

Согласовано  
Заместитель Руководителя  
Россельхознадзора

И.А. ВЛАСОВ

21.11.2018



ИНСТРУКЦИЯ  
по ветеринарному применению лекарственного препарата Антимедин

(организация-разработчик: ООО «АПИ-САН», 117437, г. Москва,  
ул. Ак. Арцимовича, д. 3, корп. 1, кв. 222)

Номер регистрационного удостоверения: 47-3-13.18-4317 НПВР-3-6.14/03046

I. Общие сведения

1. Наименование лекарственного препарата для ветеринарного применения:  
торговое наименование: Антимедин (Antimedin);

международное непатентованное наименование: атипамезол.

2. Лекарственная форма: раствор для инъекций.

Антимедин в качестве действующего вещества содержит атипамезола гидрохлорид – 5 мг/мл и вспомогательные вещества: натрия хлорид, бензиловый спирт и воду для инъекций.

3. По внешнему виду препарат представляет собой бесцветную прозрачную жидкость.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке производителя – 3 года со дня производства, после вскрытия флакона – 30 суток.

Запрещается применение препарата Антимедин по истечении срока годности.

4. Препарат выпускают по 5, 10, 20, 50 и 100 мл во флаконах из темного стекла, укупоренных резиновыми пробками с алюминиевыми колпачками. Каждый флакон упакован в картонную пачку в комплекте с инструкцией по применению.

5. Хранят препарат в закрытой упаковке производителя, в защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов при температуре от 5°C до 25°C.

6. Антимедин следует хранить в местах, недоступных для детей.

7. Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

8. Условия отпуска: без рецепта ветеринарного врача.

II. Фармакологические свойства

9. Антимедин относится к лекарственным препаратам фармакотерапевтической группы: адренолитики.

10. Атипамезол, входящий в состав препарата, является избирательным антагонистом  $\alpha_2$ -адренергических рецепторов ( $\alpha_2$  – адrenomинатором), механизм его действия обусловлен нарушением взаимодействия медиатора с адренореактивными системами без нарушения образования медиатора и выделения его из нервных окончаний.

После введения Антимедина у животных наблюдается быстрое устранение седативного и обезболивающего действия, вызванного  $\alpha_2$ -агонистами: дексмедетомидином или медетомидином.

После внутримышечного введения препарат быстро всасывается, максимальная концентрация атипамезола в крови достигается через 10-15 минут, период его полувыведения составляет 1 - 3 часа. В организме атипамезол подвергается окислению в печени, небольшая часть метаболизируется в почках; выводятся метаболиты главным образом с мочой.

Антимедин по степени воздействия на организм относится к малоопасным веществам (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76), в рекомендуемых дозах хорошо переносится животными, не обладает эмбриотоксическими, тератогенными и гепатотоксическими свойствами.

### III. Порядок применения

11. Антимедин назначают собакам и кошкам при необходимости устранения седативного и анальгезирующего эффектов лекарственных препаратов группы  $\alpha_2$ -агонистов (медетомидин, дексмедетомидин), а также их побочного действия на сердечно-сосудистую и дыхательную системы организма.

12. Противопоказанием к применению Антимедина является повышенная индивидуальная чувствительность животного к компонентам препарата, сердечная недостаточность, нарушения функции печени или почек. Не следует применять Антимедин для устранения седативного действия препаратов других фармакологических групп.

13. При работе с препаратом Антимедин следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. По окончании работы руки следует вымыть теплой водой с мылом. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаза, их следует немедленно промыть большим количеством воды. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с препаратом Антимедин. В случае появления аллергических реакций или при случайном попадании препарата в организм человека, следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению препарата или этикетку).

Пустые флаконы из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, они подлежат утилизации с бытовыми отходами.

14. Специальные исследования препарата Антимедин на самках в период беременности и вскармливания приплода не проводились. Возможность применения препарата этим группам животных определяет лечащий врач на основании оценки ожидаемой пользы к возможному риску его применения.

15. Антимедин вводят через 15-60 минут после применения препаратов группы  $\alpha_2$ -агонистов. Седативное действие медетомидина или дексмедетомидина после введения препарата Антимедин снимается, как правило, в течение 5-10 минут. В случае продолжающегося угнетенного состояния, возможно повторное введение животному препарата Антимедин через 10-15 минут.

Антимедин вводят животным внутримышечно однократно, в дозе ( мл/животное):

- собакам – в дозе, равной дозе, введенного ранее медетомидина/дексмедетомидина;
- кошкам – в дозе, равной  $\frac{1}{2}$  дозы, введенного ранее медетомидина/дексмедетомидина;

16. В редких случаях после введения препарата (во время периода обратимости) у животного возможно проявление делирия, ощущения опасности и агрессии. Необходимо наблюдение за животным для выявления гипотермии, брадикардии, угнетения дыхания и изменения степени обезболивания.

17. В случае передозировки у животного могут наблюдаться кратковременная гиперактивность и тахикардия. При выявлении гиперактивности у кошек необходимо свести до минимума воздействие внешних раздражителей. Введение медетомидина в половинной дозе от введенной дозы Антимедина устраниет симптомы передозировки атипамезола.

18. Не допускается смешивание препарата Антимедин в одном шприце с другими лекарственными препаратами. Применение антагонистов  $\alpha_2$ -адренергических рецепторов вместе с антихолинергическими препаратами или препаратами с положительным хронотропным эффектом, может вызывать избыточную тахикардию.

19. При первом применении препарата у животного возможно состояние делирия, ощущение опасности и агрессия.

20. Антимедин, как правило, применяют однократно. При необходимости повторного применения препарат вводят через 10 – 15 минут в той же дозе.

21. Антимедин не предназначен для применения продуктивным животным.

Наименование и адрес производственной ООО «Апиценна», Московская область, площадки производителя лекарственного г. Балашиха, Полтевское шоссе, препарата для ветеринарного применения. владение 4.

Наименование, адрес организации, ООО «Апиценна», Московская область, уполномоченной держателем или владельцем г. Балашиха, Полтевское шоссе, регистрационного удостоверения лекарственного владение 4. препарата на принятие претензий от потребителя.

С согласованием настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению Антимедина, утвержденная Россельхознадзором 11 января 2017 года.