

ОДОБРЕНО

Совет по ветеринарным препаратам  
протокол от «14» июня 2018 г. № 95

## ИНСТРУКЦИЯ

по применению ветеринарного препарата «Линкомицин 10%»

### 1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Линкомицин 10% (Lincomycinum 10%).

1.2 Препарат представляет собой прозрачную жидкость от бесцветного до светло-желтого цвета.

В 1,0 мл препарата содержится 100 мг линкомицина (в форме гидрохлорида), вспомогательные вещества: пропиленгликоль и вода для инъекций.

1.3 Линкомицин 10% выпускают в стеклянных флаконах по 50, 100 и 200 мл.

1.4 Препарат хранят по списку Б при температуре от плюс 5 °С до плюс 25 °С в защищенном от света месте.

Срок годности - 2 (два) года от даты изготовления при соблюдении условий транспортирования и хранения. После первого вскрытия флакона препарат необходимо использовать в течение 7 дней.

### 2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 Линкомицина гидрохлорид – антибиотик из группы линкозамидов, продуцируемый *Streptomyces lincolnensis*.

2.2 Линкомицина гидрохлорид активен в отношении большинства грамположительных микроорганизмов, в том числе *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Streptococcus pneumoniae*, *Clostridium perfringens*, *Clostridium tetani*, *Corynebacterium spp.*, *Haemophilus influenzae*, *Actinomyces spp.*, *Branchyspira hyodysenteriae*, а также в отношении *Mycoplasma spp.*

2.3 Механизм действия линкомицина основан на связывании с 50S рибосомальными субъединицами чувствительных к препарату микроорганизмов, что приводит к подавлению образования пептидных связей. Оказывает бактериостатическое действие.

2.4 При парентеральном введении линкомицин быстро всасывается из места инъекции и проникает во все органы и ткани организма, в том числе и в костную ткань. Максимальная концентрация антибиотика в крови достигается через 20-40 минут после введения и сохраняется на протяжении 3-6 часов, а терапевтическая концентрация до 24 часов.

2.5 Линкомицин не подвергается биотрансформации в организме животных и выводится преимущественно в неизменном виде с мочой и желчью.

### 3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

3.1 Линкомицин 10% применяют свиньям, телятам, собакам и кошкам при респираторных заболеваниях, актиномикозе, остеомиелите и других заболеваниях, вызванных чувствительными к антибиотику микроорганизмами, а также при энзоотической пневмонии и дизентерии у свиней.

3.2 Линкомицин 10% применяют один раз в сутки, внутримышечно в следующих дозах:

- свиньям по 1 мл/10 кг массы тела в течение 3 – 7 дней;
- телятам по 1 мл/10 кг массы тела в течение 3 – 4 дней;
- собакам, кошкам по 0,2 мл / кг массы тела в течение 3 – 7 дней.

3.3 В редких случаях после применения препарата возможны аллергические реакции, лейкопения, тромбоцитопения. При длительном применении могут возникать кандидозы.

У свиней может появляться диарея и/или незначительный отек тканей в области ануса, в редких случаях возможно покраснение кожи.

3.4 Запрещается применение препарата лошадям, жвачным животным (с развитым рубцовым пищеварением в возрасте старше 6 месяцев), кроликам, морским свинкам и животным, имеющим индивидуальную повышенную чувствительность к линкомицину, животным в период беременности и лактации, а также при тяжелых нарушениях функции печени и почек.

3.5 Не допускается одновременное применение линкомицина 10% с антибиотиками из групп макролидов и пенициллинов.

3.6 Убой на мясо разрешается не ранее, чем через 7 суток после последнего введения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, используют для кормления плотоядных животных.

#### 4 МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности.

4.2 Упаковку из-под препарата запрещено использовать для бытовых целей.

#### 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 или несоответствии препарата по внешнему виду, ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, составляется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (г. Минск, ул. Красная, 19<sup>а</sup>) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

#### 6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 ООО «Промветсервис»

220034, Республика Беларусь, г. Минск, ул. З. Бядули, 12/2а  
тел./факс (017) 503-53-67

Инструкция подготовлена сотрудниками кафедры фармакологии и токсикологии (И.А. Ятусевич, Т.Н. Смаглей), внутренних незаразных болезней животных (В.Н. Иванов, П.А. Сандул) УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» и ООО «Промветсервис» (М.А. Степанюга)

