



КАТАЛОГ ВЕТЕРИНАРНЫХ ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ МОЛОЧНОГО И МЯСНОГО ЖИВОТНОВОДСТВА





ИСТОРИЯ КОМПАНИИ

История компании в России началась в 1995 году с появлением российского представительства Pfizer. В 2012 году было объявлено о выделении ветеринарного подразделения Pfizer в самостоятельную компанию Zoetis (Зоэтис), акции которой начали торговаться на Нью-Йоркской фондовой бирже под тикером ZTS. На сегодняшний день это крупнейшая самостоятельная компания, деятельность которой связана исключительно с разработкой ветеринарных препаратов, вакцин и продуктов, связанных со здоровьем животных.

Название «Zoetis» образовано от известного корня zo и перекликается с латинским словом zoetic, что означает «относящийся к жизни», а заканчивается суффиксом -is, часто встречающимся в научных терминах. Имя компании отражает ее идеологию — помогать ветеринарным специалистам заботиться о здоровье животных, от которых зависит жизнь и здоровье человека. Лучший залог успеха — 9500 сотрудников, талантливых, профессиональных и преданных своему делу, сохраняющих все то лучшее, что было сформировано более чем за 60 лет работы в рамках бизнес-подразделения Pfizer Animal Health.

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Зоэтис производит и поставляет качественные ветеринарные препараты и вакцины, диагностические наборы и инновационные системы, а также предоставляет техническую поддержку и реализует образовательные программы по всему миру. Благодаря исследованиям и разработкам Зоэтис ежегодно выводит на рынок инновационные препараты, расширяющие ассортимент компании.

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ КОМПАНИИ

Сегодня Зоэтис лидирует не только по объему инвестиций в исследования и разработку новых препаратов, но и по накопленной базе знаний в области ветеринарии, которыми компания готова делиться со своими клиентами. Зоэтис не ставит своей целью поддерживать имидж крупнейшей компании, но направляет максимум усилий на то, чтобы быть лучшей. И эта задача реализуется на всех этапах работы: от разработки новых ветеринарных препаратов до технического сопровождения после продажи.

ИННОВАЦИИ И АССОРТИМЕНТ

В лидеры рынка Зоэтис вывели инвестиции в разработку инновационных препаратов, применение новейших технологий, строгий контроль качества и высокий уровень технических знаний. Целью исследований компании является, с одной стороны, инновационная деятельность, осуществляемая в самой компании Зоэтис, с другой — сотрудничество с партнерами за пределами компании. Наши исследования охватывают вакцины, лекарственные препараты, генетические тесты, диагностические наборы и биомедицинские технологии. На данный момент в России зарегистрировано более 100 препаратов, которые хорошо известны специалистам в области ветеринарной медицины. Персонал компании Зоэтис, включая экспертов в области ветеринарной медицины, научных разработок и бизнеса, сотрудничает с университетами, НИИ, исследовательскими лабораториями, специализирующимися в области научных исследований, и ветеринарными клиниками по всему миру. В результате совместной работы Зоэтис открывает новые рыночные возможности, инновационные пути создания продуктов и технологий.

ВАКЦИНЫ

Скоугард 4КС	5
Инфорс 3	6
Кэтлмастер Голд FP5 L5	7
Бови-шилд Голд FP5 L5	8
ВанШотУльтра 8	9
Ультрачойс 8	10
Базовые схемы профилактики	11

АНТИМАСТИТНЫЕ ПРЕПАРАТЫ

<i>Сухостойный период</i>	
Орбесил	14
Орбенин DC	15
Орбенин EDC	16
<i>Период лактации</i>	
Синулокс LC	17

ГОРМОНАЛЬНЫЕ ПРЕПАРАТЫ

Ацегон	19
СИДР	20
Динолитик	21
Схемы синхронизации полового цикла	22

АНТИБАКТЕРИАЛЬНЫЕ ПРЕПАРАТЫ

Драксин.....	27
Эксид	28
Террамицин LA	29
Террамицин Аэрозоль спрей	30
Кламоксил LA	31

ВИТАМИННО-МИНЕРАЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС

Дюфалайт	33
----------------	----

АНТИПАРАЗИТАРНЫЕ ПРЕПАРАТЫ

Дектомакс	35
-----------------	----



ВАКЦИНЫ

Скоугард 4КС

единственная вакцина для максимальной защиты телят от неонатальной диареи, содержит два инактивированных ротавируса, серотипы: G 6 и G 10, коронавирус (*Hansen isolate*), энтеротоксигенный штамм *E. coli* с фактором адгезии K99, бета-токсоид *Cl. perfringens* тип C. Рекомендована для вакцинации нетелей и стельных коров. Обеспечивает формирование колострального иммунитета у телят после выпойки молозива от вакцинированных животных.

Инфорс 3

поливалентная живая вакцина для профилактики респираторно-синцитиальной инфекции, ринотрахеита и парагриппа-3 КРС, интраназальное введение, защита с первой недели жизни.

Кэтлмастер Голд FP5 L5

комплексная вакцина, содержит аттенуированные вирусы возбудителей инфекционного ринотрахеита (ИРТ) КРС, парагриппа-3 (ПГ-3) и респираторно-синцитиальной инфекции (РСИ), и инактивированные возбудители вирусной диареи (ВД) (тип 1 и 2) и лептоспир 5 серогрупп. Оптимальна для "ковровой вакцинации" стада. Профилактика аборт, доказанная защита плода.

Бови-шилд Голд FP5 L5

комбинированная вакцина с живыми вирусными компонентами для профилактики вирусной диареи (тип 1 и 2), ринотрахеита, респираторно-синцитиальной инфекции, парагриппа-3 и инактивированными лептоспирами 5 серогрупп. Профилактика аборт, защита плода от внутриутробного заражения.

ВанШотУльтра 8

уникальная инактивированная поливалентная вакцина для профилактики клостридиозов и пастереллеза КРС, изготовлена из культур бактерий, включает два компонента: *Mannheimia (pasteurella) haemolytica* и культуры бактерий: *Clostridium chauvoei*, *Cl. septicum*, *Cl. haemolyticum*, *Cl. novyi*, *Cl. sordellii*, *Cl. perfringens* тип C и *Cl. perfringens* тип D.

Ультрачойс 8

инактивированная вакцина для профилактики клостридиозов крупного рогатого скота и овец изготовлена из культур бактерий: *Clostridium chauvoei*, *Cl. septicum*, *Cl. haemolyticum*, *Cl. novyi*, *Cl. sordellii*, *Cl. perfringens* тип C и *Cl. perfringens* тип D.

Скоугард 4КС

(ScourGuard 4KC)

Единственная вакцина для максимальной защиты телят от неонатальной диареи

- **Комплексная профилактика колибактериоза и клостридиоза и коронавирусной, ротавирусной инфекций**
- **Содержит оригинальные серотипы G6 и G10 ротавирусов и Cl. perfringens тип C**
- **Предназначена для вакцинации стельных животных**
- **Способствует формированию колострального иммунитета у телят после выпойки молозива**



ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Вакцина содержит инактивированные корона- (*Hansen isolate*) и ротавирусы (серотипы G6 и G10) КРС, инактивированные бактерии *E. coli* энтеротоксигенного штамма NL 1005, имеющие адгезивный фактор K99, бета-токсоид *Clostridium perfringens* типа C, консерванты: гентамицин, мертиолят и адьювант – Quil A. По внешнему виду вакцина представляет собой суспензию белого или бледно-желтого цвета. При хранении вакцины возможно образование рыхлого осадка, который при встряхивании легко разбивается в гомогенную взвесь.

БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Вакцина обеспечивает формирование колострального иммунитета у новорожденных телят (после выпойки им молозива от вакцинированных коров) против неонатальной диареи, вызванной корона- и ротавирусами (серотипы G6 и G10), энтеротоксигенными штаммами *E. coli* с фактором адгезии K99 и *Clostridium perfringens* (тип C). Уровень защиты телят зависит от времени выпойки, качества и количества молозива, поэтому необходимо обратить особое внимание на обеспечение телят достаточным количеством молозива от вакцинированных коров (колостральный иммунитет). Рекомендуется выпаивать молозиво телятам сразу после рождения в первый час жизни. Вакцина безвредна, лечебными свойствами не обладает.

ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

Вакцина предназначена для иммунизации здоровых нетелей и стельных коров с целью профилактики диареи новорожденных телят, вызванной ротавирусом КРС (серотипы G6 и G10), коронавирусом КРС, энтеротоксигенными штаммами *E. coli* с фактором адгезии K99, *Clostridium perfringens* (тип C).

ПЕРВИЧНАЯ ВАКЦИНАЦИЯ И РЕВАКЦИНАЦИЯ

Прививают клинически здоровых животных - нетелей и стельных коров двукратно с интервалом 3–4 недели. Вторую дозу вакцины необходимо ввести не позже 3–6 недель до отела. Перед

применением вакцины содержимое флакона следует встряхнуть до образования гомогенной взвеси.

Вакцину вводят внутримышечно в область шеи в объеме 2 см³ (1 доза). Место инъекции обрабатывают 70% раствором этилового спирта или другим антисептиком. В редких случаях вакцина может вызывать у отдельных животных анафилаксию или незначительный отек на месте инъекции. При возникновении анафилаксии животным вводят адреналин или антигистаминные препараты в рекомендуемых дозах. Отек исчезает в течение нескольких дней без лечения. После вакцинации у некоторых животных возможно кратковременное повышение температуры тела.

Ревакцинируют привитых животных перед каждым отелом одной дозой вакцины (2 мл) за 3–6 недель до отела. Запрещается введение животным гипериммунных сывороток или иммунодепрессантов в течение 1 месяца до или после вакцинации. Запрещается прививать клинически больных и/или ослабленных животных. При введении вакцины соблюдают правила асептики и антисептики.

СРОКИ ОЖИДАНИЯ

Убой животных на мясо разрешается не ранее чем через 21 день после вакцинации, молоко используют без ограничений.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Вакцину хранят и транспортируют при температуре от 2°C до 7°C. Не допускается замораживание вакцины. Срок годности вакцины составляет 18 месяцев с даты выпуска при соблюдении условий хранения и транспортирования.

ФОРМА ВЫПУСКА, СПОСОБ ВВЕДЕНИЯ

Флакон 20 мл (10 доз). Вакцину Скоугард 4КС вводят внутримышечно в область шеи в объеме 2 мл.



Инфорс 3

(Inforce 3)



Первая защита от респираторно-синцитиальной инфекции, ринотрахеита и парагриппа-3 с первой недели жизни

- Интраназальная вакцина для профилактики респираторных болезней КРС
- Содержит уникальные термочувствительные штаммы ИРТ и ПГ-3
- Безопасна для всех групп животных, в том числе стельных
- Рекомендована к применению с первой недели жизни



ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Вакцина состоит из двух компонентов – лиофилизированной массы для приготовления раствора (сухая масса), содержащая живые аттенуированные вирусы возбудителей ИРТ КРС, ПГ-3 и РСИ КРС с добавлением гентамицина в качестве консерванта и стабилизаторов: растворов N-Z амина и желатина, буферного раствора лактозы моногидрата. А также второй компонент, разбавитель – вода для инъекций. По внешнему виду сухой компонент вакцины представляет собой однородную сухую пористую массу светло-жёлтого цвета, разбавитель – бесцветную прозрачную жидкость.

БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Вакцина вызывает формирование иммунного ответа у крупного рогатого скота к возбудителям инфекционного ринотрахеита, парагриппа-3, и респираторно-синцитиальной инфекции, через 3 недели после однократной вакцинации, продолжительностью не менее 12 месяцев. После интраназальной вакцинации новорожденных телят, в организме возникает стойкий местный иммунитет в большей степени обусловленный иммуноглобулинами класса А (Ig A) – антителами, находящимися на слизистой оболочке дыхательных путей. Они обеспечивают защиту телят от инфицирования воздушно-капельным путём вирусами РСИ, ИРТ и ПГ-3. При этом перекрёстного взаимодействия между антителами, поступившими с молозивом от коровы (колостральный иммунитет) и образовавшимися после интраназальной вакцинации, не происходит. Вакцина безвредна, лечебными свойствами не обладает.

ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

Вакцина предназначена для профилактики ринотрахеита, парагриппа-3 и респираторно-синцитиальной инфекции крупного рогатого скота. Вакцинации подлежат здоровые животные, включая стельных животных, с первой недели жизни.

