

ИНСТРУКЦИЯ
по применению ветеринарного препарата «Тиамутин WS»

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Тиамутин WS (Tyamutinum WS).

Международное непатентованное наименование активной фармацевтической субстанции: тиамулин.

1.2 Препарат представляет собой порошок от белого до светло-желтого цвета, растворимый в воде.

В 1,0 г препарата содержится 500 мг тиамулин гидроген fumarата и наполнитель (глюкоза моногидрат).

Лекарственная форма: оральный порошок.

1.3 Тиамутин WS выпускают в пакетах из металлизированной полиэтиленовой пленки по 50, 100, 200, 500 и 1000 г.

1.4 Препарат хранят по списку Б при температуре от 0 °С до плюс 25 °С, в защищенном от света и влаги месте.

Срок годности – 2 (два) года от даты изготовления при соблюдении условий транспортирования и хранения. Не применять по истечении срока годности. Хранить в местах, недоступных для детей.

2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 Тиамулин – является полусинтетическим дериватом дитерпенового антибиотика плевромутилина, обладает бактериостатической активностью.

Активен в отношении грамположительных (*Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Clostridium spp.*, *Corynebacterium spp.*, *Erysipelothrix rhusiopathiae*, *Listeria spp.*) и грамотрицательных микроорганизмов (*Pasteurella spp.*, *Actinobacillus (Haemophilus) spp.*, *Fusobacterium necrophorum*, *Bacteroides spp.*, *Campylobacter coli*, *Lawsonia intracellularis*), микоплазм (*Mycoplasma spp.*), боррелий (спирохет) (*Serpulina hyodysenteriae*, *Serpulina innocens*, *Serpulina pilosicoli*, *Serpulina suis*), лептоспир (*Leptospira spp.*), трепонем (*Treponema hyodysenteriae*), а также *Chlamydia spp.* и *Rickettsia spp.*

К препарату не чувствительны бактерии семейства *Enterobacteriaceae*, в т. ч. *Salmonella spp.* и *Escherichia coli*, синегнойная палочка, грибы и вирусы.

2.2 Механизм бактериостатического действия тимулина заключается в подавлении синтеза белка в микробной клетке за счет связывания с 70S-субъединицей рибосом бактериальной клетки.

2.3 После перорального введения, препарат хорошо всасывается из желудочно-кишечного тракта и проникает в большинство органов и тканей организма. Максимальная концентрация тиамулина в плазме крови в организме птиц обнаруживается через 4 часа, в организме свиней – через 2 часа после введения препарата. Терапевтическая концентрация поддерживается в организме свиней и птиц на протяжении 18-24 часов.

2.4 Тиамулин выводится из организма преимущественно с фекалиями.

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

3.1 Тиамутин WS применяют при дизентерии, энзоотической пневмонии, актинобациллезной плевропневмонии свиней, респираторных патологиях, микоплазмозе птицы и других заболеваниях, вызываемых микроорганизмами, чувствительными к тиамулину.

3.2 Тиамутин WS применяют внутрь индивидуально или групповым способом в смеси с кормом или питьевой водой, один раз в сутки.

3.3 Свиньям препарат применяют в следующих дозах:

– при патологии желудочно-кишечного тракта: 1-2 г препарата на 100 кг массы тела животного (5-10 мг АДВ на 1 кг массы тела животного) в течение 3-5 дней;

– при патологии респираторной системы: 2-4 г препарата на 100 кг массы тела животного (10-20 мг АДВ на 1 кг массы тела животного) в течение 5-10 дней.

Для обеспечения равномерного распределения, суточную дозу препарата смешивают с небольшим количеством корма, а затем при тщательном перемешивании вносят в корм, рассчитанный на потребление в течение суток (ступенчатое смешивание).

3.4 Птице (цыплятам-бройлерам, ремонтному молодняку кур до 16-недельного возраста, родительскому поголовью) препарат применяют в дозе 0,5 - 1 г препарата на 10 кг массы тела птицы (25-50 мг тиамулина на 1 кг массы тела птицы) в течение 3-5 дней.

Птице раствор готовят из расчета потребности в воде на одни сутки. Во время лечения птица должна получать только воду, содержащую препарат.

3.5 При применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений у животных, как правило, не наблюдается.

3.6 В редких случаях возможно появление аллергических реакций (кожная сыпь, зуд), при наличии которых, препарат следует отменить и назначить симптоматическое лечение.

3.7 Противопоказанием к применению препарата является повышенная индивидуальная чувствительность животных к тиамулину, нарушения функций почек и печени.

Тиамутин WS не рекомендуется применять свиноматкам в течение первого месяца суporосности, племенным хрякам.

Противопоказано совместное применение препарата с кокцидиостатиками (монензин, салиномицин и наразин), а также менее чем за 7 дней до или 7 дней после применения препарата, ввиду возможного возникновения у животных побочных явлений и осложнений (диарея, анорексия, нефротические эффекты).

Препарат запрещено применять птице, чье яйцо используются в пищу людям.

3.8 Убой свиней на мясо разрешается не ранее, чем через 10 суток, а птицы – через 7 дней после последнего применения препарата. Мясо животных и птицы, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано в корм пушным зверям.

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. 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» (220005, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 ООО «Промветсервис» (юридический адрес): 220034, Республика Беларусь, г. Минск, ул. З. Бядули, 12/2а, тел./факс: +375 17 503 53 67.

Производитель: Филиал «Промветсервис-Альба», 222603, Республика Беларусь, Минская область, Несвижский район, пос. Альба, ул. Заводская 1/2, тел./факс: +375 1770 27081.

Инструкция подготовлена сотрудниками кафедры фармакологии и токсикологии (И.А. Ятусевич, Т.Н. Смаглей), внутренних незаразных болезней (В.Н. Иванов) УО «Витебская орден «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» и ООО «Промветсервис» (А.А. Дмитриева, М.А. Степанюга).

