

**ТОЛТРАКОКС**

(розчин для перорального застосування)

листівка–вкладка

Опис

Прозорий розчин.

Склад

100 мл препарату містить діючу речовину:

толтразурил – 2,5 г;

триметоприм - 2,5 г;

Допоміжні речовини: ПЕГ-200, спирт етиловий, триетаноламін.

Фармакологічні властивості**АТС vet код QP51, антипротозойні ветеринарні препарати (QP51AJ01, толтразурил)**

Спектр антикоксидійної дії препарату Толтракокс ґрунтується на фармакологічній дії складових препаратів – толтразурилу та триметоприму.

Толтракокс ефективний відносно всіх видів еймерій (*Eimeria acervulina*, *E. anceris*, *E. brunetti*, *E. necatrix*, *E. mills*, *E. adenoides*, *E. truncata*) свійської птиці. Препарат виявляє антиеймерійну дію на усіх стадіях розвитку еймерій. Толтракокс помірно токсичний для птахів, не перешкоджає формуванню імунітету до еймеріозу. Препарат сумісний з кормовими добавками, вітамінами й лікувальними препаратами для птиці.

Толтразурил, що входить до складу препарату Толтракокс, належить до групи триазинтріону. Він володіє еймеріоцидною дією на усіх стадіях внутрішньоклітинного розвитку еймерій. Толтразурил блокує дихальні ферменти, руйнує мітохондрії та блокує процеси поділу ядер еймерій, порушуючи процес формування макрогаметоцитів, що призводить до загибелі еймерій.

Після перорального застосування препаратів толтразурил повільно всмоктується в шлунково-кишковому тракті, досягаючи максимальної концентрації в плазмі крові через 24 години. Біодоступність препарату становить 70%. В організмі птахів толтразурил частково метаболізується з утворенням сульфоксид- та сульфон-похідних.

Виводиться толтразурил повільно (період напіввиведення становить приблизно 76 годин) у незмінному вигляді та у вигляді основного метаболіту сульфонові кислоти, головним чином, з фекаліями і частково із сечею.

Триметоприм – хіміотерапевтичний препарат, що володіє бактеріостатичною дією проти грампозитивних (*Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Clostridium spp.*, *Corynebacterium spp.* і інші) та грамнегативних мікроорганізмів (*E. coli*, *Salmonella spp.*, *Klebsiella spp.*, *Proteus spp.*, *Pasteurelia spp.*, *Bordetella spp.* тощо). Він інгібує бактеріальну редуктазу, яка перетворює дигідрофолієву кислоту в тетрагідрофолієву, яка є необхідною для синтезу пуринів і піримідинів.

Абсорбція триметоприму з травного каналу швидка і майже повна (90-100%). Зв'язування з білками плазми становить 45%. Швидко розподіляється в тканинах і рідинах організму. Нирками виводиться 50-60% впродовж 24 год, причому 80-90% у незміненому вигляді, решта - у вигляді неактивних метаболітів. Невелика кількість (4%) виводиться з жовчю.

Застосування

Лікування еймеріозів свійської птиці (ремонтний молодняк курей, індики, гуси та качки), які спричиняють еймерії:

- кури (ремонтний молодняк курей): *E. acervulina*, *E. brunetti*, *E. tenella*, *E. maxima*, *E. necatrix*, *E. mitis*;
- індики: *E. adenoides*, *E. meleagrimitis*;
- гуси і качки: *E. anseris*, *E. nosens*, *E. anatis*, *E. danailovi*, *E. truncata*.

Дозування

Толтракокс застосовують перорально з питною водою у наступних дозах (доза толтразурилу становить 7 мг та 7 мг триметоприму /кг маси тіла птиці на добу):

- 1 мл на 1 л питної води при випоюванні протягом 2 діб (48 годин);
- 3 мл на 1 л питної води при випоюванні протягом 8 годин.

Розчин з препаратом використовують як єдине джерело питної води.

У разі потреби курс лікування птиці повторюють через 5 діб.

Протипоказання

Немає.

Застереження

Забій курчат-бройлерів на м'ясо дозволяється через 14 діб, індиків, гусей і качок – через 16 діб після останнього застосування препарату. Отримане до зазначеного терміну м'ясо утилізують або згодовують непродуктивним тваринам, залежно від висновку лікаря ветеринарної медицини.

Форма випуску

Скляні ампули по 1 мл, скляні флакони по 10, 100 мл та каністри з полімерних матеріалів по 1 л.

Зберігання

У щільно закритому упакованні у сухому темному, недоступному для дітей, місці за температури від 8 до 25 °С. Список Б.

Термін придатності - 3 роки.

Власник реєстраційного посвідчення

ПрАТ «ВНП «Укрзооветпромстач»

Україна, 03040, Київ-40, вул. Васильківська, 16,

Тел. 0800211201

Виробник готового продукту

ПрАТ «ВНП «Укрзооветпромстач»

Україна, 03040, Київ-40, вул. Васильківська, 16,

Тел. 0800211201

www.ukrzoovet.com.ua