

ОДОБРЕНО

Совет по ветеринарным препаратам
протокол от 23 июня 2021 г. № 115

ИНСТРУКЦИЯ
по применению ветеринарного препарата «Неофлор»

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Неофлор (Neoflorum).

Международное непатентованное наименование активной фармацевтической субстанции: флорфеникол, гентамицин, доксициклин.

1.2 Препарат представляет собой порошок от светло-желтого до желтого цвета.

Лекарственная форма: порошок для орального применения

1.3 В 1,0 г препарата содержится 100 мг флорфеникола; 100 мг гентамицина сульфата; 100 мг доксициклина (в форме гиклата) и вспомогательные вещества: декстроза.

1.4 Препарат упаковывают в пакеты из металлизированной полиэтиленовой пленки по 0,1; 0,5; 1,0; 5,0 кг.

1.5 Хранят с предосторожностью (Список Б) в сухом, защищенном от света месте при температуре от плюс 5°C до плюс 25°C. Срок годности 3(три) года с даты изготовления. После вскрытия упаковки препарат необходимо использовать до конца срока годности. Не применять по истечению срока годности. Хранить в местах, недоступных для детей.

2. ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

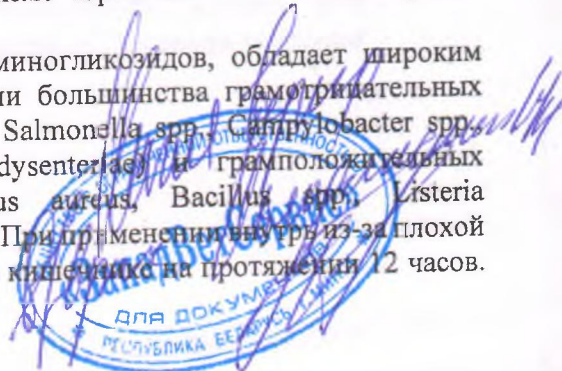
2.1 Неофлор относится к антибактериальным лекарственным препаратам (антибиотикам) широкого спектра действия, содержащего сбалансированную высокоэффективную синергетическую комбинацию флорфеникола, гентамицина сульфата и доксициклина гиклата.

2.2 Флорфеникол - антибиотик (фторпроизводное хлорамфеникола), обладает широким спектром антимикробного действия в отношении *Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., *Erysipelothrix rhusiopathiae*, *Listeria monocytogenes*, *Escherichia coli*, *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Pasteurella* spp., *Bordetella bronchiseptica*, *Haemophilus* spp., *Fusobacterium necrophorum*, *Klebsiella pneumoniae*, а также микоплазм *M. hyopneumoniae* и *M. hyorhinis*. Механизм действия: флорфеникол соединяясь с 70S субъединицей рибосом, блокирует синтез белка бактерий, нарушается их развитие и размножение, что обеспечивает бактериостатическую активность вещества. Флорфеникол хорошо всасывается из желудочно-кишечного тракта, не связывается с белками крови поступает во все органы и ткани организма. Терапевтическая концентрация препарата в организме сохраняется в течение 18-20 ч. Препарат выводится из организма с мочой и фекалиями.

2.3 Доксициклина гиклат - антибиотик группы тетрациклина. Оказывает губительное действие на хламидии, микоплазмы, риккетсии, грамположительные (*Escherichia coli*, *Salmonella* spp., *Proteus mirabilis*, *Actinomyces* spp., *Bacillus anthracis*, *Clostridium* spp., *Corynebacterium* spp., *Erysipelothrix rhusiopathiae*, *Listeria monocytogenes*, *Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp.) и грамотрицательные (*Actinobacillus* spp., *Fusobacterium necrophorum*, *Haemophilus* spp., *Moraxella* spp., *Pasteurella* spp., *Leptospira* spp., *Bordetella bronchiseptica*) микроорганизмы.

