

ИНСТРУКЦИЯ

по ветеринарному применению лекарственного препарата
Фармкэя-Флорфеникол 30%

(Организация-разработчик: Zhumadian Huazhong Chia Tai Co. Ltd., Китай)

Номер регистрационного удостоверения: №РК-ВП-4-4953-23

I. Общие сведения

1. Наименование лекарственного препарата для ветеринарного применения: Фармкэя- Флорфеникол 30% (FarmCare-Florfenicol 30%)

Международное непатентованное название: Флорфеникол.

2. Лекарственная форма: порошок для перорального применения.

Фармкэя- Флорфеникол 30% содержит в 1 г в качестве действующего вещества флорфеникол – 300 мг, а в качестве вспомогательных веществ: повидон К30, натрия лаурилсульфат, полоксамер 188, β-циклодекстрин.

3. По внешнему виду препарат представляет собой белый или почти белый порошок.

Срок годности препарата при соблюдении условий хранения — 2 года с даты производства. Запрещается применение лекарственного препарата по истечении срока годности.

4. Фармкэя- Флорфеникол 30% выпускают расфасованным по 1000 г в герметично закрытых композитных полиэтиленовых пакетах.

Каждая потребительская упаковка сопровождается инструкцией по применению.

5. Хранят лекарственный препарат в закрытой упаковке производителя, отдельно от продуктов питания и кормов, в защищенном от света и влаги месте, при температуре от 0°C до 30°C.

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

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

8. Отпускается без рецепта ветеринарного врача.

II. Фармакологические (биологические) свойства

9. Фармкэя-Флорфеникол 30% относится к антибактериальным лекарственным препаратам группы фениколов.

10. Флорфеникол, входящий в состав препарата, является производным тиамфеникола, в молекуле которого гидроксильная группа заменена атомом фтора. Он является бактериостатическим антибиотиком и обладает широким спектром антибактериального действия. Взаимодействуя в протоплазме бактериальной клетки с рибосомальной субъединицей 50S, флорфеникол блокирует фермент пептидилтрансферазу, что приводит к торможению синтеза белка у чувствительных микроорганизмов на уровне рибосом. Флорфеникол активен в отношении *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Pasteurella spp*, *Bordetella bronchiseptica*, *Haemophilus spp.*, *Mycoplasma spp*, *Ornithobacterium rhinotracheale*, *Escherichia coli*, *Salmonella spp.*, *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus spp.*, *Shigella spp.*, *Klebsiella spp.*, *Proteus spp*, *Yersinia pseudotuberculosis* и др. Флорфеникол активен в отношении бактерий, которые производят ацетилтрансферазу и являются устойчивыми к хлорамфениколу. Это связано с его меньшей степенью дезактивации из-за ацетилирования.

Фармакокинетические свойства. При пероральном введении флорфеникол быстро всасывается из ЖКТ и широко распространяется в органах и тканях, достигая максимальной концентрации через 1-1,5 ч, при этом концентрация на терапевтическом уровне сохраняется до 24 ч. Из организма выводится преимущественно с мочой и частично с фекалиями в неизменном виде и в виде метаболитов.

Относится к 4 классу опасности (вещества малоопасные) по ГОСТ 12.1.007-76.

III. Порядок применения

11. Фармкэя-Флорфеникол 30% применяют с лечебной целью свиньям при заболеваниях органов дыхания бактериальной этиологии, в том числе плевропневмонии, вызванной, *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Haemophilus parasuis*, колибактериозе, атрофическом рините, сальмонеллезе, пастереллезе, гемофильной плевропневмонии, возбудители которых чувствительны к флорфениколу.

Фармкэя-Флорфеникол 30% применяют с лечебной целью птицам при колибактериозе, пастереллезе, болезнях органов дыхания бактериальной этиологии, в т.ч. вызванных *Omitobacterium rhinotracheale*, стафиллококкозе, вторичных бактериальных инфекциях и других инфекционных болезнях, вызванных микроорганизмами, чувствительными к флорфениколу.

12. Фармкэя-Флорфеникол 30% запрещается применять животным с печеночной и почечной недостаточностью, тяжелых поражениях системы кровообразования, при повышенной индивидуальной чувствительности к флорфениколу, а также серьезных нарушениях иммунной системы в период вакцинации.

13. Следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. При работе с препаратом запрещается курить, пить и принимать пищу. При попадании

препарата на кожу или слизистые оболочки необходимо немедленно промыть их большим количеством воды. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с ним. 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 или этикетку). По окончании работы руки следует вымыть теплой водой с мылом. К работе с препаратом не допускаются лица с признаками аллергических, респираторных, желудочно-кишечных заболеваний или кожных поражений. Пустую тару из-под препарата запрещается использовать для бытовых целей, она подлежит утилизации с бытовыми отходами.

14. Не допускается применение препарата животным в период беременности и лактации, курам-несушкам во время и менее, чем за 2 недели до начала яйцекладки.

15. Фармкэя-Флорфеникол 30% применяют сельскохозяйственной птице и свиньям перорально индивидуально или групповым способом с водой для поения или кормом:

свиньям – 17-33 мг препарата (5-10 мг ДВ флорфеникола) на 1 кг живой массы, при пастереллезе и микоплазмозе - в дозе 33 мг препарата (10 мг ДВ флорфеникола) на 1 кг массы животного; курс лечения – 5-7 суток;

птице – 67 мг препарата (20 мг ДВ флорфеникола) на 1 кг массы птицы, что соответствует 1 кг препарата на 3 тонны воды для цыплят до 4-х недельного возраста и 1 кг препарата на 1,5 тонны воды для других категорий сельскохозяйственной птицы; курс лечения – 3–5 суток.

Требуемое количество препарата для приготовления 1000 воды или 1000 кг корма рассчитывают по формуле:

$$\frac{\text{мг препарата на 1 кг массы животного} \times \text{вес обрабатываемой группы животных, в кг}}{\text{количество потребляемой животными воды, в л или корма в кг}} = \text{г препарата на 1000 л воды или 1000 кг корма}$$

При групповом способе применения животные должны получать только воду или корм, содержащие Фармкэя-Флорфеникол 30%. В случае если это неприемлемо, суточную дозу препарата делят на две равные части и задают с интервалом 12 часов.

Лечебный раствор готовят ежедневно в объеме, рассчитанном на потребление в течение суток.

Если концентрация флорфеникола в воде превышает 1 г/л, что соответствует 3,33 г Фармкэя-Флорфеникол 30% на 1 л воды, то возможно его выпадения в осадок.

16. При применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не отмечается. В редких случаях у свиней может проявиться покраснение перианальной области и мягкий кал. Данные изменения не требуют лечения, быстро проходят сами собой и не

влияют на физиологическое состояние животных. В случае появления аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают антигистаминные средства, препараты кальция и симптоматическую терапию.

17. Симптомы передозировки при применении препарата не выявлены.

18. Фармкэя-Флорфеникол 30% не назначают совместно с тиамфениколом, хлорамфениколом, антибиотиками группы пенициллина, цефалоспоринами и фторхинолонами непрямыми антикоагулянтами, барбитуратами, миорелаксантами.

19. Особенности действия препарата при первом применении и при его отмене не выявлено.

20. Следует избегать пропусков при применении 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.

21. Убой птицы и свиней на мясо разрешается не ранее, чем через 5 суток после последнего применения лекарственного препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано в корм пушным зверям.