

**Инструкция по применению
ветеринарного препарата «Норфлоксацина никотинат 20 % БТ»**

1 Общие сведения

1.1 Норфлоксацина никотинат 20 % БТ (Norfloxacini nicotinas 20 % BT).

Международное непатентованное наименование: норфлоксацин.

1.2 Препарат представляет собой порошок от белого до кремового цвета, хорошо растворимый в воде. Лекарственная форма: порошок для орального применения.

1.3 В 1 г препарата содержится 0,2 г норфлоксацина никотината, что эквивалентно 0,15 г норфлоксацина, а также вспомогательные вещества (диоксид кремния) и наполнитель (декстроза).

1.4 Препарат упаковывают в пакеты из металлизированной полиэтиленовой плёнки по 50, 100, 150, 200, 250, 500 и 1000 г.

1.5 Препарат хранят в упаковке предприятия-производителя по списку Б в сухом, защищенном от света месте при температуре не выше плюс 25 °C.

1.6 Срок годности – три года от даты производства при соблюдении условий хранения. Не применять по истечении срока годности препарата.

2 Фармакологические свойства

2.1 Норфлоксацин относится к группе фторхинолонов, получаемых из нафтиридинналидиксновых кислот, широкого спектра действия.

Препарат обладает бактерицидным действием в отношении грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, таких как: *Erysipelothrix rhusiopathiae*, *Listeria monocytogenes*, *Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., *Actinobacillus* spp., *Escherichia coli*, *Salmonella* spp., *Haemophilus* spp., *Moraxella* spp., *Pasteurella* spp., *Proteus mirabilis*, *Leptospira* spp., *Bordetella* spp., *Mycoplasma* spp., *Chlamydia* spp., *Rickettsia* spp. и другие. Не активен в отношении анаэробов, вирусов, простейших и патогенных грибов.

2.2 Препарат оказывает бактерицидное действие, подавляя ДНК-гиразу, обеспечивающую сверхспирализацию и таким образом стабильность ДНК бактерий, приводит к дестабилизации цепи ДНК и гибели бактерий.

2.3 Норфлоксацина никотинат быстро всасывается из желудочно-кишечного тракта и хорошо проникает в органы, ткани и жидкости организма, проявляя терапевтический эффект. Максимальная концентрация в крови наблюдается ранее чем через 2 часа после приема и удерживается на терапевтическом уровне до 12 часов. Препарат мало связывается белками плазмы и проникает в различные органы и ткани. Выделяется в основном почками, в неизменном виде.

3 Порядок применения

3.1 Препарат применяют для лечения молодняка крупного и мелкого рогатого скота, свиней, лошадей и птицы при колибактериозе, пастереллезе, сальмонеллезе, микоплазмозе, стафилококковой инфекции, роже, гемофилезе и других инфекционных заболеваниях, вызванных микроорганизмами, чувствительными к норфлоксацину.

3.2 Препарат применяют перорально два раза в сутки в течение 3-5 дней в следующей дозе:

- молодняку крупного и мелкого рогатого скота, свиньям, лошадям – по 0,02 г/кг массы тела животного (4 мг норфлоксацина никотината на 1 кг массы тела животного) в смеси с кормом или водой;

- сельскохозяйственной птице – 0,75 кг на 1000 л питьевой воды или 1 кг на тонну корма.

3.3 При применении препарата в повышенных дозах возможна диарея и быстропроходящая очаговая гиперемия кожи, как результат действия никотиновой кислоты, высвобождающейся при диссоциации препарата.

3.4 Противопоказано совместное применение препарата с антибиотиками групп макролидов, тетрациклина, амфеникола. Не использовать для лечения животных с нарушением функции печени и почек.

3.5 Препарат запрещен к применению птицам, чье яйцо используется в пищу людям.

3.6 Убой на мясо крупного рогатого скота проводят не ранее чем через 10 суток, свиней через 5 суток, а птицы через 12 суток после последнего применения препарата. 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.

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» (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.

Инструкция по применению препарата разработана сотрудниками УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» (Петровым В.В., Толкачем Н.Г.) и ООО «Белэкотехника» (Пиотухом А.С.).

Департамент по надзору за производством и
надзором за качеством продукции и услуг в
сфере здравоохранения Радзуборы Бюлверь

Совет по ветеринарным препаратам

ОДОБРЕНО *Люб*

Председатель: *Люб*
Секретарь: *Люб*
Эксперт: *Люб*

5 03 20 протокол № 107