

ОДОБРЕНО

Совет по ветеринарным препаратам  
протокол от «8» октября 2018 г. № 97

**Инструкция  
по применению ветеринарного препарата  
«Биовит 100»**

**1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

1.1 Биовит 100 (Biovitum 100).

1.2 Биовит 100 представляет собой сыпучий порошок от светло-серого до темно-коричневого цвета со специфическим запахом.

В 1 г препарата содержится 100 мг хлортетрациклина гидрохлорида и вспомогательные вещества: отруби пшеничные или отруби ржаные.

1.3 Препарат выпускают расфасованным по 0,2, 1, 2, 3, 5, 10, 20 и 25 кг в мешки из бумаги и комбинированных материалов.

1.4 Препарат хранят по списку Б в сухом, защищенном от прямого солнечного света месте, при температуре от минус 20 °С до плюс 37 °С в упаковке предприятия-изготовителя.

1.5 Срок годности – 12 месяцев от даты изготовления, при условии соблюдения правил хранения и транспортирования.

**2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

2.1 Хлортетрациклина гидрохлорид относится к группе биосинтетических противомикробных средств из группы тетрациклинов, Активен в отношении многих грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов (*Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Escherichia coli*, *Salmonella spp.*, *Pasteurella spp.*, *Haemophilus spp.*, *Campylobacter spp.*, *Listeria monocytogenes*, *Leptospira spp.*, *Clostridium spp.*, *Rickettsia spp.*, *Mycoplasma spp.* и др.).

2.2 Механизм действия хлортетрациклина основан на подавлении синтеза белка на уровне рибосом у чувствительных к нему микроорганизмов.

2.3 После орального применения хлортетрациклин быстро всасывается из желудочно-кишечного тракта, проникая в органы и ткани организма. В крови терапевтическая концентрация удерживается на протяжении 8-12 ч. Выводится из организма преимущественно с мочой и фекалиями.

**3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА**

3.1 Биовит 100 применяют в качестве лечебно-профилактического средства сельскохозяйственным животным, пушным зверям и домашней птице при колибактериозе, сальмонеллезе, пастереллезе, кампилобактериозе, микоплазмозе, лептоспирозе, листериозе, риккетсиозе и других заболеваниях, вызванных микроорганизмами, чувствительными к тетрациклинам.

3.2 Препарат назначают внутрь индивидуально или групповым методом с кормом или водой.

Для профилактики биовит 100 применяют 1 раз в сутки в течение 5-20 дней в следующих разовых дозах:

Вид и возраст животных	Доза на одно животное, г	Вид и возраст животных (птиц)	Доза на одно животное (птицу), г
Телята в возрасте:		Поросята в возрасте:	
5-10 дней	4,2	5-10 дней	8,3
11-30 дней	5,0	11-30 дней	1,2
31-60 дней	6,6	31-60 дней	2,5
61-120 дней	8,4	61-120 дней	6,3
Пушные звери	0,11-0,17	Цыплята, индюшата	0,2-0,52
Свиноматки, хряки	до 10,0	Ягнята	до 2,0
Жеребята в возрасте 10-30 дней	4,8		

С лечебной целью препарат применяют в тех же дозах 2 раза в сутки в течение 4-5 дней и еще 3 дня после исчезновения клинических симптомов.

3.3 При применении биовита 100 длительно или в завышенных дозах могут наблюдаться потеря аппетита, рвота, понос, вздутие, дисбиоз, стоматит, экзема, эритема кожи, поражения печени, изменение окраски зубов и аллергические реакции. В таких случаях препарат отменяют и назначают средства симптоматической терапии.

3.4 Противопоказано совместное применение препарата с антибиотиками групп пенициллина, полимиксина и препаратами, содержащими соединения кальция, алюминия и магния. Не назначать с молоком и молочным кормом. Запрещается применение препарата животным с повышенной чувствительностью к тетрациклинам.

3.5 Препарат запрещен к применению для птицы, чье яйцо используется в пищу людям.

3.6 Убой животных на мясо допускается не ранее, чем через 20 суток после последнего применения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано на корм плотоядным животным.

#### 4 МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 Во время применения препарата следует соблюдать правила личной гигиены и технику безопасности при работе с ветеринарными препаратами.

#### 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 которой 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, ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, пишется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (Республика Беларусь, 220005, г. Минск, ул. Красная, д. 19А; тел.: 290-42-75) для подтверждения на соответствие нормативным документам.

#### 6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 Производственное унитарное предприятие «Могилевский завод ветеринарных препаратов», Республика Беларусь, 212016, г. Могилев, Шкловское шоссе, 23, по заказу Частного торгового унитарного предприятия «Биоветпром», Республика Беларусь, Минская область, Минский район, д. Королищевичи, ул. Коммунистическая, 41 а, к. 11.

Инструкция по применению препарата разработана сотрудниками ЧТУП «Биоветпром» (Каменский Г. И.), УО «ВГАВМ» (Красочко П. П., Яромчиком Я. П.) и РУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С. Н. Вышелесского» (Кучинский М. П.).

