вторинна упаковка – картонна коробка.

**Зберігання**

Сухе, захищене від світла місце, за температури від 5 до 25 ºС. Окремо від кормів та харчових продуктів, у недоступному для дітей та тварин місці.

**Термін придатності**

3 роки.

**Для застосування у ветеринарній медицині!**

**Власник реєстраційного посвідчення:**

Товариство з обмеженою відповідальністю "Ветсинтез"

61001, м. Харків, вул. Смольна, 30, Україна

**Виробник готового продукту:**

Товариство з обмеженою відповідальністю "Ветсинтез"

61001, м. Харків, вул. Смольна, 30, Україна