



123 ЯНВ 2023

**ИНСТРУКЦИЯ**  
по ветеринарному применению лекарственного препарата  
Тилдокс АВ3

(организация-разработчик: ООО «НВЦ Агроветзащита», Россия,  
129329, г. Москва, Игарский проезд, д. 4, стр. 2)

Номер регистрационного удостоверения 77-3-11.20-4683 № ПВР-3-11.20/03566

**I. Общие сведения**

1. Наименование лекарственного препарата для ветеринарного применения:  
торговое наименование – Тилдокс АВ3 (Tildox AVZ);  
международное непатентованное наименование действующих веществ – доксициклин,  
тилозин.

2. Лекарственная форма: порошок для перорального применения.

Тилдокс АВ3 содержит в 1 г в качестве действующих веществ доксициклина гиклат – 100 мг, тилозина тартрат – 100 мг, а в качестве вспомогательных веществ натрия бензоат, сахарозу.

3. По внешнему виду лекарственный препарат представляет собой порошок от светло-желтого до желтого цвета.

Срок годности лекарственного препарата в закрытой упаковке производителя при соблюдении условий хранения – 2 года со дня производства, после первого вскрытия упаковки – не более 3 месяцев.

Запрещается применение лекарственного препарата по истечении срока годности.

4. Лекарственный препарат выпускают расфасованным по 0,5 и 1 кг в пакеты из комбинированных материалов; по 1 и 10 кг в ведра полимерные, укупоренные крышками с контролем первого вскрытия; по 5 и 10 кг в мешки из бумаги и комбинированных материалов; по 10 г в пакеты-саше из комбинированных материалов. Допускается упаковка пакетов-саше по 1, 2, 3, 5 и 10 штук в картонные пачки. Допускается снабжение пакетов, мешков и ведер мерным стаканом или мерной ложкой из полимерного материала.

Каждую единицу потребительской упаковки снабжают инструкцией по применению.

5. Хранят лекарственный препарат в закрытой упаковке производителя, в защищенном от влаги и прямых солнечных лучей месте, при температуре от 2 °C до 25 °C.

6. Тилдокс АВ3 следует хранить в недоступном для детей месте.

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

8. Условия отпуска: без рецепта ветеринарного врача.

## II. Фармакологические свойства

9. Тилдокс АВЗ относится к фармакотерапевтической группе – тетрациклины в комбинации.

10. Входящий в состав лекарственного препарата доксициклин – полусинтетический антибиотик тетрациклической группы, активен в отношении грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, включая *Bordetella spp.*, *Campylobacter spp.*, *Escherichia coli*, *Haemophilus spp.*, *Pasteurella spp.*, *Salmonella spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Clostridium perfringens*, *Chlamydia spp.*, *Rickettsia spp.*, а также *Mycoplasma spp.*

Механизм бактериостатического действия доксициклина связан с угнетением активности энзимов, катализирующих связывание аминоацил-РНК с рибосомальными акцепторами, что нарушает синтез белка и гибель микробной клетки.

Тилозин – антибиотик из группы макролидов, активен в отношении большинства грамположительных и некоторых грамотрицательных бактерий, включая *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Bacillus anthracis*, *Corynebacterium spp.*, *Clostridium spp.*, *Pasteurella spp.*, *Erysipelothrix spp.*, *Fusobacterium spp.*, *Spirochaetes spp.*, *Leptospira spp.*, *Treponema hyodysenteriae*, *Actinomyces pyogenes*, *Haemophilus pertussis*, *Moraxella bovis*, *Neisseria spp.* Механизм бактериостатического действия тилозина связан с блокированием белкового синтеза бактериальной клетки путем соединения с рибосомальной субъединицей 50S.

При пероральном применении антибиотики хорошо всасываются в желудочно-кишечном тракте и проникают в большинство органов и тканей животного, достигая максимальных концентраций в сыворотке крови через 1,5-2 часа. Доксициклин и тилозин подвергаются метаболизму в незначительной степени, выводятся из организма главным образом с желчью и мочой.

Тилдокс АВЗ по степени воздействия на организм относится к веществам малоопасным (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007).

## III. Порядок применения

11. Тилдокс АВЗ назначают с лечебной и лечебно-профилактической целью свиньям и сельскохозяйственным птицам при желудочно-кишечных и респираторных заболеваниях бактериальной этиологии, в том числе пастереллезе, микоплазмозе, колибактериозе, бордепеллиозе, сальмонеллезе, дизентерии, энзоотической пневмонии и других инфекциях, возбудители которых чувствительны к доксициклину и тилозину.

12. Тилдокс АВЗ запрещается применять курам-несушкам, а также животным с выраженным нарушением функции печени и почек. Противопоказанием к применению лекарственного препарата является индивидуальная повышенная чувствительность животных к компонентам препарата.

