

УТВЕРЖДАЮ

Председатель Комитета
ветеринарного контроля и надзора
МСХ РК

« ____ » _____ 2023

ИНСТРУКЦИЯ

по применению препарата «Доксиколивет 20%» для лечения респираторных и
желудочно-кишечных инфекций сельскохозяйственной
птицы и свиней.

(Организация-разработчик: ООО «НПФ «АЛИСА»,
117042, г. Москва, ул. Чечерский проезд, д.120, к.1, помещение 1/1.)

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Торговое наименование лекарственного препарата:
Доксиколивет 20% (Doxycolivet 20%).
- 1.2. Международное непатентованное действующего
вещества: доксициклина гиклат, колистина сульфат.
- 1.3. По внешнему виду препарат представляет собой раствор темно-
коричневого цвета.
- 1.4. В 1 см³ препарата содержится 200 мг доксициклина гиклата и 1,4 млн.
МЕ колистина сульфата, а также вспомогательные вещества и вода.
- 1.5. Выпускают препарат расфасованным во флаконы и канистры из
полимерных материалов по 1 и 5 л, укупоренные завинчивающимися крышками
с контролем первого вскрытия.
- 1.6. Отпускается без рецепта ветеринарного врача.

1.7. Препарат хранят в упаковке изготовителя с предосторожностью (список Б) при температуре от +5°C до +25°C в сухом, защищенном от света месте, отдельно от продуктов питания и кормов.

1.8. Срок годности - 2 (два) года со дня изготовления при условии соблюдения правил хранения. Срок годности после первого вскрытия упаковки – 28 дней.

2. ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1. Доксициклина гиклат - антибиотик из группы полусинтетических тетрациклинов, активен в отношении аэробных Грамм (+) бактерий: *Staphylococcus* spp. (в том числе штаммов, продуцирующих пенициллиназу), *Streptococcus* spp. (в том числе *Streptococcus pneumoniae*), *Bacillus anthracis*, *Listeria monocytogenes*; анаэробных бактерий: *Clostridium* spp., аэробных Грамм (-) бактерий: *Escherichia coli*, *Shigella* spp., *Salmonella* spp., *Enterobacter* spp., *Klebsiella* spp., *Bordetella pertussis*, а также в отношении *Rickettsia* spp., *Treponema* spp., *Mycoplasma* spp. и *Chlamydia* spp..

Механизм бактериостатического действия доксициклина связан с угнетением энзимов, катализирующих связывание аминокетил-РНК с рибосомальными акцепторами, что приводит к блокированию взаимодействия аминокетилтранспортной РНК с матричной РНК и нарушению синтеза белка микробной клетки.

После введения быстро всасывается из ЖКТ и проникает в большинство органов и тканей животного, достигая максимальной концентрации через 1-2 часа. Терапевтическая концентрация в крови сохраняется не менее 48 часов. Метаболизируется доксициклин в печени с образованием неактивных метаболитов. Выводится из организма главным образом с мочой и желчью, у лактирующих животных – частично с молоком.

2.2. Колистина сульфат является антибактериальным лекарственным средством и относится к полипептидной группе антибиотиков. Активен в отношении Грамм (-) микроорганизмов: *E.coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Klebsiella pneumoniae*, *Salmonella* spp., *Shigella* spp., *Aerobacter aerogenes*.,

Corynebacterium spp., *Clostridium* spp., *Pasteurella* spp., *Bacteroides* spp., *Erysipelotrix* spp. и др.

Механизм бактерицидного действия колистина связан с нарушением проницаемости цитоплазматической мембраны, что приводит к гибели микроорганизмов.

Колистин при пероральном введении практически не всасывается в желудочно-кишечном тракте, не накапливается в органах и тканях животного, не подвергается воздействию пищеварительных ферментов и оказывает антимикробное действие в кишечнике. Выводится из организма в неизменном виде, преимущественно с фекалиями.

3. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА

3.1. Препарат применяют для лечения пневмоний бактериальной этиологии, колибактериоза, сальмонеллёза, микоплазмоза, гемофиллёза и других заболеваний свиней и сельскохозяйственной птицы, вызванных микроорганизмами, чувствительными к доксициклину и колистину.

3.2. Препарат применяют животным индивидуально или групповым способом с водой для поения в следующих дозах:

Птица: 0,5 л на 1000 л воды групповым методом в течение 3 - 5 дней. Птице раствор препарата готовят из расчета потребности в воде на одни сутки.

Свиньи: 0,75 - 1 л препарата разводят в 1000 л питьевой воды. При индивидуальной даче препарат применяют в дозе 0,5-1 мл на 10 кг массы животного с питьевой водой два раза в сутки в течение 3 - 5 дней;

В период лечения свиньи и птица должны получать только воду, содержащую препарат. Лечебный раствор готовят ежедневно в объеме, рассчитанном на потребление животными в течение суток.

3.1. Не следует применять препарат одновременно с пенициллинами и цефалоспорины.

3.2. Запрещается использовать препарат для животных с индивидуальной повышенной чувствительностью к компонентам препарата.

3.3. При применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

3.4. Запрещается применение препарата для кур, производящих яйца для потребления человеком.

3.5. Убой животных и птицы на мясо, а так же использование яиц в пищу допускается не ранее, чем через 7 суток после последнего назначения антибиотика. В случае вынужденного убоя ранее указанного срока, мясо используют на корм плотоядным животным.

4. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

4.1. Все работы с препаратом необходимо проводить с использованием средств индивидуальной защиты.

4.2. Во время работы запрещается принимать пищу, пить воду, курить.

4.3. После окончания работы руки и лицо следует тщательно вымыть теплой водой с мылом, рот прополоскать водой.

4.4. Доксиколивет 20% хранить в местах недоступных для детей.

4.5. Пустую тару из-под препарата запрещается использовать для бытовых целей, она подлежит утилизации.

Организация - разработчик.

ООО «НПФ «АЛИСА», 117042, г. Москва,
ул. Чечерский проезд, д.120, к.1, помещение
1/1.

Наименования и адреса производственных площадок производителя лекарственного препарата для ветеринарного применения.

ООО «ЭЛИКСИР-Д», 362013, РСО-Алания, г.
Владикавказ, ул.4-я Промышленная, д. 1 «а»

Организация - разработчик уполномочена на принятие претензий от потребителя.