

ИНСТРУКЦИЯ

по применению ветеринарного лекарственного препарата «Флорветин 300»

1 Общие сведения

- 1.1 Флорветин 300 (Florvetinum 300).
Международное непатентованное наименование: флорфеникол.
- 1.2 Лекарственная форма: раствор для внутримышечного и подкожного введения.
- 1.3 В 1 мл препарата в качестве действующего вещества содержится 300 мг флорфеникола, вспомогательные вещества: пропиленгликоль, N,N-диметилацетамид.
- 1.4 По внешнему виду препарат представляет собой прозрачную жидкость от светло-желтого до светло-коричневого цвета.
- 1.5 Препарат выпускают во флаконах из темного стекла по 100 мл.
- 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 недоступном для детей месте!
- 1.7 Срок годности препарата – два года от даты производства при соблюдении условий хранения, после первого вскрытия упаковки – 28 суток при указанных условиях хранения. Не применять по истечении срока годности препарата. Препарат уничтожают в соответствии с требованиями действующего законодательства.
- 1.8 Отпускается без рецепта ветеринарного врача.

2 Фармакологические свойства

- 2.1 Препарат относится к антибактериальным средствам группы амфениколов.
- 2.2 Флорфеникол, входящий в состав препарата – синтетический антибиотик широкого спектра действия группы амфениколов, представляет собой производное тиамфеникола, в молекуле которого гидроксильная группа заменена атомом фтора. Бактерицидно действует против большинства грамотрицательных и грамположительных микроорганизмов, в том числе: *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Enterobacter spp.*, *Escherichia coli*, *Mannheimia (Pasteurella) haemolytica*, *Pasteurella multocida*, *Haemophilus somnus*, *Fusobacterium necrophorum*, *Bacteroides melaninogenicus*, *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Haemophilus parasuis*, *Streptococcus suis*, *Bordetella bronchiseptica*, *Salmonella spp.*, *Klebsiella spp.*, *Proteus spp.*, *Moraxella bovis* и прочие.

Активен флорфеникол против большинства микоплазм (*Mycoplasma hyopneumoniae*, *Mycoplasma hyorhinis* и других), а также против бактерий, которые продуцируют ацетилтрансферазу и являются устойчивыми к хлорамфениколу.

2.3 Флорфеникол, связываясь в протоплазме бактериальной клетки с рибосомальной субъединицей 70S, блокирует фермент пептидилтрансферазу, что приводит к торможению синтеза белка на уровне рибосом у чувствительных микроорганизмов. Задерживает рост некоторых микроорганизмов *Pasteurella multocida* в течение 72 часов.

2.4 После парентерального введения препарата флорфеникол быстро всасывается и проникает в большинство органов и тканей, достигая максимальных концентраций в сыворотке крови через 30-90 минут, и сохраняется в организме в терапевтической концентрации не менее 48 часов. Выводится антибиотик из организма в неизменной форме и в виде метаболитов преимущественно с мочой, в меньшей степени с фекалиями.

2.5 Препарат по степени воздействия на организм относится к веществам умеренно опасным (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

3 Порядок применения

3.1 Препарат применяют для лечения крупного рогатого скота, свиней и плотоядных животных при болезнях органов дыхания, мочеполовой системы и желудочно-кишечного тракта; при кератоконъюнктивитах; болезнях копыт и других инфекциях бактериальной

этиологии, возбудители которых чувствительны к флорфениколу.

3.2 Препарат применяют:

- крупному рогатому скоту – внутримышечно двукратно с интервалом 48 часов в дозе 1 мл на 15 кг массы тела животного (20 мг/кг флорфеникола) или подкожно однократно в дозе 2 мл на 15 кг массы тела животного (40 мг/кг флорфеникола);

- свиньям – внутримышечно в область шеи в дозе 1 мл на 20 кг массы тела животного (15 мг/кг флорфеникола) двукратно с интервалом 48 часов;

- собакам и кошкам – внутримышечно в дозе 0,05 мл на 1 кг массы тела животного (15 мг/кг флорфеникола) в течение 4-6 дней с интервалом 48 часов.

Максимальный объем для введения в одно место животному не должен превышать 10 мл.

3.3 При низкой температуре окружающей среды перед применением препарат следует подогреть на водяной бане до плюс 30 °С.

3.4 Не допускается одновременное применение препарата с тиамфениколом, а также смешивание его в одном шприце с другими лекарственными средствами.

3.5 Ветеринарный препарат запрещен к применению продуктивным животным (всех видов), чье молоко используется в пищу людям, а также беременным и лактирующим самкам, хрякам-производителям.

3.6 Противопоказанием к применению является индивидуальная повышенная чувствительность животных к флорфениколу. При повышенной индивидуальной чувствительности животных возможно развитие аллергических реакций (дерматит, зуд, отек). В этом случае вводят адреналин и (или) антигистаминные препараты и препараты кальция.

3.7 Убой свиней на мясо разрешается не ранее чем через 14 суток, крупного рогатого скота не ранее чем через 34 суток после последнего внутримышечного введения и через 42 суток после последнего подкожного введения. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано для кормления плотоядных животных.

4 Меры профилактики

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать меры личной гигиены и правила техники безопасности, предусмотренные при работе с ветеринарными лекарственными 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 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» (Республика Беларусь, 220005, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения соответствия нормативным документам.

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» (Петровым В.В., Белко А.А., Козловским А.Н.) и ООО «БЕЛЭКОТЕХНИКА» (Чайко М.Ю., Шего Е.А.).