ИНСТРУКЦИЯ
по применению ветеринарного препарата
«Норвет 20 %»

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Норвет 20 % (Norvetum 20 %).

Международное непатентованное наименование активной фармацевтической субстанции: норфлоксацин.

Лекарственная форма: порошок для перорального применения.

1.2 Норвет 20 % – противомикробный препарат, по внешнему виду представляющий собой порошок от белого с желтоватым оттенком до светло-желтого цвета.

В 1 г препарата содержится 200 мг норфлоксацина никотината и наполнитель: глюкоза (декстроза).

1.3 Препарат выпускают по 100 г, 500 г, 1000 г, 3000 г и 5000 г в пакетах из пленки полиэтиленовой металлизированной.

1.4 Хранят препарат по списку Б в упаковке предприятия-изготовителя в сухом, защищенном от прямого солнечного света месте при температуре от плюс 5 °С до плюс 25 °С.

1.5 Срок годности – 2 (два) года от даты изготовления при соблюдении условий хранения и транспортирования. Не применять по истечении срока годности.

2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 Норфлоксацин – синтетический антибиотик группы фторхинолонов, получаемых из нафтиридинналидиксиновых кислот. Обладает широким спектром антибактериального действия. Норфлоксацин активен в отношении грамотрицательных микроорганизмов, в том числе: *Escherichia coli*, *Pasteurella spp.*, *Mycoplasma spp.*, *Salmonella spp.*, *Proteus spp.*, *Klebsiella spp.* (в том числе *Klebsiella pneumoniae*), *Enterobacter spp.*, *Haemophilus spp.*, *Pseudomonas spp.* Активен в отношении некоторых грамположительных микроорганизмов, в том числе *Staphylococcus aureus*. Резистентность микроорганизмов к норфлоксацину развивается медленно.

Механизм действия связан с блокированием ДНК-гиразы, ведущим к нарушению синтеза ДНК.

2.2 При пероральном применении препарат хорошо резорбируется из желудочно-кишечного тракта и проникает в органы и ткани организма, оказывая бактерицидное действие уже в небольших концентрациях. Максимальная концентрация препарата в плазме крови достигается через 1-2 ч после введения и сохраняется в течение 6 ч., а на терапевтическом уровне – на протяжении 24 ч. Проникает через плацентарный барьер. Высокая растворимость в липидах обуславливает большой объем распределения препарата и хорошее проникновение в органы и ткани. Норфлоксацин частично метаболизируется в печени и выводится из организма в неизменном виде и в виде активных метаболитов преимущественно с мочой и фекалиями.

Канцерогенного, тератогенного эффектов, а также влияния на фертильность при использовании норфлоксацина у животных не получено.

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

3.1 Норвет 20 % применяют свиньям, телятам, овцам, козам, птице и пушным зверям при колибактериозе, пастерелллезе, сальмонеллезе, микоплазмозе, гемофиллезе и других заболеваниях, вызванных чувствительными к фторхинолонам микроорганизмами.

3.2 Норвет 20 % назначают животным перорально индивидуально или групповым способом с водой или в смеси с кормом один раз в сутки в течение 3-5 дней.

При индивидуальной терапии препарат назначают в дозе 12,5-25 мг препарата на 1 кг массы тела животного (2,5-5,0 мг/кг массы тела по АДВ).

При групповой терапии препарат применяют в следующих дозах:

- свиньям – из расчета 1 кг препарата на 3000 л питьевой воды;
- птице – из расчета 1 кг препарата на 4000 л питьевой воды или 1 кг на тонну корма;
- пушным зверям (норка, лисица, песец) – 25 мг/кг массы тела животного или 1 кг препарата на 3000 л питьевой воды.

Необходимую дозу препарата растворяют предварительно в небольшом количестве

воды (прибавляя воду к препарату, а не наоборот), а затем полученный раствор разбавляется водой до необходимой концентрации. Поилки следует ставить в местах, защищенных от прямого солнечного света. Раствор необходимо готовить ежедневно.

При использовании препарата с кормом рекомендуется ступенчатое смешивание с последующим смешиванием с основной массой корма. Смесь корма с препаратом при относительной влажности воздуха в складах свыше 85 % и температуре воздуха свыше 25 °С рекомендуется хранить не более 30 суток. Смесь корма с препаратом при относительной влажности воздуха в складах до 75 % и температуре воздуха ниже 25 °С рекомендуется хранить не более 120 суток.

3.3 Противопоказано одновременное применение препарата с антибиотиками групп макролидов, тетрациклинов, амфеникола, линкозамидов, с нестероидными противовоспалительными средствами, теофилином.

3.4 Не следует применять препарат животным при повышенной индивидуальной чувствительности к норфлоксацину, а также при тяжелых поражениях печени и почек. Не применять животным, которые чувствительны к препарату (лошади). Препарат не применять беременным и лактирующим самкам. При возникновении аллергических реакций препарат отменить и назначить антигистаминные препараты и (или) препараты кальция.

Препарат запрещен к применению для птицы, чье яйцо используется в пищу людям.

3.5 Убой животных и птицы на мясо разрешается не ранее, чем через 12 дней после последнего применения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано для кормления плотоядных животных или для производства мясокостной муки.

4 МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 Во время применения препарата следует соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности при работе с лекарственными средствами.

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 препарата из вызвавшей осложнение серии в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний. Составляется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (Республика Беларусь, 220005, г. Минск, ул. Красная, д. 19А, тел.: 290-42-75) для подтверждения соответствия нормативным документам.

6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «Авифарм»:

юридический адрес: Республика Беларусь, 222517, Минская область, г. Борисов, ул. 3-го Интернационала, 32-5;

адрес предприятия: Республика Беларусь, 222518, Минская область, г. Борисов, ул. Дёмина, 41; по заказу Частного торгового унитарного предприятия «Биоветпром», Республика Беларусь, Минская область, Минский район, д. Королищевичи, ул. Коммунистическая, 41 а, к. 11.

Инструкция по применению препарата подготовлена сотрудниками Частного предприятия «Биоветпром» (Пригун А. С.) и РУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С. Н. Вышелесского» (Кучинским М. П.).