

**СОГЛАСОВАНО**

«Белорусский государственный  
ветеринарный центр»  
(Приказ Департамента ветеринарного  
и продовольственного надзора)

№ 5 от 17.01.2025

## **Инструкция по применению ветеринарного лекарственного препарата «Эриприм VQ»**

### **1 Общие сведения**

1.1 Наименование ветеринарного лекарственного препарата: Эриприм VQ (Eriprimum VQ).

Международное непатентованное наименование активных фармацевтических субстанций: тилозин, сульфадимидин, триметопrim, колистин.

1.2 Лекарственная форма: порошок для приема внутрь.

1.3 В качестве действующих веществ в 1,0 г ветеринарного лекарственного препарата содержится: 0,05 г тилозина тартрата, 0,175 г сульфадимицина, 0,035 г триметопrimа, 300 000 МЕ колистина сульфата, в качестве вспомогательных веществ: лимонная кислота, декстроза, глюкоза, лактоза.

1.4 По внешнему виду представляет собой порошок от белого до светло-кремового цвета.

1.5 Препарат выпускают массой 50, 100, 200, 500 и 1000 граммов в пакетах из металлизированной полиэтиленовой пленки.

1.6 Препарат хранят и транспортируют в закрытой упаковке производителя, отдельно от продуктов питания и кормов, в защищенном от прямых солнечных лучей месте, при температуре от 2 °C до 25 °C. Хранить в недоступном для детей месте.

1.7 Срок годности - три года от даты изготовления, при соблюдении условий транспортирования и хранения. Запрещается применять по истечении срока годности. Препарат уничтожают согласно действующему законодательству.

1.8 Отпускается без рецепта ветеринарного врача.

### **2 Фармакологические свойства**

2.1 Эриприм VQ – комбинированный антибактериальный препарат. Активнодействующие вещества проявляют синергизм, усиливая действие друг друга и расширяя спектр антимикробной активности.

Препарат действует бактерицидно в отношении грамотрицательных (*Escherichia coli*, *Klebsiella spp.*, *Salmonella spp.*, *Proteus spp.*, *Campylobacter spp.*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Bordetella spp.*, *Pasteurella spp.*, *Haemophilus spp.*, *Actinobacillus spp.*, *Brucella spp.*) и грамположительных бактерий (*Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Listeria monocytogenes*, *Erysipelothrix rhusiopathiae suis*), микоплазм, хламидий, эймерий.

2.2 Тилозин – антибиотик из группы макролидов, соединяясь с 50S субъединицей рибосом чувствительных микроорганизмов, подавляет синтез протеинов бактерий, также угнетается активность фермента транслоказы, с помощью которой осуществляется продвижение рибосом по растущим полипептидным цепям вдоль информационной РНК.

Сульфадимидин и триметоприм нарушают восстановление тригидрофолиевой кислоты, угнетают синтез пуриновых и пиридиновых оснований, обуславливающих рост и размножение микроорганизмов.

Колистин – антибиотик из группы полимиксинов, блокирует фосфолипидные компоненты цитоплазматической мембранны, нарушает ее структуру и вызывает лизис бактерий.

2.3 После перорального применения препарата действующие вещества, кроме колистина, всасываются из желудочно-кишечного тракта и проникают во все органы и ткани организма, достигают максимальных концентраций в сыворотке крови через 2-3 ч. Терапевтическая концентрация сохраняется на протяжении 12 часов.

Колистин не всасывается из желудочно-кишечного тракта и оказывает местное антибактериальное действие.

2.4 Компоненты препарата из организма выделяются с мочой и фекалиями.

2.5 По степени воздействия на организм в соответствии с ГОСТ 12.1.007-76 "Вредные вещества. Классификация и общие требования" препарат относится к веществам малоопасным – четвертому классу опасности.

### **3 Порядок применения**

3.1 Препарат предназначен для лечения молодняка крупного рогатого скота и мелкого рогатого скота, свиней, птицы (цыплята-бройлеры) при болезнях органов дыхания (бронхит, пневмония, бронхопневмония), желудочно-кишечного тракта (колибактериоз, сальмонеллез), мочеполовой системы; при роже, хламидиозе, микоплазмозе и других болезнях, возбудители которых чувствительны к действующим веществам.

3.2 Препарат задают:

- молодняку крупного рогатого скота и мелкого рогатого скота групповым способом или индивидуально с сухим кормом или заменителем цельного молока два раза в день в дозе 0,1 г на кг массы тела животного или 1,5 кг на тонну корма. Продолжительность лечения 5-7 дней подряд;

- свиньям групповым способом или индивидуально с кормом два раза в день в дозе 0,1 г на кг массы тела или 1,5 кг препарата на тонну корма или 1 кг препарата на 1000 л воды, посредством ступенчатого смешивания с кормом с помощью имеющегося в хозяйствах/предприятиях оборудования. Продолжительность лечения 5-7 дней;

- птице – 1,5 кг препарата на тонну корма или 1 кг препарата на 1000 л воды в течение 3-5 дней, посредством ступенчатого смешивания с кормом с помощью имеющегося в хозяйствах/предприятиях оборудования. Во время лечения птица должна получать только содержащую препарат воду. Следует прекратить применение препарата ремонтному молодняку кур за 2 недели до начала яйцекладки.

Смешанный с кормом препарат сохраняет свою активность в течение двух месяцев. Приготовленный раствор препарата необходимо использовать в течение 48 ч.

3.3 В рекомендованных дозах препарат не вызывает побочных явлений, однако у животных с повышенной чувствительностью возможны аллергические реакции. При применении препарата в завышенных дозах и более чем семь дней возможен дисбиоз, поражение почек, агранулоцитоз.

3.4 Противопоказаниями к применению препарата являются повышенная индивидуальная чувствительность к компонентам препарата, болезни почек и печени. Противопоказано совместное применение препарата с лекарственными средствами, содержащими производные серы (натрия тиосульфат, унитиол) и парацимобензойной кислоты (новокаин и анестезин).

3.5 В случае возникновения аллергических реакций препарат отменяют и назначают антигистаминные препараты и симптоматическое лечение.

3.6 Препарат запрещен птице, чье яйцо используется в пищу людям, а также козам из-за повышенной чувствительности к триметоприму.

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

### **4 Меры личной профилактики**

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать меры личной гигиены и правила 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 он 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 и птицы, ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, пишется акт отбора проб и направляется в государственное учреждение «БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ВЕТЕРИНАРНЫЙ ЦЕНТР» (220005, Республика Беларусь, г. Минск, ул. Красная, 19<sup>а</sup>) для подтверждения соответствия нормативным документам.

## **6 Полное наименование производителя**

6.1 Производитель ветеринарного препарата: Общество с ограниченной ответственностью «АВИФАРМ», 222517, Минская область, г. Борисов, ул. 3-го Интернационала, 32-5 по заказу Общества с ограниченной ответственностью «Вет Кью», 220005, Минск, ул. Платонова 45, к.8, пом.9,10 по ТУ BY 193590120.002-2023.

Адрес места по производству ветеринарного препарата: 222518, Минская область, г. Борисов, ул. Демина 41, Республика Беларусь.

Инструкция по применению препарата разработана сотрудником УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»: доцентом кафедры токсикологии и фармакологии Петровым В.В.; сотрудником ООО «Вет Кью» Найдёновым С.А.