ПЕРВИЧНАЯ ВАКЦИНАЦИЯ И РЕВАКЦИНАЦИЯ

Перед вакцинацией содержимое флакона с жидким компонентом переносят во флакон с лиофилизированным, соблюдая правила асептики, и взбалтывают до полного растворения. Вакцину вводят интраназально в дозе 2 мл. В каждую ноздрю вводят по 1 мл вакцины. Вакцину можно вводить с помощью специальных многоразовых аппликаторов, которые поставляются отдельно. В каждую ноздрю животного вводят по 1 мл вакцины. В случае появления аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают антигистаминные средства, адреналин, кортикостероиды или другое симптоматическое лечение. Запрещено применять вакцину в одном шприце с другими иммунобиологическими препаратами. Запрещено вакцинировать клинически больных и/или ослабленных животных. Ревакцинацию животных проводят ежегодно однократно. Телят, первично вакцинированных в возрасте моложе 6 месяцев, ревакцинируют по достижении 6-месячного возраста. При введении вакцины соблюдают правила асептики и антисептики.

СРОКИ ОЖИДАНИЯ

Убой животных на мясо разрешается не ранее чем через 21 день после вакцинации, молоко используют без ограничений.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Вакцину хранят и транспортируют при температуре от 2 °С до 7 °С. Не допускается замораживание компонентов вакцины! Срок годности вакцины составляет 18 месяцев с даты выпуска.

ФОРМА ВЫПУСКА, СПОСОБ ВВЕДЕНИЯ

Вакцина расфасована по 10 доз, растворитель – 20 мл в стеклянные и/или пластиковые флаконы соответствующей вместимости. Флаконы с вакциной и разбавителем упакованы в картонную коробку. Вакцину вводят по 1 мл в каждую ноздрю с помощью шприца и аппликатора в дозе 2 мл.



Кэтлмастер Голд FP5 L5

(CattleMaster Gold FP5 L5)

Защита КРС от респираторных болезней, абортот и внутриутробного заражения

- Комплексная защита от ИРТ, ВД (тип 1 и 2), ПГ-3, РСИ КРС и лептоспироза 5 серогрупп
- Высокая иммуногенность благодаря уникальному трехкомпонентному адьюванту Present A
- Защита плода от вирусных агентов
- Профилактика рождения персистентно инфицированных телят
- Оптимальна для “ковровой вакцинации” стада



ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Вакцина Кэтлмастер Голд FP5 L5 (CattleMaster GOLD FP5 L5) состоит из двух отдельно расфасованных компонентов:

- Леофилизированный (живой) компонент вакцины («CattleMaster Plus IBR-PI₃-BRSV») изготовлен из культуральной жидкости перевиваемых линий клеток, инфицированных аттенуированными вирусами возбудителей инфекционного ринотрахеита крупного рогатого скота, парагриппа-3 и респираторно-синцитиальной инфекции с добавлением в качестве консерванта гентамицина и стабилизаторов: NZ Амин А, желатин, моногидрат лактоза+глутамат калия+фосфаты калия.
- Жидкий (инактивированный) компонент вакцины («CattleMaster Plus BVD/L5») изготовлен из инактивированных бинарным этиленамином возбудителей вирусной диареи тип 1 и 2, и инактивированных раствором мертиолята лептоспир серогрупп: *L. canicola*, *L. grippotyphosa*, *L. hardjo*, *L. icterohaemorrhagiae* и *L. romona* с добавлением консервантов: гентамицина, мертиолята и адьювантов: Квил А, холестерол и амфиджен.

БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Вакцина обеспечивает формирование иммунного ответа у КРС против возбудителей ИРТ, ВД, ПГ-3, РСИ и лептоспироза, вызываемого *L. canicola*, *L. grippotyphosa*, *L. hardjo*, *L. icterohaemorrhagiae* и *L. romona*, через 3 недели после двукратной вакцинации, продолжительностью не менее 12 месяцев. Вакцина безвредна, лечебными свойствами не обладает.

ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

Вакцина предназначена для профилактики у КРС:

- абортот, вызываемых возбудителем ИРТ;
- рождения телят, персистентно инфицированных ВД КРС (тип 1 и тип 2);
- респираторных болезней, вызываемых возбудителями ИРТ, ВД, ПГ-3 и РСИ КРС;
- лептоспироза, вызываемого лептоспирами пяти указанных серогрупп.

ПЕРВИЧНАЯ ВАКЦИНАЦИЯ И РЕВАКЦИНАЦИЯ

Прививают здоровых животных двукратно с интервалом 3 недели (21 день). Вакцинацию рекомендуется начинать, как только уровень колостральных антител станет ниже нейтрализующего. С целью профилактики абортот, вызываемых вирусом ринотрахеита, и рождения телят, постоянно инфицированных вирусом диареи КРС, рекомендуется двукратная вакцинация коров за 5 и 2 недели до осеменения. У КРС, вакцинированного в возрасте до 6 месяцев, необходимо проводить ревакцинацию после достижения 6-месячного возраста. Стельных животных можно вакцинировать только при наличии угрозы инфицирования ИРТ, ВД, ПГ-3, РСИ и лептоспирозом. Ревакцинируют привитых животных ежегодно одной дозой вакцины, строго соблюдая интервал в 12 месяцев между вакцинациями. Запрещено прививать клинически больных и/или ослабленных животных. При введении вакцины соблюдают правила асептики и антисептики.

СРОКИ ОЖИДАНИЯ

Мясо от вакцинированных животных реализуют не ранее, чем через 21 день после проведения вакцинации. Молоко используют без ограничений.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Вакцину хранят и транспортируют при температуре от 2 °С до 7 °С. Не допускают замораживания. Срок годности вакцины составляет 18 месяцев с даты выпуска при указанных условиях хранения.

ФОРМА ВЫПУСКА, СПОСОБ ВВЕДЕНИЯ

Леофилизированный компонент вакцины расфасован по 25 доз в стеклянные флаконы, а жидкий компонент – в пластиковые флаконы по 125 мл. После смешивания компонентов вакцины Кэтлмастер Голд FP5 L5 её вводят подкожно в область шеи в дозе 5 мл.



Бови-шилд Голд FP5 L5

(Bovi-Shield Gold FP 5 L5)

Защита КРС от респираторных болезней, абортот и внутриутробного заражения

- Профилактика ИРТ, ВД (тип 1 и 2), ПГ-3, РСИ КРС и лептоспироза 5 серогрупп
- Защита плода от вирусных патогенов
- Профилактика рождения персистоно инфицированных телят (ПИ)
- Разрешена к применению с первых недель жизни



ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Вакцина состоит из двух компонентов: сухой компонент – лиофилизат для приготовления суспензии для инъекций; жидкий компонент – суспензия для инъекций. Лиофилизированный компонент вакцины изготовлен из культуральной жидкости перевиваемых линий клеток, инфицированных аттенуированными вирусами возбудителей инфекционного ринотрахеита, вирусной диареи тип 1 и 2, парагриппа-3, респираторно-синцициальной инфекции с добавлением в качестве консерванта гентамицина и стабилизаторов: растворов казеина, желатина, лактозы и среды Хенкса. Жидкий компонент вакцины изготовлен из инактивированных 0,03% раствором мертиолята лептоспир серогрупп: *Canicola*, *Grippotyphosa*, *Hardjo*, *Icterohaemorrhagiae* и *Pomona* с добавлением в качестве консерванта мертиолята, гидроксида алюминия и воды для инъекций. По внешнему виду лиофилизированный компонент представляет собой однородную пористую массу от белого до бледно-желтого цвета, жидкий компонент – жидкость от белого до светло-желтого цвета. В качестве адьюванта использован гидрат оксида алюминия. При хранении данного компонента вакцины образуется рыхлый осадок, который при встряхивании легко разбивается в однородную взвесь.

БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Вакцина обеспечивает формирование иммунитета у КРС против возбудителей ИРТ (IBR-Bovine herpesvirus тип 1), ВД (типы 1 и 2), ПГ-3, РСИ и лептоспироза, вызываемого *L. canicola*, *L. grippotyphosa*, *L. hardjo*, *L. icterohaemorrhagiae* и *L. pomona*. Иммунитет у животных развивается через 3 недели после двукратной вакцинации, продолжительностью не менее 12 месяцев. Вакцина безвредна, лечебными свойствами не обладает.

ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

Вакцина предназначена для иммунизации здоровых коров и ремонтного молодняка с целью профилактики:

- абортов, вызываемых вирусами ИРТ;
- респираторных болезней, вызываемых возбудителями ИРТ, ВД, ПГ-3 и РСИ КРС;
- лептоспироза, вызываемого лептоспирами пяти указанных серогрупп.
- рождения телят, постоянно инфицированных вирусом вирусной диареи КРС (тип 1 и 2)
- инфицирования семенников вирусом вирусной диареи КРС типа 2

ПЕРВИЧНАЯ ВАКЦИНАЦИЯ И РЕВАКЦИНАЦИЯ

Прививают здоровых животных двукратно с интервалом 3–4 недели. При вакцинации молодняка в возрасте до 3 месяцев, колостральные антитела, присутствующие в крови, могут снизить эффективность иммунизации. Схему вакцинации нужно скорректировать в соответствии с титром колостральных антител. Вакцинацию рекомендуется начинать, как только уровень колостральных антител станет ниже нейтрализующего. Перед применением вакцины содержимое флакона с бактериальным компонентом переносят во флакон с лиофилизированным вирусным компонентом, соблюдая правила асептики, и встряхивают до полного растворения. Вакцину вводят внутримышечно в область шеи в объеме 2 мл (1 доза). Запрещено вакцинировать клинически больных и/или ослабленных животных. Привитых животных ревакцинируют ежегодно однократно. При введении вакцины соблюдают правила асептики и антисептики.

Для профилактики эмбриональной смертности, защиты плода от внутриутробного заражения и абортов рекомендуется вакцинировать животных не позднее чем за 1 месяц до осеменения. Запрещено вакцинировать клинически больных и/или ослабленных животных; телят на подсосе от не вакцинированных коров (для мясного скота); животных в период стельности, если они не были иммунизированы вакциной из линейки «Бови-шилд Голд FP» (например, «Бови-шилд Голд FP5 L5», «Бови-шилд Голд FP5 L5 HB») в течение последних 12 месяцев (это может привести к абортотам). Введение животным гипериммунных сывороток или иммунодепрессантов в течение 1 месяца до или после вакцинации может снизить иммунный ответ.

СРОКИ ОЖИДАНИЯ

Продукты убоя от вакцинированных животных реализуют для пищевых целей не ранее, чем через 21 день после введения вакцины, молоко используют без ограничений.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Вакцину хранят и транспортируют при температуре от 2 °С до 7 °С в течение 18 месяцев с даты выпуска, не допуская замораживания.

ФОРМА ВЫПУСКА, СПОСОБ ВВЕДЕНИЯ

Вирусный компонент вакцины расфасован по 10 доз в стеклянные флаконы, а бактериальный компонент – в пластиковые флаконы вместимостью 20 мл.

После смешивания компонентов вакцины Бови-шилд Голд FP5 L5 её вводят подкожно или внутримышечно в область шеи в дозе 2 мл.



ВанШотУльтра 8

(One Shot Ultra 8)

Уникальная поливалентная вакцина для защиты от клостридиозов и пастереллеза

- Высокая иммуногенность благодаря адьюванту Стимуген
- Длительный поствакцинальный иммунитет – 12 месяцев
- Разрешено применять с первых недель жизни



ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Вакцина ВанШотУльтра 8 для профилактики клостридиозов и пастереллеза КРС, состоит из двух инактивированных формалином компонентов: лиофилизированного бактериин-токсоида *Mannheimia (pasteurella) haemolytica* и жидкого токсоида *Clostridium chauvoei*, *Cl. septicum*, *Cl. haemolyticum*, *Cl. novyi*, *Cl. sordellii*, *Cl. perfringens* типов С и D с добавлением сапонина, сульфата калия, сульфата алюминия и воды для инъекций. Лиофилизированный компонент по внешнему виду представляет собой однородную пористую массу от белого до бледно-желтого цвета, жидкий компонент – жидкость от желтого до светло-коричневого цвета.

БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Вакцина вызывает формирование иммунного ответа у вакцинированных животных к клостридиозам и пастереллезу крупного рогатого скота через 3 недели после повторного введения, продолжительностью 12 месяцев. Вакцина безвредна, лечебными свойствами не обладает.

ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

Вакцина предназначена для профилактики клостридиозов и пастереллеза КРС, включая пневмонию, вызываемую *Mannheimia haemolytica*.

ПЕРВИЧНАЯ ВАКЦИНАЦИЯ И РЕВАКЦИНАЦИЯ

Вакцинация подлежит КРС с первых недель жизни. Вакцину вводят подкожно двукратно с интервалом 4–6 недель в объеме 2 мл. Перед вакцинацией содержимое флакона с жидким компонентом переносят во флакон с лиофилизированным, соблюдая правила асептики, и встряхивают до полного растворения. Симптомов проявления клостридиозов и пастереллеза КРС или других патологических признаков при передозировке вакцины не

установлено. Особенности поствакцинальной реакции при первом и последующих введениях вакцины не установлено. При применении вакцины в соответствии с инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не отмечается. В редких случаях возможно проявление анафилактики, при этом проводят симптоматическую терапию.

