**Коротка характеристика препарату**

**1. Назва**

ПІРОКІЛ

**2. Якісний і кількісний склад**

1 мл препарату містить:

*діючу речовину у перерахуванні на суху речовину:*

імідокарбу дипропіонат– 120 мг;

*допоміжні речовини:* кислота пропіонова, вода для ін'єкцій.

**3. Фармацевтична форма**

Розчин для ін’єкцій

**4. Фармакологічні властивості**

***АТС vet код QP51 ‒ антипротозойні ветеринарні препарати,* Q*P51AE01, імідокарб.***

Імідокарбу дипропіонат ‒ похідне ікарбаниліду. Має широкий спектр антипротозойної дії проти збудників піроплазмідозів коней і собак при моно- або змішаних інвазіях: бабезій: *B. caballi*, *B. equi (Nuttallia equi); B. canis*, *B. gibsoni*, *B. vogeli;* тейлерій ‒ *Theileria equi, T. felis*; рикетсій з роду анаплазм ‒ *Anaplasma phagocytophilum, Anaplasma platys* та роду ерліхій ‒ *Ehrlichia canis*, *E. сhaffeensis.*

Механізм антипротозойної дії базується на гальмуванні процесу аеробного метаболізму глюкози й синтезу ДНК піроплазмід та рикетсій, що спричиняє загибель паразитів.

Після парентерального введення препарат швидко всмоктується й досягає максимальної концентрації у крові через 1-2 години. Метаболізується у незначній мірі, накопичується переважно в нирках і печінці, виводиться з організму повільно, в основному з калом, невелика кількість ‒ з сечею.

Імідокарбу дипропіонат за ступенем впливу на організм належить до помірно небезпечних речовин.

**5. Клінічні особливості**

**5.1. Вид тварин**

Коні, собаки.

**5.2. Показання до застосування**

Лікування коней і собак за гострого, хронічного, субклінічного та атипового бабезіозу, тейлеріозу, анаплазмозу, ерліхіозу та змішаних інвазій.

Хіміопрофілактика бабезіозу – введення препарату відразу після виявлення кліща, що впився, тваринам з групи ризику (мисливським собакам). Захисна дія триває 14 - 21 доби після введення.

**5.3. Протипоказання**

Не використовувати одночасно з хлорорганічними, фосфорорганічними препаратами та іншими інгібіторами холін естерази.

Не застосовувати препарат тваринам з підвищеною індивідуальною чутливістю до складників препарату!

Не застосовувати препарат протягом 4-х тижнів після вакцинації живою вакциною проти бабезіозу або анаплазмозу!

**5.4. Побічна дія**

Імідокарб дипропіонат зазвичай добре переноситься, хоча він викликає тимчасовий біль у місці ін’єкції. У деяких випадках, в місці введення препарату, можливі локальні зміни шкірних покривів (гіперемія, хвороблива припухлість), що мимовільно проходять. У разі появи алергічних реакцій, застосування препарату припиняють та проводять симптоматичну терапію.

Собакам при розвитку побічних реакцій або для їх профілактики, вводять розчин атропіну сульфату в рекомендованих терапевтичних дозах.

*Коні:* введення препарату може порушити моторику товстого кишечника, в такому разі застосовують симптоматичне лікування.

**5.5. Особливі застереження при використанні**

Препарат не застосовувати для лікування коней, продукція яких використовується в їжу людям.

Заборонено застосовувати препарат внутрішньовенно.

**5.6. Застосування під час вагітності, лактації, несучості**

Спеціальні дослідження, щодо застосування препарату у вагітних та лактуючих тварин, а також молодняку тварин не проводились. У цих випадках застосування препарату можливе за призначенням лікаря ветеринарної медицини, якщо очікувана користь для тварини перевищує ризик прояву ускладнень розвитку плода.

**5.7. Взаємодія з іншими засобами та інші форми взаємодії**

Ефективність лікування посилюється та відновлення фізіологічних показників гемопоезу відбувається швидше за застосування ПІРОКІЛ одночасно з препаратами доксицикліну або тетрацикліну.

У випадках прояву ознак інтоксикації організму застосовують внутрішньовенне введення розчинів електролітів і гепатопротекторів.

