

ИНСТРУКЦИЯ **по применению ветеринарного лекарственного препарата** **«НЕОМИФАРМ»**

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Неомифарм (Neomurpharmum).

Международное непатентованное наименование активной фармацевтической субстанции: неомидин.

Лекарственная форма: порошок для приема внутрь.

1.2 Неомифарм – противомикробный препарат, представляющий собой белый или желтовато-белый порошок легкорастворимый в воде.

В 1 мг препарата содержится не менее 600 МЕ (600 мкг) неомидина сульфата (в пересчете на неомидин основание и сухое вещество) и наполнитель (декстрозы моногидрат).

1.3 Препарат выпускают в пакетах из полимерных комбинированных материалов по 100 г, 500 г, 1 кг и мешках из бумаги и комбинированных материалов по 3; 5; 10; 20 и 25 кг.

1.4 Препарат хранят в упаковке изготовителя в сухом, защищенном от света месте при температуре от 2 °С до 25 °С.

Срок годности 2 (два) года от даты изготовления при условии соблюдения правил хранения и транспортирования. Не применять по истечении срока годности. Хранить в недоступном для детей месте. Ветеринарный лекарственный препарат уничтожают в соответствии с требованиями действующего законодательства.

1.5 Условия отпуска: без рецепта ветеринарного врача.

2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 Неомидина сульфат – антибиотик из группы аминогликозидов. Активен в отношении многих грамотрицательных и грамположительных микроорганизмов, в том числе *Escherichia coli*, *Salmonella spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Corynebacterium spp.*, *Listeria monocytogenes*, *Aeromonas spp.* и *Pseudomonas aeruginosa*. Неомидина сульфат малоактивен в отношении стрептококков, к нему устойчивы клостридии, грибы и простейшие.

2.2 Неомидина сульфат оказывает бактерицидное действие на чувствительные микроорганизмы, находящиеся в различных стадиях развития, в том числе и в стадии покоя. Проникает через клеточную мембрану бактерий, связывается со специфическими белками-рецепторами на 30S субъединице рибосом. Нарушает образование комплекса транспортной и матричной РНК и останавливает синтез белков (бактериостатический эффект). При более высоких концентрациях (на 1–2 порядка) повреждает цитоплазматические мембраны микробной клетки с быстрой последующей гибелью (бактерицидный эффект).

2.3 При пероральном введении неомидина сульфат практически не всасывается и оказывает антибактериальное действие в основном в желудочно-кишечном тракте.

Неомидина сульфат выделяется из организма преимущественно с фекалиями и частично с мочой.

2.4 Препарат по степени воздействия на организм относится к веществам малоопасным (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

3.1 Неомифарм применяют с лечебной целью при желудочно-кишечных болезнях молодняка сельскохозяйственных животных (телята, поросята) и сельскохозяйственной птицы (куры, цыплята-бройлеры, гуси, индейки, утки, цесарки, перепела и др.): колибактериоз, сальмонеллез, гастроэнтероколиты бактериальной этиологии и других заболеваниях, вызванных микроорганизмами, чувствительными к антибиотику.

3.2 Препарат применяют перорально в смеси с кормом или водой (молоком) 1-2 раза в сутки в дозе 10-20 мг на 1 кг массы тела животного в течение 3-7 дней.

3.3 Противопоказанием для применения антибиотика служит индивидуальная повышенная чувствительность животных к неомоцину.

Не допускается совместное применение препарата с другими аминогликозидными антибиотиками вследствие возможного усиления нефротоксического действия.

3.4 Убой животных и птицы на мясо разрешается не ранее чем через 7 суток после последнего применения препарата. Мясо животных, вынуждено убитых до истечения указанного срока, может быть использовано для кормления плотоядных животных.

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, Республика Беларусь, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «ВЕТИНТЕРФАРМ» (ООО «ВЕТИНТЕРФАРМ»). Юридический адрес: 223060, Минская обл., Минский р-н, Новодворский с/с, 91-29, район д. Большой Тростенец. Адрес производства: 223070, Минский р-н, поселок Михановичи, ул. Заводская, д.5.

Инструкция по применению ветеринарного лекарственного препарата «НЕОМИФАРМ» подготовлена сотрудниками кафедры фармакологии и токсикологии (И.А. Ятусевич, В.В. Петров) УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» и ООО «ВЕТИНТЕРФАРМ» (В.М. Романюк).