После введения может возникать временный локальный отек в месте инъекции. У лактирующих животных после вакцинации возможно кратковременное снижение продуктивности. Ревакцинируют привитых животных ежегодно одной дозой вакцины, строго соблюдая интервал в 12 месяцев между вакцинациями. Запрещено прививать клинически больных и/или ослабленных животных. При введении вакцины соблюдают правила асептики и антисептики.

СРОКИ ОЖИДАНИЯ

Убой животных на мясо разрешается не ранее чем через 21 день после вакцинации, молоко используют без ограничений.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Вакцину хранят и транспортируют при температуре от 2°С до 7°С. Не допускают замораживания. Срок годности вакцины составляет 18 месяцев с даты выпуска при соблюдении условий хранения.

ФОРМА ВЫПУСКА, СПОСОБ ВВЕДЕНИЯ

Лиофилизированный компонент вакцины – стеклянный флакон 10 доз, жидкий компонент – пластиковый флакон 20 мл. После смешивания компонентов вакцину ВанШотУльтра 8 вводят строго подкожно в область шеи в объеме 2 мл. Попадание компонентов вакцины под фасции или в мышцы – недопустимо!



Ультрачойс 8

(Ultrachoice 8)

Комплексная вакцина для профилактики клостридиозов у КРС и овец

- Защита от распространённых клостридиозов
- Поствакцинальный иммунитет продолжительностью 12 месяцев
- Разрешено применять с первых недель жизни



ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Вакцина предназначена для профилактики клостридиозов крупного рогатого скота и овец, в одной дозе содержится *Cl. chauvoei*, *Cl. septicum*, *Cl. haemolyticum*, *Cl. novyi*, *Cl. sordellii*, *Cl. perfringens* типов С и D, инактивированных формалином, с добавлением сапонины, сульфата калия и алюминия, и воды для инъекций. Вакцина по внешнему виду представляет собой жидкость от желтого до светло-коричневого цвета.

БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Вакцина вызывает формирование иммунного ответа у вакцинированных животных к клостридиозам крупного рогатого скота и овец через 3 недели после повторного введения, продолжительностью 12 месяцев. Вакцина безвредна, лечебными свойствами не обладает.

ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

Вакцина предназначена для профилактики клостридиозов. Вакцинации подлежат крупный рогатый скот и овцы с первых недель жизни.

ПЕРВИЧНАЯ ВАКЦИНАЦИЯ И РЕВАКЦИНАЦИЯ

Крупному рогатому скоту вакцину вводят подкожно двукратно с интервалом 4-6 недель в объеме 2 мл. Овцам вакцину вводят подкожно двукратно с интервалом 4-6 недель в объеме 1 мл. Ревакцинируют животных ежегодно, однократно, одной дозой вакцины. Для обеспечения иммунитета против *Cl. haemolyticum*, животных, подверженных риску повторного воздействия возбудителя рекомендуется ревакцинировать каждые 6 месяцев.

Перед вакцинацией содержимое флакона хорошо взбалтывают. Для иммунизации используют стерильные шприцы или инъекторы и иглы.

Особенностей поствакцинальной реакции при первом и последующих введениях вакцины не установлено. После введения может возникать временный локальный отек в месте инъекции. Для формирования колострального иммунитета следует вакцинировать беременных животных в третьем триместре с соблюдением интервалов в 4-6 недель при первичной вакцинации, ранее вакцинированных животных ревакцинируют однократно, но не позднее, чем за 3 недели до родов. У лактирующих животных после вакцинации возможно кратковременное снижение продуктивности. Запрещено прививать клинически больных и/или ослабленных животных. При введении вакцины соблюдают правила асептики, антисептики и личной гигиены.

СРОКИ ОЖИДАНИЯ

Убой животных на мясо разрешается не ранее чем через 21 день после вакцинации, молоко используют без ограничений.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

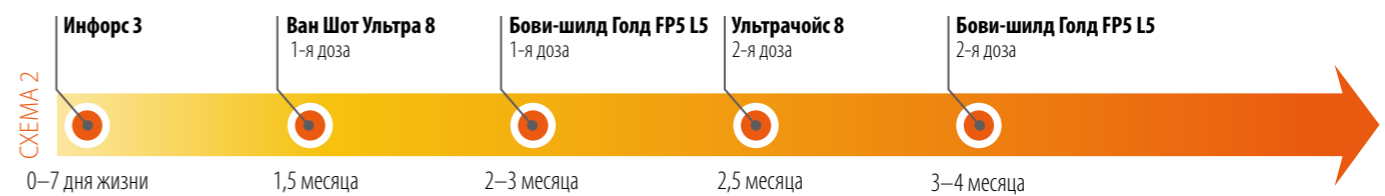
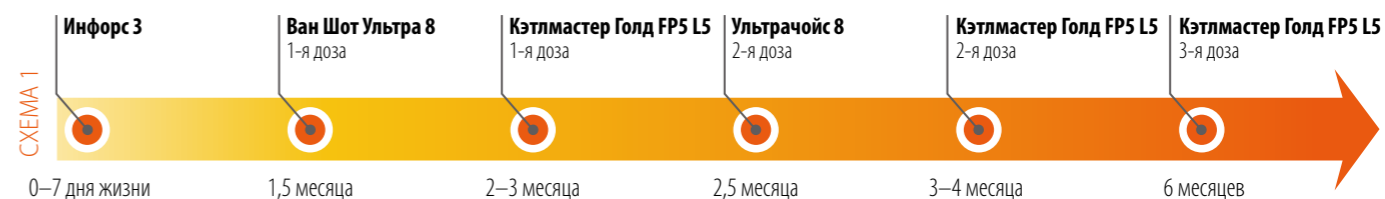
Вакцину хранят и транспортируют при температуре от 2°C до 7°C. Не допускают замораживания. Срок годности вакцины 24 месяца с даты выпуска при соблюдении условий хранения и транспортирования.

ФОРМА ВЫПУСКА, СПОСОБ ВВЕДЕНИЯ

Вакцина расфасована по 20 мл (10 доз для крупного рогатого скота, 20 доз для овец) в пластиковые флаконы соответствующей вместимости. После вскрытия флакона вакцину Ультрачойс 8 используют в течение 30 минут, вакцину вводят строго подкожно в область шеи, крупному рогатому скоту в объеме 2 мл, овцам в объеме 1 мл. Попадание компонентов вакцины под фасции или в мышцы – недопустимо!

БАЗОВЫЕ СХЕМЫ ПРОФИЛАКТИКИ

ВАКЦИНОПРОФИЛАКТИКА ИНФЕКЦИОННЫХ БОЛЕЗНЕЙ У ТЕЛЯТ



ВАКЦИНОПРОФИЛАКТИКА ИНФЕКЦИОННЫХ БОЛЕЗНЕЙ У ТЕЛОК / НЕТЕЛЕЙ



БАЗОВЫЕ СХЕМЫ ПРОФИЛАКТИКИ

ПЕРВИЧНАЯ ВАКЦИНАЦИЯ КОРОВ



РЕВАКЦИНАЦИЯ КОРОВ



АНТИМАСТИТНЫЕ ПРЕПАРАТЫ

СУХОСТОЙНЫЙ ПЕРИОД

Орбесил

единственный препарат имитирующий естественную кератиновую пробку, содержащий висмута субнитрат и длительно сохраняющий эластичность, не является антибиотиком.

Орбенин DC

клоксациллин – бактерицидный антибиотик группы пенициллинов, обладающий широким спектром антибактериального действия. Благодаря комбинированному действию малорастворимой бензатиновой соли клоксациллина, терапевтическое влияние лекарственного препарата у сухостойных коров продолжается до 4 недель.

Орбенин EDC

содержит высокодисперсный Клоксациллин – бактерицидный антибиотик группы пенициллинов. Максимальное проникновение в ткани вымени. Терапевтическое действие лекарственного препарата у сухостойных коров продолжается не менее 7 недель. Максимальная эффективность в отношении *Streptococcus spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Corynebacterium pyogenes*, в том числе штаммов, резистентных к пенициллину.

ПЕРИОД ЛАКТАЦИИ

Синулокс LC

уникальная комбинация трех компонентов – амоксициллина тригидрата, клавулановой кислоты и преднизолона для лечения коров с маститом, в том числе с субклиническим течением.



Орбесил

(OrbeSeal)

Защита вымени от новых инфекций в сухостойный период и будущей лактации

- Имитирует кератиновую пробку в сосковом канале
- Принимает форму соскового канала, сохраняя эластичность до 100 дней
- Легко удаляется с первой порцией молозива
- Оптимальное решение для защиты вымени у коров



ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Орбесил содержит в качестве действующего вещества 2,6 г висмута субнитрата, а в качестве вспомогательных веществ – жидкий парафин, алюминия стеарат и коллоидный кремния диоксид. По внешнему виду Орбесил – однородная маслянистая суспензия серовато-белого цвета.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Орбесил обладает вяжущим, адсорбирующим, противомикробным и противовоспалительным действием. Орбесил коагулирует белки, образуя на поверхности ткани защитную пленку из денатурированных белков, оказывает сосудосуживающее действие, уменьшает воспалительный процесс. После введения Орбесила в сосок вымени образуется неподвижная масса, которая механически предотвращает проникновение возбудителей инфекции в вымя и предупреждает возникновение мастита в период сухостоя. Орбесил не резорбируется и не оказывает отрицательного действия на ткани вымени.

ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

Орбесил применяют для профилактики возникновения мастита у коров в сухостойный период. Орбесил применяют однократно. Вводят содержимое одного шприца в каждый сосок вымени всем коровам после последней дойки перед запуском. При субклиническом мастите у сухостойных коров Орбесил назначают после применения противовоспалительного препарата Орбенин (DC или EDC), который используют согласно инструкции. Перед введением Орбесила необходимо полностью удалить молоко из вымени. Сосок снаружи протирают стерильной марлевой салфеткой, смоченной 70% раствором

этилового спирта или специальными антисептическими салфетками. После этого канюлю шприца осторожно вводят в отверстие соска, и, плавно нажимая на поршень, выдавливают препарат. Орбесил вводят исключительно в сосковый канал, но не в вымя. После отела Орбесил легко извлекается из соскового канала с первыми порциями молозива, которое собирают в отдельную посуду. Побочных явлений при применении Орбесила не отмечено. Орбесил не оказывает отрицательного влияния на течение стельности у коров. Запрещено использовать препарат во время лактации.

СРОКИ ОЖИДАНИЯ

Убой животных на мясо разрешается без ограничений.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранят и транспортируют Орбесил в закрытой упаковке производителя, в защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов при температуре от 2°C до 25°C. Срок годности при указанных условиях хранения – 5 лет с даты производства. Запрещается применять препарат после истечения срока годности.

ФОРМА ВЫПУСКА, СПОСОБ ВВЕДЕНИЯ

Орбесил выпускают в форме стерильной суспензии для введения в сосковый канал, расфасованной по 4 г в пластиковые шприцы. Перед введением препарата шприц встряхивают и удаляют из него воздух.



Орбенин DC

(Orbenin DC)

Антибактериальный препарат для лечения коров с маститом в сухостойный период

- Пролонгированное терапевтическое действие до 4 недель
- Равномерное распределение в тканях вымени
- Эффективен против наиболее распространенных Гр+ патогенов



ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Орбенин DC – антибактериальное лекарственное средство в форме суспензии для интрацистернального введения, содержащее в каждой индивидуальной упаковке в качестве действующего вещества 500 мг клоксациллина в форме соли бензатиновой кислоты, а в качестве вспомогательных веществ: алюминия стеарат, стеариновую кислоту и жидкий парафин.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Клоксациллин – бактерицидный антибиотик группы пенициллинов, обладающий широким спектром антибактериального действия, активен в отношении грамположительных бактерий, обычно выделяемых из секрета вымени в сухостойный период. Антибиотик проявляет высокую активность в отношении грамположительных бактерий, обычно выделяемых из секрета вымени в сухостойный период, в том числе *Staphylococcus* spp. (в том числе и штаммов, резистентных к пенициллину), *Streptococcus* spp. (включая *Streptococcus agalactiae*) и *Corynebacterium pyogenes*. Орбенин DC создает высокий уровень антибиотика в тканях вымени и не оказывает раздражающего эффекта. Благодаря комбинированному действию малорастворимой бензатиновой соли клоксациллина и специальной основы пролонгированного действия, терапевтический эффект лекарственного средства продолжается до 4 недель.

ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

Орбенин DC применяют для лечения коров с маститом бактериальной этиологии, находящихся в сухостойном периоде. Препарат используют не позднее 30 дней до предполагаемого отела. Перед введением Орбенина DC молоко из больных четвертей вымени выдаивают с последующей утилизацией. Сосок обрабатывают 70% раствором этилового спирта или специальными антисептическими салфетками. После этого канюлю шприца-дозатора

вводят в отверстие соска и, осторожно нажимая на поршень, выдавливают все содержимое в пораженную долю вымени. Орбенин DC вводят однократно после последней дойки перед переводом в сухостойный период. При применении лекарственного препарата в соответствии с инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не отмечается. Орбенин DC не предназначен для лечения лактирующих коров.

СРОКИ ОЖИДАНИЯ

Молоко можно использовать для пищевых целей не ранее чем через 6 дней после отела. Молоко, полученное ранее установленного срока из здоровых четвертей вымени, можно использовать в корм животным после кипячения. Молоко из больных четвертей обеззараживают кипячением и утилизируют. Убой животных на мясо разрешается не ранее чем через 30 дней после последнего введения препарата.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Орбенин DC хранят в закрытой упаковке производителя, в защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов при температуре от 2 °C до 25 °C. Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения составляет 4 года с даты производства.

ФОРМА ВЫПУСКА, СПОСОБ ВВЕДЕНИЯ

Орбенин DC выпускают в форме стерильной суспензии, расфасованной по 3 г в пластиковые шприцы. Орбенин DC вводят однократно, интрацистернально по одному шприцу во все четверти вымени сразу же по завершении лактационного периода.



Орбенин EDC

(Orbenin EDC)

Высокодисперсный пролонгированный антибактериальный препарат для лечения коров с маститом в сухостойный период

- Эффективное лечение коров с маститом, в том числе *Staph. aureus*
- Длительность терапевтического действия до 7 недель
- Высокодисперсная структура действующего вещества
- Период браковки молока 5 суток после отела
- Максимальное проникновение и распределение в тканях вымени



ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Орбенин EDC – антибактериальное лекарственное средство в форме суспензии для интрацистернального введения, содержащее в каждой индивидуальной упаковке в качестве действующего вещества 600 мг клоксациллина в форме соли бензатиновой кислоты, а в качестве вспомогательных веществ: стеариновую кислоту, алюминия стеарат и минеральное масло.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Клоксациллин – бактерицидный антибиотик группы пенициллинов, обладающий широким спектром антибактериального действия, активен в отношении грамположительных бактерий, обычно выделяемых из секрета вымени в сухостойный период. Антибиотик проявляет высокую активность в отношении грамположительных бактерий, обычно выделяемых из секрета вымени в сухостойный период, в том числе *Staphylococcus* spp. (в том числе и штаммов, резистентных к пенициллину), *Streptococcus* spp. (включая *Strep. agalactiae*) и *Corynebacterium pyogenes*. Орбенин EDC создает высокий уровень антибиотика в тканях вымени и не оказывает раздражающего действия. Благодаря комбинированному действию малорастворимой бензатиновой соли клоксациллина высокой степени дисперсности и специальной основы пролонгированного действия, терапевтическое влияние лекарственного средства у сухостойных коров продолжается не менее 7 недель.

ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

Орбенин EDC применяют однократно при запуске коров для профилактики и лечения мастита всем коровам после последней дойки перед переводом в сухостойный период, но не позднее 42 дней до предполагаемого отёла.

Перед введением Орбенина EDC необходимо выдоить молоко. Сосок снаружи протирают специальными антисептическими салфетками. После этого канюлю шприца вводят в отверстие соска, при этом для

спокойных животных снимают только верхнюю часть крышки, закрывающей канюлю шприца, и получают короткую канюлю, которая при введении проходит только сфинктер соска, снижая риск инфицирования вымени. Для беспокойных животных обычно крышку снимают полностью и получают длинную канюлю, при помощи которой можно гарантированно ввести лекарственное средство и, осторожно надавливая на поршень, вводят все содержимое. В каждую четверть вымени вводят содержимое одного шприца. Побочные явления при применении Орбенина EDC в соответствии с инструкцией, как правило, не отмечают. Орбенин EDC не предназначен для лечения лактирующих коров!

СРОКИ ОЖИДАНИЯ

Молоко можно использовать для пищевых целей не ранее чем через 5 суток после отела. Молоко, полученное ранее установленного срока, из здоровых четвертей вымени, можно использовать в корм животным после кипячения. Молоко из больных четвертей обеззараживают кипячением и утилизируют. Убой животных на мясо разрешается не ранее чем через 28 дней после последнего введения препарата. Если препарат ошибочно ввели лактирующим коровам, то молоко нельзя использовать для пищевых целей в течение 46 суток.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранят лекарственный препарат в закрытой упаковке производителя, в защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов при температуре от 2 °С до 25 °С. Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения составляет 2 года с даты производства.

ФОРМА ВЫПУСКА, СПОСОБ ВВЕДЕНИЯ

Выпускают в форме стерильной суспензии для интрацистернального введения, расфасованной по 3,6 г в пластиковые шприцы.

Совместное применение Орбенина и Орбесила предотвращает инфицирование вымени в сухостойный период



- значительное снижение случаев клинического мастита в первые 100 дней после отела;
- улучшение качества молока

- уменьшение трудозатрат специалистов
- улучшение здоровья коров
- увеличение прибыли



Синулокс LC

(Synulox LC)

Уникальная комбинация трех компонентов для лечения коров с маститом

- Широкий спектр антибактериального действия
- Эффективен против пенициллин- и цефалоспоринорезистентных микроорганизмов
- Срок браковки молока – 60 часов
- Выраженное противовоспалительное действие



ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Синулокс LC – антибактериальное средство, содержащее в 3 г суспензии в качестве действующих веществ: 200 мг амоксициллина (в форме амоксициллина тригидрата), 50 мг клавулановой кислоты (в форме кальция клавуланата), 10 мг преднизолона, а в качестве вспомогательных веществ: алюмосиликат кальция и натрия, эмульгирующий воск, белый парафин, жидкий парафин.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Амоксициллин – бактерицидный полусинтетический пенициллиновый антибиотик широкого спектра действия. Амоксициллин активен в отношении большинства грамположительных и грамотрицательных бактерий, выделяемых из секрета вымени при мастите, в том числе стафилококков и стрептококков (включая *Streptococcus agalactiae* spp., *Strep. uberis* spp., *Strep. dysagalactiae* spp.), коринебактерий (включая *Corynebacterium pyogenes* spp.) и кишечной палочки (*Escherichia coli* spp.), *Bacillus cereus*, видов бактероидес (*Bacteroides* spp.), кампилобактерии (*Campilobacter* spp.), клебсиеллы (*Klebsiella* spp.) и пастереллы (*Pasteurella* spp.). Клавулановая кислота инактивирует пенициллиназу пенициллинрезистентных микроорганизмов и, тем самым, восстанавливает чувствительность бактерий к бактерицидному действию амоксициллина в концентрациях, которые достигаются в тканях вымени животных после интрацистернального введения препарата. Преднизолон оказывает противовоспалительное действие, уменьшает отек и воспаление.

ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

Синулокс LC применяют для терапии маститов бактериальной этиологии у лактирующих коров.

Перед введением Синулокса LC молоко из больных четвертей вымени выдаивают с последующей утилизацией. Сосок снаружи

протирают 70% раствором этилового спирта или специальными антисептическими салфетками. После этого канюлю шприца вводят в отверстие соска и, осторожно нажимая на поршень, выдавливают все содержимое в пораженную долю вымени. Синулокс LC вводят трехкратно с интервалом 12 ч.

СРОКИ ОЖИДАНИЯ

Молоко, полученное из здоровых четвертей вымени, в период лечения и в течение 60 часов после последнего введения лекарственного средства утилизируют. Молоко из больных четвертей обеззараживают и утилизируют. Для пищевых целей молоко можно использовать через 60 часов после последнего введения Синулокса LC. Мясо животных при вынужденном убое используют для приготовления мясокостной муки, может быть использовано для кормления пушных зверей. Убой животных на мясо разрешается проводить через 7 суток после последнего введения Синулокса LC.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Синулокс LC хранят в закрытой упаковке производителя, в защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов при температуре от 2 °С до 25 °С. Срок годности препарата при соблюдении условий хранения составляет 18 месяцев с даты производства.

ФОРМА ВЫПУСКА, СПОСОБ ВВЕДЕНИЯ

Синулокс LC выпускают в форме стерильной суспензии, расфасованной по 3 г в пластиковые шприцы для интрацистернального введения.



ГОРМОНАЛЬНЫЕ ПРЕПАРАТЫ

Ацегон

синтетический гонадорелин (ГнРГ). Рекомендован для оптимизации времени овуляции (в сочетании с искусственным осеменением) и повышения оплодотворяемости.

СИДР

гестагенный препарат, содержащий прогестерон – уникальный инструмент для синхронизации полового цикла, повышающий плодотворное осеменение коров.

Динолитик

простагландин F_{2α} с выраженным лютеолитическим и сократительным действиями. Для синхронизации полового цикла, лечения пиометры, хронического метрита и эндометрита (в комплексной терапии в качестве утеротонического средства), стимуляции отела и прерывания стельности у коров.

Ацегон

(Acegon)

Оптимизация времени овуляции при искусственном осеменении коров и тёлочек

- Синтетический аналог гонадорелина
- Оптимизирует овуляцию перед искусственным осеменением
- Повышает плодотворность осеменения
- Применяют в схеме лечения фолликулярных кист яичников



ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Раствор для инъекций. По внешнему виду препарат представляет собой прозрачный бесцветный раствор, не содержащий видимых частиц.

Ацегон в 1 мл содержит в качестве действующего вещества 50 мкг гонадорелина (52,5 мкг гонадорелина ацетата), а в качестве вспомогательных веществ: бензиловый спирт, калия дигидрофосфат, калия гидрофосфат, натрия хлорид и воду для инъекций.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Ацегон относится к синтетическим аналогам гонадорелина, он стимулирует синтез и высвобождение гипофизарных гонадотропинов, лютеинизирующего гормона (ЛГ) и фолликулостимулирующего гормона (ФСГ). Инъекция ГнРГ во время эструса увеличивает спонтанный пик ЛГ и предотвращает задержку овуляции (синдром повторной охоты).

После внутримышечного введения коровам гонадорелин быстро всасывается из места инъекции. Период полураспада в плазме составляет 20 мин. Через 30 мин после введения обнаруживают повышение уровня ЛГ, что указывает на быстрое поступление препарата к аденогипофизу. Гормон быстро метаболизируется в неактивные пептиды с меньшей молекулярной массой и аминокислоты. Выделяется из организма, как с мочой, так и с выдыхаемым воздухом.

ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

Для оптимизации времени овуляции (в сочетании с искусственным осеменением) и повышения оплодотворяемости вводят 2 мл внутримышечно Ацегона одному животному. Препарат вводят в один день с искусственным осеменением и/или спустя 12 дней после него. Необходимо соблюдать следующий график инъекций препарата и осеменения:

- Инъекцию препарата проводят через 4–10 ч после обнаружения эструса.

- Между инъекцией Ацегона и искусственным осеменением соблюдают интервал – 2 ч.
- Искусственное осеменение проводят спустя 12–24 ч после обнаружения эструса.

Ацегон вводят не ранее, чем через 14 дней после отела, так как в более ранний период восприимчивость гипофиза к препарату отсутствует.

Для стимуляции эструса и овуляции, синхронизации полового цикла и спланированного по времени искусственного осеменения используют схемы, указанные в приложении.

Для лечения коров / тёлочек с фолликулярными кистами яичников внутримышечно вводят 2–3 мл препарата на одно животное и в случае необходимости лечение повторяют через 1–2 недели.

СРОКИ ОЖИДАНИЯ

После введения препарата молоко и мясо животных можно применять в пищу людям без ограничений.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранят лекарственный препарат в закрытой упаковке производителя, в сухом, защищенном от света и не доступном для посторонних лиц месте, отдельно от продуктов питания и кормов при температуре от 15 °С до 30 °С. Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке производителя составляет 2 года со дня производства, после вскрытия флакона – не более 28 дней.

ФОРМА ВЫПУСКА, СПОСОБ ВВЕДЕНИЯ

Ацегон выпускают расфасованным в стеклянные флаконы по 20 мл, закупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками. Каждый флакон упаковывают в картонную коробку.

Препарат вводят внутримышечно.



СИДР

(CIDR)

Уникальный инструмент для синхронизации охоты у коров

- Пролонгированный прогестерон
- Обеспечивает поддержание постоянной концентрации прогестерона в крови животных
- Синхронизация охоты перед искусственным осеменением
- Эффективное планирование воспроизводства в мясном и молочном животноводстве



ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

СИДР – капсула овального сечения Т-образной формы (размером 12x15 см) из силиконового эластомера, нанесенная на нейлоновую основу с полипропиленовым шнуром («хвостом»), служащим для извлечения устройства. СИДР содержит в качестве действующего вещества 1,94 г прогестерона, а в качестве вспомогательных веществ – силиконовый эластомер (Silantic Q7-4840 A\B Medical Grade Liquid Silicone Rubber LSR) и нейлон.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Действующее вещество СИДР относится к группе гестагенов препаратов. При введении препарата СИДР во влагалище прогестерон с постоянной скоростью выделяется из капсулы и проникает через слизистую оболочку влагалища в кровяное русло. Прогестерон ингибирует гипоталамо-гипофизарную систему, вследствие этого не выделяются гонадотропные гормоны – фолликулостимулирующий (ФСГ) и лютеинизирующий (ЛГ) и в результате не происходит созревание фолликулов и овуляция яйцеклеток. После извлечения препарата из влагалища, уровень прогестерона в крови снижается в течение 4–6 часов, в результате происходит созревание фолликулов и их овуляция.

ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

СИДР вводят коровам или телкам во влагалище при помощи специального аппликатора, который поставляется отдельно. Перед введением препарата, Т-образные усики складывают вместе, капсулу помещают в аппликатор. Проводят санитарную обработку наружных половых органов коровы, аппликатор смазывают гелем и осторожно вводят во влагалище на глубину 15–20 см. После этого плавно надавливая на поршень аппликатора, вводят капсулу во влагалище. После введения препарата усики расправляются, и при этом капсула надежно фиксируется

во влагалище. После введения препарата СИДР хвостик капсулы отрезают, оставляя 3–5 см для ее извлечения. С целью синхронизации охоты у КРС СИДР вводят во влагалище на срок от 7 до 12 дней. Животные приходят в охоту через 36–96 часов после извлечения капсулы СИДР, основная часть коров и телок приходит в охоту через 72 часа. Для лечения анэструса у коров СИДР применяют по следующей схеме: СИДР вводят на 7 дней, после извлечения вводят хорионический гонадотропин в дозе 400 ИЕ. Большинство животных приходят в охоту в течение 48–72 часов после извлечения препарата СИДР.

СРОКИ ОЖИДАНИЯ

Молоко и мясо животных можно применять в пищу людям без ограничений. При вынужденном убое препарат извлекают из влагалища.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранят препарат в закрытой упаковке производителя в защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 2 °С до 30 °С. Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке производителя – 24 месяца с даты производства. Лекарственный препарат запрещено применять по истечении срока годности.

ФОРМА ВЫПУСКА, СПОСОБ ВВЕДЕНИЯ

СИДР выпускают упакованным по 10 штук в ламинированные пакеты, наружный слой которых состоит из бумаги, а внутренний из алюминиевой фольги, покрытой с двух сторон полиэтиленом. СИДР предназначен для введения во влагалище коров и телок.



Динолитик

(Dinolytic injectable solution)

Простагландин F_{2α} с выраженным лютеолитическим и сократительным действиями

- Идентичен натуральному простагландину F_{2α}
- Оптимизация и синхронизация полового цикла
- Рекомендован для комплексного лечения метрита и эндометрита
- Стимулирует сократительную способность миометрия



ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Динолитик – лекарственное средство в форме стерильного раствора для инъекций, содержащее в качестве действующего вещества 5 мг динопроста (простагландин F_{2α} в виде соли с трометаминном), а в качестве вспомогательных веществ бензиловый спирт, 10% растворы соляной кислоты и гидроксида натрия (для доведения pH до необходимого уровня) и воду для инъекций.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Динолитик относится к гормональным лекарственным препаратам. Динопрост-трометамин, входящий в состав препарата, обладает лютеолитической активностью, а также стимулирующим влиянием на гладкую мускулатуру, особенно миометрий, мышцы сосудов, бронхов и желудочно-кишечного тракта. После введения Динолитика, динопрост-трометамин быстро разлагается с образованием динопроста (F_{2α}). Период полувыведения динопроста составляет 5–10 минут, метаболизируется в печени, выводится в виде метаболитов из организма преимущественно почками.

ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

Динолитик применяют для синхронизации полового цикла, лечения пиометры, хронического метрита и эндометрита (в комплексной терапии в качестве утеротонического средства), стимуляции охоты и прерывания стельности у коров. Дозировка при всех показаниях для коров составляет 5 см³ динолитика (25 мг динопроста). Субэструс – при наличии персистентного желтого тела лекарственное средство вводят однократно внутримышечно. Осеменение проводят через 2–4 дня после инъекции. Синхронизация охоты – лекарственное средство вводят внутримышечно не ранее чем через 35 дней после охоты двукратно с интервалом 10–12 дней. Осеменение проводят через 72–90 часов после второй инъекции. Прерывание стельности

– лекарственное средство вводят внутримышечно однократно между 5-м и 120-м днями стельности, выкидыш происходит в течение 4 дней. Стимуляция охоты – однократно внутримышечно вводят от 5 до 7 см³ Динолитика после 270-го дня стельности. Отел происходит через 1–8 дней (в среднем через 3 дня). При эндометрите, пиометре у коров Динолитик вводят внутримышечно однократно.

СРОКИ ОЖИДАНИЯ

Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через 48 часов после последнего применения лекарственного препарата. В случае вынужденного убоя животного ранее установленного срока, мясо может быть использовано для кормления пушных зверей. Молоко коров после применения Динолитика можно использовать в пищевых целях без ограничений.

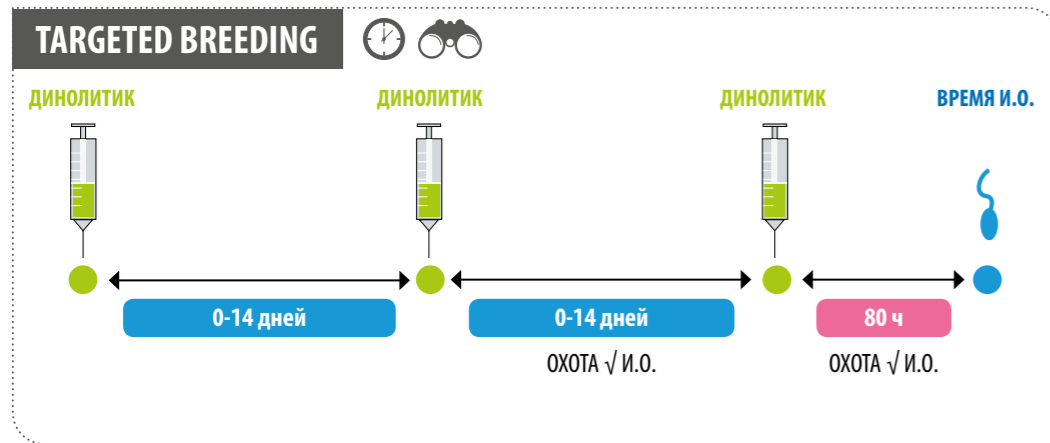
УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранят лекарственный препарат в закрытой упаковке производителя, в защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов при температуре от 2 °С до 25 °С. Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке производителя составляет 2 года со дня производства, после вскрытия флакона – не более 28 дней.

ФОРМА ВЫПУСКА, СПОСОБ ВВЕДЕНИЯ

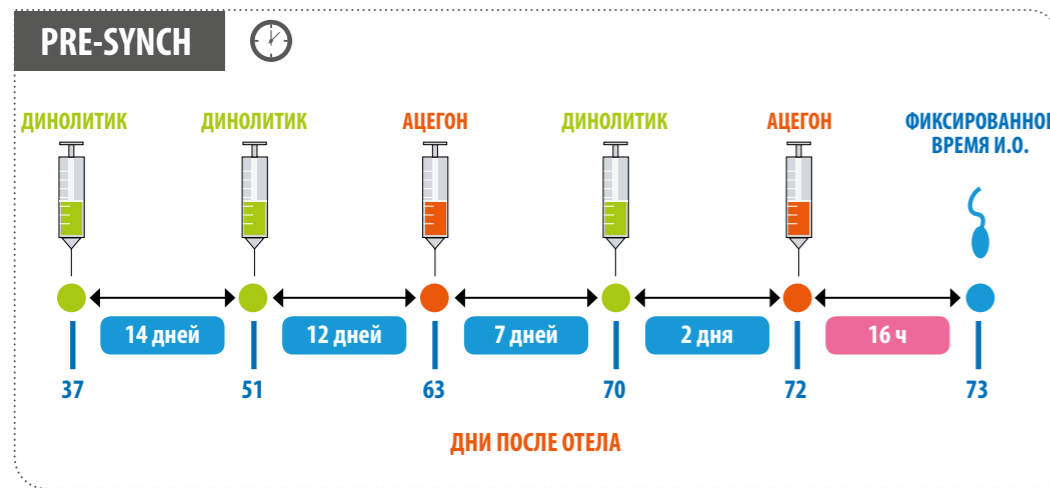
Динолитик выпускают в стеклянных флаконах, закатанных алюминиевыми колпачками, содержащих по 10 мл лекарственного средства. Препарат вводят внутримышечно.

ПРОТОКОЛЫ СИНХРОНИЗАЦИИ ПОЛОВОГО ЦИКЛА

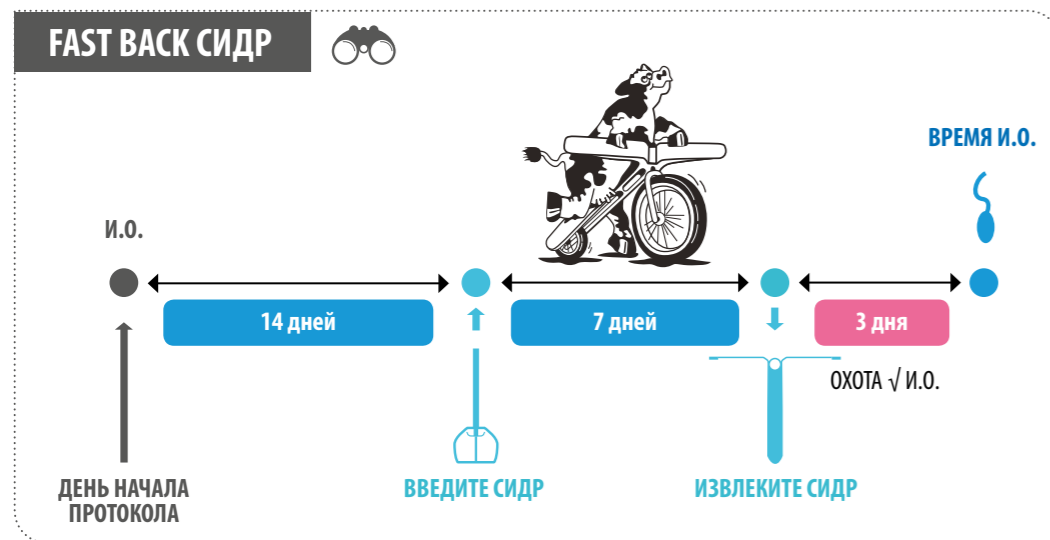


ДЕНЬ 0
=
КОНЕЦ ДОБРОВОЛЬНОГО ПЕРИОДА ОЖИДАНИЯ

Не пришедших в охоту – осеменять через 80 часов после 3-го введения Динолитик

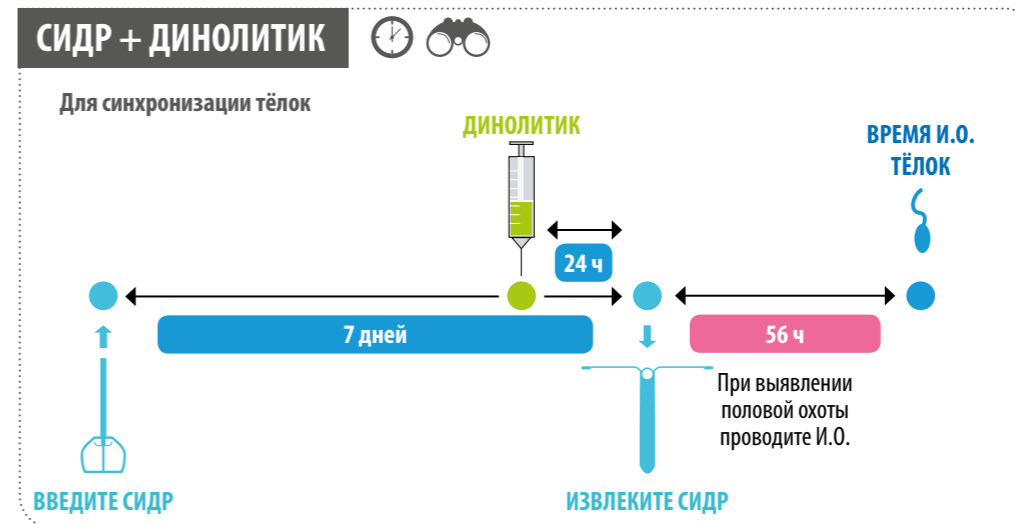


Протокол PRE-SYNCH предусматривает одну или две инъекций Динолитик с интервалом 14 и 12 дней до первого введения Ацегон по протоколу Ovsynch. Presynch-Ovsynch протокол увеличивает оплодотворяемость в среднем на 18% (от 25% до 43%).

