



ИНСТРУКЦИЯ
по применению Декокса 6% при кокцидиозе цыплят-бройлеров,
телят, ягнят и токсоплазмозе овец

(организация-разработчик «Zoetis Inc.»; 100 Campus Drive , Florham
Park, New Jersey, 07932, USA

I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Декокс 6% (Дессох 6%).

Международное непатентованное наименование: декоквинат.

2. Лекарственная форма: порошок для перорального применения.

Декокс 6% в качестве действующего вещества в 100 г содержит 6 г декоквината и вспомогательные вещества: соевое масло, кремния диоксид коллоидный безводный и пшеничную кормовую муку.

3. По внешнему виду препарат представляет собой крупнозернистый порошок бежевого цвета с запахом пшеничных отрубей.

Срок годности препарата при соблюдении условий хранения и транспортирования в закрытой упаковке производителя – 3 года с даты производства, после вскрытия упаковки и в смеси с сухим комбикормом – 3 месяца.

Запрещается применение Декокса 6% по истечении срока годности.

4. Выпускают лекарственный препарат в трехслойных бумажных мешках с внутренним полиэтиленовым покрытием, расфасованным по 10 кг. Каждая упаковка лекарственного препарата снабжена инструкцией по применению.

5. Декокс 6% хранят и транспортируют в закрытой упаковке производителя, отдельно от пищевых продуктов и кормов, в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте, при температуре от 0 °С до 25 °С.

6. Декокс 6% следует хранить в местах, недоступных для детей.

7. Неиспользованный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

8. Препарат отпускается без рецепта ветеринарного врача.

II. Фармакологические свойства

9. Декокс 6% относится к группе антипротозойных лекарственных препаратов.

Декоквинат (4-гидроксихинолиновое соединение), входящий в состав лекарственного препарата, активен в отношении *Eimeria* spp. и *Toxoplasma* spp.

Механизм антикокцидийного действия декоквината основан на ингибировании процессов митохондриального дыхания и переноса электронов у кокцидий, что вызывает остановку развития спорозоитов после их проникновения в эпителий и прерывание жизненного цикла развития паразита. Это, приводит к существенному уменьшению очаговых поражений кишечника и снижению интенсивности выхода ооцист в просвет кишечника и внешнюю среду.

Точный механизм антитоксоплазменного действия не установлен. При экспериментальном и спонтанном токсоплазмозе показано, что применение декоквината суягным овцематкам перед планируемым окотом, снижает скорость проявления и интенсивность гипертермии, развивающейся после заражения *Toxoplasma* spp., уменьшает количество аборт, повышает жизнеспособность и массу новорожденных ягнят.

Декокс 6% плохо всасывается в желудочно-кишечном тракте, выводится из организма главным образом с фекалиями в неизменной форме (до 88%).

Декокс 6% по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007).

III. Порядок применения

11. Декокс 6% применяют цыплятам-бройлерам, телятам, ягням и овцематкам в смеси с кормом в следующих целях:

- профилактика кокцидиоза у цыплят-бройлеров;
- профилактика и лечение кокцидиоза у телят и ягнят;
- профилактика вызванных токсоплазмозом абортов у овцематок и неонатальной смертности ягнят.

12. Противопоказанием к применению является индивидуальная повышенная чувствительность животного к компонентам препарата. Запрещается применение Декокса 6% яйценоской птице и дойным овцам, продукцию которых используют в пищевых целях.

13. Декокс 6% применяют цыплятам-бройлерам с целью профилактики кокцидиоза с первого дня жизни в течение всего периода выращивания, исключают из рациона за 5 суток до убоя.

В рацион цыплят препарат вводят в дозе 0,333-0,667 кг на 1 тонну корма, что соответствует 20-40 мг декоквината на 1 кг корма.

Для равномерного распределения в корме рассчитанное количество Декокса 6%, сначала смешивают с кормом в соотношении 1:3, а затем полученную смесь тщательно перемешивают с оставшейся частью корма.

Декокс 6% устойчив к кратковременному воздействию повышенной до 80 °С температуры, и может использоваться при изготовлении гранулированного комбикорма при стандартных режимах гранулирования.

Телятам и ягнтям в неблагополучных по кокцидиозу хозяйствах Декокс 6% применяют с лечебной и профилактической целью с первых дней жизни индивидуально или групповым способом в зависимости от принятой в хозяйстве схемы кормления.

Овцematкам Декокс 6% применяют в целях снижения количества ооцист кокцидий, выделяемых во внешнюю среду, а также для профилактики вызываемых *Toxoplasma gondii* абортaв и неонатальной смертности ягнят.

Дозы и схемы применения Декокса 6% телятам, ягнтям и овцematкам с кормом представлены в таблице 1.

Таблица 1

Показания к применению	Суточная доза декоквината, мг/кг массы животного	Продолжительность курса применения Декокса 6 %
Лечение и профилактика кокцидиоза у телят и ягнят	1 мг/кг/сутки	Телятам, ягнтям в течение 28 суток
Снижение количества ооцист кокцидий, выделяемых во внешнюю среду, и предупреждение кокцидиоза у новорожденных ягнят	0,5 мг/кг/сутки	Овцematкам перед окотом в течение 28 суток
Профилактика вызываемых токсоплазмозом абортaв у овцematок и неонатальной смертности ягнят	2 мг/кг/сутки	Овцematкам перед окотом в течение 14 недель

В целях лечения и профилактики кокцидиоза у телят и ягнят Декокс 6% вводят в рацион животных из расчета 1,67 кг на 1 тонну корма, что обеспечивает необходимую концентрацию декоквината – 100 мг/кг корма.

