

ИНСТРУКЦИЯ по применению ветеринарного лекарственного препарата «Респирофлор-форте»

1 Общие сведения

1.1 Респирофлор-форте (Respiroflor-forte).

Международное непатентованное наименование: флорфеникол (florfenicol), флуниксин (flunixin).

1.2 Лекарственная форма: суспензия для приема внутрь.

1.3 В 1 мл препарата в качестве действующих веществ содержится 200 мг флорфеникола и 100 мг флуниксина (в форме флуниксина меглумина), в качестве вспомогательных веществ – полисорбат 80, бензиловый спирт, микрокристаллическая целлюлоза, кармеллоза натрия, сорбитола раствор, сахарин натрий, симетикон, вода очищенная.

1.4 По внешнему виду препарат представляет собой суспензию от белого до светло-желтого цвета.

1.5 Препарат выпускают в полимерных бутылках по 1 л и канистрах по 5 л.

1.6 Хранят препарат в защищенном от света месте при температуре от 2 °С до 25 °С.

1.7 Препарат следует хранить в недоступном для детей месте.

1.8 Срок годности препарата – 2 года с даты производства, после первого вскрытия бутылки/канистры – 28 суток при соблюдении условий хранения. Приготовленный раствор годен в течение 24 часов. Запрещается применение препарата по истечении срока годности. Препарат уничтожают в соответствии с требованиями действующего законодательства.

1.9 Отпускается без рецепта ветеринарного врача.

2 Фармакологические свойства

2.1 Препарат относится к комбинированным антибактериальным средствам.

2.2 Флорфеникол, действующее вещество препарата, обладает широким спектром антибактериального действия в отношении: *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Pasteurella multocida*, *Mannheimia haemolytica*, *Bordetella bronchiseptica*, *Haemophilus parasuis*, *Mycoplasma hyopneumoniae*, *Mycoplasma hyorhinis*, *Ornithobacterium rhinotracheale*, *Escherichia coli*, *Salmonella spp.*, *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus spp.*, *Klebsiella spp.*, *Proteus spp.*

2.3 Флорфеникол оказывает бактериостатическое действие на чувствительные к нему микроорганизмы. В протоплазме бактериальной клетки флорфеникол связывается с 70S рибосомальной субъединицей, блокирует фермент пептидилтрансферазу, что приводит к торможению синтеза белка на уровне рибосом.

2.4 При пероральном введении препарата флорфеникол хорошо всасывается из желудочно-кишечного тракта и проникает во все органы и ткани, но не преодолевает гематотканевых барьеров. Биодоступность флорфеникола после перорального введения составляет у свиней 88 %. Максимальная концентрация антибиотика в крови достигается через 1–2 часа. Терапевтическая концентрация антибиотика сохраняется в органах и тканях в течение 24 часов. Из организма свиней флорфеникол преимущественно выводится с мочой и в меньшей степени с фекалиями.

2.5 Флуниксин, действующее вещество препарата, представляет собой нестероидное противовоспалительное средство с выраженными анальгетическим и жаропонижающим эффектами. Флуниксин является неселективным ингибитором циклооксигеназ (ЦОГ1 и ЦОГ2), снижающим выработку простагландина E2. Снижение выработки этого медиатора воспаления обуславливает анальгетический, жаропонижающий и противовоспалительный эффект флуниксина.

2.6 При пероральном введении препарата флуниксин быстро всасывается и проникает во все органы и ткани. Максимальная концентрация в крови достигается через 1–2 часа, а терапевтическая концентрация в органах и тканях животных сохраняется в течение 24 часов. Флуниксин на 99 %

связывается с белками плазмы и выводится из организма животных с фекалиями (57 %) и мочой (34 %).

2.7 Препарат по степени воздействия на организм относится к веществам умеренно опасным (3-й класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

3 Порядок применения

3.1 Препарат применяют с лечебной целью свиньям при актинобациллярной плевропневмонии, гемофилезном полисерозите, бордетеллезе, пастереллезе, микоплазмозе, сальмонеллезе, эшерихиозе (колибактериозе) и других бактериальных инфекциях, вызванных микроорганизмами, чувствительными к флорфениколу.

