

**ИНСТРУКЦИЯ**  
**по применению ветеринарного препарата «Доксигентафлор»**

**1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

1.1 Доксигентафлор (*Doxygentaflorum*)

1.2 Международное непатентованное наименование действующих веществ: флорфеникол, гентамицин, доксициклин.

Лекарственная форма: порошок для приема внутрь.

1.3 Ветеринарный препарат «Доксигентафлор» (далее по тексту – препарат) представляет собой порошок от светло-желтого до желтого цвета.

1.4 В 1,0 г препарата в качестве активно действующих веществ содержится: 100 мг флорфеникола, 100 мг гентамицина сульфата, 100 мг доксициклина гиклата и вспомогательные вещества: аскорбиновая кислота, лимонная кислота, декстроза.

1.5 Препарат упаковывают в металлизированный полиэтиленовый пакет массой нетто по 100, 1000 г.

1.6 Препарат хранят и транспортируют в упаковке производителя (список Б) в защищенном от прямых солнечных лучей месте, при температуре не выше 25°C. Хранить в местах недоступных для детей.

1.7 Срок годности – 3 (три) года от даты изготовления, при условии соблюдения условий хранения и транспортирования. После вскрытия упаковки препарат необходимо использовать до конца срока годности. Не применять препарат после окончания срока годности. Препарат уничтожают в соответствии с законодательством.

1.8 Условия отпуска: без рецепта ветеринарного врача.

**2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

2.1 Препарат относится к антибактериальным средствам широкого спектра действия, содержащим сбалансированную синергетическую комбинацию флорфеникола, гентамицина сульфата и доксициклина гиклата.

2.2 Флорфеникол – антибиотик группы хлорамфеникола, обладает широким спектром антимикробного действия в отношении *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Erysipelothrix rhusiopathiae*, *Listeria monocytogenes*, *Escherichia coli*, *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Pasteurella spp.*, *Bordetella bronchiseptica*, *Haemophilus spp.*, *Fusobacterium necrophorum*, *Klebsiella pneumoniae*, а также микоплазм *Mycoplasma hyopneumoniae* и *Mycoplasma hyorhinis*. Обладает бактериостатическим действием; соединяясь с 70S субъединицей рибосом, блокирует синтез белка бактерий. Флорфеникол хорошо всасывается из желудочно-кишечного тракта, практически не связывается с белками крови, легко проникает в органы и ткани организма. Терапевтическая концентрация препарата в организме сохраняется в течение 18–20 часов. Флорфеникол выводится из организма с мочой и фекалиями.

2.3 Доксициклина гиклат – антибиотик группы тетрациклина; обладает бактериостатическим действием путем блокирования синтеза белка микробной клетки на уровне рибосом. Оказывает бактериостатическое действие на грамположительные и грамотрицательные микроорганизмы, в том числе *Actinomyces spp.*, *Bacillus anthracis*, *Clostridium spp.*, *Corynebacterium spp.*, *Erysipelothrix rhusiopathiae*, *Listeria monocytogenes*, *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Actinobacillus spp.*, *Escherichia coli*, *Salmonella spp.*, *Fusobacterium necrophorum*, *Haemophilus spp.*, *Moraxella spp.*, *Pasteurella multocida*, *Mannheimia haemolytica*, *Proteus spp.*, *Leptospira spp.*, *Bordetella bronchiseptica*, хламидии, микоплазмы и риккетсии; Доксициклина гиклат хорошо всасывается из желудочно-кишечного тракта и проникает во все органы и ткани; выделяется из организма, в основном с мочой, меньше с фекалиями. Сохраняет терапевтическую концентрацию в течение 18–24 часов. Доксициклина гиклат выводится из организма с мочой и фекалиями.

2.4 Гентамицина сульфат – антибиотик из группы аминогликозидов, обладает широким спектром антимикробного действия, активен в отношении большинства грамотрицательных (*Escherichia coli*, *Enterobacter spp.*, *Klebsiella pneumoniae*, *Salmonella spp.*, *Campylobacter spp.*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Proteus spp.*, *Treponema hyodysenteriae*) и грамположительных микроорганизмов (*Corynebacterium spp.*, *Staphylococcus aureus*, *Bacillus spp.*, *Listeria monocytogenes*). Блокирует синтез белка на уровне рибосом. При применении внутрь препарат плохо всасывается из желудочно-кишечного тракта и оказывает свое действие в кишечнике в течение 12 часов. Выводится из организма в неизменном виде преимущественно с фекалиями.

