

ОДОБРЕНО

Совет по ветеринарным препаратам

Протокол от «27» декабря 2022 г № 125

**Инструкция
по применению ветеринарного препарата «Сультрибел OR»**

1 Общие сведения

1.1 Сультрибел OR (Sultribelum OR).

Международное непатентованное наименование активной фармацевтической субстанции: сульфадимидин, триметоприм.

1.2 Лекарственная форма – раствор для приема внутрь.

1.3 1 см³ препарата содержит действующие вещества: сульфадимидин (в виде сульфадимицина натрия) 200 мг, триметоприм 40 мг; вспомогательное вещество: полиэтиленгликоль.

1.4 Препарат представляет собой прозрачную жидкость от светло-желтого до желто-коричневого цвета.

1.5 Препарат выпускают в полимерных флаконах по 1000 см³.

1.6 Препарат хранят в упаковке производителя в защищенном от света месте при температуре от плюс 5 °C до плюс 25 °C. Хранить в недоступном для детей месте!

1.7 Срок годности – 3 (три) года от даты производства при соблюдении условий хранения и транспортирования. Запрещается применять по истечении срока годности.

2 Фармакологические свойства

2.1 Сультрибел OR относится к фармакотерапевтической группе антибактериальных лекарственных препаратов широкого спектра действия.

2.2 Антибактериальный эффект препарата обусловлен действием триметоприна и сульфадимицина в отношении патогенных микроорганизмов: грамположительных (*Streptococcus spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Listeria monocytogenes*, *Nocardia spp.*, *Bacillus spp.*, *Actinomyces spp.*, *Clostridium spp.*, *Corynebacterium spp.*, *Enterococcus spp.*), грамотрицательных (*Escherichia coli*, *Salmonella spp.*, *Enterobacter spp.*, *Pasteurella spp.*, *Klebsiella spp.*, *Proteus spp.*, *Haemophilus spp.*, *Bordetella spp.*, *Campylobacter spp.*, *Actinobacillus spp.*, *Mannheimia haemolytica*, *Citrobacter spp.*, *Providencia spp.*, *Serratia marcescens*, *Morganella spp.*), микоплазм (*Mycoplasma spp.*), хламидий (*Chlamydia spp.*), грибов (*Pneumocystis carinii*, *Eimeria spp.*).

2.3 Сульфадимидин – антибактериальное средство из группы сульфаниламидов. Механизм действия обусловлен конкурентным антагонизмом с парааминобензойной кислотой, угнетением дигидроптероатсинтетазы, нарушением синтеза тетрагидрофолиевой кислоты, необходимой для синтеза пуринов и пиридинов.

2.4 Триметоприм – производное диаминопиримидина. Обратимо ингибитирует дигидрофолатредуктазу бактерий, нарушает синтез тетрагидрофолиевой кислоты из дигидрофолиевой, образование пуриновых и пиридиновых оснований, нуклеиновых кислот, подавляя тем самым рост и размножение микроорганизмов.

2.5 Триметоприм в комбинации с сульфадимицином оказывает бактерицидный эффект и проявляет широкий спектр активности, включая микрофлору, устойчивую ко многим противомикробным препаратам.

2.6 После перорального введения, сульфадимидин и триметоприм всасываются в желудочно-кишечном тракте и проникают во все органы и ткани организма, достигают максимальных концентраций в сыворотке крови через 2-3 ч. Терапевтическая концентрация сохраняется на протяжении 24 часов после применения. Выделяется препарат из организма с мочой и фекалиями, у лактирующих животных частично с молоком, у птиц - с яйцом. При нарушении функции печени и почек возможно увеличение периода выведения.

2.7 Сультрибел OR по степени воздействия на организм относится к веществам малоопасным (IV класс опасности по ГОСТ 12.1.007).

3 Порядок применения

3.1 Сультрибел OR применяют свиньям, телятам, ягнятам и курам для лечения инфекционных заболеваний бактериальной и протозойной этиологии (эшерихиоз, сальмонеллез, пастереллез, эймериоз, а также при других заболеваниях, возбудители которых чувствительны к сульфадимидину и триметоприму).

3.2 Препарат применяют индивидуально или групповым способом в следующих дозах:

- птице препарат применяют групповым способом в течение 3-5 дней:

для цыплят в возрасте до 4-х недель – 0,1-0,5 см³ препарата/дм³ питьевой воды;

для других возрастных групп птицы – 0,5-1 см³ препарата/дм³ питьевой воды;

при эймериозе: 2 см³ препарата/дм³ питьевой воды.

При сальмонеллезе, смешанных инфекциях, хроническом течении болезни курс лечения продлевают до 7 дней.

- телятам и ягнятам – индивидуально 1-2 см³/16 кг массы тела животного с питьевой водой или жидким кормом 2 раза в сутки 3-5 дней подряд;

- свиньям – индивидуально 1-2 см³/16 кг массы тела животного с питьевой водой или небольшим количеством корма 2 раза в сутки 3-5 дней подряд;

- свиньям – групповым способом 0,5-1 см³ препарата/дм³ питьевой воды 3-5 дней подряд.

3.3 В период лечения при групповом способе дачи препарата животные и птица должны получать воду только, содержащую лекарственный препарат.

Раствор препарата готовят из расчета потребности животных в воде на одни сутки.

В случае, когда это невозможно, суточную дозу делят на 2 равные части и задают с интервалом 12 часов.

Возможно выпаивание суточной дозы препарата методом пульсдозинга в течение 4-6 часов.

3.4 Запрещается совместное применение препарата с препаратами серы, производными парааминобензойной кислоты, витаминами группы В.

3.5 Запрещается применение препарата животным с развитым рубцовым пищеварением, самкам в период беременности и лактации; ремонтному молодняку птицы за 3 недели до начала яйцекладки, при повышенной индивидуальной чувствительности животного к компонентам препарата, выраженных функциональных нарушениях органов кроветворения, печени и почек.

Препарат запрещен к применению птице, чье яйцо используется в пищу людям.

3.6 При применении препарата в соответствии с инструкцией, побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

При повышенной индивидуальной чувствительности животного к компонентам препарата и развитии аллергических реакций, применение препарата прекращают и при необходимости назначают антигистаминные средства.

3.7 Убой свиней, телят и ягнят на мясо разрешается через 10 суток, курс через 5 суток после последнего применения препарата. В случае вынужденного убоя, до истечения указанного срока, мясо используют на корм плотоядным животным.

4 Меры профилактики

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности.

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 по применению 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» (Республика Беларусь, 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, 81/31.

Инструкция по применению препарата разработана старшим специалистом отдела исследований и развития ООО «Белкаролин» Перловым В.Е.