Механизм действия: доксициклина гиклат блокирует синтез белка микробной клетки на уровне рибосом, что обеспечивает его бактериостатическую активность. Доксициклина гиклат хорошо всасывается из желудочно-кишечного тракта и проникает во все органы и ткани; выделяется из организма, в основном с мочой. В организме терапевтическая концентрация сохраняется в течение 18-24 часов.

2.4 Гентамицина сульфат - антибиотик из группы аминогликозидов, обладает широким спектром антимикробного действия, активен в отношении большинства грамотрицательных (*Escherichia coli*, *Enterobacter* spp., *Klebsiella pneumoniae*, *Salmonella* spp., *Campylobacter* spp., *Pseudomonas aeruginosa*, *Proteus* spp., *Treponema hyodysenteriae*) и грамположительных микроорганизмов (*Corynebacterium* spp., *Staphylococcus aureus*, *Bacillus* spp., *Listeria monocytogenes*). Блокирует синтез белка на уровне рибосом. При применении внутрь из-за плохой всасываемости препарат оказывает свое действие местно в кишечнике на протяжении 12 часов. Выводится из организма в неизменном с фекалиями.



3. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

3.1 Препарат применяют молодняку крупного рогатого скота, пороссятам и цыплятам-бройлерам при микоплазмозе, хламидиозе, риккетсиозе; желудочно-кишечных и респираторных заболеваниях бактериальной этиологии, вызванных возбудителями чувствительными к антимикробным компонентам препарата.

3.2 Птице препарат выпаивают с питьевой водой в зависимости от возрастной группы: 0-14 дней – 350 г на 1000 литров питьевой воды; 15-31 день - 400 г на 1000 литров питьевой воды; старше 31 дня - 600 г препарата на 1000 литров питьевой воды. Раствор готовят ежедневно из расчета суточной потребности птицы в воде. В период лечения в качестве источника питья, птица должна получать воду с препаратом.

Телятам и пороссятам препарат задают с кормом или водой, в дозе 0,1 г/кг массы животного, один раз в день. Продолжительность лечения животных и птицы 3-5 дней.

3.3 Препарат противопоказан при аллергии на антибиотики группы тетрациклинов, амфениколов и аминогликозидов.

3.4 Препарат не следует применять одновременно с препаратами кальция, алюминия, железа, каолина, с молоком и молочными продуктами, во избежание нерастворимых комплексов и нарушения фармакокинетики препарата.

3.5 При появлении побочных действий в виде аллергических реакций (сыпь, беспокойство, угнетение животного) препарат отменяют, и назначают антигистаминные, препараты кальция и средства симптоматической терапии.

3.6 Побочных явлений и осложнений у сельскохозяйственных животных и птицы при применении препарата в рекомендуемых дозах не наблюдается. Препарат термостабилен.

3.7 Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через 21 сутки, птицы – не ранее 15 суток после последнего применения препарата. Мясо животных и птицы, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано для кормления плотоядных животных.

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

4 МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1. При работе с ветеринарным препаратом необходимо соблюдать меры личной гигиены и технику безопасности.

4.2. После окончания работы с препаратом необходимо тщательно вымыть руки и лицо теплой водой с мылом.

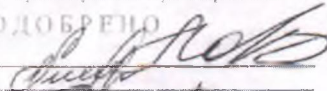
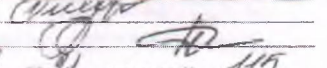
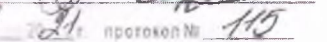
5 ПОРЯДОК ПРЕДЪЯВЛЕНИЯ РЕКЛАМАЦИЙ

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 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 на соответствие нормативных документов.

6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 ООО «ЗападВетСервис», Республика Беларусь, г. Жодино, ул. Куприянова, д. 1а
Инструкция по применению препарата разработана сотрудниками УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» (Красочко П. П.) и ООО «ЗападВетСервис» (С.В. Федоров).

Департамент ветеринарного и продовольственного надзора Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь	
Совет по ветеринарным препаратам	
ОДОБРЕНО	
Председатель	
Секретарь	
Эксперт	
23 06 21	протокол № 115

