

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

ООО «Симедика РУ»

Губин С. Н.

«15» октября 2014 года



ИНСТРУКЦИЯ

по применению препарата АМИКС™ вет А 500 мг/г ВРП для лечения телят, свиней и сельскохозяйственной птицы при болезнях бактериальной этиологии.

(организация-разработчик: «Cymedica spol., s. r. o.», Чешская Республика)

I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: АМИКС™ вет А 500 мг/г ВРП (AMIX™ vet A 500 mg/g WSP).

Международное непатентованное наименование: амоксициллин.

2. Лекарственная форма: порошок для перорального применения.

АМИКС™ вет А 500 мг/г ВРП содержит в 1 г в качестве действующего вещества: амоксициллин - 500 мг (в качестве амоксициллина тригидрата), в качестве вспомогательных веществ: кислоту лимонную безводную до 1 г.

По внешнему виду АМИКС™ вет А 500 мг/г ВРП представляет собой порошок белого цвета.

3. АМИКС™ вет А 500 мг/г ВРП выпускают расфасованным трехслойные пакеты из фольги с внутренним слоем из полиэтилена.

4. АМИКС™ вет А 500 мг/г ВРП хранят в закрытой упаковке производителя, отдельно от продуктов питания и кормов, в сухом, защищенном от света месте, при температуре от 2°C до 25°C.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке – 2 года со дня производства, после вскрытия упаковки – не более 28-и дней, в готовом к применению растворе – не более 24 часов.

Запрещается использовать лекарственный препарат по истечении срока годности.

5. АМИКС™ вет А 500 мг/г ВРП следует хранить в местах, недоступных для детей.

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

II. Фармакологические свойства

7. АМИКС™ вет А 500 мг/г ВРП - антибактериальный лекарственный препарат пролонгированного действия группы полусинтетических пенициллинов.

Амоксициллина тригидрат, входящий в состав препарата, обладает широким спектром бактерицидного действия в отношении грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, включая *Actynomyces spp.*, *Bacillus anthracis*, *Clostridium spp.*, *Corynebacterium spp.*, *Erysipelothrix rhusiopathiae*, *Listeria monocytogenes*, *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Aclinobacillus spp.*, *E.coli*, *Salmonella spp.*, *Fusobacterium spp.*, *Haemophilus spp.*, *Moraxella spp.*, *Pasteurella spp.*, *Proteus mirabilis*, *Leptospira spp.*

Механизм действия амоксициллина заключается в нарушении формирования клеточной стенки микроорганизмов, что приводит к их 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 из организма преимущественно с мочой и частично с желчью, в основном в неизменной форме.

АМИКС™ вет А 500 мг/г ВРП по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

III. Порядок применения

8. АМИКС™ вет А 500 мг/г ВРП применяют телятам, свиньям и сельскохозяйственной птице с лечебной и лечебно-профилактической целью при колибактериозе и сальмонеллезе, а также при других бактериальных инфекциях желудочно-кишечного и респираторного трактов, вызванных чувствительными к амоксициллину возбудителями.

9. Противопоказанием к применению лекарственного препарата является индивидуальная повышенная чувствительность животного к β-лактамам антибиотикам. АМИКС™ вет А 500 мг/г ВРП не применяют при инфекциях, вызываемых пенициллиназообразующими микроорганизмами. Запрещается применять препарат курам-несушкам в связи с выделением амоксициллина с яйцом. Не применять коровам, молоко от которых идет в пищу людям.

10. АМИКС™ вет А 500 мг/г ВРП применяют телятам и свиньям перорально с питьевой водой, заменителем молока или кормом, птице перорально с питьевой водой.

Рекомендуемая суточная доза составляет 20 мг амоксициллина на кг массы тела ежедневно.

Дозировка с кормом телятам и свиньям:

Дозировка составляет 40 мг АМИКС™ вет А 500 мг/г ВРП/кг массы тела в сутки. Продукт тщательно смешивают в количестве 800 г препарата на 1 тонну готовой кормосмеси, принимая во внимание количество ежедневного потребления корма и массу тела. Подается непрерывно или в два приема.

Расчет дозы на кг корма:

Количество препарата на кг корма (г) = необходимая доза (мг/кг)*2*масса тела (кг)/ежедневное потребление корма (кг).

Дозировка при выпаивании телят и свиней:

Разводят 40 г АМИКС™ вет А 500 мг/г ВРП в 100 л воды, выпаивают 2-хратно с 12-часовым интервалом.

Доза должна быть рассчитана из потребления воды и массы животного.

Расчет дневной дозы при выпаивании телят и свиней:

АМИКС™ вет А 500 мг/г ВРП в день (г) = число животных*средний вес одного животного/50 (20 мг/кг) или 100 (10 мг/кг).

Дозировка при выпаивании птицы:

Необходимое количество препарата на 1 л воды рассчитывают по формуле:

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

0,04 - доза АМИКС™ вет А 500 мг/г ВРП (г/кг),

m - количество АМИКС™ вет А 500 мг/г ВРП (г/л),

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

V - общее суточное потребление воды поголовьем (л).

Раствор желательно готовить за 2 часа до применения.

Препарат применяют в течение 3 - 5 дней.

11. Симптомы передозировки не выявлены.

12. Особенности действия лекарственного препарата при его первом применении не установлено. При отсутствии улучшения клинического состояния после применения лекарственного препарата в течение 3 - 5 дней рекомендуется провести повторную проверку чувствительности выделенных от больных животных или птицы микроорганизмов к β-лактамам антибиотикам или заменить АМИКС™ вет А 500 мг/г ВРП на другой антибактериальный лекарственный препарат.

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

14. Побочных явлений и осложнений при применении лекарственного препарата в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается.

15. При лечении животных не следует применять АМИКС™ вет А 500 мг/г ВРП одновременно с тиамфениколом, хлорамфениколом, антибиотиками группы пенициллина, цефалоспорины и фторхинолоны, а также препаратами, содержащими карбоксиметил целлюлозу.

16. Убой телят на мясо разрешается не ранее, чем через 15 суток, свиней не ранее, чем 7 суток, птицу не ранее, чем 3 суток после последнего применения АМИКС™ вет А 500 мг/г ВРП. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, можно использовать для кормления пушных зверей.

IV. Меры личной профилактики

17. При проведении лечебно-профилактических мероприятий с использованием препарата АМИКС™ вет А 500 мг/г ВРП следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами.

По окончании работы следует тщательно вымыть руки теплой водой с мылом.

18. Все работы с АМИКС™ вет А 500 мг/г ВРП рекомендуется проводить с использованием средств индивидуальной защиты (халат, головной убор, 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.

19. При случайном попадании лекарственного препарата на кожу или слизистые оболочки его необходимо смыть обильным количеством проточной воды; при попадании в глаза — немедленно промыть их водой, при необходимости обратиться к врачу.

20. Организация-производитель: «Cymedica spol., s.r.o.», Чешская Республика.

Место производства: «Cymedica spol., s.r.o.», Nádražím Pod 853, CZ - 268 01 Hořovic, Чешская Республика.

Инструкция разработана фирмой ООО «Симедика РУ», Москва совместно с «Cymedica spol., s.r.o.», Чешская Республика.

Номер регистрационного удостоверения: РК-ВП-4-2806-14