2.5 Препарат относится к веществам малоопасным (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

### 3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

3.1 Препарат применяют с лечебной целью пороссятам, телятам, цыплятам-бройлерам при желудочно-кишечных и респираторных заболеваниях бактериальной этиологии, вызванных возбудителями, чувствительными к антимикробным компонентам препарата.

3.2 Птице препарат выпаивают с питьевой водой в зависимости от возрастной группы:

0–14 дней – 350 г на 1000 литров питьевой воды или 0,01 г/кг;

15–31 день – 400 г на 1000 литров питьевой воды или 0,02 г/кг;

старше 31 дня – 600 г препарата на 1000 литров питьевой воды или 0,03 г/кг.

Раствор готовят ежедневно из расчета суточной потребности птицы в воде. В период лечения в качестве источника питья птица должна получать воду только с препаратом.

Телятам и пороссятам в возрасте 1–60 дней препарат задают с кормом или водой в дозе 0,1 г/кг массы тела животного один раз в день. При использовании с молоком и молочными продуктами полученную смесь выпаивать в течение 1 часа после приготовления, так как в дальнейшем возможно выпадение осадка. Препарат термостабилен.

Продолжительность лечения животных и птицы 3–5 дней.

3.3 Препарат противопоказан при аллергии на антибиотики группы тетрациклина, аминогликозидов и амфеникола.

3.4 Не допускается применение препарата одновременно с тиамфениколом, антибиотиками группы пенициллинов, цефалоспоринов, фторхинолонов и аминогликозидов и антибиотиками, обладающими нефротоксическим действием. Не следует применять одновременно с препаратами кальция, алюминия, железа, каолином, во избежание нерастворимых комплексов и нарушения фармакокинетики препарата.

3.5 При появлении побочных действий в виде аллергических реакций (сыпь, беспокойство, угнетение животного или птицы) препарат отменяют и назначают антигистаминные, препараты кальция и средства симптоматической терапии.

3.6 Побочных явлений и осложнений у сельскохозяйственных животных при применении препарата в рекомендуемых дозах не наблюдается. Препарат запрещен к применению для птицы, чье яйцо используется в пищу людям.

3.7 Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через 21 сутки, птицы – не ранее 20 суток после последнего применения препарата. Мясо животных и птицы, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано для кормления плотоядных животных.

### 4 МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с препаратом необходимо соблюдать общепринятые меры 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 и птицы, ветеринарными специалистами отбирается не менее 3-х невскрытых упаковок препарата из серии вызвавшей осложнение, составляется акт отбора проб и направляется в государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» для подтверждения на соответствие нормативным документам по адресу 220005, Республика Беларусь, г. Минск, ул. Красная 19а, тел.8(017) 290-42-75.

### 6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 Производственный кооператив «Биогель».

Юридический адрес: Республика Беларусь, 220035 г. Минск, ул. Тимирязева, 65, оф. 313.

Адрес производственной площадки: Республика Беларусь, Минская область, 222680, Столбцовский район, д. Деревное.

Произведено по заказу Частного предприятия «Летуаль», 220075, г. Минск, ул. Инженерная 1Е.

Инструкция по применению препарата разработана ПК «Биогель» и Частным предприятием «Летуаль» (Л.Е. Янушевская, А.Н. Безбородкин).

Инструкция по применению препарата разработана ПК «Биогель» и Частным предприятием «Летуаль»	
НАДЛЕЖИТ СОБЛЮДАТЬ МЕРЫ ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ПРЕПАРАТОМ	
производства Респ. Беларусь	
Совет по ветеринарным препаратам	
ОДОБРЕНО	
Председатель	<i>[Подпись]</i>
Секретарь	<i>[Подпись]</i>
Заступник	<i>[Подпись]</i>
10.03.2014	протокол № 135