

ОДОБРЕНО

Совет по ветеринарным препаратам
протокол от «10» января 2020 г. № 106

ИНСТРУКЦИЯ **по применению ветеринарного препарата** **«Окситетрациклина гидрохлорид 20 % LA»**

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1 Окситетрациклина гидрохлорид 20 % LA (Oxytetracyclinum hydrochloridi 20 % LA).
- 1.2 В 1,0 см³ препарата содержится 0,2 г окситетрациклина гидрохлорида и вспомогательные вещества (магния оксид легкий, 2-пирролидон, натрия формальдегидсульфоксилат 2-водный, моноэтаноламин, N-метил-2-пирролидон, вода для инъекций).
- 1.3 По внешнему виду препарат представляет собой вязкую жидкость от коричневого до темно-коричневого цвета. В процессе хранения допускается выпадение незначительного осадка, разбивающегося при встряхивании.
- 1.4 Препарат упаковывают в стерильные стеклянные флаконы по 50,0; 100,0 и 200,0 см³.
- 1.5 Препарат хранят с предосторожностью (список Б) в упаковке изготовителя в защищенном от света месте при температуре от плюс 4 °С до плюс 25 °С.
- 1.6 Срок годности препарата 1 год с даты изготовления при соблюдении условий хранения и транспортирования. После вскрытия флакона хранить не более 28 суток при соблюдении правил асептики, при температуре от плюс 2 °С до плюс 8 °С. Не применять по истечению срока годности препарата.

2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

- 2.1 Активнодействующим веществом в препарате является окситетрациклина гидрохлорид, который относится к антибиотикам тетрациклиновой группы. Механизм действия окситетрациклина гидрохлорида заключается в ингибировании синтеза белка бактериальных клеток, путем блокирования связывания аминоацил-тРНК с 30S субъединицей рибосом.
- 2.2 Препарат оказывает бактериостатическое действие, предотвращает размножение чувствительных к нему грамположительных и грамотрицательных бактерий (стафилококков, стрептококков, коринебактерий, эризепилотрикссов, пастерелл, сальмонелл, псевдомонад, гемофилюсов, актинобактерий, эшерихий), а также риккетсий, хламидий, микоплазм.
- 2.3 При однократном внутримышечном введении максимальная терапевтическая концентрация окситетрациклина гидрохлорида в сыворотке крови и тканях достигается через 30-50 минут. Средняя терапевтическая концентрация поддерживается в течение 60-72 часов. Окситетрациклин выводится с мочой, желчью, а у лактирующих животных – с молоком.

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

- 3.1 Препарат применяют крупному и мелкому рогатого скота, свиньям при бронхопневмониях, гастроэнтеритах, пастереллезе, колибактериозе, сальмонеллезе, копытной гнили, хламидиозе, микоплазмозе, анаплазмозе, метритах, маститах, синдроме метрит-мастит-агалактии свиноматок, роже свиней, бордетеллиозе, а также при вирусных инфекциях.
- 3.2 Препарат вводят внутримышечно, в дозе 1,0 см³ на 10 кг массы тела животного. Целесообразно рассчитанную дозу вводить в несколько мест. Максимальный объем вводимого препарата в одно место инъекции не должен превышать для крупного рогатого скота 10,0 см³, для свиней и овец 5,0 см³. При необходимости введение препарата повторяют через 72 часа.

3.3 После введения препарата возможно возникновение болезненности на месте введения и развитие системной аллергической реакции, проявляющееся беспокойством, зудом и эритемой. При возникновении аллергических и других побочных реакций (крапивница, рвота, зуд, одышка, истечение из носа жидкости, отеки век, морды, сосков вымени) препарат отменяют и назначают антигистаминные препараты и препараты кальция.

3.4 Не применять животным с почечной недостаточностью, беременным самкам и новорожденным животным.

3.5 Не применять совместно с антибиотиками пенициллинового и цефалоспоринового ряда из-за возможного снижения эффективности.

3.6 Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через 30 суток после последнего применения препарата. В случае вынужденного убоя животных ранее указанного срока, мясо используют на корм плотоядным животным.

3.7 Молоко от лактирующих животных разрешается использовать в пищу не ранее чем через 30 суток после последнего применения препарата.

4 МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать общепринятые правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные для работы 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 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, 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 нормативным документам.

6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 ОАО «БелВитунифарм»
211309, д. Должа, ул. Советская, д.26А, Витебский район, Витебская область, Республика Беларусь.

Инструкция по применению разработана сотрудниками кафедры фармакологии и токсикологии УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» (Н.Г. Толкач, В.В. Петров, И.А. Ятусевич) и специалистами ОАО «БелВитунифарм» (Ю.А. Шашкова, В.В. Рыбаченко).

Департамент ветеринарного и продовольственного надзора Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь	
Совет по ветеринарным препаратам	
ОДОБРЕНО	
Председатель	<i>[Подпись]</i>
Секретарь	<i>[Подпись]</i>
Эксперт	<i>[Подпись]</i>
«10» 01 2010 г.	протокол № 106