

ОДОБРЕНО

Совет по ветеринарным препаратам
протокол от «23» июня 2021 г. № 115

ИНСТРУКЦИЯ

по применению ветеринарного препарата «Биогран 200»

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Биогран 200 (Biogranum 200).

Международное непатентованное наименование активной фармацевтической субстанции: хлортетрациклин.

Лекарственная форма: порошок для орального применения

1.2 Препарат по внешнему виду представляет собой порошок от желтого до темно-коричневого цвета. В 1,0 г препарата содержится в качестве действующего вещества 0,2 г хлортетрациклина гидрохлорида и отруби.

1.3 Выпускают препарат в пакетах из ламинированной фольги по 100, 250, 500 г; 1, 5, 10 кг, или в бумажных мешках 20, 25 кг.

1.4 Препарат хранят в упаковке изготовителя в защищенном от света и влаги месте при температуре от 0°C до плюс 30°C. Препарат хранят отдельно от продуктов питания и кормов, в недоступном для детей месте.

1.5 Срок годности – 2 (два) года от даты изготовления, при условии соблюдения правил хранения. Запрещается применять препарат по истечении срока годности.

2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 Хлортетрациклина гидрохлорид, входящий в состав препарата, относят к биосинтетическим тетрациклинам, обладает бактериостатическим действием.

2.2 Препарат ингибирует синтез белка в микробной клетке, нарушая связь транспортной аминоацил-РНК с 30S субъединицей рибосомальной мембраны.

2.3 Препарат активен в отношении грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, в том числе *Escherichia coli*, *Haemophilus spp.*, *Pasteurella spp.*, *Salmonella spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Clostridium perfringens*, *Chlamydia spp.*, *Actinomyces spp.*, *Rickettsia spp.*, *Mycoplasma spp.*, *Aeromonas punctata* и др. микроорганизмов, чувствительных к хлортетрациклину.

2.4 После перорального приема хлортетрациклин быстро всасывается в желудочно-кишечном тракте и проникает в органы и ткани; метаболизируется в печени с образованием неактивных метаболитов. Терапевтическая концентрация хлортетрациклина в организме сохраняется на протяжении 10-12 часов после применения. Из организма выделяется с желчью, фекалиями и почками, у птиц-несушек с яйцом.

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

3.1 Препарат назначают телятам, пороссятам и птице с лечебной целью при колибактериозе, пастереллезе, сальмонеллезе, микоплазмозе, стафилококковой инфекции, риккетсиозе, актиномикозе и других заболеваниях, вызванных микроорганизмами, чувствительными к хлортетрациклину.

3.2 Препарат задают орально в смеси с кормом или водой индивидуально или групповым методом в течение 5–7 дней один раз в день в следующих дозах:

– телятам в возрасте:

от 5 до 10 дней – 1,8 г на животное,

от 11 до 30 дней – 2,2 г на животное,

от 31 до 60 дней – 2,9 г на животное,

от 61 до 120 дней – 3,4 г на животное;

или 0,35-0,45 г на 10 кг живой массы тела;

– поросётам в возрасте:

от 5 до 10 дней – 0,3 г на животное,

от 11 до 30 дней – 0,5 г на животное,

от 31 до 60 дней – 1,0 г на животное,

от 61 до 120 дней – 2,6 г на животное;

или 0,05-0,3 г на 1 кг живой массы тела;

– птице:

0,22 г/кг массы тела.

3.3 В рекомендуемых дозах препарат не вызывает побочных явлений. При применении препарата в повышенных дозах возможен дисбиоз.

3.4 Противопоказано совместное применение препарата с антибиотиками групп пенициллина, полимиксина и препаратами, содержащими соединения кальция, алюминия и магния. Не назначать с молоком и молочными кормами. Не использовать для лечения животных с дистрофическими поражениями печени и при повышенной чувствительности к данной группе антибиотиков.

3.5 Запрещено применять препарат курам-несушкам, чье яйцо предназначено в пищу людям.

3.6 При возникновении аллергических реакций препарат необходимо отменить, назначить антигистаминные препараты и препараты кальция.

3.7 Убой животных и птицы на мясо разрешается не ранее, чем через 20 суток после последнего назначения препарата. В случае вынужденного убоя животных ранее указанного срока, мясо используют на корм непродуктивным животным.

4 МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать общепринятые правила 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 которой 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 пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, пишется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр», 220005, г. Минск, ул. Красная 19А, для подтверждения на соответствие нормативных документов.

6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 ООО «Биомика», 210039, Республика Беларусь, г. Витебск, ул. Петруся Бровки, 34/33.

Инструкция по применению препарата разработана УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» (Петров В.В., Иванов В.Н., Гласкович А.А.) и сотрудниками ООО «Биомика».

Департамент ветеринарного и продовольственного надзора Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь	
Совет по ветеринарным препаратам	
ОДОБРЕНО	
Председатель	
Секретарь	
Эксперт	
13 06	20 21 г. протокол № 119 2