Не застосовувати одночасно з хлорорганічними та фосфорорганічними препаратами та іншими інгібіторами холінестерази.

**5.8. Дози і способи введення тваринам різного віку**

***Коні*** (внутрішньом’язово)**:**

За інвазії *Babesia caballi* - 2,0 мл на 100 кг маси тіла, що відповідає 2,4 мг імідокарбу дипропіонату на 1 кг маси тіла; курс ‒ 2 ін’єкції з інтервалом у добу;

За інвазії *Babesia equi* - 3,0 мл на 100 кг маси тіла, що відповідає 3,6 мг імідокарбу дипропіонату на 1 кг маси тіла; курс ‒ 4 ін’єкції з інтервалом у 3 доби.

***Собаки*** (внутрішньом’язово або підшкірно):

0,3-0,5 мл на 10 кг маси тіла, що відповідає 3,6-6,0 мг імідокарбу дипропіонату на 1 кг маси тіла; курс ‒ 2 ін’єкції з інтервалом у добу; за потреби повторити через 14 діб в дозі 0,2 мл на 10 кг маси тіла, одноразово.

**5.9. Передозування (симптоми, невідкладні заходи, антидоти)**

При передозуванні у тварин може спостерігатися брадикардія, порушення дихання, анорексія, рясна слинотеча, блювота, сльозотеча, потовиділення, тремор м’язів, часте сечовипускання і дефекація. У цьому випадку тварині проводять симптоматичну терапію.

**5.10. Спеціальні застереження**

Одночасно з препаратом рекомендується застосування антигістамінних засобів, щоб уникнути побічних реакцій.

Препарат вводити тваринам з дотриманням правил асептики і антисептики.

**5.11. Період виведення (каренції)**

Не застосовують продуктивним тваринам.

**5.12. Спеціальні застереження для осіб і обслуговуючого персоналу, які вводять засоби захисту тваринам**

При проведенні лікувально-профілактичних заходів з використанням препарату необхідно дотримуватися загальних правил особистої гігієни і техніки безпеки, які передбачені під час роботи з ветеринарними препаратами.

У разі потрапляння препарату на шкіру або очі, промити їх невеликою кількістю проточної води. Чутливим до діючих речовин препарату людям слід уникати контакту з ним. У разі появи алергічних реакцій або потрапляння препарату в організм, слід негайно звернутися до медичного закладу.

**6. Фармацевтичні особливості**

**6.1. Основні форми несумісності**

Не застосовувати одночасно препарат із хлорорганічними, фосфорорганічними препаратами та іншими інгібіторами холінестерази.

**6.2. Термін придатності**

24 місяці.

Термін придатності після першого відбору із флакона за умови зберігання в герметично закритій тарі за температури від 2 до 8 ºС - 28 діб.

**6.3. Особливі застереження щодо зберігання**

Зберігати у сухому темному та недоступному для дітей місці за температури від 5 до 25 °С.

**6.4. Природа і склад контейнера первинного пакування**

Скляні флакони ємкістю по 10 або 50 мл, вкладені по одному в картонну пачку.

Скляні ампули ємкістю по 1, 2, 5 мл, вкладені у контурні чарункові упаковки. По 10 ампул разом з листівкою-вкладкою в картонну пачку з маркуванням відповідно до затверджених макетів.

**6.5.** **Особливі заходи безпеки при поводженні з невикористаним засобом**

Знешкоджують способом, передбаченим чинними державними нормативними документами щодо медичних та побутових відходів .

**7. Назва та місцезнаходження власника реєстраційного посвідчення**

ТОВ «ВП «Укрзооветпромпостач», вул. Кавказька, 1, с. Плахтянка, Бучанський р-н., Київська обл., 08030, Україна. www.ukrzoovet.com.ua

**8. Назва та місцезнаходження виробника (виробників)**

ТОВ «ВП «Укрзооветпромпостач», вул. Кавказька, 1, с. Плахтянка, Бучанський р-н., Київська обл., 08030, Україна. www.ukrzoovet.com.ua

**9. Додаткова інформація**

Відпуск без рецепту.