

ИНСТРУКЦИЯ

по применению препарата Пневмотил® свиньям, телятам и сельскохозяйственным птицам при болезнях бактериальной и микоплазменной этиологии

I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Пневмотил® (Pnevmotil).

Международное непатентованное наименование: тилмикозин.

2. Лекарственная форма – раствор для орального применения.

Препарат Пневмотил® в 1 мл в качестве действующего вещества содержит тилмикозина фосфат - 250 мг, а в качестве вспомогательных веществ: натрия гидрофосфат, кислоту лимонную и воду очищенную.

3. По внешнему виду препарат представляет собой прозрачную жидкость светло-желтого цвета.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке – 3 года со дня производства, после вскрытия флакона – не более 3 месяцев.

Запрещается применение препарата Пневмотил® по истечении срока годности.

4. Выпускают препарат Пневмотил® расфасованным по 100 и 1000 мл во флаконы из темного стекла, закупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками, или в полимерные флаконы соответствующей вместимости, закупоренные навинчиваемыми пластмассовыми крышками.

5. Препарат Пневмотил® хранят в закрытой упаковке производителя, отдельно от продуктов питания и кормов, в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте при температуре от 0°C до 25°C.

6. Препарат Пневмотил® следует хранить в местах, недоступных для детей.

7. Неиспользованный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

8. Препарат Пневмотил® отпускается без рецепта ветеринарного врача.

II. Фармакологические свойства

9. Препарат Пневмотил® относится к антибактериальным средствам группы макролидов.

10. Тилмикозина фосфат, действующее вещество препарата Пневмотил®, активен в отношении большинства грамположительных и некоторых грамотрицательных микроорганизмов, в том числе *Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., *Pasteurella* spp., *Clostridium* spp., *Arcanobacterium* spp. (*Corynebacterium*), *Brachyspira hyodysenteriae*, *Chlamydia* spp., *Spirocheta* spp., *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Mannheimia haemoli* и *Mycoplasma* spp.

Механизм бактериостатического действия тилмикозина заключается в блокировании белкового синтеза в микробной клетке на рибосомальном уровне.

При пероральном введении лекарственного средства тилмикозин фосфат хорошо всасывается в желудочно-кишечном тракте и проникает в большинство органов и тканей организма, достигая максимального уровня в сыворотке крови через 1,5-3 часа; терапевтические концентрации антибиотика сохраняются в организме в течение 18-24 часов. Выводится тилмикозин из организма в основном в неизмененном виде, главным образом с желчью и частично с мочой.

Препарат Пневмотил® по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности ГОСТ 12.1.007-76). В рекомендуемых дозах хорошо переносится животными, не оказывает местно-раздражающего и сенсибилизирующего действия.

III. Порядок применения

11. Препарат Пневмотил® назначают с лечебной и лечебно-профилактической целью свиньям при респираторных болезнях, вызванных *Mycoplasma hyopneumoniae*, *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Pasteurella multocida*; сельскохозяйственным птицам при инфекциях, вызванных *Mycoplasma gallicepticum*, *Mycoplasma synoviae*, *Ornithobacterium rhinotracheale*, *Pasteurella multocida*, телятам при респираторных болезнях, вызванных *Pasteurella multocida*, *Mannheimia haemolytica*, *Arcanobacterium pyogenes*, *Mycoplasma bovis*, *Mycoplasma dispar*, а также при смешанных инфекциях, вторичных инфекциях при вирусных болезнях и других заболеваниях животных, возбудители которых чувствительны к тилмикозину.

12. Противопоказаниями к применению препарата Пневмотил® является индивидуальная повышенная чувствительность животных к макролидным антибиотикам. Не допускается применение препарата Пневмотил® взрослым жвачным с развитым рубцовым пищеварением, животным с выраженными нарушениями функции печени и (или) почек. Запрещается применение препарата Пневмотил® курам-несушкам, ввиду накопления тилмикозина фосфата в яйцах.

13. Препарат Пневмотил® применяют животным с водой для поения в течение 3-5 дней подряд:

- цыплятам и птице - групповым способом в суточной дозе 3 мл на 10 л воды (15-20 мг тилмикозина фосфата на 1 кг массы птицы);

- свиньям - индивидуально или групповым способом 8 мл на 10 л воды (15-20 мг тилмикозина фосфата на 1 кг массы животного);

- телятам - индивидуально с водой для поения или заменителем молока два раза в день по 0,5 мл на 10 кг массы животного (12,5 мг тилмикозина фосфата на 1 кг массы животного).

Лечебный раствор препарата Пневмотил® в период лечения цыплят и поросят должен являться единственным источником питьевой воды.

Лечебный раствор готовят ежедневно (срок хранения не более 24 часов).

14. При передозировке лекарственного препарата у животных отмечается снижение аппетита, уменьшение потребления воды, снижение массы тела. Главным органом-мишенью для токсичности является сердце. Первичными эффектами сердечно-сосудистой системы является повышенная частота сердечных сокращений, и пониженная сократительная способность из-за блокады мембранного кальциевого канала. В таких случаях применяют раствор кальция хлорида.

15. Особенности действия при первом применении и при отмене лекарственного препарата не выявлено.

16. Беременным и лактирующим самкам препарат применяют с осторожностью под контролем ветеринарного врача.

17. Следует избегать пропусков при введении очередной дозы 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. Не следует вводить двойную дозу для компенсации пропущенной.

18. При применении лекарственного препарата в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений не отмечается. В случае появления аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают антигистаминные средства и симптоматическое лечение.

19. Не допускается применение препарата Пневмотил® одновременно и в течение 7 дней до и 7 дней после применения ионофорных кокцидиостатиков, антибиотиков аминогликозидного ряда, ввиду возможного возникновения у животных побочных явлений и осложнений (диарея, анорексия, парезы, нефротоксические эффекты). Во время лечения препаратом не следует применять адреналин, бета-адреналин и вещества-антагонисты, такие как пропранолол из-за увеличения риска кардиотоксичности. В целях предотвращения адсорбции и снижения антибактериальной активности лекарственного препарата его не следует применять одновременно с препаратами и кормовыми добавками, содержащими бентонит.

20. Убой свиней и сельскохозяйственных птиц на мясо разрешается не ранее, чем через 16 суток, телят – не ранее, чем 35 суток после последнего применения препарата Пневмотил®. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанных сроков, может быть использовано в корм пушным зверям.

IV. Меры личной профилактики

21. При работе с препаратом Пневмотил® следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами.

22. При работе с препаратом Пневмотил® запрещается пить, курить и принимать пищу. После работы с лекарственным препаратом вымыть руки с мылом.

23. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с препаратом Пневмотил®. При попадании препарата на кожу или слизистые оболочки необходимо немедленно промыть их большим количеством водопроводной воды. В случае появления аллергических реакций или при случайном попадании лекарственного препарата в организм человека необходимо немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению или этикетку).

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ»

Номер регистрационного удостоверения: 44-3-7.15-2774№ПВР-3-4.0/02555

РАЗРАБОТКА И ПРОИЗВОДСТВО ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ВЕТЕРИНАРНОЙ ФАРМАЦЕВТИКИ

ООО «НИТА-ФАРМ», Россия, 410010 г. Саратов, ул. им. Осипова В.И., д. 1.

тел./факс: +7(8452) 338-600.

client@nita-farm.ru www.nita-farm.ru