3.2 Препарат применяют перорально с питьевой водой в суточной дозе 5 мг флорфеникола и 2,5 мг флуниксина на 1 кг массы тела животного, что соответствует 1 мл препарата на 40 кг массы тела животного, в течение 5–7 суток.

Перед применением бутылку/канистру с препаратом следует взбалтывать.

Препарат допускается применять с использованием пульсдозинга.

В зависимости от режима выпаивания и настроек дозирующего оборудования допускается готовить как лечебный раствор, так и использовать маточную рабочую суспензию.

Для приготовления лечебного раствора необходимо разбавлять препарат в 200 и более раз, так как флорфеникол растворяется в воде в концентрации, не превышающей 1 г/л, т.е. при разбавлении 1 л препарата на 200 л питьевой воды.

Для приготовления маточной рабочей суспензии для последующего дозирования, растворения и выпаивания с помощью дозирующих устройств (пульсдозинг), допускается смешивать препарат с питьевой водой в любых пропорциях, например, 10 л препарата и 10 л воды, 2 л препарата и 50 л воды или в других соотношениях. При необходимости приготовленную маточную рабочую суспензию периодически (1 раз в течение 2–6 часов) перемешивают.

Препарат следует применять сразу после приготовления лечебного раствора или маточной рабочей суспензии и обновлять его каждые 24 часа в течение курса лечения. В период терапии животные должны получать только воду, содержащую препарат. В случае, когда это невозможно, например, при использовании пульсдозинга, суточную дозу задают в течение не менее 4 часов или делят на 2 равные части и задают с интервалом 12 часов.

3.3 Побочных явлений и осложнений при применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается. У животных с повышенной индивидуальной чувствительностью к компонентам препарата возможно проявление аллергических реакций (отечность, зуд, дерматит). В этом случае применение препарата прекращают, при необходимости назначают антигистаминные средства, проводят симптоматическое лечение.

3.4 Противопоказано применение препарата животным с повышенной индивидуальной чувствительностью к компонентам препарата. Не применять животным с почечной и печеночной недостаточностью.

3.5 При передозировке может наблюдаться диарея и отказ от корма и воды, перианальная эритема и отек. Указанные симптомы проходят самопроизвольно без назначения симптоматических средств.

3.6 Не допускается применять препарат одновременно с тиамфениколом, фторхинолонами, антибиотиками групп пенициллинов, цефалоспоринов, а также с другими нестероидными противовоспалительными, кортикостероидными препаратами.

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

3.8 Следует избегать пропуска очередного применения препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. При пропуске приема препарата курс применения необходимо возобновить в соответствии с назначенными дозировкой и схемой лечения. Не следует компенсировать пропущенное применение препарата увеличением дозы.

3.9 Препарат запрещается применять супоросным свиноматкам и свиноматкам в период лактации, а также хрякам-производителям.

3.10 Убой свиней на мясо разрешается не ранее чем через 14 суток. В случае вынужденного убоя ранее указанного срока мясо может быть использовано в корм плотоядным животным.

4 Меры профилактики

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

4.2 Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с препаратом.

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 он находится.

Ветеринарными специалистами этого учреждения производится изучение соблюдения всех правил применения этого препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия препарата на организм животного ветеринарными специалистами отбираются образцы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, составляется акт отбора и образцы направляются в государственное учреждение «БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ВЕТЕРИНАРНЫЙ ЦЕНТР» (Республика Беларусь, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

6 Полное наименование производителя

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственный центр БелАгроГен», Республика Беларусь, Могилевская обл., г. Горки, ул. Мира, 67.

Инструкция по применению разработана сотрудниками ООО «Научно-производственный центр БелАгроГен» (Д.В. Шубенок) и УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» (В.Н. Иванов, В.В. Петров).

СОГЛАСОВАНО
«Белорусский государственный
ветеринарный центр»
(Приказ Департамента ветеринарного
и продовольственного надзора)
№ 19 от 17.03.2015г