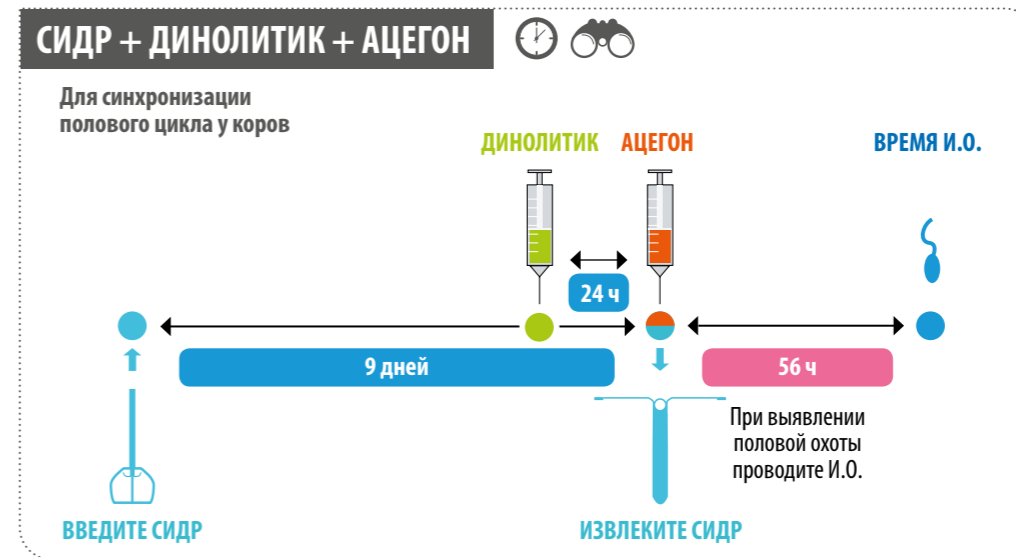


Для лучшего приживания эмбриона необходим повышенный уровень Прогестерона, который обеспечит введение СИДР на 14-й день после И.О.

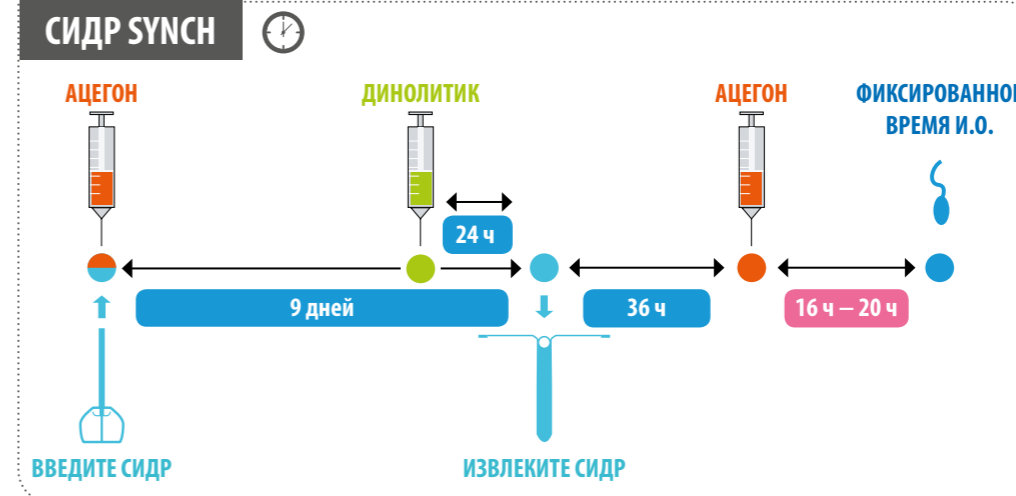
ПРОТОКОЛЫ СИНХРОНИЗАЦИИ ПОЛОВОГО ЦИКЛА



ПОЛОВАЯ ОХОТА
+
ВРЕМЯ ОСЕМЕНЕНИЯ
=
ОПТИМАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВРЕМЕНИ И РЕСУРСОВ С МАКСИМАЛЬНЫМ РЕЗУЛЬТАТОМ

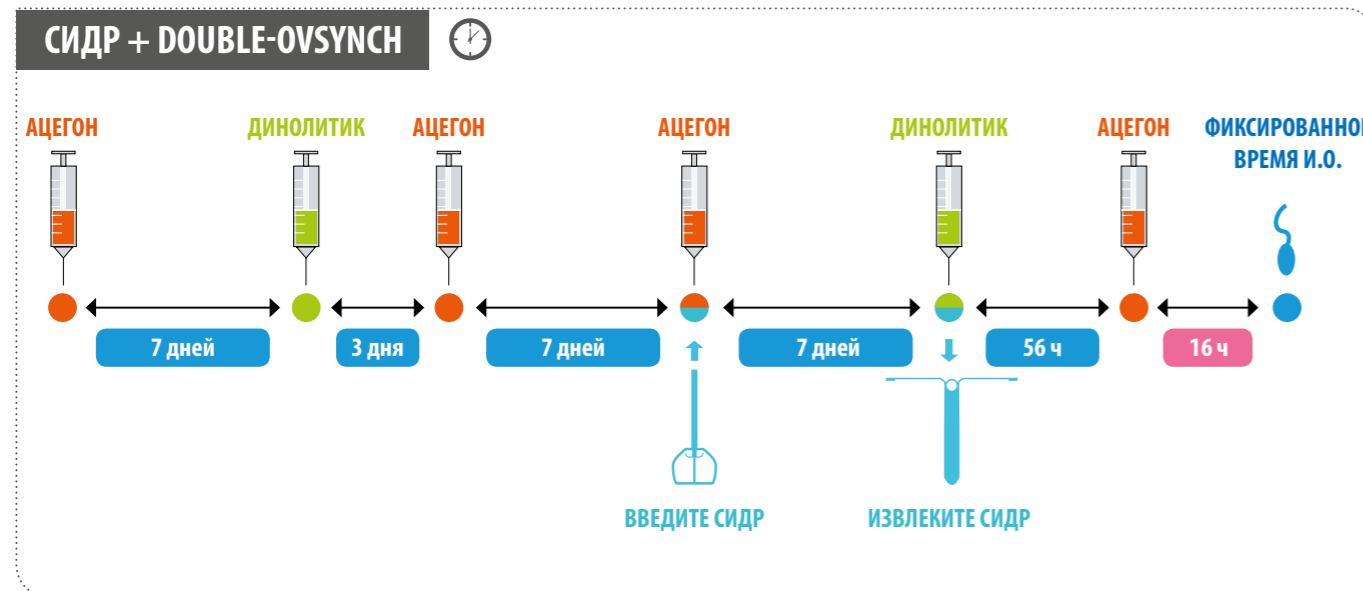
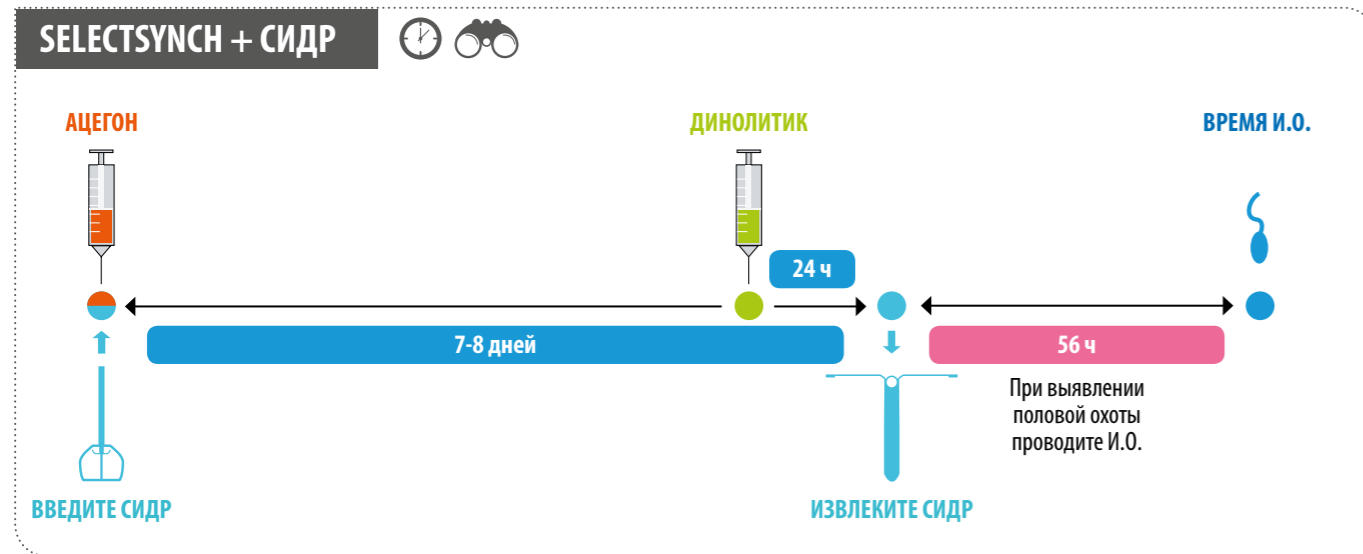


Протокол используют как у циклических, так и у ановуляторных коров, а также в группах со смешанным статусом цикличности. Извлечение СИДР и введение Ацегона проводите в один день.

