

**ИНСТРУКЦИЯ
по применению ветеринарного препарата «Энтриколи ВЛ»**

1 Общие сведения

1.1 Энтриколи ВЛ (Entrikoly VL).

1.2 Международное непатентованное наименование: энрофлоксацин, триметопrim, колистин.

1.3 Лекарственная форма: раствор для орального применения.

1.4 В 1 мл препарата содержится в качестве действующих веществ: 100 мг энрофлоксацина, 50 мг триметоприна, 2 000 000 МЕ колистина сульфата и вспомогательные вещества (пропиленгликоль, молочная кислота, бензиловый спирт, метабисульфит натрия, трилон Б, вода очищенная).

Энтриколи ВЛ представляет собой прозрачную жидкость от светло-желтого до темно-желтого цвета. Допускается опалесценция.

1.5 Препарат выпускают расфасованным по 1000 и 5000 мл в емкости полимерные с завинчивающейся крышкой с контролем первого вскрытия.

1.6 Препарат хранят в упаковке изготовителя по списку Б в сухом, защищенном от света месте при температуре от плюс 5 °C до плюс 25 °C, отдельно от продуктов питания и кормов, в недоступном для детей месте.

1.7 Срок годности препарата при соблюдении правил хранения – 2 года от даты производства. Запрещается применять препарат по истечении срока годности.

2 Фармакологические свойства

2.1 Энтриколи ВЛ относится к комбинированным антибактериальным препаратам. Комбинация входящих в состав препарата активных компонентов обеспечивает широкий спектр его антибактериального действия в отношении грамположительных и грамотрицательных организмов.

2.2 Энрофлоксацин относится к группе фторхинолонов и обладает широким спектром антибактериального действия. Он подавляет рост и развитие грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, в том числе *Escherichia coli*, *Salmonella spp.*, *Haemophilus spp.*, *Klebsiella spp.*, *Pasteurella spp.*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Bordetella spp.*, *Campylobacter spp.*, *Erysipelothrix rhusiopathiae*, *Corynebacterium spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Actinobacillus spp.*, *Clostridium spp.*, *Bacteroides spp.*, *Fusobacterium necrophorum*, а также *Mycoplasma spp.* Резистентность бактерий к энрофлоксацину развивается относительно медленно, так как механизм его действия связан с ингибированием активности фермента ДНК-гиразы, влияющего на репликацию спирали ДНК в бактериальной клетке, это препятствует размножению бактерий и их росту.

2.3 Энрофлоксацин хорошо и быстро вс�асывается в желудочно-кишечном тракте и проникает во все органы и ткани животных, выводится из организма преимущественно в неизмененном виде с мочой и желчью.

2.4 Триметопrim – бактериостатический антибиотик группы диаминопиримидинов. Он активен в отношении широкого диапазона микроорганизмов, в том числе грамположительных и грамотрицательных бактерий таких как: *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Clostridium spp.*, *Escherichia coli*, *Klebsiella spp.*, *Proteus spp.*, а также хламидий, нокардий (актиномицет) некоторых микобактерий и простейших. Механизм действия триметоприна связан с ингибированием бактериальной редуктазы дигидрофолиевой кислоты.

2.5 Триметопrim всасывается в желудочно-кишечном тракте быстро и почти полностью, проникает через плаценту и выделяется с молоком, выводится из организма в основном в неизмененном виде.

2.6 Колистина сульфат – смесь сульфатных полипептидов, продуцируемых некоторыми штаммами *Bacillus polymyxia*. Обладает бактерицидным действием, блокирует фосфолипидные компоненты цитоплазматической мембрany, нарушая ее структуру и вызывая лизис бактерий. Проявляет выраженное бактерицидное действие в отношении грамотрицательных организмов, в том числе: *Escherichia coli*, *Salmonella spp.*, *Bordetella spp.*, *Klebsiella spp.*, *Pseudomonas aeruginosa*.

2.7 При пероральном введении колистина сульфат в желудочно-кишечном тракте взрослых животных практически не всасывается, однако у молодняка происходит частичная резорбция антибиотика. Колистина сульфат не подвергается воздействию пищеварительных ферментов и вследствие этого создается высокая концентрация антибиотика в кишечнике. Он не накапливается в органах и тканях, из организма выводится преимущественно с фекалиями.

3 Порядок применения

3.1 Энтриколи ВЛ применяют птице при колибактериозе, сальмонеллезе, микоплазмозе,

инфекционном синовите, бордепеллиозе, инфекционном рините, стафилококкозе; свиньям и телятам при колибактериозе, сальмонеллезе, энтеритах. Препарат также назначают при других инфекционных заболеваниях, вызванных микроорганизмами, чувствительными к компонентам препарата или их комбинации.

3.2 Препарат задают перорально индивидуально или групповым способом с водой для поения или молоком (телята) в течение 3-5 дней в следующих суточных дозах:

– свиньям 0,3 мл препарата на 10 кг массы животного, или 1 л препарата на 3000 л питьевой воды. При тяжелой форме заболевания 0,5 мл препарата на 10 кг массы тела животного.

– птице 0,1 мл на килограмм массы тела или 1 л препарата на 2000 литров воды для поения;

– телятам 0,2-0,4 мл препарата на 10 кг массы тела животного один-два раза в день.

Во время лечения при групповом методе дачи животные и птица должны получать только воду, содержащую лекарственный препарат. Лечебный раствор готовят ежедневно в объеме, рассчитанном на потребление в течение суток. Приготовленный для использования раствор Энтриколи ВЛ можно хранить не более 24 часов.

При индивидуальном способе применения расчетное количество препарата разводят с водой или молоком (телята) в соотношении 1:1.

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

3.4 В случае возникновения аллергических реакций рекомендуется отменить препарат и назначить антигистаминные средства и другое симптоматическое лечение.

3.5 Ветеринарный препарат запрещен к применению птицам, чье яйцо используется в пищу людям.

3.6 Запрещается применение Энтриколи ВЛ супоросным и подсосным свиноматкам, а также животным и птице при повышенной индивидуальной чувствительности к компонентам препарата, выраженной печеночной и/или почечной недостаточности, заболеваниях центральной нервной системы и нарушениях развития хрящевой и костной тканей.

3.7 Препарат не рекомендуется применять одновременно с нестероидными противовоспалительными средствами, антибиотиками группы макролидов, тетрациклинов.

3.8 Убой телят и свиней на мясо разрешается не ранее чем через 15 суток, птицы – не ранее, чем через 12 дней после последнего применения препарата. Мясо животных и птицы, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано в корм пушным зверям.

4 Меры личной профилактики

4.1 При работе с препаратом необходимо 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 проводится 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» (220005, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения соответствия нормативным документам.

6 Полное наименование производителя

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «Ветлайн», Российская Федерация, 142132, Московская обл., г.о. Подольск, поселок Дубровицы, ФГБНУ ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста, здание центра трансплантации эмбрионов, 1 этаж, пом. 10-16, 19-25, 27-31, 39-47, 49, 53.

6.2 Организация, уполномоченная на принятие претензий от потребителя: ООО «Ветлайн», Российская Федерация, 117405, г. Москва, ул. Дорожная, д. 60 «Б», 1 этаж, офис № 7.

Инструкция разработана заведующим кафедрой фармакологии и физиологии УО «Гродненский государственный аграрный университет» доцентом Белявским В.Н.

Департамент ветеринарного и продовольственного
надзора Министерства сельского хозяйства и
продовольствия Республики Беларусь
Совет по ветеринарным препаратам
ОДОБРЕНО
Председатель _____
Секретарь _____
Эксперт _____
26.04.2021 г. протокол № 120