

ИНСТРУКЦИЯ по применению ветеринарного препарата «Линкоспект 150»

1 Общие сведения

1.1 Линкоспект 150 (Lincospectum 150).

Международное непатентованное наименование активной фармацевтической субстанции: линкомицин, спектиномицин (lincomycin, spectinomycin).

1.2 Лекарственная форма: раствор для внутримышечного введения.

1.3 В 1 мл препарата в качестве действующих веществ содержится 55 мг линкомицина гидрохлорида, 120 мг спектиномицина гидрохлорида, вспомогательные вещества: бензиловый спирт, вода для инъекций.

1.4 По внешнему виду препарат представляет собой прозрачный раствор от бесцветного до светло-желтого цвета.

1.5 Препарат выпускают во флаконах из темного стекла по 10, 50, 100 мл, которые укупоривают резиновыми пробками и закатывают комбинированными колпачками.

1.6 Препарат хранят и транспортируют в упаковке предприятия-производителя, в защищенном от света месте при температуре от 2 °С до 25 °С. Хранить в местах, недоступных для детей!

1.7 Срок годности препарата – два года от даты производства при соблюдении условий хранения и транспортирования, после первого вскрытия упаковки – 28 суток при температуре от 2 °С до 8 °С. Не применять по истечении срока годности препарата. Неиспользованный препарат уничтожают в соответствии с требованиями законодательства.

1.8 Отпускается без рецепта ветеринарного врача.

2 Фармакологические свойства

2.1 Препарат относится к фармакотерапевтической группе: антибиотики группы линкозамиды в комбинациях.

2.2 Препарат обладает широким спектром антибактериального действия в отношении большинства грамположительных (*Clostridium spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Listeria monocytogenes*, *Erysipelothrix rhusiopathiae*) и грамотрицательных (*Escherichia coli*, *Klebsiella spp.*, *Salmonella spp.*, *Proteus spp.*, *Campylobacter spp.*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Bordetella spp.*, *Pasteurella spp.*, *Haemophilus spp.*) микроорганизмов, а также микоплазм.

К препарату не чувствительны хламидии, грибы, вирусы, простейшие. Резистентность микробов к препарату развивается медленно.

2.3 Линкомицин – антибиотик из группы линкозамидов, действует бактерицидно преимущественно в отношении грамположительных микроорганизмов (в том числе, продуцирующих пенициллиназу), микоплазм. Подавляет белковый синтез бактерий, вследствие обратимого связывания с 50S-субъединицей рибосом, нарушает образование пептидных связей.

2.4 Спектиномицин – аминоциклический антибиотик, оказывающий бактериостатическое действие в отношении ряда грамотрицательных микроорганизмов. Проникает через клеточную мембрану бактерий, связывается с 30S-субъединицей рибосом и блокирует синтез белка.

2.5 При парентеральном введении препарат быстро всасывается (в течение 30-60 минут) и поступает в большинство органов и тканей организма животных, в том числе и костную ткань. Компоненты препарата в незначительной степени связываются с белками плазмы крови. Антибактериальная активность в плазме крови определяется в течение 24 часов. Накапливается препарат в печени, селезенке, почках и легких, частично метаболизируется.

Линкомицин выделяется, преимущественно, в неизменном виде с мочой и желчью.

Спектиномицин выводится в неизменном виде через почки.

Выделение препарата из организма животных – в течение 48 часов. Частично выводится с молоком.

2.6 Препарат по степени воздействия на организм относится к веществам малоопасным (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

3 Порядок применения

3.1 Препарат применяют для лечения крупного и мелкого рогатого скота, лошадей, свиней, собак и кошек при заболеваниях, возбудители которых чувствительны к линкомицину и спектиномицину.

Препарат назначают для лечения животных при респираторных и желудочно-кишечных инфекциях, сепсисе, перитоните, пиелонефрите, артритах, остеомиелитах, послеоперационных осложнениях, гнойных инфекциях кожи и мягких тканей (абсцесс, флегмона) и других первичных и вторичных инфекциях бактериальной этиологии.

