

ОДОБРЕНО

Совет по ветеринарным препаратам

Протокол от «20» декабря 2018 г. № 99

Инструкция по применению ветеринарного препарата «Рикобел»

1 Общие сведения

- 1.1 Препарат ветеринарный «Рикобел» («Ricobelum»).
- 1.2 Препарат представляет собой вязкую жидкость от светло-желтого до желто-оранжевого цвета.
- 1.3 Лекарственная форма – раствор для внутримышечного введения.
- 1.4 Препарат содержит действующее вещество: альбендазола сульфоксида 10%; вспомогательные вещества: оксиэтилидендифосфоновая кислота, натрия гидроокись, ПВП К 90, бензиловый спирт, вода дистиллированная (вода для инъекций), пропиленгликоль.
- 1.5 Препарат выпускают в стеклянных флаконах по 50 см³ и 100 см³.
- 1.6 Препарат хранят по списку Б в защищенном от света месте при температуре от плюс 2 °С до плюс 25 °С. Хранят в недоступном для детей месте!
- 1.7 Срок годности препарата при соблюдении условий хранения - 2 (два) года от даты изготовления. После первого асептического вскрытия флакона препарат хранят не более 28 суток. Запрещается применять по истечении срока годности.

2 Фармакологические свойства

2.1 Препарат ветеринарный «Рикобел» в своем составе содержит альбендазола сульфоксид, который относится к группе бензимидазолов нового поколения и преодолевает резистентность гельминтов к препаратам этой группы.

2.2 Альбендазола сульфоксид обладает широким спектром антигельминтного действия и активен в отношении половозрелых и неполовозрелых нематод (*Ascaris suis*, *Trichocephalus* spp., *Capillaria* spp., *Mullerius* spp., *Dictyocaulus* spp., *Haemonchus* spp., *Ostertagia* spp., *Trichostrongylus* spp., *Nematodirus* spp., *Cooperia* spp., *Oesophagostomum* spp., *Bunostomum* spp., *Chabertia* spp., *Thelazia* spp., *Strongyloides* spp.), цестод (*Moniezia* spp., *Avitellinae* spp., *Thysaniezia* spp.), а также половозрелых трематод (*Paramphistomum* spp., *Fasciola hepatica*, *Dicrocoelium lanceatum*), снижает зараженность пастбищ яйцами гельминтов.

Механизм действия альбендазола сульфоксида, обеспечивающий его антигельминтную активность, связан с избирательным подавлением полимеризации β -тубулина, что ведет к деструкции цитоплазматических микроканальцев клеток кишечного тракта гельминтов; подавляет процессы транспорта и утилизацию глюкозы и тормозит синтез АТФ, блокирует передвижение секреторных гранул и других органелл в мышечных клетках паразитов, нарушая проницаемость клеточных мембран и мышечной иннервации, тем самым вызывая паралич и гибель паразитов.

После парентерального введения препарат хорошо резорбируется и распределяется во всех органах и тканях организма. Максимальная концентрация в крови достигается через 8 ч. Альбендазола сульфоксид в печени превращается в альбендазола сульфон и другие продукты метаболизма. Метаболиты выводятся преимущественно с желчью, и только небольшое их количество выводится с мочой, у лактирующих животных – частично с молоком.

3 Порядок применения

- 3.1 Препарат применяют сельскохозяйственным животным (крупному рогатому скоту, овцам, козам, свиньям) при гельминтозах, вызываемых возбудителями, чувствительными к альбендазола сульфоксиду.
- 3.2 Животным препарат вводят однократно, индивидуально, внутримышечно.

Крупному рогатому скоту препарат применяют при мониезиезе, легочных и желудочно-кишечных нематодозах – в дозе $1 \text{ см}^3/25 \text{ кг}$ массы тела животного (4 мг альбендазола сульфоксида/кг массы тела животного), при трихоцефалезе и капилляриозе – в дозе $1 \text{ см}^3/20 \text{ кг}$ массы тела животного (5 мг альбендазола сульфоксида/кг массы тела животного), при хроническом фасциолезе, парамфистоматозе, дикроцелиозе – в дозе $1 \text{ см}^3/12,5 \text{ кг}$ массы тела животного (8 мг альбендазола сульфоксида/кг массы тела животного).

