

**ИНСТРУКЦИЯ**  
по применению Соладокси® 500 для лечения  
бактериальных инфекций сельскохозяйственных животных и птиц  
  
(организация-разработчик ООО «ВИК – здоровье животных»,  
Московская область)

**I. Общие сведения**

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Соладокси® 500 (Soladoxy 500).

Международное непатентованное наименование: доксициклин.

2. Лекарственная форма: порошок для орального применения.

Соладокси® 500 содержит в 1 г в качестве действующего вещества 500 мг доксициклина гиклата, а в качестве вспомогательных веществ 380 мг кислоты винной, 100 мг кислоты аскорбиновой, 10 мг натрия метабисульфита и 10 мг трилона Б.

По внешнему виду Соладокси® 500 представляет собой порошок желтого цвета.

3. Соладокси® 500 выпускают расфасованным по 500, 1000, 5000 и 10000 г в пакетах из бумаги с полиэтиленовым покрытием, или в двойных пакетах из полиэтиленовой пленки, или в пакетах из ламинированной фольги или из металлизированной полиэтиленовой пленки; по 100, 300, 500 и 1000 г в пластиковых банках; по 5000 и 10000 г в ведрах полимерных соответствующей вместимости. Каждая потребительская упаковка препарата сопровождается инструкцией по применению.

4. Соладокси® 500 хранят в закрытой упаковке производителя, в сухом, защищенном от света месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 0 °C до 25 °C.

Допускается кратковременное (до 30 суток) транспортирование препарата при температуре от минус 20 °C до 40 °C всеми видами транспортных средств, обеспечивающих целостность упаковочной тары.

Срок годности Соладокси® 500 при соблюдении условий хранения – 3 года со дня производства.

Запрещается применять Соладокси® 500 по истечении срока годности.

5. Соладокси® 500 следует хранить в местах, недоступных для детей.

6. Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

## II. Фармакологические свойства

7. Соладокси® 500 – антибактериальный лекарственный препарат группы тетрациклических.

Доксициклина гиклат является полусинтетическим антибиотиком тетрациклического ряда, обладает широким спектром антибактериального действия в отношении многих грамположительных (*Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., *Actinomyces* spp., *Clostridium* spp., *Bacillus anthracis*, *Corynebacterium* spp., *Erysipelothrix* spp., *Listeria* spp.) и грамотрицательных (*Haemophilus influenzae*, *Haemophilus parasuis*, *Pasteurella multocida*, *Bordetella* spp., *Brucella* spp., *Bartonella* spp., *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Escherichia coli*, *Salmonella* spp., *Campylobacter* spp.) микроорганизмов, а также микоплазм (*M. synoviae*, *M. hyopneumonia*, *M. hyorhinis*, *M. hyosynoviae*), спирохет, хламидий и риккетсий. Доксициклин, действуя бактериостатически, ингибирует синтез протеинов в микробной клетке, нарушая связь транспортной аминоацил-РНК с 30S субъединицей рибосомальной мембранны.

После орального введения препарата доксициклин хорошо всасывается в желудочно-кишечном тракте животных и проникает во все органы и ткани организма, где достигает максимальных концентраций уже через 2-4 часа после введения, и сохраняется на терапевтическом уровне на протяжении 18-20 часов.

Доксициклин выводится из организма животных преимущественно с желчью.

Соладокси® 500 по степени воздействия на организм относится к малоопасным веществам (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

## III. Порядок применения

8. Соладокси® 500 применяют с лечебной и лечебно-профилактической целью при респираторных и желудочно-кишечных инфекциях бактериальной этиологии у телят, ягнят, козлят, свиней и сельскохозяйственной птицы, вызванных чувствительными к доксициклину микроорганизмами.

9. Противопоказанием к применению Соладокси® 500 является повышенная индивидуальная чувствительность животного к компонентам препарата.

