

УТВЕРЖДАЮ  
Заместитель Руководителя  
Россельхознадзора  
Н.А. Власов

24 ФЕВ 2011

ИНСТРУКЦИЯ  
по применению Сульфетрисана для лечения животных  
при болезнях бактериальной этиологии

(организация-производитель ООО НПО «Апи-Сан», Московская область)

I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Сульфетрисан.  
Международное непатентованное наименование: сульфадиметоксин + эритромицин + триметоприм + дексаметазон.

2. Лекарственная форма: раствор для инъекций

Сульфетрисан в 1 мл содержит в качестве действующих веществ сульфадиметоксин - 200 мг, эритромицина тиоцианат - 50 мг, триметоприм - 18 мг и дексаметазон - 0,1 мг, а также вспомогательные компоненты: бензокаин - 1,5 мг, гидроксид натрия - 2,92 мг, диметилацетамид - 0,18 мг, диметилформамид - 0,15 мг, диметилсульфоксид - 0,05 мг, воду для инъекций - 0,2 мл и пропиленгликоль - до 1 мл.

3. Выпускают препарат в виде стерильного раствора, расфасованного в стеклянные или пластиковые флаконы, упакованные поштучно в картонные пачки.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке - 3 года со дня изготовления, после вскрытия флакона – не более 28 суток.

Запрещается применение препарата по истечении срока годности.

4. Хранят лекарственный препарат в закрытой упаковке производителя отдельно от продуктов питания, кормов и кормовых добавок, в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте, при температуре от 5°С до 25°С.

При хранении Сульфетрисана может возникнуть явление желеобразования, что не влияет на эффективность препарата. В таких случаях перед применением рекомендуется осторожно нагреть флакон с препаратом на водяной бане (45°-50°С) до полного восстановления физического состояния раствора.

5. Сульфетрисан следует хранить в недоступном для детей и животных месте.

6. Специальных мер предосторожности при уничтожении неиспользованного лекарственного средства не требуется.

II. Фармакологические свойства

7. Сульфетрисан - комбинированный антибактериальный лекарственный препарат для парентерального применения.

Комбинация входящих в состав препарата компонентов обеспечивает широкий спектр его антибактериального действия в отношении грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов.

Эритромицин – антибиотик группы макролидов, механизм

бактериостатического действия которого связан с блокированием синтеза белков и нарушением процесса образования пептидных связей между молекулами аминокислот в микробной клетке. Активен в отношении грамположительных (*Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., *Corynebacterium* spp., *Clostridium* spp.) и некоторых грамотрицательных бактерий (*Pasteurella* spp., *Haemophilus* spp. и *Mycoplasma* spp.).

Действие эритромицина усиливает комбинация сульфадиметоксина и триметоприма, которые наряду с действием на грамположительную микрофлору, высоко активны против грамотрицательных бактерий (*Escherichia coli*, *Salmonella* spp., *Shigella* spp., *Haemophilus* spp., *Klebsiella* spp.). Обладая синергидным эффектом и повышая активность друг друга путем последовательного воздействия на метаболизм *p*-амино-бензойной и фолиевой кислот в микробной клетке, комбинация сульфадиметоксина и триметоприма эффективна в отношении микроорганизмов, слабо чувствительных к сульфаниламидам.

Дексаметазон – синтетический глюкокортикостероид, оказывает противовоспалительное, десенсибилизирующее и антитоксическое действие.

После внутримышечного введения препарата его антибактериальные компоненты легко всасываются из места инъекции и проникают в большинство органов и тканей организма, достигая максимальных концентраций через 2-3 часа.

Выводятся из организма эритромицин преимущественно с желчью и частично (около 15%) с мочой в неизменной форме, триметоприм и сульфадиметоксин – в основном с мочой в неизменной форме и в виде метаболитов (15-29%), дексаметазон – в основном в виде метаболитов с мочой (около 75%) и желчью.

### III. Порядок применения

8. Сульфетрисан назначают с лечебной целью крупному и мелкому рогатому скоту, свиньям, собакам и кошкам при инфекционных болезнях желудочно-кишечного тракта, дыхательных путей, мочеполовой системы, пастереллезе, колибактериозе, энзоотической пневмонии, отежной болезни и при других первичных и вторичных инфекциях бактериальной этиологии, возбудители которых чувствительны к компонентам препарата.

9. Противопоказанием к применению Сульфетрисана является индивидуальная повышенная чувствительность животного к компонентам препарата, дефицит глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы, печеночная и/или почечная недостаточность.

10. Сульфетрисан применяют животным с интервалом 12-24 часа (в зависимости от тяжести течения болезни) глубоко внутримышечно в течение 3-5 дней в дозе 1 мл на 10 кг массы животного. Максимальный объем Сульфетрисана для введения животному в одно место не должен превышать 20 мл.

11. При значительной передозировке лекарственного препарата у животного может наблюдаться отечность в месте инъекции, угнетенное состояние, отказ от корма. В этих случаях применяют общие меры, направленные на выведение лекарственного препарата из организма.

12. При первом применении препарата у некоторых животных возможно незначительное повышение температуры и угнетенное состояние, которые самопроизвольно проходят и не требуют применения лекарственных средств.

13. Следует избегать пропуска очередной дозы препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. В случае пропуска одной

дозы применение препарата возобновляют как можно скорее в той же дозировке и по той же схеме.

14. При применении Сульфетрисана в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается. У отдельных животных отмечается болезненность в месте инъекции, которая самопроизвольно проходит и не требует применения лекарственных средств.

Ввиду повышенной видовой чувствительности коз к компонентам препарата применять Сульфетрисан этому виду животных следует с особой осторожностью под контролем ветеринарного врача.

В случае появления аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают животному антигистаминные и симптоматические средства.

15. Сульфетрисан не следует применять одновременно с производными парааминобензойной кислоты, антикоагулянтами и гипогликемической сульфанилуреазой а также смешивать в одном шприце с другими лекарственными средствами.

16. Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через 14 суток после последнего применения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано на корм пушным зверям.

Молоко запрещается использовать в пищевых целях в течение 5 суток после последнего применения препарата. Полученное ранее установленного срока молоко может быть использовано после кипячения в корм животным.

#### IV. Меры личной профилактики

17. При проведении лечебных мероприятий с использованием Сульфетрисана следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами.

18. При случайном попадании препарата на кожу или слизистые оболочки его необходимо немедленно смыть струей проточной воды.

19. Запрещается использование пустых флаконов из-под лекарственного препарата для бытовых целей.

20. Организация-производитель: ООО НПО «Апи-Сан», Московская обл., Балашихинский район, Полтевское шоссе, владение 4.

Инструкция разработана ООО «Апи-Сан» (117437, г. Москва, ул. Академика Арцимовича, д.3/1, кв. 222).

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГУ «ВГНКИ».

77-3-2.1-0237 N ПВР-3-2.1/02698