

## Инструкция по применению таблеток «Сульфаприм 480»

### 1 Общие сведения

1.1 Таблетки «Сульфаприм 480» (Tablettae «Sulfaprimum 480»).

1.2 Препарат представляет собой таблетки плоскоцилиндрической формы, от белого до кремового цвета, допускается наличие вкраплений.

1.3 В одной таблетке для орального применения содержится: 400 мг сульфадимидина, 80 мг триметоприма, вспомогательные вещества и наполнитель до 1,0 г.

1.4 Таблетки упаковывают по 20, 30, 40, 50, 100, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500 штук в полимерную упаковку или в стрип-упаковку по 2, 4, 6, 8, 10 и 12 штук.

1.5 Препарат хранят в упаковке предприятия-изготовителя по списку Б, в сухом, защищенном от света месте при температуре не выше плюс 30 °С.

1.6 Срок годности – два года от даты изготовления при соблюдении условий хранения.

### 2 Фармакологические свойства

2.1 Активнодействующие вещества, проявляют синергизм, препарат действует бактерицидно в отношении грамотрицательных (*Escherichia coli*, *Klebsiella* spp., *Salmonella* spp., *Proteus* spp., *Campylobacter* spp., *Pseudomonas aeruginosa*, *Bordetella* spp., *Pasteurella* spp., *Haemophilus* spp., *Actinobacillus* spp., *Brucella* spp.) и грамположительных бактерий (*Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., *Listeria monocytogenes*, *Corynebacterium* spp.), эймерий, хламидий.

2.2 Входящий в состав препарата сульфадимидин (сульфадимезин) – сульфаниламидный препарат широкого спектра действия. Механизм действия основан на конкурентном антагонизме с парааминобензойной кислотой и конкурентном угнетении дигидроптероатсинтетазы, что приводит к нарушению синтеза тетрагидрофолиевой кислоты, необходимой для синтеза пуринов и пиримидинов.

Триметоприм – противомикробное средство широкого спектра действия из группы диаминопиримидинов, усиливает противомикробное действие препарата, нарушая восстановление тригидрофолиевой кислоты, угнетает синтез пуриновых и пиримидиновых оснований обуславливающих рост и размножение микроорганизмов.

2.3 После введения внутрь препарат быстро всасывается в кровь и проникает во все органы и ткани. Максимальная антибактериальная концентрация в крови отмечается через 4-5 часа после введения препарата и удерживается на терапевтическом уровне в течение 12 часов. Препарат на 75% связывается с белками крови и накапливается в ней в больших количествах. Выделяется из организма с мочой и желчью, у лактирующих животных частично с молоком.

### 3 Порядок применения препарата

3.1 Препарат применяют для лечения сельскохозяйственных и мелких домашних животных с инфекционными заболеваниями пищеварительной, дыхательной и мочеполовой систем, а также при других первичных и вторичных инфекциях бактериальной этиологии, возбудители которых чувствительны к компонентам препарата.

Препарат назначают телятам, жеребят, ягнятам, поросятам, свиньям, собакам и кошкам при пневмонии, бронхопневмонии, бронхите, ларингите; сепсисе; диспепсии, гастроэнтерите; сальмонеллезе, пастереллезе, респираторном микоплазмозе, эймериозе; некробактериозе.

3.2 Таблетки задают внутрь индивидуально или групповым методом, без предварительного голодания, всем видам животных по 1 таблетке на 30 кг массы 2 раза в сутки с равными интервалами. Курс лечения 5-7 дней.

При групповом способе применения, таблетки предварительно измельчают, смешивают с небольшим количеством корма.

3.3 При повышенной индивидуальной чувствительности животных к сульфаниламидам возможны потеря аппетита, понос и рвота. В случае возникновения аллергических реакций препарат отменяют и назначают антигистаминные (димедрол, пипольфен) и препараты кальция, рекомендуют обильное питье.

3.4 Противопоказано совместное применение препарата с препаратами серы, новокаином и анестезином.

3.5 Препарат запрещено применять козам, беременным и кормящим самкам всех видов животных.

3.6 Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через семь суток после последнего применения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых ранее указанного срока, может быть использовано на корм плотоядным животным.

#### 4 Меры личной профилактики

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать меры личной гигиены и правила 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 которой он находится.

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» (220005 г. Минск, ул. Красная 19<sup>а</sup>) для подтверждения соответствия нормативным документам.

#### 6 Полное наименование производителя

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «Белэкотехника», пер. Промышленный 9, 222823, г.п. Свислочь, Пуховичский район, Минская область, Республика Беларусь.

Инструкция по применению препарата разработана доцентом кафедры фармакологии и токсикологии Петровым В.В., доцентами кафедры внутренних незаразных болезней животных Белко А.А. и Мациновичем А.А. УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», начальником отдела развития ООО «Белэкотехника» Пиотухом А.С.