13. При проведении лечебных мероприятий с использованием препарата Тилдокс АВЗ следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности,

предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаз их необходимо немедленно промыть большим количеством проточной воды. Людям с гиперчувствительностью к компонентам лекарственного препарата следует избегать прямого контакта с Тилдокс АВЗ. В случае появления аллергических реакций или при случайном попадании препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению препарата или этикетку).

Пустую тару из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей; она подлежит утилизации с бытовыми отходами.

14. Препарат не рекомендуется применять во время беременности и лактации. При использовании препарата молодняку в период роста зубов, возможно изменение цвета эмали. У свиней возможны аллергические реакции на тилозин, проявляющиеся в виде легкого отека прямой кишки и ануса, эритемы, зуда и респираторных явлений, которые быстро проходят после отмены лекарственного препарата.

15. Тилдокс АВЗ применяют:

- свиньям в смеси с кормом или водой для поения индивидуально или групповым способом в дозе 1 г на 10-15 кг массы животного или 1 г препарата на 1 л воды ежедневно в течение 3-5 дней;

- сельскохозяйственным птицам с водой для поения или с кормом групповым способом в дозе 0,5-1 г на 1 л воды для поения или 0,5-1 г препарата на 10 кг массы птицы ежедневно в течение 3-5 дней.

При групповом способе применения птицы и свиньи в период лечения должны получать только воду или корм, содержащие лекарственный препарат. Лечебный раствор или корм готовят ежедневно. Тилдокс АВЗ термостабилен, что дает возможность вводить препарат в состав кормов, технология производства которых включает кратковременную термообработку.

При групповом применении лекарственного препарата с водой для поения расчет количества маточного раствора, при использовании медикатора, проводят следующим образом:

А. Рассчитывают количество лекарственного препарата ( $Q$ ) в г на 1 сутки лечения по формуле:

$$Q = N \times P \times P_0 \times 100/C_m (\text{в \%}),$$

где  $N$  – количество животных для обработки;

$P$  – средняя масса животного, кг;

$P_0$  – терапевтическая доза препарата действующего вещества, мг/кг;

$C_m$  – концентрация действующего вещества в препарате в %.

Б. Рассчитывают количество маточного раствора ( $V$ ) на 1 сутки лечения по формуле:

$$V = C \times R (\text{в \%})/100,$$

где,  $C$  – ежедневное потребление воды в л;

$R$  – регулятор дозатора медикатора в %.

Отмеренное количество препарата ( $Q$ ) растворяют в рассчитанном количестве воды ( $V$ ) (желательно  $t=20-30^{\circ}\text{C}$ ) при интенсивном размешивании в течение 5-10 минут. При

необходимости можно добавить совместимый растворитель (кислотный или щелочной в зависимости от pH воды) или увеличить количество маточного раствора, увеличив дозировку медикатора. Через 30-45 минут после начала приготовления маточный раствор готов к использованию.

16. При применении Тилдокса АВЗ в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается. При повышенной индивидуальной чувствительности животных и птицы к компонентам препарата и появлении аллергических реакций использование лекарственного препарата прекращают и проводят симптоматическое лечение.

17. Симптомы передозировки при применении лекарственного препарата могут проявляться нарушениями функций желудочно-кишечного тракта.

18. Не следует применять препарат совместно с миорелаксантами, бактерицидными антибиотиками, минеральными добавками и лекарственными препаратами, содержащими соли кальция, магния, железа и алюминия, в связи с возможным снижением антбактериального эффекта.

19. Особенности действия при первом приёме препарата Тилдокс АВЗ или при его отмене не выявлено.

20. Следует избегать пропуска очередной дозы препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. В случае пропуска одной или нескольких доз, курс применения необходимо возобновить в предусмотренных дозах и схеме применения.

21. Убой свиней на мясо разрешается не ранее, чем через 8 суток; птицы – не ранее, чем через 7 суток после последнего применения препарата. Мясо животных, в том числе птицы, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано для кормления пушных зверей.

Наименование и адрес производственной площадки лекарственного препарата для ветеринарного применения ООО «АВЗ С-П», Россия, 141305, Московская область, г.о. Сергиево-Посадский, г. Сергиев Посад, ул. Центральная, д. 1/11

Наименование, адрес организации, ООО «АВЗ С-П», Россия, 141305, уполномоченной держателем или владельцем Московская область, г.о. Сергиево-регистрационного удостоверения Посадский, г. Сергиев Посад, ул. лекарственного препарата на принятие Центральная, д. 1/11 претензий от потребителя.

Телефон круглосуточной «Горячей линии»: 8-800-700-19-93.

Информация о лекарственном препарате  
размещена на сайте [www.avzvet.ru](http://www.avzvet.ru)

Генеральный директор  
ООО «НВЦ Агроветзащита»



С.В. Енгашев