



## ИНСТРУКЦИЯ по ветеринарному применению лекарственного препарата **Фармкэя-Доксициклин**

### I. Общие сведения

1. Наименование лекарственного препарата: Фармкэя-Доксициклин (FarmCare-Doxycycline).

Международное непатентованное название: доксициклин.

2. Лекарственная форма: порошок.

Фармкэя-Доксициклин в 1 г содержит в качестве действующего вещества доксициклин (в форме гидрохлорида) – 500 мг, а в качестве вспомогательного вещества безводную глюкозу.

3. По внешнему виду препарат представляет собой кристаллический порошок от светло-желтого до желтого цвета.

Срок годности препарата при соблюдении условий хранения - 2 года с даты производства.

Запрещается использовать лекарственный препарат по истечении срока годности.

4. Фармкэя-Доксициклин выпускают расфасованным по 1 кг в пакетах из алюминиевой фольги.

Каждую потребительскую упаковку с препаратом снабжают инструкцией по применению.

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

6. Лекарственный препарат следует хранить в местах, недоступных для детей.

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

8. Отпускается по рецепту на лекарственный препарат или требованию ветеринарной организации.

### II. Фармакологические (биологические) свойства

9. Фармкэя-Доксициклин относится к антибактериальным лекарственным препаратам группы тетрациклинов.

10. Доксициклин, входящий в состав препарата, обладает широким спектром антибактериального действия в отношении многих грамположительных (*Streptococcus spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Clostridium spp.*, *Actinomyces spp.*, *Corynebacterium spp.*, *Listeria spp.*) и грамотрицательных (*Haemophilus spp.*, *Pasteurella spp.*, *Bordetella spp.*, *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Escherichia coli*, *Salmonella spp.*) микроорганизмов, а также микоплазм (*Mycoplasma spp.*) и спирохет.

Механизм бактериостатического действия антибиотика заключается в нарушении синтеза белка микробной клетки, что препятствует делению и формированию клеточной стенки.

Доксициклин обладает высокой абсорбцией и биодоступностью. При пероральном применении хорошо всасывается из желудочно-кишечного тракта животных и быстро распределяется в большинстве органов и тканей организма.

Более 90% действующего вещества доксициклина попадает из кишечника в кровь. Он легко связывается с белками плазмы. Эффективная концентрация в крови достигается через 2-4 часа и удерживается в течение 18-20 часов. Период полувыведения препарата составляет около 10 часов. Доксициклин выводится из организма преимущественно в неизменном виде с фекалиями и мочой.

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

### III. Порядок применения

11. Фармкэя-Доксициклин применяют свиньям, телятам и сельскохозяйственной птице с лечебной целью при острых и хронических заболеваниях органов дыхания, мочеполовой системы, желудочно-кишечного тракта и других первичных и вторичных инфекциях бактериальной этиологии, возбудители которых чувствительны к доксициклину.

12. Противопоказанием к применению препарата является индивидуальная повышенная чувствительность животного к компонентам препарата. Запрещается применение лекарственного препарата животным с выраженной почечной и печеночной недостаточностью, жвачным животным с развитым рубцовым пищеварением, а также курам-несушкам и ремонтному молодняку кур старше 16-недельного возраста в связи с накоплением доксициклина в яйцах.

13. При работе с препаратом следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. Во время работы запрещается курить, пить и принимать пищу. По окончании работы руки следует вымыть теплой водой с мылом.

Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с препаратом Фармкэя-Доксициклин. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаз, их необходимо промыть большим количеством 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).

Пустую упаковку из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, она подлежит утилизации с бытовыми отходами.

14. Запрещается применение препарата супоросным и лактирующим свиноматкам.

15. Фармкэя-Доксициклин применяют перорально в следующих дозах:

- телятам с водой для поения или заменителем молока индивидуально два раза в день в разовой дозе 0,1 г препарата на 10 кг массы животного (5 мг доксициклина на 1 кг массы животного) ежедневно в течение 3-5 дней;

- свиньям с водой для поения индивидуально или групповым способом в дозе 0,2 г препарата на 10 кг массы животного (10 мг доксициклина на 1 кг массы животного) ежедневно в течение 3-5 дней;

- сельскохозяйственной птице с водой для поения групповым способом в дозе 0,4 г препарата на 10 кг массы птицы (20 мг доксициклина на 1 кг массы птицы) ежедневно в течение 3-5 дней.

Лечебный раствор готовят ежедневно. При групповом способе лечения свиньи и сельскохозяйственная птица должны получать только воду, содержащую лекарственный препарат. Количество препарата рассчитывают исходя из фактического потребления воды в течение суток.

16. Побочных явлений и осложнений при применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается. В случае появления аллергических

реакций использование препарата прекращают и назначают антигистаминные средства и симптоматическую терапию.

17. Симптомы передозировки при применении лекарственного препарата могут проявляться нарушением функций желудочно-кишечного тракта, снижением потребления корма и потерей массы.

18. Фармкэя-Доксициклин не следует применять одновременно с бактерицидными антибиотиками, минеральными добавками и лекарственными препаратами, содержащими соли кальция, магния, железа и алюминия (из-за возможного снижения всасывания антибиотика).

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

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 телят на мясо разрешается не ранее, чем через 14 суток; свиней – через 4 дня, сельскохозяйственной птицы - не ранее чем через 3 суток после последнего применения препарата. Мясо животных и птицы, вынужденно убитых до истечения установленного срока, может быть использовано в корм пушным зверям.

Наименование и адрес производственной площадки производителя лекарственного препарата для ветеринарного применения:

«Zhumadian Huazhong Chia Tai Co., Ltd.», КНР

Наименование, адрес организации, уполномоченной владельцем регистрационного удостоверения лекарственного препарата на принятие претензий от потребителя

ООО «Радиовет», Российская Федерация, 121609, г. Москва, Осенний б-р, д. 23.