



по применению
лекарственного препарата
Сульфарал™ 400/80

I. Общие сведения

1. Торговое наименование: Сульфарал™ 400/80 (Sulfaral 400/80).
Международное непатентованное название: сульфамонометоксин.
2. Лекарственная форма: суспензия для перорального применения.
Сульфарал™ 400/80 содержит в 1 мл действующих веществ сульфамонометоксин натрия - 400 мг и триметоприм - 80 мг, а в качестве вспомогательных веществ ксантановую камедь и воду очищенную.
3. По внешнему виду препарат представляет собой суспензию от белого до светло-желтого цвета.
4. Препарат выпускают расфасованным по 100 мл, 500 мл, 1000 мл в полиэтиленовые флаконы и по 5000 мл в полиэтиленовые канистры. Флаконы и канистры закрыты крышками с контролем первого вскрытия. Флаконы по 100 мл помещены в индивидуальные картонные коробки.
5. Хранят препарат по списку Б в закрытой упаковке производителя, отдельно от продуктов питания и кормов, в защищенном от света месте, при температуре от 0 °С до плюс 25 °С.
6. Препарат хранят в недоступном для детей месте.
7. Срок годности препарата при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке - 3 года со дня производства. После вскрытия упаковки не более 3-х месяцев, в растворе готового препарата - 24 часа с момента приготовления раствора.

II. Фармакологические свойства

8. Фармакотерапевтическая группа лекарственного препарата: относится к группе комплексных антибактериальных препаратов.
9. Сульфарал™ 400/80 обладает широким антибактериальным спектром действия в отношении большинства грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, в т.ч. *Escherichia coli*, *Salmonella spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.* и других микроорганизмов, а также некоторых простейших, таких как *Eimeria spp.* и *Toxoplasma gondii*.

Сульфамонометоксин, сходный по строению с парааминобензойной кислотой, нарушает синтез дигидрофолиевой кислоты в бактериальных клетках, препятствуя включению парааминобензойной кислоты в ее молекулу.

Триметоприм усиливает действие сульфамонометоксина, нарушая восстановление дигидрофолиевой кислоты в тетрагидрофолиевую – активную форму фолиевой кислоты, ответственную за белковый обмен и деление микробной клетки. При комбинированном действии нарушается синтез фолиевой кислоты на двух последовательных стадиях, что приводит к нарушению синтеза нуклеотидов и обуславливает синергидное бактерицидное действие комбинации сульфамонометоксина и триметоприма.

Сульфамонометоксин и триметоприм хорошо и быстро всасываются из желудочно-кишечного тракта и проникают во все органы и ткани организма, где создают антибактериальные концентрации на протяжении 24 часов. Выделяются из организма преимущественно с мочой и желчью.

10. Сульфарал[™] 400/80 по степени воздействия на организм относится к малоопасным веществам (4 класс опасности).

III. Порядок применения

11. Препарат назначают с лечебной целью молодняку крупного рогатого скота - при колисептицемии, сальмонеллезе, пастереллезе, бронхопневмонии, абсцессах, вызванных стафилококками, полиартритах, вызванных стрептококками; свиньям - при колибактериозе, атрофическом рините, сальмонеллезе, пастереллезе, гемофильной плевропневмонии; цыплятам-бройлерам и ремонтному молодняку птиц - при пастереллезе, колибактериозе, сальмонеллезе, стафилококкозе, кокцидиозе.
12. Применяют препарат животным перорально индивидуально или групповым способом с водой для поения:
- **молодняку крупного рогатого скота и свиньям** в суточной дозе 1 мл препарата на 20 кг массы животного. Продолжительность лечения составляет 5 дней;
 - **цыплятам-бройлерам и ремонтному молодняку птиц** лекарственный препарат в суточных дозах: при кокцидиозе - 100 мл на 100 л воды для поения в течение 3-5 дней; при заболеваниях бактериальной этиологии - 100 мл препарата на 200 л воды для поения в течение 5 дней.
- При групповом способе применения животные должны получать только воду, содержащую препарат.
- При индивидуальном способе применения суточную дозу лекарственного препарата следует разделить на две равные части, которые выпаивают с интервалом в 12 часов. Лечебный раствор готовят ежедневно в объеме, рассчитанном на потребление в течение суток.
- Перед применением лекарственный препарат необходимо тщательно встряхнуть.
13. **Не допускается** применение препарата **беременным животным и в период лактации.**
14. **Запрещается** применение препарата животным с печеночной и почечной недостаточностью, а также при повышенной индивидуальной чувствительности к сульфаниламидам и триметоприму.
15. При применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений у животных, как правило, не наблюдается. При повышенной индивидуальной чувствительности к препарату и появлении аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают антигистаминные препараты и средства симптоматической терапии.
16. Симптомы передозировки у животных не выявлены. При значительной передозировке у животных возможно появление симптомов общего угнетения, отказ от корма.
17. Не следует применять препарат совместно с парааминобензойной кислотой, прокаинам и другими местными анестетиками. Так же препарат не должен применяться с витаминами группы В (никотинамид, фолиевая кислота, холин) из-за их антагонистического действия на сульфаниламиды.
18. Следует избегать пропуска очередной дозы ветеринарного препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. При пропуске одной или нескольких доз лекарственного препарата курс применения необходимо возобновить в предусмотренных дозировках и схеме применения.
19. Убой животных и птицы на мясо разрешается не ранее, чем через 10 суток после последнего применения препарата. Мясо животных и птицы, вынужденно убитых ранее установленного срока, может быть использовано для кормления пушных зверей.

IV. Меры личной профилактики.

20. Рабочие и ветеринарные специалисты при использовании препарата должны соблюдать общие санитарно-гигиенические правила работы и техники безопасности.

21. Пустую упаковку из-под ветеринарного препарата запрещается использовать для бытовых целей, она подлежит утилизации с бытовыми отходами.
22. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаз, их необходимо промыть большим количеством воды.
23. В случае возникновения осложнений после применения препарата, его использование прекращают и потребитель обращается в Государственное ветеринарное учреждение, на территории которого 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 или несоответствии препарата по внешнему виду, ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, составляется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (г. Минск, ул. Красная, 19а) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

24. Организация-разработчик: ALPOVET LTD, Кипр.
Произведено: по заказу ALPOVET LTD, Кипр.