Запрещается применять лекарственный препарат животным с развитым рубцовым пищеварением, животным с выраженной функциональной недостаточностью печени и почек, беременным и кормящим самкам, а также, в связи с накоплением доксициклина в яйцах, курам-несушкам и ремонтному молодняку кур старше 16-недельного возраста.

10. Соладокси® 500 применяют с водой для поения в течение 3-5 суток:

- телятам, ягнятам и козлятам – групповым способом или индивидуально из расчета по 0,1 г препарата на 10 кг массы животного, что соответствует 5 мг доксициклина на 1 кг массы животного, два раза в сутки.
- свиньям и сельскохозяйственной птице – групповым способом в суточной дозе 100 г препарата на 500-1000 л воды.

В период лечения свиньи и птица должны получать только воду, содержащую лекарственный препарат. Раствор Соладокси® 500 готовят ежедневно из расчета потребности животных и птиц в воде в течение суток.

Возможно выпаивание раствора препарата в суточной дозе методом пульсдозинга в течение 4-6 часов.

11. При передозировке препарата у животного может наблюдаться нарушение функций желудочно-кишечного тракта, снижение потребления корма.

12. Особенностью действия при первом применении и при отмене лекарственного препарата не выявлено.

13. Следует избегать пропуска очередной дозы лекарственного препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. В случае пропуска одной дозы применение препарата возобновляют в той же дозировке и по той же схеме.

14. Побочных явлений и осложнений при применении лекарственного препарата в соответствии с инструкцией, как правило, не наблюдается. При повышенной индивидуальной чувствительности животного к тетрациклинам и возникновении аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают антигистаминные препараты и средства симптоматической терапии.

15. Не допускается одновременное применение Соладокси® 500 с бактерицидными антибиотиками, минеральными добавками и лекарственными препаратами, содержащими соли кальция, магния, железа и алюминия (из-за возможного снижения всасывания антибиотика).

16. Убой телят, ягнят и козлят на мясо разрешается не ранее, чем через 14 суток, свиней – не ранее, чем через 8 суток, а птицы – не ранее, чем через 7 суток после последнего применения Соладокси® 500. Мясо животных и птиц, вынуждено убитых до истечения указанных сроков, может быть использовано для кормления пушных зверей.

#### IV. Меры личной профилактики

17. При работе с Соладокси® 500 следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. При работе с препаратом запрещается пить, курить и принимать пищу. По окончании работы с лекарственным препаратом руки следует вымыть теплой водой с мылом.

18. Людям с гиперчувствительностью к тетрациклинам следует избегать прямого контакта с Соладокси® 500. При случайном попадании препарата на кожу его необходимо немедленно смыть водой с мылом, при попадании

в глаза – промыть их в течение нескольких минут большим количеством проточной воды. В случае появления аллергических реакций или при случайном попадании лекарственного препарата в организм человека необходимо немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению или этикетку).

19. Пустую тару из-под Соладокси® 500 запрещается использовать для бытовых целей, она подлежит утилизации с бытовыми отходами.

20. Организация-производитель: Иностранное унитарное предприятие «ВИК – здоровье животных» (Беларусь). Адрес места производства: Республика Беларусь, 210040, г. Витебск, ул. 1-я Журжевская, д. 29.

Организация-производитель: ООО «ВИК – здоровье животных» (Россия). Адрес места производства: Россия, 308570, Белгородская область, Белгородский район, п. Северный-1, ул. Березовая, д. 46г., корп. 15.

Организация-производитель: ООО «НПФ ВИК» (Россия). Адрес места производства: Россия, 308570, Белгородская область, Белгородский район, п. Северный-1, ул. Березовая, д. 46г.

Инструкция разработана: ООО «ВИК – здоровье животных», Россия, 140051, Московская область, Люберецкий район, пос. Красково, Егорьевское шоссе, д. ЗА.

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению Соладокси® 500, утвержденная Россельхознадзором 11 декабря 2014 года.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ».

Номер регистрационного удостоверения: