

Имкар-120

раствор для инъекций



НОВИНКА



Состав

1 мл препарата содержит:
имидокарба дипропионат — 120 мг

Описание

Жидкость желтоватого цвета, прозрачная, стерильная.

Фармакологические свойства

Имидокарба дипропионат — производная икарбанилида, обеспечивает широкий спектр антипротозойного действия против возбудителей пироплазмидозов при моно- либо смешанных инвазиях — babesий *Babesia bovis*, *B. bigemina*, *B. colchica* (*Francaielli colchica*), *B. divergens*, *B. ovis*, *B. motasi*, *B. caballi*, *B. equi* (*Nuttallia equi*), *B. canis*, *B. gibsonii*, *B. vogeli*, тейлерий *Theileria annulata*, *T. sergenti*, *T. mutans*, *T. orientalis*, *T. ovis*, *T. recondita*, *T. hirci*, *T. tarandirangiferis*, рикетсий из рода анаплазм *Anaplasma marginale*, *A. centrale*, *A. ovis*, *A. phagocytophilum* и рода эрлий *Ehrlichia canis*, *E. chaffeensis*.

Механизм антипротозойного действия базируется на торможении процесса аэробного метаболизма глюкозы и синтеза ДНК у пироплазмид, что вызывает их гибель в дальнейшем.

После парентерального введения препарат быстро всасывается и достигает максимальной концентрации в крови через 1-2 часа, терапевтическая концентрация сохраняется 4-6 недель.

Имидокарба дипропионат метаболизируется в незначительной мере, накапливается преимущественно в почках и печени, выводится из организма в основном с калом, в меньшей степени с мочой.

Показания

Лечение и профилактика парнокопытных жвачных животных (**крупный рогатый скот, буйволы, овцы, козы, зебу, муфлоны, лани, верблюды**) при babesиозе, тейлериозе, анаплазмозе и их смешанных инвазиях; непарнокопытных сельскохозяйственных животных (**кони, мулы, ослы**) — при babesиозе, анаплазмозе и их смешанных инвазиях; **собак** — при остром, хроническом, субклиническом и атипичном babesиозе, эрлихиозе, анаплазмозе и их смешанных инвазиях.

Химиопрофилактика babesиоза — введение препарата сразу после обнаружения впившегося клеща и животным из группы риска (охотничьим собакам).

Противопоказания

Не назначать животным, чувствительным к действующему веществу препарата. Не применять одновременно с хлорорганическими и фосфорорганическими препаратами, а также с ингибиторами холинэстеразы. Не использовать препарат в течение 4 недель после вакцинации живой вакциной против babesиоза или анаплазмоза.



Способ применения и дозы

Перед использованием флакон с препаратом тщательно встряхнуть. Лечение и профилактика:

- **крупный рогатый скот, буйволы, зебу, верблюды** (подкожно, однократно):
 - babesиоз — 2 мл на 100 кг массы тела;
 - анаплазмоз — 2,5 мл на 100 кг массы тела;
 - смешанные инвазии — 2,5 мл на 100 кг массы тела;
 - профилактика — 2 мл на 100 кг массы тела.
- **овцы, козы, муфлоны, лани** (внутримышечно, однократно): babesиоз, анаплазмоз — 0,2 мл на 10 кг массы тела.
- **лошади, мулы, ослы** (внутримышечно):
 - *Babesia caballi* — 2 мл на 100 кг массы тела, курс — 2 инъекции с интервалом 24 часа;
 - *Babesia equi* (*Nuttallia equi*) — 3 мл на 100 кг массы тела, курс — 4 инъекции с интервалом 3 суток.
- **собаки** (подкожно или внутримышечно): babesиоз — 0,3-0,5 мл на 10 кг массы тела, при необходимости повторить в дозе 0,2 мл на 10 кг массы тела через 14 суток.

При групповом содержании животных и выявлении кровепаразитарных заболеваний препарат вводят всему поголовью в профилактической дозе, крупному рогатому скоту инъекцию повторяют через 6 недель, животным других видов — через 4 недели. Защитное действие препарата длится 14-21 день после введения.

Предостережения

В рекомендованных дозах не вызывает местного раздражения, не проявляет кумулятивные, эмбриотоксические и мутагенные свойства. Однако при массовой гибели паразитов и разрушении эритроцитов у животных возможна интоксикация. В таких случаях требуется интенсивная терапия инфузионными средствами, гепатопротекторами, симптоматическими и антигистаминными препаратами.

Во избежание болевой реакции не следует вводить в одно место крупным животным более 10 мл препарата, мелким — более 2 мл.

После последнего применения препарата забой рогатого скота, лошадей и овец на мясо разрешается через 110 суток, употреблять молоко в пищу людям можно через 7 суток. Молоко дойных овец, которым хотя бы раз вводили препарат, запрещено использовать в пищу людям.

Упаковка

Флаконы из темного стекла по 10, 50 мл.

Срок годности

2 года.

Условия хранения

В сухом, проветриваемом, защищенном от прямых солнечных лучей, недоступном для детей месте при температуре от +5 до +25 °С.