В случае если комбикорм задают ягнтям и телятам в ограниченном объеме (менее 100 г на 10 кг массы животного в день), то для достижения суточной лечебно-профилактической дозы (1 мг декоквината на 1 кг массы животного), концентрацию препарата в корме пропорционально увеличивают (таблица 2).

Таблица 2

Суточная норма скармливания комбикорма животным		Доза Декокса 6% (кг/т комбикорма)
Ягнтям	Телятам	
100 г/10 кг	500 г/50 кг	1,67 кг
75 г/10 кг	375 г/50 кг	2,22 кг/т
50 г/10 кг	250 г/50 кг	3,34 кг/т

В неблагополучных по кокцидиозу хозяйствах курс лечебно-профилактического применения Декокса 6% составляет 28 суток, если риск инвазии сохраняется, курс применения препарата повторяют.

С целью снижения количества ооцист кокцидий, выделяемых овцематками во внешнюю среду и предупреждения кокцидиоза у новорожденных ягнят Декокс 6% вводят в рацион овцематок из расчета 833 г на 1 тонну корма (для получения необходимой концентрации декоквината – 50 мг/кг корма). Если овцематки получают комбикорм в ограниченном объеме (менее 500 г на 50 кг массы животного в сутки) для достижения рекомендуемой суточной дозы декоквината – 0,5 мг/кг массы животного, количество вводимого в рацион препарата должно быть пропорционально увеличено. Для достижения оптимального результата Декокс 6% применяют непрерывно в течение 28 суток.

При появлении у ягнят клинических признаков кокцидиоза введение Декокса 6% только в рацион овцематок не оказывает необходимого эффекта, и лечение овцематок должно проводиться в сочетании с лечением ягнят.

В целях профилактики вызываемых токсоплазмозом абортос у овцематок и предупреждения гибели новорожденных ягнят Декокс 6% применяют суягным овцам в смеси с кормом в суточной дозе 2,0 мг декоквината на 1 кг массы животного непрерывно в течение 14 недель перед окотом.

Вводят Декокс 6% в рацион суягных овцематок в следующих дозах:

- в *середине беременности* – 6,68 кг на 1 тонну комбикорма (при норме суточного потребления комбикорма 250 г на 50 кг массы животного);

- в *конце беременности* – 3,34 кг на 1 тонну комбикорма (при норме суточного потребления комбикорма 500 г на 50 кг массы животного).

Если овцематки получают комбикорм в других количествах, то соответственно должна быть изменена и доза вводимого препарата.

14. Симптомы передозировки препарата у целевых животных не выявлены.

15. Особенности действия лекарственного препарата при его первом применении и отмене не установлено.

16. Декокс 6% может применяться суягным и лактирующим овцематкам, молоко которых не используют в пищевых целях, а также молодняку с первых дней жизни.

17. Следует избегать нарушений схемы применения Декокса 6%, так как это может привести к снижению его эффективности. При пропуске очередной дозы применение лекарственного препарата возобновляют как можно скорее в той же дозе и по той же схеме.

18. Побочных явлений и осложнений при применении лекарственного препарата в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается.

19. Не допускается использование Декокса 6% одновременно с другими антипротозойными средствами. Взаимодействия декоквината с антибиотиками, антигельминтными средствами и вакцинами не выявлено.

20. Убой цыплят-бройлеров на мясо разрешается не ранее чем через 5 суток, телят, ягнят и овец – не ранее чем через 7 суток после последнего применения Декокса 6%. Мясо животных, вынужденно убитых ранее указанных сроков, может быть использовано в корм пушным зверям.

IV. Меры личной профилактики

21. Все работы с Декоксом 6% необходимо проводить с использованием спецодежды и средств индивидуальной защиты (резиновые перчатки, защитные очки, респиратор). Во время работы запрещается курить, пить и принимать пищу. По окончании работы следует тщательно вымыть с мылом лицо и руки, рот прополоскать водой.

21. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Декоксом 6%.

Пустую упаковку из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, она подлежит утилизации с бытовыми отходами

23. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками, их необходимо промыть большим количеством воды. В случае проявления аллергической реакции или при случайном попадании препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению препарата или этикетку).

Наименование и адрес
производственной площадки
производителя лекарственного
препарата для ветеринарного
применения.

«Код Бек Блендерс Лимитед», Код Бек
Истейт, Далтон, Терск, Норт-Йоркшир
YO7 3HR, Великобритания/
Cod Beck Blenders Limited, Cod Beck
Estate, Dalton, Thirsk, North Yorkshire
YO7 3HR, UK.

Наименование, адрес органи-зации,
уполномоченной держа-телем или
владельцем регистрационного
удостовере-ния лекарственного
препарата на принятие претензий от
потребителя.

ООО «Зоэтис»; 123317, Москва,
Пресненская набережная, д. 10, блок С.

Номер регистрационного удостоверения: 840-3-5.16-31762/ПВФ-3-5.16/04759

С утверждением настоящей Инструкции утрачивает силу Инструкция по применению вакцины Декокс 6%, утвержденная Россельхознадзором 17 мая 2016 года.