



ІВЕРМЕКТИН 1%

(розчин для ін'єкцій)

листівка-вкладка

Опис

Прозорий розчин від безбарвного до світло-жовтого кольору.

Склад

1 мл препарату містить діючу речовину: івермектин - 10 мг.

Допоміжні речовини: спирт етиловий, спирт бензиловий, полівінілпіролідон, поліетиленгліколь, гліцерин.

Фармакологічні властивості

АТС - *vet класифікаційний код QP54 – Ендектоциди (QP54AA01 - Івермектин).*

Діючою речовиною препарату є івермектин, який належить до сполук, що продукуються мікроорганізмами групи *Streptomyces avermitilis* з широким спектром дії проти енто- і ектопаразитів.

Механізм дії препарату на організм паразита полягає у тому, що івермектин стимулює виділення гамма-аміномасляної кислоти (ГАМК) в пресинаптичних нейронах, яка зв'язується зі спеціальними рецепторами нервових закінчень, збільшуючи проникність мембран для іонів хлору і блокуючи передачу нервово-м'язових імпульсів. Це викликає параліч та загибель паразитів.

Івермектин має високу ефективність та широкий спектр дії (інсектицидна, акарицидна та нематодцидна активність проти статевозрілих та личинкових фаз розвитку паразитів) і відносно низьку токсичність для теплокровних тварин.

Івермектин має найвищу здатність абсорбції після підшкірного введення. Залишкові кількості івермектину більше утримуються у печінці і жировій тканині, менше – у м'язах. Основний шлях виведення препарату з організму через фекалії і сечу.

Застосування

Лікування і профілактика великої рогатої худоби, овець, кіз та свиней при ураженні:

- великої рогатої худоби: шлунково-кишковими нематодами: *Ostertagia ostertagi* (статевозрілі і личинки), *Ostertagia lyrata* (статевозрілі і личинки), *Haemonchus placei* (в т.ч. личинки 3-ї стадії), *Trichostrongylus axei*, *Trichostrongylus colubriformis*, *Cooperia ancophora*, *Cooperia punctata*, *Cooperia pectinata*, *Oesophagostomum radiatum*, *Bunostomum phlebotomum*, (статевозрілі форми); легеневиими нематодами: *Dictyocaulus viviparus* (статевозрілі і личинки 4-ї стадії), *Nematodirus helvetianus* (тільки статевозрілі); оводами (у стадії личинок): *Hypoderma bovis*, *Hypoderma lineatum*; коростяними кліщами: *Psoroptes bovis*, *Sarcoptes bovis*; кліщами: *Demodex bovis*; вошами: *Haematopinus eurysternus*, *Linognathus vituli*, *Solenopotes capillatus*; волосоїдами: *Bovicola bovis*;



- овець та кіз: шлунково-кишковими нематодами: *Haemonchus contortus* (статевозрілі та личинки 3-ої та 4-ої стадії), *Ostertagia trifurcata* (статевозрілі та личинки 4-ї стадії), *Trichostrongylus capricola* (статевозрілі), *Trichostrongylus vitrinus* (статевозрілі), *Nematodirus filicollis* (статевозрілі та личинки 4-ї стадії), *Cooperia curticei* (статевозрілі та личинки 4-ї стадії), *Oesophagostomum columbianum* (статевозрілі), *Oesophagostomum venulosum* (статевозрілі), *Chabertia ovina* (статевозрілі), *Trichuris ovis* (статевозрілі); легеневиими нематодами: *Dictyocaulus filaria* (статевозрілі і личинки 4-ї стадії), *Protostrongylus rufescens* (статевозрілі); носоглотковим оводом: *Oestrus var. communis* (всі личинкові стадії); коростяними кліщами: *Sarcoptes scabiei*, *Psoroptes var. communis ovis*; волосоїдами: *Bovicola ovis*, *B. caprae*; вошами: *Linognathus ovillus*, *L. pedalis*, *L. caprae*;

- свиней: шлунково-кишковими нематодами: *Ascaris suum*, *Hyostrogylus rubidus* (статевозрілі та личинки 4-ї стадії), *Oesophagostomum spp.*, *Strongyloides ransomi* (статевозрілі); легеневиими нематодами: *Metastrongylus spp.* (статевозрілі); вошами: *Haematopinus suis*; коростяними кліщами: *Sarcoptes suis*.

Дозування

Препарат вводять одноразово підшкірно в ділянку лопатки, свиням в ділянку шиї у дозах: велика рогата худоба, вівці, кози: 0,2 мл на 10 кг маси тіла (еквівалентно 0,2 мг івермектину /кг маси тіла); свині: 0,3 мл/ 10 кг маси тіла (еквівалентно 0,3 мг івермектину /кг маси тіла).

Протипоказання

Не застосовувати для нецільових тварин.

Не можна вводити препарат внутрішньовенно або внутрішньом'язово.

Не застосовувати препарат дійним, хворим на інфекційні хвороби і виснаженим тваринам, а також вагітним самкам менш ніж за 28 днів до початку лактації.

Застереження

Дуже важлива точність дозування для свиней масою тіла до 16 кг.

Забій тварин на м'ясо дозволяють через 21 добу після дегельмінтизації. При вимушеному забої м'ясо використовують у корм м'ясоїдним тваринам або для переробки на м'ясо-кісткове борошно, залежно від висновку лікаря ветеринарної медицини.

Форма випуску

Флакони з темного скла, закриті гумовими корками під алюмінієву обкатку по 10, 20, 50, 100, 200, 400 та 500 мл.

Зберігання

У сухому темному, недоступному для дітей місці за температури від 5 °C до 25 °C.

Термін придатності - 2 роки.

Термін придатності після першого відбору з флакону - 14 днів за умови зберігання його у темному місці за температури від 5 °C до 25 °C.

Назва та місцезнаходження виробника:

ПрАТ «ВНП «Укрзооветпромстач»

вул. Васильківська, 16
м. Київ, 03040, Україна
ukrzoovet.com.ua

N Лише для
ветеринарної
медицини

