

ИНСТРУКЦИЯ

по применению Ремокса 500 для лечения свиней и сельскохозяйственной птицы при болезнях бактериальной этиологии

(организация – разработчик: INDUSTRIAL VETERINARIA, S.A.

«INVESA», Испания)

I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Ремокс 500 (Rhemox 500)

Международное непатентованное наименование: амоксициллин тригидрат.

2. Лекарственная форма: порошок для орального применения.

Ремокс 500 содержит в 1 г в качестве действующего вещества амоксициллина в форме тригидрата – 574 мг, а в качестве вспомогательных веществ: гексаметафосфат натрия – 180 мг, дигидрофосфат натрия безводный – 30 мг, коллоидный кремний – 1 мг, карбонат натрия безводный – до 1 г.

По внешнему виду лекарственный препарат представляет собой порошок белого цвета, легко растворимый в воде.

3. Ремокс 500 выпускают расфасованным в герметично закрытых трехслойных фольгированных пакетах или мешках.

4. Ремокс 500 хранят в закрытой упаковке производителя, в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 5 °С до 25 °С.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения – 3 года со дня производства. Запрещается применение Ремокса 500 по истечении срока годности.

5. Ремокс 500 следует хранить в местах, недоступных для детей.

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

II. Фармакологические свойства

7. Ремокс 500 относится к антибактериальным препаратам группы полусинтетических пенициллинов.

Амоксициллина тригидрат, входящий в состав лекарственного препарата, обладает широким спектром бактерицидного действия в отношении грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, включая *Escherichia* spp., *Salmonella* spp., *Pasteurella* spp., *Clostridium* spp., *Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., *Haemophilus* spp., *Bordetella* spp., *Coreynebacterium* spp., *Actinomyces* spp., *Bacillus anthracis*, *Erysipelothrix rhusiopathiae*, *Listeria monocytogenes*, *Actinobacillus* spp., *Fusobacterium* spp., *Moraxella* spp., *Proteus mirabilis*, *Leptospira* spp.

Механизм действия амоксициллина заключается в нарушении формирования клеточной стенки микроорганизма, что приводит к его гибели.

При пероральном применении лекарственного препарата амоксициллин хорошо и быстро всасывается в желудочно-кишечном тракте и, поступая в кровь, проникает во все органы и ткани организма. Биодоступность препарата составляет 80%. Максимальная концентрация в сыворотке крови достигается через 2 часа после введения и находится на терапевтическом уровне в течение суток. Выводится амоксициллин из организма преимущественно с мочой и частично с желчью, в основном в неизменной форме.

Ремокс 500 по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

III. Порядок применения

8. Ремокс 500 назначают с лечебной целью свиньям и с лечебно-профилактической целью сельскохозяйственной птице при колибактериозе и сальмонеллезе, а также при других бактериальных инфекциях желудочно-кишечного и респираторного трактов, вызванных чувствительными к амоксициллину возбудителями.

9. Противопоказанием к применению Ремокс 500 является индивидуальная повышенная чувствительность животного к β -лактамным антибиотикам. Лекарственный препарат не применяют при инфекциях, вызываемых пенициллиназообразующими микроорганизмами. Запрещается применять препарат курам-несушкам в связи с выделением амоксициллина с яйцом.

10. Ремокс 500 свиньям применяют индивидуально или групповым способом перорально с питьевой водой или заменителем цельного молока (ЗЦМ) в суточной дозе 20-40 мг 1 кг массы животного (соответствует дозе амоксициллина 9-18 мг/кг массы животного).

Птицам препарат применяют перорально с питьевой водой. Необходимое количество Ремокса 500 на 1 л воды рассчитывают по формуле:

$$m = \frac{0,04 \times M_{птиц}}{V_{воды}}, \text{ где}$$

0,04 - доза Ремокса 500 (г/кг массы птицы)

m – количество Ремокса 500 в воде для поения (г/л),

M - общая живая масса обрабатываемого поголовья птиц (кг),

V- общее суточное потребление воды поголовьем (л).

Препарат применяют в течение 3-5 дней.

В период лечения раствор препарата должен быть единственным источником питьевой воды для свиней и птицы.

11. При передозировке лекарственного препарата у животных может наблюдаться снижение аппетита, уменьшение потребления воды и потеря массы.

12. Особенности действия 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 не соблюдения установленного срока повторного применения препарата, его следует применить как можно быстрее, в той же дозировке и по той же схеме.

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

15. Не допускается одновременное применение Ремокса 500 совместно с тиамфениколом, хлорамфениколом, антибиотиками группы пенициллина, цефалоспорины и фторхинолоны, а также препаратами, содержащими карбоксиметилцеллюлозу.

16. Убой свиней и птицы на мясо разрешается не ранее, чем через 15 суток после последнего применения Ремокса 500. Мясо животных, вынуждено убитых ранее установленного срока, может быть использовано в корм пушным зверям.

IV. Меры личной профилактики

17. Все работы с Ремоксом 500 рекомендуется проводить с использованием средств индивидуальной защиты (спецодежда, резиновые перчатки, защитные очки, респиратор или защитная маска). 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 пенициллину следует избегать прямого контакта с Ремоксом 500. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаз его необходимо тотчас смыть проточной водой с мылом. В случае появления аллергических реакций и/или при случайном попадании препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению лекарственного препарата или этикетку).

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

20. Организация-производитель: «INVESA» (INDUSTRIAL VETERINARIA, S.A.) C/Esmeralda, 19, 08950 Esplugues de Llobregat, Barcelona, Spain (Испания).

Инструкция по применению разработана компанией «INVESA» (INDUSTRIAL VETERINARIA, S.A.) C/Esmeralda, 19, 08950 Esplugues de Llobregat, Barcelona, Spain (Испания).

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению Ремокса 500, утвержденная Россельхознадзором 01 сентября 2009.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ».

Регистрационный номер ПВИ -2-4.9/02895