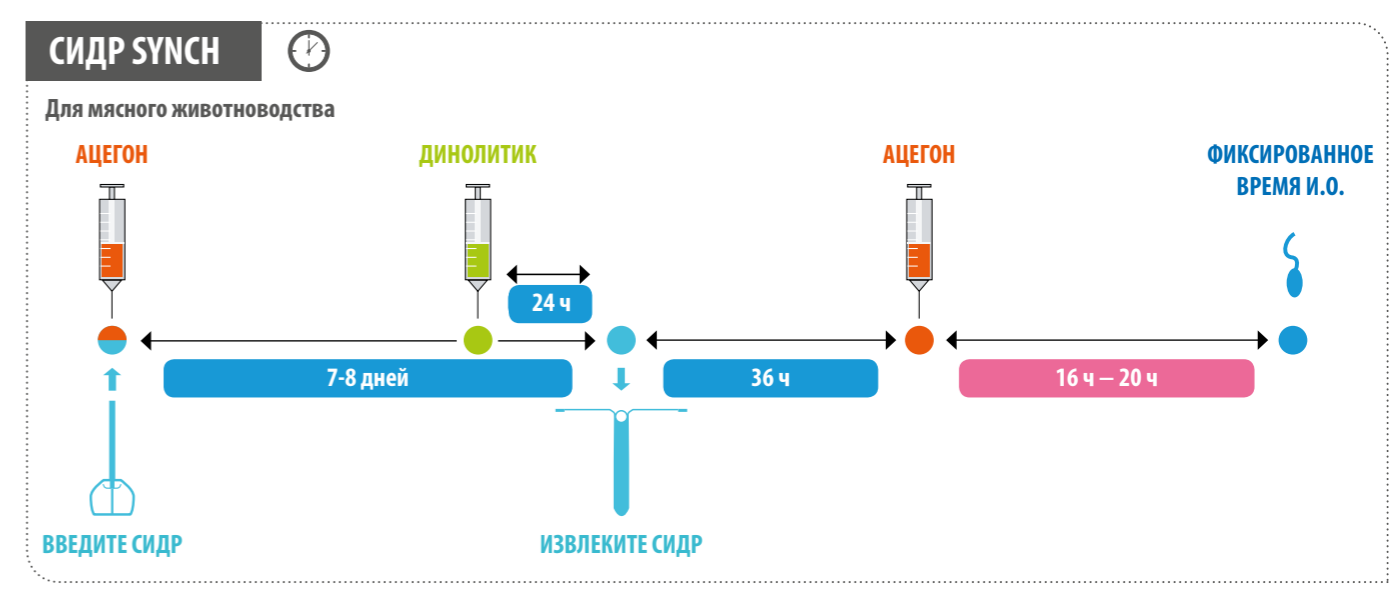
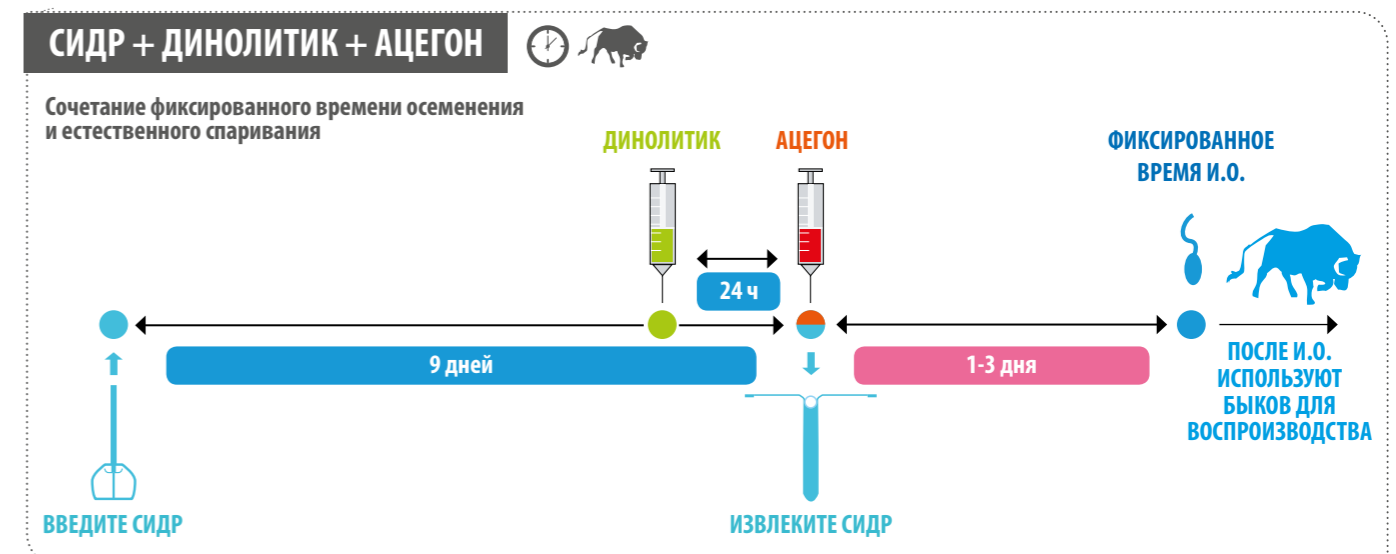


Протокол используют как у циклических, так и у ановуляторных коров, а также в группах со смешанным статусом цикличности. Извлечение СИДР и введение Ацегона проводите в один день. Позволяет проводить И.О. в фиксированное время без выявления половой охоты

ПРОТОКОЛЫ СИНХРОНИЗАЦИИ ПОЛОВОГО ЦИКЛА



ПРОТОКОЛЫ СИНХРОНИЗАЦИИ ПОЛОВОГО ЦИКЛА





АНТИБАКТЕРИАЛЬНЫЕ ПРЕПАРАТЫ

Драксин

полусинтетический пролонгированный антибиотик группы макролидов, с доказанными противовоспалительным и иммуномодулирующим действиями. Применяют для лечения телят с респираторной патологией бактериальной этиологии, в том числе микоплазмоза, инфекционного кератоконъюнктивита.

Эксид

пролонгированный цефалоспорин III поколения. Применяют для лечения респираторных болезней бактериальной этиологии, некробактериоза и метрита/эндометрита.

Террамицин LA

пролонгированный окситетрациклин. Применяют для лечения риккетсиоза, пневмонии, пастереллёза, некробактериоза и других бактериальных инфекций.

Террамицин Аэрозоль Спрей

антибактериальный спрей для местного наружного применения с тетрациклином. Пролонгированное действие в месте нанесения благодаря образованию защитной пленки.

Кламоксил LA

содержит амоксициллин – полусинтетический пенициллин широкого спектра действия.

Драксин

(Draxxin)



Уникальный препарат для лечения телят с респираторными болезнями бактериальной этиологии

- **Длительность терапевтического действия до 15 дней**
- **Высокая тропность к тканям лёгких**
- **Имеет противовоспалительное и иммуномодулирующее действия**
- **Эффективен против микоплазменной инфекции**
- **Доказанная терапевтическая и экономическая эффективность**



ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Драксин – антибактериальное лекарственное средство в форме раствора для инъекций, содержащее в 1 мл в качестве действующего вещества 100 мг тулатромицина, а также вспомогательные вещества: моноиоглицерол, пропиленгликоль, лимонную кислоту, хлористоводородную кислоту, натрия гидроксид и воду для инъекций. Лекарственное средство по внешнему виду представляет собой прозрачный бесцветный раствор.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Тулатромицин – действующее вещество препарата – обладает широким спектром действия в отношении многих грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, в том числе и в отношении *Mannheimia (Pasteurella) haemolytica*, *P. multocida*, *Haemophilus somnus*, *H. parasuis*, *Mycoplasma bovis*, *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *M. hyopneumoniae*, *Moraxella bovis*, *Neisseria* spp. Механизм бактериостатического действия тулатромицина основан на подавлении белкового синтеза на рибосомальном уровне. Противовоспалительное действие тулатромицина обусловлено индуцированием апоптоза нейтрофилов в очаге воспаления. Тулатромицин быстро всасывается из места инъекции, достигая пика концентрации в плазме крови через 30 минут после введения, и медленно выводится из организма. Препарат накапливается в нейтрофилах и альвеолярных макрофагах, в результате чего достигается повышенная концентрация тулатромицина в ткани легких. Препарат выводится почками в неизменном виде, период полувыведения составляет около 90 часов.

ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

Драксин применяют КРС для лечения телят с бактериальными инфекциями органов дыхания, вызываемых *Mannheimia haemolytica*, *P. multocida*, *Histophilus somni (Haemophilus somnus)*, *M. bovis*, инфекционного кератоконъюнктивита, вызываемого *Moraxella bovis* и *Neisseria* spp. С с лечебной целью Драксин применяют при респираторных болезнях бактериальной этиологии в неблагополучных по заболеванию хозяйствах при выявлении больных животных. Препарат вводят в дозе 1 мл на 40 кг массы тела однократно подкожно. При лечении животных, масса тела которых превышает

300 кг, дозу разделяют таким образом, чтобы вводить в одну точку не более 7,5 мл. Драксин не следует смешивать в одном шприце с другими лекарственными средствами, не рекомендуется назначать одновременно с другими макролидами или линкозамидами. Запрещено применять препарат для коров, от которых получают молоко для пищевых целей, а также при индивидуальной чувствительности животных к компонентам препарата.

Особенностей действия при начале введения и отмене препарата не выявлено. В случае появления аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают антигистаминные средства и другое симптоматическое лечение. При применении лекарственного препарата в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не отмечается.

СРОКИ ОЖИДАНИЯ

Убой КРС на мясо разрешается не ранее чем через 49 суток после последнего применения препарата. Запрещено применять препарат у коров, от которых получают молоко для пищевых целей. Не применять у стельных коров или телочек, от которых планируют получать молоко для пищевых целей в течение 2 месяцев до ожидаемого срока отела.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Драксин хранят в закрытой упаковке производителя, в защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов при температуре от 2 °С до 25 °С. Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке производителя - 3 года с даты производства, после вскрытия флакона - 28 суток. Запрещается применять лекарственный препарат после истечения срока годности.

ФОРМА ВЫПУСКА, СПОСОБ ВВЕДЕНИЯ

Драксин выпускают в форме стерильного раствора, расфасованного по 100 и 250 мл в стеклянные флаконы соответствующей вместимости, закупоренные резиновыми пробками и обкатанные алюминиевыми колпачками. Препарат вводят подкожно.



Эксид

(Excede)

ЭКСИД
(цефтиофур)

Пролонгированный антибактериальный препарат для лечения коров с метритом / эндометритом, некробактериозом и бронхопневмонией

- **Терапевтическая концентрация сохраняется до 7 дней**
- **Широкий спектр антибактериального действия**
- **Отсутствие браковки молока**



ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Эксид – антибактериальное лекарственное средство пролонгированного действия группы цефалоспоринов III поколения в форме суспензии для инъекций, содержащее в 1 мл в качестве действующего вещества цефтиофур (в форме кристаллической свободной цефтиофуровой кислоты) – 200 мг, а в качестве вспомогательных веществ: триглицериды со средней длиной цепи и хлопковое масло. По внешнему виду препарат представляет собой суспензию белого цвета.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Цефтиофур – действующее вещество препарата Эксид – обладает широким спектром действия в отношении многих грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, включая некоторые анаэробные бактерии и штаммы, продуцирующие β-лактамазу, в том числе: *Pasteurella (Mannheimia) haemolytica*, *Pasteurella multocida*, *Haemophilus somnus*, *Fusobacterium necrophorum* и *Porphyromonas levis*.

Механизм антибактериального действия антибиотика заключается в подавлении функциональной активности бактериальных ферментов транспептидаз, участвующих в связывании основного компонента клеточной стенки микроорганизмов – пептидогликана, что приводит к гибели бактерий. После введения Эксид быстро резорбируется с места инъекции, и цефтиофур метаболизируется с образованием десфуроилцефтиофура, который оказывает антибактериальное действие. Максимальная концентрация антибиотика в плазме крови достигается через 12 часов после введения препарата и сохраняется на терапевтическом уровне не менее 7 суток. Десфуроилцефтиофур выводится главным образом с мочой (свыше 70%) и с фекалиями (12–15%).

ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

Эксид применяют для лечения КРС с респираторными болезнями бактериальной этиологии, вызываемых *Pasteurella (Mannheimia) haemolytica*, *Pasteurella multocida*, *Haemophilus somnus*, для лечения коров с некробактериозом, вызываемого *Fusobacterium necrophorum* и *Porphyromonas levis*, *Bacteroides* spp., *Prevotella* spp., а также для лечения коров с эндометритом, вызываемого *Escherichia coli*, *Arcanobacterium ruyogenes* и *Fusobacterium necrophorum*.

Перед применением флакон с лекарственным препаратом встряхивают до получения однородной суспензии. Эксид вводят однократно подкожно у основания уха (см. рис.) в дозе 1 мл на 30 кг массы тела животного (что эквивалентно 6,6 мг цефтиофура на 1 кг массы тела животного).

Рекомендуется вводить не более 30 мл лекарственного препарата в одно место инъекции.



Препарат предназначен для однократного введения. При применении лекарственного препарата в соответствии с инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не отмечается. В ряде случаев в месте введения препарата возможно образование припухлости, исчезающей самопроизвольно. В случае появления аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают антигистаминные средства и симптоматическое лечение.

СРОКИ ОЖИДАНИЯ

Молоко можно использовать для пищевых целей без ограничений. Убой КРС на мясо разрешается проводить не ранее чем через 20 суток после введения лекарственного препарата.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Препарат хранят в закрытой упаковке производителя, в защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов при температуре от 2 °С до 25 °С. Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения составляет 2 года с даты производства. После первого вскрытия упаковки препарат можно использовать в течение 28 суток при соблюдении указанных условий хранения. Запрещается применять лекарственный препарат после истечения срока годности.

ФОРМА ВЫПУСКА, СПОСОБ ВВЕДЕНИЯ

Эксид выпускают расфасованным в стеклянные флаконы объемом 100 мл, укупоренные резиновыми пробками и укрепленные алюминиевыми колпачками. Каждый флакон упаковывают в картонную коробку и вкладывают инструкцию по применению.

Эксид вводят подкожно у основания уха (см. рис.) как в мясном, так и в молочном животноводстве.



Террамицин LA

(Terramycin LA)

Пролонгированный антибактериальный препарат – окситетрациклин, при болезнях бактериальной этиологии

- **Широкий спектр действия против Гр+ и Гр- бактерий**
- **Терапевтический эффект при внутримышечном введении в течении 96 часов**
- **Максимальная концентрация в крови через 30 минут после введения**
- **Возможно внутривенное введение для максимально быстрого эффекта**



ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Террамицин LA – лекарственный антибактериальный препарат пролонгированного действия в форме раствора для инъекций, содержащий в качестве действующего вещества 200 мг/мл окситетрациклина дигидрата, и вспомогательные вещества – 2-пирролидон, поливинил-пирролидон K17, натрия формальдегид сульфоксилат дигидрат, оксид магния, моноэтаноламин, соляную кислоту (для доведения pH до необходимого уровня) и воду для инъекций. По внешнему виду препарат представляет собой прозрачную жидкость от янтарно-желтого до зеленоватого цвета.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Террамицин LA относится к антибактериальным средствам тетрациклиновой группы.