Мелкому рогатому скоту препарат применяют при мониезиезе, тизаниезиезе, авителлинозе, легочных и желудочно-кишечных нематодозах – в дозе $1 \text{ см}^3/25 \text{ кг}$ массы тела животного (4 мг альбендазола сульфоксида/кг массы тела животного), при хроническом фасциолезе, дикроцелиозе, парамфистоматозе, трихоцефалезе и капилляриозе – в дозе $1 \text{ см}^3/12,5 \text{ кг}$ массы тела животного (8 мг альбендазола сульфоксида/кг массы тела животного).

Свиньям препарат применяют при аскариозе, трихоцефалезе, стронгилоидозе – в дозе $1 \text{ см}^3/20 \text{ кг}$ массы тела животного (5 мг альбендазола сульфоксида/кг массы тела животного).

При введении препарата в объеме, превышающем 5 см^3 для свиней, овец и коз, и 15 см^3 для крупного рогатого скота, инъекции следует проводить в несколько мест. В холодное время года препарат перед введением необходимо подогреть от температуры плюс 20°C до плюс 25°C .

Перед массовыми обработками каждую серию препарата предварительно испытывают на небольшой группе животных (10–15 голов), за которыми ведут наблюдение в течение 3 суток. При отсутствии осложнений препарат применяют всему поголовью.

3.3 Противопоказано введение препарата самкам в первую треть беременности, а также ослабленным, истощенным и больным инфекционными болезнями животным. Применение молодняку – с осторожностью, под наблюдением ветеринарного врача.

3.4 При применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений не отмечается.

3.5 При возникновении аллергических реакций (крапивница, зуд) препарат следует отменить и назначить антигистаминные препараты и препараты кальция.

3.6 Препарат запрещается смешивать в одном шприце с другими лекарственными средствами. Запрещается совместное применение препарата с празиквантелом, дексаметазоном, так как это приводит к повышению концентрации альбендазола сульфоксида в крови животного.

3.7 Убой животных на мясо после дегельминтизации разрешается не ранее чем через 30 суток после применения препарата.

Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанных сроков, может быть использовано в корм пушным зверям.

Молоко дойных животных запрещается использовать в пищевых целях в течение 5 суток после дегельминтизации. Молоко, полученное ранее установленного срока, может быть использовано после термической обработки в корм животным.

4 Меры личной профилактики

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с ветеринарным препаратом.

4.2 Во время работы с препаратом запрещается принимать пищу, пить воду, курить.

4.3 После окончания работы с препаратом руки и лицо следует тщательно вымыть теплой водой с мылом.

4.4 Пустые флаконы из-под препарата запрещается использовать для бытовых целей, они подлежат утилизации с бытовыми отходами.

4.5 При случайном контакте препарата с кожей или слизистыми оболочками глаз, их необходимо промыть большим количеством воды.

4.6 В случае появления аллергических реакций или при случайном попадании препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение.

5 Порядок предъявления рекламаций

5.1 В случае возникновения осложнений после применения препарата, его использование прекращают, и потребитель обращается в Государственное ветеринарное учреждение, на территории которого он находится.

5.2 Ветеринарными специалистами этого учреждения производится изучение соблюдения всех правил применения этого препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия препарата на организм животного, ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, пишется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (220005, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения соответствия нормативным документам.

6 Полное наименование производителя

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «Белкаролин», Республика Беларусь, г. Витебск, пр-т Фрунзе, 81.

Инструкция по применению препарата разработана доцентом кафедры паразитологии УО ВГАВМ Синяковым М.П., заведующим кафедрой радиологии и биофизики УО ВГАВМ, доцентом Братушкиной Е.Л., доцентом кафедры паразитологии УО ВГАВМ Ковалевской Е.О., ассистентом кафедры паразитологии УО ВГАВМ Соловьевым А.В., ассистентом кафедры паразитологии УО ВГАВМ Захарченко И.П., специалистом по регистрации отдела исследований и развития ООО «Белкаролин» Перловым В.Е.

Департамент ветеринарного и продовольственного надзора Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь	
Совет по ветеринарным препаратам	
ОДОБРЕНО	
Председатель	_____
Секретарь	_____
Эксперт	_____
20 декабря 2014 г. протокол № 99	