

ОДОБРЕНО

Совет по ветеринарным препаратам

Протокол от «10» сентября 2020 г. № 110

ИНСТРУКЦИЯ по применению ветеринарного препарата «ФАРМАСПЕКТИН»

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Фармаспектин (Pharmaspectinum).

Международное непатентованное наименование активных фармацевтических субстанций: спектиномицин, линкомицин.

Лекарственная форма: раствор для инъекций.

1.2 Препарат представляет собой прозрачный раствор от бесцветного до светло-желтого цвета, без механических примесей.

В 1,0 см³ препарата содержится 100 мг спектиномицина, 50 мг линкомицина и вспомогательные вещества (спирт бензиловый, ледяная уксусная кислота, бисульфит натрия, эдетат динатрия, вода для инъекций).

1.3 Фармаспектин выпускают в стеклянных флаконах вместимостью 50 и 100 см³.

1.4 Препарат хранят по списку Б в упаковке изготовителя в сухом, защищенном от света месте при температуре от плюс 15 °C до плюс 25 °C.

Срок годности - 3 (три) года от даты изготовления при условии соблюдения правил хранения. После первого вскрытия флакона препарат необходимо использовать в течение 28 дней; хранить при температуре от плюс 2°C до плюс 8°C. Хранить в местах недоступных для детей.

1.5 Препарат применяют по назначению ветеринарного врача. Не применять по истечении срока годности.

2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 Фармаспектин обладает широким спектром антибактериального действия. Активен в отношении грамположительных и некоторых грамотрицательных микроорганизмов.

2.2 Линкомицин - антибиотик группы линкозамидов. В терапевтических дозах действует на микробную клетку бактериостатически. Обладает узким спектром действия, с преимущественным влиянием на грамположительные микроорганизмы. Антибиотик активен в отношении *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Corynebacterium spp.*, *Clostridium spp.*, *Bacteroides spp.*, *Fusobacterium necrophorum*, *Bordetella bronchiseptica*, *Pasteurella spp.*, а также *Mycoplasma spp.* и др.

Механизм противомикробного действия линкозамидов основан на связывании с 50S рибосомальными субъединицами чувствительных к препарату микроорганизмов, что приводит к подавлению образования пептидных связей при синтезе бактериального белка.

Спектиномицин – аминоциклический антибиотик, оказывающий бактериостатическое действие. Ингибитирует синтез белка в микробной клетке на уровне рибосом. Антибиотик активен в отношении ряда грамотрицательных микроорганизмов, в том числе *Escherichia coli* и *Salmonella spp.*

2.3 После внутримышечного введения препарата, действующие вещества быстро всасываются в кровь и проникают в органы и ткани организма. Максимальная концентрация антибиотиков в крови достигается через 50-60 минут и удерживается на терапевтическом уровне не менее 24 часов. Выводятся линкомицин и спектиномицин из организма животных главным образом с мочой и желчью.

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

3.1 Препарат применяют телятам, свиньям, кошкам, собакам, овцам, козам, сельскохозяйственной птице (куры, утки, гуси, индейки и др.) при желудочно-кишечных и респираторных заболеваниях, вызванных возбудителями, чувствительными к компонентам

препарата (колибактериоз, сальмонеллез, пастереллез, бордателлез, клостридиоз, стрептококкоз и др.).

3.2 Препарат назначают внутримышечно из расчета:

- свиньям – 1,0 см³ на 10 кг живой массы тела один раз в день в течение 3 - 7 суток;
- телятам - 1,0 см³ на 10 кг живой массы тела один раз в день в течение 4 суток;
- козам, овцам - 1 см³ на 10 кг живой массы тела один раз в день в течение 3 суток;
- собакам и кошкам- 1,0 см³ на 5 кг живой массы тела один раз в день в течение 3-5 суток;
- птице подкожно из расчета 0,5 см³ на 2,5 кг живой массы тела один раз в день в течение 3 суток.

3.3 Фармаспектин противопоказан при нарушениях функции почек, печени, а также при повышенной чувствительности к линкомицину и/или спектиномицину.

3.4 Запрещается совместное применение препарата с антибиотиками групп пенициллина, цефалоспоринами, производными хинолона.

Препарат запрещен к применению на территории Республики Беларусь для птицы, чье яйцо используется в пищу людям.

3.5 Молоко от лактирующих животных разрешается использовать в пищу не ранее, чем через 10 суток после последнего введения препарата.

Убой на мясо лошадей, крупного и мелкого рогатого скота разрешается не ранее, чем через 56 суток, свиней 45 суток, после последнего введения препарата, птицы – 7 суток. В случае вынужденного убоя ранее этого срока мясо может быть использовано на корм плотоядным животным.

4 МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с препаратом соблюдают общие 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 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» (220005, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 «Хебай Янженг Фармасьютикл Ко. Лтд», Китай (Hebei Yuanzheng Pharmaceutical Co.Ltd, China).

Адрес производства: №16, Лиюань Роад, Чанг-ань Дистрикт, Шиджиажуанг Сити, Хебай Провинс, Китай; (address: No 16, Liuyuan Road, Chang'an District, Shijiazhuang City, Hebei Province, China) для ООО «Ветинтерфарм», Республика Беларусь, 223060, Минская область, Минский район, Новодворский с/с, д. 91, к.29, район д. Большой Тростенец.

Инструкция разработана сотрудниками РУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С.Н. Вышелесского» (М.П. Кучинский), Мозырского государственного педагогического университета (Е.А. Бодяковская) и ООО «Ветинтерфарм» (В.М.Романюк).

департамента ветеринарного и продовольственного
надзора Министерства сельского хозяйства и
продовольствия Республики Беларусь
Совет по ветеринарным препаратам

ОДОБРЕНО

Председатель _____
Секретарь _____
Эксперт _____

10 08 2020 подпись № 110