

ИНСТРУКЦИЯ

по применению Тиамакса 45% для лечения болезней бактериальной и микоплазменной этиологии у свиней и сельскохозяйственных птиц (организация-разработчик: ООО «НПК «Асконт+», Московская область)

I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Тиамакс 45% (Тиамах 45%).

Международное непатентованное наименование: тиамулина гидроген фумарат.

2. Лекарственная форма: водорастворимый порошок для орального применения.

Тиамакс 45% в качестве действующего вещества в 1 г содержит тиамулина гидроген фумарат – 450 мг, а в качестве вспомогательного вещества лактозу – до 1 г. Лекарственный препарат представляет собой водорастворимый порошок желтоватого цвета.

3. Тиамакс 45% выпускают расфасованным по 100 г, 200 г, 500 г, 1 кг и 5 кг в полимерные банки.

4. Тиамакс 45% следует хранить в закрытой упаковке производителя, отдельно от продуктов питания и кормов, в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте при температуре от 5°C до 25°C.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения – 2 года с даты производства. После вскрытия заводской упаковки лекарственный препарат следует использовать в течение 3 месяцев.

Запрещается применение Тиамакса 45% по истечении срока годности.

5. Лекарственный препарат следует хранить в местах, недоступных для детей.

6. Неиспользованный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

II. ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

7. Тиамакс 45% относится к антибактериальным препаратам группы макролидов.

Тиамулин – действующее вещество Тиамакса 45% – является полусинтетическим дериватом плевомулиина, активен в отношении микоплазм (*M. hyopneumoniae*, *M. hyorhinis*, *M. hyosynoviae*, *M. synoviae*, *M. gallisepticum*, *M. meleagridis*), грамположительных и некоторых грамотрицательных бактерий (*Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., *Clostridium* spp., *Corynebacterium* spp., *Erysipelothrix* spp., *Listeria* spp., *Pasteurella* spp., *Klebsiella pneumoniae*, *Actinobacillus* spp., *Fusobacterium necrophorum*, *Bacteroides* spp., *Campylobacter* spp., *Lawsonia intracellularis*), а также брахиспир (*Br. hyodysenteriae*, *Br. innocens*, *Br. pilosicoli*, *Br. suis*).

Механизм бактериостатического действия тиамулина заключается в подавлении синтеза белка в микробной клетке на рибосомальном уровне.

После перорального применения препарата тиамулин хорошо всасывается в желудочно-кишечном тракте и проникает в большинство органов и тканей, достигая максимальных концентраций в организме птиц через 4 часа, в организме свиней – через 2 часа и сохраняясь на терапевтическом уровне на протяжении 18-24 часов. Метаболизируется тиамулин в печени и выводится из организма преимущественно с желчью и частично с мочой.

Тиамакс 45% по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

8. Тиамакс 45% назначают с лечебной целью свиньям при дизентерии бактериальной этиологии, энзоотической пневмонии и плевропневмонии; бройлерам и индейкам с лечебной и лечебно-профилактической целью – при микоплазменных инфекциях, вызванных *M. gallisepticum*, *M. synovia* и *M. meleagridis*.

9. Противопоказанием к применению Тиамакс 45% является повышенная индивидуальная чувствительность животного к компонентам препарата. Запрещается применение Тиамакса 45% курам-несушкам. Не следует применять лекарственный препарат животным с выраженной почечной и печеночной недостаточностью.

10. Тиамакс 45% применяют индивидуально или групповым способом с водой для поения в течение 3-5 суток:

- свиньям из расчета 10-15 мг препарата (4-6 мг тиамулина гидроген фумарата) на 1 кг массы животного.

- бройлерам и индейкам из расчета 55,5-111 мг препарата (25-50 мг тиамулина гидроген фумарата) на 1 кг веса птицы.

Лекарственный раствор готовят ежедневно в объеме, рассчитанном на норму потребления воды свиньями и птицами в течение суток. В период лечения вода с лекарственным препаратом должна быть единственным источником питья.

11. При значительной передозировке у животных может наблюдаться диарея, анорексия, нефротоксические эффекты.

12. Особенности действия лекарственного препарата при его первом применении и отмене не установлено.

13. Следует избегать пропуска очередной дозы лекарственного препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. В случае пропуска одной дозы применения препарата возобновляют в той же дозировке и по той же схеме.

14. При применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается. В случае появления аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают антигистаминные лекарственные препараты и симптоматическое лечение.

15. Не допускается использование Тиамакса 45% совместно с монензином, салиномицином, нарамином, мадурамицином и другими ионофорными кокцидиостатиками, антибиотиками аминогликозидного ряда, а также на протяжении 7 дней до и 7 дней после применения указанных лекарственных препаратов, ввиду возможного возникновения у животных побочных явлений и осложнений (диарея, анорексия, парезы, нефротоксические эффекты и др.).

16. Убой свиней на мясо разрешается не ранее, чем через 7 суток, бройлеров – не ранее чем через 3 суток и индеек – не ранее, чем через 4 суток после последнего применения Тиамакса 45%. Мясо свиней и птиц, вынужденно убитых ранее установленных сроков, может быть использовано в корм пушным зверям.

IV. МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

17. Все работы с Тиамаксом 45% рекомендуется проводить с использованием средств индивидуальной защиты (спецодежда, резиновые перчатки, защитные очки, респиратор). Во время работы с препаратом запрещается пить, курить и принимать пищу. По окончании работы следует тщательно вымыть с мылом лицо и руки, рот прополоскать водой.

18. Людям с гиперчувствительностью к тиамулину следует избегать прямого контакта с Тиамаксом 45%. При случайном попадании препарата на кожу или слизистые оболочки его необходимо тотчас смыть проточной водой с мылом. В случае появления аллергических реакций и/или при случайном попадании лекарственного препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению препарата или этикетку).

19. Пустую тару из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей; она подлежит утилизации с бытовыми отходами.

20. Организация-производитель: ООО «НПК «Асконт+», 142279 Московская обл., Серпуховский район, п. Оболенск, ул. Строителей, корпус 2.

Инструкция разработана: ООО НПК «Асконт+», 142279 Московская обл., Серпуховский район, п. Оболенск, ул. Строителей, корпус 2.

Рекомендовано к регистрации в РФ ФГБУ «ВГНКИ».

Номер регистрационного удостоверения: 32-3-2.13-1293№ПВР-3-2.13/02911