

ИНСТРУКЦИЯ по применению ветеринарного лекарственного препарата «Гентадокс-фарм»

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1 Гентадокс-фарм (Gentadox-pharmum).
Международное непатентованное наименование активных фармацевтических субстанций: доксициклин, гентамицин.
- 1.2 Гентадокс-фарм представляет собой порошок от светло-желтого до темно-желтого цвета.
Лекарственная форма: порошок для приема внутрь.
В 1 г препарата содержится 100 мг доксициклина гиклата, 40 мг гентамицина сульфата и наполнитель (декстроза моногидрат).
- 1.3 Препарат выпускают в пакетах из полимерных комбинированных материалов по 100 г, 500 г, 1 кг; мешках из бумаги и комбинированных материалов по 3, 5, 10, 20 и 25 кг.
- 1.4 Препарат хранят в упаковке изготовителя в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте при температуре от 2 °С до 25 °С.
- Срок годности - 3 (три) года от даты изготовления при условии соблюдения правил хранения. Не применять по истечении срока годности. Хранить в местах недоступных для детей. Ветеринарный лекарственный препарат уничтожают в соответствии с требованиями законодательства.
- 1.5 Условия отпуска: отпускается в соответствии с законодательством государства, на территории которого осуществляется обращение ветеринарного лекарственного препарата.

2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

- 2.1 Гентадокс-фарм – комплексный противомикробный препарат. Входящие в состав препарата компоненты обладают синергидным действием.
- Препарат активен в отношении грамположительных (*Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Listeria monocytogenes*, *Corynebacterium spp.*, *Erysipelothrix rhusiopathie*, *Clostridium spp.*) и грамотрицательных микроорганизмов (*Salmonella spp.*, *Escherichia coli*, *Klebsiella spp.*, *Proteus spp.*, *Campylobacter spp.*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Bordetella spp.*, *Pasteurella spp.*, *Haemophilus spp.*, *Actinobacillus spp.*), а также хламидий (*Chlamydia spp.*), риккетсий (*Rickettsia spp.*), микоплазм (*Mycoplasma spp.*), боррелий и других.
- 2.2 Доксициклин – полусинтетический антибиотик тетрациклинового ряда. В терапевтических дозах действует на микробную клетку бактериостатически, ингибируя синтез белков путем обратимого связывания с 30S рибосомальной субъединицей чувствительных к препарату микроорганизмов, и тем самым предотвращая связывание с их рибосомами аминоксилтранспортирующей РНК.
- Доксициклин хорошо всасывается из желудочно-кишечного тракта, быстро распределяется в большинстве органов и тканей организма. Эффективная концентрация в крови достигается через 2-4 часа и удерживается в течение 18-24 часов.
- 2.3 Гентамицина сульфат – антибиотик из группы аминогликозидов. Механизм действия гентамицина обусловлен его необратимым связыванием со специфическими рецепторами бактериальных рибосом, что приводит к нарушению считывания информации в системе синтеза белка, ведущее к включению ошибочных аминокислот в пептидную цепь.
- После перорального применения гентамицин всасывается плохо, поэтому он действует преимущественно в желудочно-кишечном тракте.
- 2.4 Доксициклин выводится из организма в основном в неизменном виде с фекалиями и мочой, а гентамицин в основном с фекалиями.
- 2.5 Препарат по степени воздействия на организм относится к веществам умеренно опасным (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

3.1 Гентадокс-фарм применяют с лечебной целью молодняку крупного и мелкого рогатого скота (телятам, ягнятам и козлятам), свиньям и сельскохозяйственной птице (цыплята-бройлеры, ремонтный молодняк кур, индейки, гуси и др.) при колибактериозе, сальмонеллезе, пастереллезе, микоплазмозе, хламидиозе и других болезнях, сопровождающихся поражением желудочно-кишечного тракта и дыхательной системы, вызванных микроорганизмами, чувствительными к компонентам препарата.

3.2 Препарат применяют перорально в смеси с кормом или водой в следующих дозах:

- телятам, ягнятам и козлятам: 1 г на 20 кг массы тела 2 раза в сутки в течение 3–5 дней;
- птице и свиньям: 0,1-0,2 г на кг массы тела или 1 кг на 1000 л питьевой воды в течение 3–5 дней.

В период лечения птица должна получать только воду, содержащую препарат. Приготовленный раствор препарата необходимо использовать в течение 24 ч.

3.3 Гентадокс-фарм противопоказан животным с повышенной чувствительностью к компонентам препарата.

Противопоказано совместное применение препарата с антибиотиками групп пенициллина, цефалоспорины, полимиксина, аминогликозидами, хинолонами и препаратами, содержащими соединения кальция, алюминия и магния. Запрещается задавать препарат с молоком и молочными продуктами.

3.4 Запрещается применять препарат беременным и лактирующим животным, жвачным животным старше 3-х месячного возраста; птице, чье яйцо используется в пищу людям.

3.5 В рекомендуемых дозах препарат, как правило, не вызывает побочных явлений и осложнений. В редких случаях возможны аллергические реакции, при длительном применении изменение цвета зубов у молодых животных. При длительном применении препарата в завышенных дозах возможны поражения нервной системы, органов слуха и/или почек.

При наличии побочных явлений препарат следует отменить и назначить симптоматические средства.

3.6 Не следует применять препарат на последних месяцах беременности, для лечения лошадей, кошек и собак. Запрещается применение препарата животным с тяжелыми нарушениями функций печени и почек.

3.7 Убой животных и птиц на мясо разрешается не ранее, чем через 21 сутки после последнего применения препарата. Мясо животных и птицы, вынуждено убитых до истечения указанного срока, может быть использовано для кормления плотоядных животных.

4 МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности.

5 ПОРЯДОК ПРЕДЪЯВЛЕНИЯ РЕКЛАМАЦИЙ

5.1 В случае возникновения осложнений после применения препарата, его использование прекращают и потребитель обращается в государственное ветеринарное учреждение, на территории которого оно находится.

Ветеринарными специалистами этого учреждения производится изучение соблюдения всех правил по применению препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия препарата на организм животного или несоответствия препарата по внешнему виду, ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, составляется акт отбора проб и направляется в государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (220005, Республика Беларусь, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «ВЕТИНТЕРФАРМ» (ООО «ВЕТИНТЕРФАРМ»). Юридический адрес: 223060, Минская обл., Минский р-н, Новодворский с/с, д. 91-29, район д. Большой Тростенец. Адрес производства: 223070, Минский р-н, поселок Михановичи, ул. Заводская, д.5.

Инструкция по применению ветеринарного лекарственного препарата «Гентадокс-фарм» подготовлена сотрудником ООО «ВЕТИНТЕРФАРМ» (В.М. Романюк).