3.2 Препарат вводят внутримышечно один раз в сутки с равными интервалами в течение 5-7 дней в следующих дозах:

- крупному рогатому скоту, лошадям – 1,0-1,5 мл на 50 кг массы тела животного;
- телятам, свиньям, овцам, козам – 1,5-2,0 мл на 50 кг массы тела животного;
- собакам и кошкам – 0,10-0,15 мл на 1 кг массы тела животного.

3.3 Противопоказанием к применению препарата является повышенная индивидуальная чувствительность животных к компонентам препарата. Запрещается применять препарат при тяжелых нарушениях функции почек и печени.

3.4 Особенности действия препарата при его первом введении и отмене не установлено.

3.5 При передозировке препарата у животных могут наблюдаться угнетенное состояние, снижение аппетита, нарушение функции желудочно-кишечного тракта. В этом случае препарат отменяют и, при необходимости, назначают антигистаминные средства, проводят симптоматическое лечение.

3.6 Запрещается применять препарат беременным животным.

3.7 Следует избегать пропуска очередного применения препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. При пропуске одной дозы препарата курс применения необходимо возобновить в соответствии с назначенными дозой и схемой лечения. Не следует компенсировать пропущенное применение препарата увеличением дозы.

3.8 Побочных явлений и осложнений у животных при применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается. У животных с повышенной индивидуальной чувствительностью к компонентам препарата возможно проявление аллергических реакций (лейкопения, тромбоцитопения, кандидоз, дисбактериоз, дерматит, зуд, отек). В этом случае применение препарата прекращают, при необходимости назначают антигистаминные средства, проводят симптоматическое лечение.

3.9 Противопоказано совместное применение препарата с барбитуратами, миорелаксантами, пенициллинами, цефалоспоридами, амфениколом, эритромицином, сульфатом магния.

3.10 Убой животных на мясо разрешается не ранее чем через 14 суток после последнего применения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано для кормления плотоядных животных.

Молоко разрешается использовать в пищу людям не ранее чем через 10 суток после последнего применения препарата. До истечения указанного срока молоко может быть использовано после термической обработки для кормления непродуктивных животных.

4 Меры профилактики

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать меры личной гигиены и правила техники безопасности, предусмотренные при работе с ветеринарными препаратами.

4.2 Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с препаратом. В случае проявления аллергической реакции или при случайном попадании препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению препарата или этикетку).

4.3 При работе с препаратом запрещается пить, курить, принимать пищу. По окончании работы необходимо тщательно вымыть руки с мылом. При случайном контакте препарата с кожей или слизистыми оболочками, их необходимо промыть большим количеством воды.

4.4 Пустую упаковку из-под препарата запрещается использовать для бытовых целей, она подлежит утилизации с бытовыми отходами.

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 применения этого препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия препарата на организм животного ветеринарными специалистами отбираются образцы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, составляется акт отбора и образцы направляются в государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (Республика Беларусь, 220005, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

6 Полное наименование производителя

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «БЕЛЭКОТЕХНИКА», пер. Промышленный, 9, 222823, г.п. Свислочь, Пуховичский район, Минская область, Республика Беларусь.

Адрес производственной площадки: пер. Промышленный, 9/3, г.п. Свислочь.

Инструкция по применению препарата разработана сотрудниками УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной ~~медицины» (В.В. Петровым) и ООО «БЕЛЭКОТЕХНИКА» (А.Г. Бородиной, М.Ю. Чайко).~~

Департамент ветеринарного и продовольственного
надзора Министерства сельского хозяйства и
продовольствия Республики Беларусь

Совет по ветеринарным препаратам

ОДОБРЕНО

Председатель _____ *В.В. Петров*

Секретарь _____

Эксперт _____

«12» Ок 2014 г. протокол № 136