

14.08.2020

Бровадазол плюс
(порошок для перорального застосування)
листівка-вкладка

Опис

Білий порошок без запаху, нелеткий, негігроскопічний, нерозчинний у воді.

Склад

1 г препарату містить діючі речовини (мг):

піперазину адипінату – 250,0;

фенбендазол – 30,0.

Допоміжна речовина: мальтодекстрин.

Фармакологічні властивості

ATCvet QP52A, антигельмінтні ветеринарні препарати (QP52AC13, фенбендазол)

Механізм дії фенбендазолу пов'язаний з порушенням енергетичного обміну, руйнуванням мікроканальців травних клітин та появою нейротоксичного ефекту в гельмінтів. Фенбендазол згубно діє на личинки різних стадій, а також порушує цілісність оболонок яєць гельмінтів. Останні при потраплянні в навколишнє середовище не спроможні в подальшому розвиватись.

Піперазин – синтетичний протигельмінтний препарат вузького спектру дії. Механізм дії піперазину зумовлений паралітичною дією препарату на м'язовий апарат гельмінтів. До піперазину чутливі виключно деякі нематоди, найбільш чутливі до препарату аскариди та гострики. Препарат не створює високих концентрацій в тканинах організму, діє виключно в просвіті кишечника і не вбиває паразитів, а тільки паралізує їх мускулатуру, що дозволяє уникнути небезпеки всмоктування токсичних продуктів розпаду гельмінтів.

Комбінація фенбендазолу та піперазину адипінату внаслідок синергізму посилює дію препарату проти збудників родини *Ascaridae*.

При оральному застосуванні фенбендазолу максимальний рівень в плазмі крові досягається через 0,5-7 годин після введення через рот. Слабко зв'язується з білками плазми. Трансформується в неактивні метаболіти шляхом декарбоксилювання. Період напіввиведення дорівнює 2,8-9 годин. Більша частина введеного через рот фенбендазолу виділяється з калом у незміненому вигляді та у вигляді метаболітів. Близько 1% виділяється з сечею. Резорбований препарат накопичується головним чином в печінці і жировій тканині. Близько 40% препарату, що надходить з жовчю в просвіт тонкого кишечника, реабсорбується, що продовжує контакт антгельмінтика з кишковими паразитами. В організмі перетворюється в фенбендазол і оксфендазол, а також інші метаболіти.

Піперазин може проходити через плацентарний бар'єр та виділяється в грудне молоко. Метаболізується препарат в печінці з утворенням неактивних метаболітів. Виводиться піперазин з організму нирками, повне виведення метаболітів відбувається на протязі 24 годин, при печінковій та нирковій недостатності цей час може збільшуватись.

Застосування

Дегельмінтизація свиней, коней, м'ясоїдних (собак, лисиць, песців), кролів, птиці (кури, індики, папуги, перепілки, фазани), водоплавної птиці (гуси, качки) при гельмінтозах:

у свиней: при нематодозах травного каналу (статевозрілі та личинки 4-ї стадії) *Ascaris suum*; *Oesophagostomum dentatum*, *Strongyloides ransomi* (статевозрілі); *Trichuris suis*; *Hyostrogylus rubidus*; *Ollulanus spp.*; *Physocephalus scxalatus* та легеневих *Metastrongylus spp.*;

у коней: при нематодозах травного каналу *Parascaris equorum*, *Oxyuris equi*, *Strongylidae* tribus, *Cyathostomidae* tribus, *Strongyloides westeri*;

у м'ясоїдних (собак, лисиць, песців): при нематодозах травного каналу *Ancylostoma caninum*, *Uncinaria stenocephala*, *Toxocara canis*, *Toxascaris leoninae*, *Strongyloides spp.*;

у кролів: при нематодозах – *Passalurus ambiguous*, *Trichostrongylidae* gen., *Protostrongylus commatatus*, *Trichuris leporis*;

у птиці (кури, індики, папуги, перепілки, фазани): при нематодозах – *Ascaridia galli*, *Heterakis gallinarum*, *Heterakis isolochae*, *Capillaria anseris*, *Syngamus trachea*, *Tetrameres spp.*;

14.08.2020

у водоплавних птахів (гуси, качки): при нематодозах – *Amidoslomum anseris*, *Heterakis dispar* (syn. *Ganguloterakis dispar*), *Syngamus skrjabinomorpha*, *Tetrameres fissispina*; при цестодозах – *Hymenolepis spp.*, *Fimbriaria fasciolaris*; при трематодозах – *Notocotylus chionis*.

Дозування

Свині:

- аскароз, трихуроз, езофагостомоз, метастронгілоз, стронгілоїдоз, хіостронгілоз - 1,5 г на 10 кг маси тіла дві доби поспіль;
- - олуланоз, фізоцефальоз - 3,0 г на 10 кг маси тіла дворазово, через добу.

Поросята від 1-4 місяців:

- з профілактичною метою - 0,4-0,5 г на 10 кг маси тіла одноразово щотижня.

Коні:

- параскароз, оксіуроз, стронгілідози і ціатостомідози, стронгілоїдоз - 1,5-2,0 г на 10 кг маси тіла одноразово.

Лошата від 1-6 місяців:

- змішана інвазія - 1,0 г на 10 кг маси тіла два дні поспіль.

М'ясоїдні і хутрові звірі:

- анкілостомоз, унцинаріоз, токсакароз, токсаскароз, стронгілоїдоз - 8,0-10,0 г на 10 кг маси тіла три доби поспіль.

Кролі:

- пасалуроз, трихостронгілідози, протостронгілоз, трихуроз (!?!цефальоз) - 5,0 г на 10 кг маси тіла одноразово.

Кури:

- аскаридїоз, гетеракоз, капілярїоз - 1,5 г на 10 кг маси тіла два дні поспіль;
- сингамоз - 2,0 г на 10 кг маси тіла два дні поспіль.

Водоплавна птиця:

- амідостомоз, гетеракоз (син. гангулетеракоз), сингамоз, тетрамероз - 2,0-2,5 г на 10 кг маси тіла;
- гіменолепідози, нотокотильоз - 7,5-8,0 г на 10 кг маси тіла дві доби поспіль.

Препарат згодовують індивідуально або груповим методом. При груповій дегельмінтизації загальна кількість препарату збільшується на 5 %. Суміш корму з препаратом Бровадазол порошок згодовують на початку ранкової годівлі.

Перед масовою дегельмінтизацією кожен серію препарату попередньо випробовують на невеликій кількості тварин, за якими спостерігають протягом доби. Дегельмінтизація дозволяється за відсутності ускладнень у цих тварин.

Протипоказання

Не призначати свиноматкам за два тижні до опоросу!

Препарат несумісний з лугами та окиснювачами, а також з йодовмісними препаратами!

Застереження

Забій тварин на м'ясо дозволяють через 7 діб після останньої дегельмінтизації. Використання внутрішніх органів тварин (печінки, легень, серця) в їжу дозволяється через 10 діб. Отримане, до зазначеного терміну, м'ясо утилізують або згодовують непродуктивним тваринам, залежно від висновку лікаря ветеринарної медицини.

Форма випуску

Пластикові контейнери або пакети із полімерних матеріалів по 10, 20, 50, 100, 1000 г.

Зберігання

Сухе темне місце при температурі до 25 °С.

Термін придатності

3 роки.

Для застосування у ветеринарній медицині!

Власник реєстраційного посвідчення та виробник

ТОВ "БРОВАФАРМА"

б-р Незалежності, 18-а, м. Бровари, Київська обл., 07400, Україна