**УТВЕРЖДЕНО** 

И Председатель Комитета ветеринарного контроля и надзора

MCX PK

morel B. K.

2023 г.

ИНСТРУКЦИЯ по применению препарата «НаноДокс 50%»

Организация-разработчик: ООО «ВЕТАФАРМ», 308009, Белгородская обл., г. Белгород, ул. Пугачева, д.7

## 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Торговое наименование лекарственного препарата: НаноДокс 50% (Nanodox 50%).
- 1.2. Международное непатентованное наименование действующего вещества: доксициклина гиклат.
- 1.3. По внешнему виду НаноДокс 50% представляет собой порошок от светло-желтого до темно-желтого цвета, хорошо растворимый в воде.
- 1.4. В 1 г препарата содержится 500 мг доксициклина гиклата и вспомогательные вещества.
  - 1.5. Выпускают НаноДокс 50% расфасованным:
- в фольгировано ламинированные пакеты по ГОСТ 12302 и массой нетто 100 г, 1 кг герметически запаивают;
  - в пластиковые банки, вместимостью 1 кг
- в пластмассовые ведра, вместимостью 1, 5, 10 кг, которые герметично укупоривают.
  - в полиэтиленовые мешки вместимостью 10 кг.

Расфасованный порошок в ведра по 1, 5, 10 кг без упаковки, и банки по 1 кг, и фальгированные - ламинированные пакеты по 1 кг упаковывают в картонные ящики по ГОСТ 9142 я ГОСТ 11354.

Масса брутто ящиков не должна превышать 25 кг.1.6. Препарат хранят в упаковке изготовителя с предосторожностью (список Б) при температуре от 5°C до 25°C в защищенном от света месте, отдельно от продуктов питания и кормов.

1.7. Срок годности - 2 (два) года со дня изготовления при условии соблюдения правил хранения. Срок годности после первого вскрытия упаковки составляет 6 месяцев.

## 2. ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1. Доксициклина гиклат, входящий в состав препарата, относится к полусинтетическим антибиотикам тетрациклинового ряда и обладает широким спектром антибактериального действия. Активен в отношении

аэробных грамположительных бактерий: Staphylococcus spp. (в том числе штаммы, продуцирующие пенициллиназу), Streptococcus spp. (в том числе Streptococcus pneumoniae), Bacillus anthracis, Listeria monocytogenes; анаэробных бактерий: Clostridium spp. Доксициклин активен также в отношении аэробных грамотрицательных бактерий: Neisseria gonorrhoeae, Escherichia coli, Shigella spp., Salmonella spp., Enterobacter spp., Klebsiella spp., Bordetella pertussis, а также в отношении Rickettsia spp., Treponema spp., Mycoplasma spp. и Chlamydia spp. К доксициклину устойчивы Pseudomonas aeruginoza, Proteus spp., Serratia spp., большинство штаммов Bacteroides fragilis. Для лечения микобактериалных инфекций (но не туберкулеза) может быть применен в сочетании с кларитромицином и рифампицином.

- 2.2. Оказывает бактериостатическое действие за счет подавления синтеза белка возбудителей. После приёма внутрь быстро и практически полностью абсорбируется из ЖКТ. Прием пищи незначительно влияет на абсорбцию доксициклина. Широко распределяется в тканях и жидкостях организма. Связывание с белками плазмы составляет 80-95 %. Т 1/2 составляет 12-22 часов.
- 2.3. Выводится с мочой в неизмененном виде (40%), однако основная часть дозы выводится в неизмененном виде с калом за счет секреции желчи.

## 3. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА

3.1. Препарат применяют для лечения свиней и птицы при болезнях органов дыхания (бронхит, пневмония), желудочно-кишечного тракта (энтерит, гастроэнтерит), почек и мочевыводящих путей, при септицемии, колибактериозе, сальмонеллезе, стрептококкозе, роже свиней, бактериальной и энзоотический пневмонии, хламидиозе, метрит-мастит-агалактии, мастите, артрите, пододерматите и других болезнях, возбудители которых чувствительны к доксициклину.

Зам. Дир.

Bundreget B. L.

- 3.2. Препарат применяют внутрь индивидуально или групповым способом, в смеси с кормом, водой, один раз в сутки, в течение 3-5 дней, в следующих дозах:
- свиньям-20-40 мг/кг массы тела или 200 г препарата на 1000 л питьевой воды или 1 т корма в течение 3-5 дней;
- пти це -20-40 мг/кг массы тела или 200-400 г препарата на 1000 л питьевой воды или 1 т корма в течение 3-5 дней. В период лечения птица должна получать только воду, которая содержит препарат. Раствор препарата должен быть использован в течение 24 часов после его приготовления.
- 3.3. В рекомендуемых дозах препарат не вызывает побочных явлений. В редких случаях, у животных с повышенной индивидуальной чувствительностью, возможно возникновение аллергических реакций (дерматит, зуд, отек), дисбиоза и нарушений пищеварения (анорексия, рвота, диарея). В этом случае применение препарата необходимо отменить и провести симптоматическое лечение.
- 3.4. Препарат запрещается применять для лечения лошадей, кошек, собак. Противопоказано применение препарата животным с тяжелыми нарушениями функций печени и почек, непосредственно перед и после вакцинации.
- 3.5. Запрещается применение препарата для лечения животных во второй половине беременности, с молоком и продуктами молочного происхождения, курам-несушкам и ремонтному молодняку кур менее чем за 2 недели до начала яйцекладки и коровам, чье молоко используется в пищу людям.
- 3.6. Эффективность препарата снижается при совместном использовании с антибиотиками, нарушающими синтез клеточной стенки (пенициллины, цефалоспорины), хинолонами, а также с препаратами, содержащими алюминий, магний, кальций, железо. При длительном применении препарата возможна его кумуляция.

Born. Jup. Bu

u Japya Bana

92

3.7. Убой животных и птицы на мясо, а так же использование яиц в пищу допускается не ранее, чем через 7 суток после последнего назначения антибиотика. В случае вынужденного убоя, ранее указанного срока, мясо используют на корм плотоядным животным.

## 4. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- 4.1. Все работы с препаратом необходимо проводить с использованием средств индивидуальной защиты.
  - 4.2. Во время работы запрещается принимать пищу, пить воду, курить.
  - 4.3. После окончания работы руки и лицо следует тщательно вымыть теплой водой с мылом, рот прополоскать водой.
  - 4.4. НаноДокс 50% хранить в местах недоступных для детей.
- 4.5. Пустую тару из-под НаноДокс 50% запрещается использовать для бытовых целей, она подлежит утилизации.

Организация - разработчик.

ООО «ВЕТАФАРМ», 308009, Белгородская обл., г. Бедгород, ул. Пугачева, д.7, оф.3

Наименования и адреса производственных площадок производителя лекарственного препарата для ветеринарного применения.

АО «ЗВП», 601508, Владимирская обл., г. Гусь- Хрустальный, ул. Химзаводская, д.2

Организация - разработчик уполномочена на принятие претензий от потребителя