

ОДОБРЕНО

Совет по ветеринарным препаратам  
протокол от «10» января 2020 г. № 106

**ИНСТРУКЦИЯ**  
**по применению ветеринарного препарата «Фенокситил 32,5%»**

**1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

1.1 Фенокситил 32,5% (Fenoxitylum 32,5%).

Международное непатентованное наименование активной фармацевтической субстанции: феноксиметилпенициллин.

1.2 Препарат представляет собой порошок белого или с желтоватым оттенком цвета, растворимый в воде.

В 1,0 г препарата содержится 325 мг феноксиметилпенициллина калия, наполнитель (лактоза).

Лекарственная форма: оральный порошок.

1.3 Фенокситил 32,5% выпускают в пакетах из металлизированной полиэтиленовой пленки по 50, 1000, 5000, 10000 г.

1.4 Препарат хранят по списку Б при температуре от 0 °С до плюс 25 °С, в защищенном от света и влаги месте.

Срок годности – 2 (два) года от даты изготовления при соблюдении условий транспортирования и хранения.

После первого вскрытия упаковки, препарат необходимо использовать в течение 3 (трех) месяцев. Не применять по истечении срока годности препарата. Хранить в местах, недоступных для детей.

**2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

2.1 Феноксиметилпенициллин калия – относится к группе бета-лактамных антибиотиков – пенициллины.

2.2 Феноксиметилпенициллин калия активен в отношении грамположительных аэробных и анаэробных бактерий, а также некоторых видов грамотрицательных бактерий (*Streptococcus spp.*, *Corynebacterium spp.*, *Erysipelotrix rhusiopathiae*, *Listeria monocytogenes*, *Clostridium spp.*, умеренно активен к *Actinobacillus spp.*, *Borrellia spp.*, *Brucella spp.*, *Haemophilus spp.*, *Leptospira spp.*, *Moraxella spp.*, *Pasteurella spp.*, *Proteus spp.* и некоторых других.

2.3 В основе механизма действия феноксиметилпенициллина лежит подавление биосинтеза клеточной стенки микроорганизмов, основу которой составляет сложный гетерополимер пептидогликан (мукопептид). Препарат оказывает бактерицидное действие.

2.4 При приеме внутрь феноксиметилпенициллин быстро всасывается (30–60%) в щелочной среде тонкой кишки. Терапевтическая концентрация в крови создается через 30 минут, достигая максимального уровня через 1–2 часа, и сохраняется в течение 3–6 часов.

Феноксиметилпенициллин равномерно распределяется в большинстве тканей организма, но самый высокий уровень наблюдается в почках и печени.

Большая часть феноксиметилпенициллина выводится в неизмененном виде с мочой и фекалиями.

**3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ**

3.1 Фенокситил 32,5% применяют сельскохозяйственной птице (цыплята-бройлеры, ремонтный молодняк кур-несушек, индейки) при некротическом энтерите, вызванном чувствительными к феноксиметилпенициллину штаммами *Clostridium perfringens*; свиньям при колибактериозе, сальмонеллезе, роже, стрептококкозе, гемофилезе, лептоспирозе, актинобациллезной плевропневмонии, пастереллезе, патологии органов дыхания и при других патологиях органов дыхания и мочеполовой системы, вызванных микроорганизмами, чувствительными к феноксиметилпенициллину калия.

3.2 Фенокситил 32,5% применяют orally с питьевой водой в следующих дозах:  
– сельскохозяйственной птице: 500 г на 1000 л питьевой воды (10–20 мг/кг массы птицы по ДВ) в течение 3–5 дней.

Свежеприготовленный раствор необходимо использовать в течение 12 часов. В период лечения птица должна получать только воду, содержащую препарат.

Максимальная концентрация препарата составляет 250 г на литр питьевой воды.

– свиньям: 0,3 г препарата на 10 кг массы тела или 0,65 кг на 1 тонну корма или воды (10 мг/кг массы тела по ДВ) в течение 5–10 дней.

3.3 При применении препарата возможны аллергические реакции (кожная сыпь, эритема, зуд), у поросят – отек тканей в области прямой кишки; при длительном применении – дисбактериоз.

При наличии побочных эффектов применение препарата прекращают, назначают антигистаминные препараты и препараты кальция.

3.4 Противопоказано использовать животным с гиперчувствительностью к пеницилинам и цефалоспорином.

3.5 Запрещается совместное применение препарата с антибиотиками групп амфеникола, макролидов и линкозамидов; сульфаниламидами.

Запрещается применение препарата птице, чье яйцо используется в пищу людям.

Беременным животным препарат назначают с осторожностью, под наблюдением ветеринарного врача.

3.6 Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через 10 суток, а птицы через 5 суток после последнего применения препарата. В случае вынужденного убоя животных и птицы ранее установленного срока, мясо 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 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 или несоответствии 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, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

#### 6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 ООО «Промветсервис» (юридический адрес): 220034, Республика Беларусь, г. Минск, ул. З. Бядули, 12/2а, тел./факс: +375 17 503 53 67.

Производитель: Филиал «Промветсервис-Альба», 222603, Республика Беларусь, Минская область, Несвижский район, пос. Альба, ул. Заводская ½, тел./факс: +375 1770 27081.

Инструкция подготовлена сотрудниками кафедры фармакологии и токсикологии (Ятусевич И.А.) УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» и ООО «Промветсервис» (Дмитриева А.А., Степанюга М.А.).