Окситетрациклина дигидрат, входящий в состав препарата обладает широким спектром антибактериального действия, подавляет рост и развитие большинства грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, в том числе *Streptococcus* spp., *Staphylococcus* spp., *Escherichia coli*, *Salmonella* spp., *Pasteurella* spp., *Clostridium* spp., *Actinobacteriae* spp., *Mycoplasma* spp., *Rickettsia* spp., *Chlamydia* spp. и *Proteus*.

Механизм бактериостатического действия основан на подавлении синтеза белков микробной клеткой (блокада функции рибосом) и блокада синтеза РНК.

После внутримышечного введения препарата окситетрациклина дигидрат быстро всасывается в кровь и проникает в органы и ткани организма. Максимальная концентрация антибиотика в крови достигается через 30 мин после введения и сохраняется на этом уровне в течение 12 часов, терапевтическая концентрация сохраняется не менее 96 часов. После внутривенного введения пролонгация препарата составляет 24 часа. Выводится антибиотик из организма главным образом с мочой и желчью, у лактирующих животных – частично с молоком.

ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

Террамицин LA назначают КРС для лечения пастереллеза, риккетсиоза, пневмонии, некробактериоза.

Террамицин LA вводят однократно глубоко внутримышечно в дозе 1 мл на 10 кг массы тела животного (20 мг

окситетрациклина дигидрата на 1 кг массы тела животного). Препарат вводят крупному рогатому скоту не превышая 20 мл в одно место. Если доза препарата превышает указанный объем, то Террамицин LA вводят в несколько мест. Можно вводить Террамицин LA внутривенно в дозе 1 мл на 10 кг массы тела животного (20 мг окситетрациклина дигидрата на 1 кг массы тела животного) для КРС. Необходимо учитывать, что при внутривенном применении Террамицин LA не обладает пролонгированным действием.

СРОКИ ОЖИДАНИЯ

Убой на мясо животных разрешается не ранее чем через 28 суток после последнего применения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано для кормления пушных зверей. Использование молока в пищевых целях разрешается не ранее чем через 7 суток после последнего введения препарата Террамицин LA. Молоко, полученное до истечения указанного срока, может быть использовано в корм животным после кипячения.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Препарат хранят в закрытой упаковке производителя в защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов при температуре от 3 °С до 30 °С. После первого вскрытия флакона лекарственный препарат можно использовать в течение 28 дней. Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения составляет 2 года с даты производства. Террамицин LA запрещается применять по истечении срока годности.

ФОРМА ВЫПУСКА, СПОСОБ ВВЕДЕНИЯ

Выпускают препарат в виде стерильного раствора, расфасованного по 100 мл в стеклянные флаконы соответствующей вместимости, укупоренные резиновыми пробками и обкатанные алюминиевыми колпачками.

Террамицин LA вводят глубоко внутримышечно или внутривенно.



Террамицин Аэрозоль Спрей

(Terramycin Aerosol Spray)

Антибактериальный спрей для местного наружного применения с эффектом защитной пленки

- Широкий спектр действия против Гр+ и Гр- бактерий
- Пролонгированное действие до 7 дней
- Положение баллончика с препаратом не влияет на эффективность распыления
- Визуальный контроль обработанных тканей



ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Террамицин Аэрозоль Спрей – антибактериальное лекарственное средство в форме раствора для наружного применения в аэрозольной упаковке. Террамицин Аэрозоль Спрей в своем составе содержит в качестве действующего вещества окситетрациклина гидрохлорид – 4,0 г, а в качестве вспомогательных веществ – изо-пропиловый спирт, полисорбат 80, пейтент голубой V и n-бутан. Лекарственное средство по внешнему виду представляет собой раствор синего цвета.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Окситетрациклин, входящий в состав Террамицин Аэрозоль Спрея, обладает широким спектром действия против многих видов грамположительных и грамотрицательных бактерий, вызывающих кожные инфекции, в том числе *Fusobacterium necroforum* (syn. *Sphaeroform necroforum*, *Bacteroides necroforum*, *Fusiformis necroforum*), *F. nodosus* и др. Благодаря специально разработанному растворителю препарат прочно фиксируется на обработанной поверхности.

ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

Террамицин Аэрозоль Спрей применяют самостоятельно или в составе комплексной терапии КРС при:

- заболеваниях кожи, копытец и межкопытцевой щели бактериальной этиологии (включая хирургические раны, раны травматического происхождения, ссадины, царапины)
- некробактериозе

Перед нанесением препарата рекомендуют очистить обрабатываемую поверхность от гноя, раневого экссудата, некротизированных тканей, удалить шерсть. Перед применением препарат

необходимо хорошо встряхнуть и распылять с расстояния 18–20 см от пораженного участка в течение 2–3 с. При необходимости повторную обработку проводят каждые 7 дней до полного излечения. В случаях глубоких и инфицированных ран, местное лечение рекомендуется сочетать с комплексной терапией.

СРОКИ ОЖИДАНИЯ

Мясо и молоко можно использовать для пищевых целей без ограничений.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранят Террамицин Аэрозоль спрей в закрытой упаковке производителя, в защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов, вдали от нагревательных приборов и открытого огня при температуре от 15 °С до 25 °С. Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения составляет 2 года с даты производства.

ФОРМА ВЫПУСКА, СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ

Террамицин Аэрозоль Спрей выпускают расфасованным по 150 мл в алюминиевых баллонах вместимостью 210 мл, снабженных распылительными головками, специальными мерными клапанами и колпачками.

Препарат распыляют над раневой поверхностью с расстояния 18–20 см.



Кламоксил LA

(Clamoxyl LA)

Антимикробный препарат широкого спектра действия

- Быстрое бактерицидное действие
- Хорошее распределение в тканях
- Пролонгированное действие – 48 ч



ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Кламоксил LA – антибактериальное лекарственное средство, содержащее в качестве действующего вещества 15% амоксициллина тригидрата (150 мг амоксициллина в 1 мл), а в качестве вспомогательных веществ: алюминия стеарат и фракционированное кокосовое масло. Препарат по внешнему виду представляет собой суспензию белого или светло-кремового цвета.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Амоксициллин, входящий в состав Кламоксила LA, является полусинтетическим пенициллиновым антибиотиком широкого спектра действия, оказывающим бактерицидное действие на грамотрицательные и грамположительные бактерии.

ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

Кламоксил LA применяют для лечения крупного и мелкого рогатого скота при бактериальных инфекциях:

- желудочно-кишечного тракта;
- дыхательных путей;
- мочеполовой системы;
- кожи и мягких тканей, некробактериозе, ранах, абсцессах, воспалении суставов, пупочных инфекциях;
- для профилактики хирургических инфекций.

Препарат вводят внутримышечно или подкожно в дозе 1 мл на 10 кг массы тела животного (15 мг амоксициллина на 1 кг массы тела животного), но не более 20 мл в одно место. Если доза препарата превышает 20 мл, то препарат вводят в разные места. При наличии показаний Кламоксил LA вводят повторно через 48 часов.

СРОКИ ОЖИДАНИЯ

После применения животным Кламоксила LA молоко можно использовать для пищевых целей через 9 суток после последнего введения препарата. Молоко, полученное до истечения указанного срока, может быть использовано после кипячения для кормления животных. Убой КРС на мясо для пищевых целей можно проводить через 92 суток после последнего введения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано для кормления пушных зверей.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранят препарат в закрытой упаковке производителя в защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов при температуре от 2 °С до 25 °С. Срок годности лекарственного препарата составляет 3 года со дня производства, после первого вскрытия флакона срок годности – 28 суток, при условии соблюдения правил асептики и указанных условий хранения.

ФОРМА ВЫПУСКА, СПОСОБ ВВЕДЕНИЯ

Кламоксил LA выпускают в форме стерильной суспензии во флаконах по 100 мл.

Кламоксил LA вводят внутримышечно или подкожно.



ВИТАМИННО-МИНЕРАЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС

Дюфалайт

комплексный раствор для инъекций, содержащий витамины, аминокислоты, минералы и декстрозу. Препарат не содержит генно-инженерно-модифицированных продуктов.

Дюфалайт

(Duphalyte)

Уникальный витаминно-минеральный комплекс с аминокислотами

- Предназначен для лечения ослабленных, истощенных и обезвоженных животных
- Показан для применения при высоких стрессовых нагрузках
- Рекомендован при острых кровопотерях, сосудистом шоке
- Эффективен при интоксикации организма и сенсибилизации



СОСТАВ

1 мл препарата содержит:

Витамины		Аминокислоты и питательные вещества	
Витамин В ₁	0,1 мг	Декстроза	45,56 мг
Витамин В ₂	0,04 мг	L-Аргинин	0,025 мг
Витамин В ₆	0,1 мг	L-Цистеин	0,01 мг
Витамин В ₁₂	0,05 мг	Натрия глутамат	0,04 мг
Никотинамид	1,5 мг	L-Гистидин	0,01 мг
d-Пантенол	0,05 мг	L-Изолейцин	0,01 мг
Электролиты		L-Лейцин	0,04 мг
Кальция хлорид	0,23 мг	L-Лизин	0,03 мг
Магния сульфат	0,29 мг	L-Метионин	0,01 мг
		DL-Фенилаланин	0,03 мг
		DL-Триптофан	0,01 мг
Калия хлорид	0,2 мг	DL-Валин	0,05 мг

ОПИСАНИЕ

Прозрачная жидкость светло-желтого цвета.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Препарат пополняет организм животного декстрозой, электролитами, аминокислотами и витаминами. Декстроза – источник энергии для процессов обмена веществ в организме, способствует дезинтоксикации. Электролиты восстанавливают водно-солевой баланс. Аминокислоты необходимы для синтеза протеинов в крови и тканях организма. Витамины группы В необходимы для нормализации микрофлоры кишечника и образования ферментов в организме животных.

ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

Препарат предназначен для лечения животных, подвергшихся стрессу, ослабленных, истощенных, обезвоженных, с нарушением электролитного баланса и гипопротеинемией. Осмотическое давление Дюфалайта соответствует осмотическому давлению белков плазмы крови, поэтому препарат рекомендован при острых кровопотерях, сосудистом шоке, воспалительных процессах пищеварительной системы, энтерите, рвоте, лихорадке, отсутствии аппетита. Препарат является вспомогательным поддерживающим средством при апатии, хирургических вмешательствах и в период выздоровления. Особенно эффективен при токсикозах организма животного различной этиологии. Применение препарата продуктивным животным на протяжении откормочного периода улучшает показатели роста,

усвоение пищи, и, стабилизируя электролитный баланс, уменьшает смертность. Может использоваться непосредственно перед транспортировкой для профилактики транспортного стресса у животных.

Внутривенно медленно, внутримышечно, перитонеально или подкожно в дозе – 100 мл на 50 кг массы тела животного (телятам – 30 мл на 5 кг массы тела животного) 1 раз в сутки. Курс лечения 7–10 дней. С профилактической целью в половинной дозе до 30 дней. Препарат можно использовать стельным и лактирующим животным. Не вводить животным, чувствительным к составляющим препарата. При внутривенном введении препарат вводить медленно.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Дюфалайт хранят в закрытой упаковке производителя, в защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов при температуре от 2 °С до 20 °С. Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения составляет 2 года с даты производства. Срок годности препарата после вскрытия флакона составляет 28 дней при указанных условиях хранения. Запрещается применять препарат по истечении срока годности.

ФОРМА ВЫПУСКА, СПОСОБ ВВЕДЕНИЯ

Пластиковые флаконы по 500 мл. Дюфалайт вводят внутривенно медленно, а также подкожно и внутримышечно.



АНТИПАРАЗИТАРНЫЕ ПРЕПАРАТЫ

Дектомакс

уникальный пролонгированный и безопасный дорамектин, класс авермектинов. Широкий спектр антипаразитарного действия.

Дектомакс

(Dectomax)

Пролонгированный противопаразитарный препарат широкого спектра действия

- **Высокая эффективность при экто- и эндопаразитах**
- **Однократное, безболезненное введение**
- **Пролонгированное действие до 28 дней**
- **Не обладает эмбриотоксическим, тератогенным и мутагенным действиями**
- **Не влияет на выработку и напряженность поствакцинального иммунитета**



ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Пролонгированное лекарственное средство в форме раствора для инъекций, предназначенное для лечения и профилактики нематодозов и арахноэнтомозов у крупного рогатого скота. Дектомакс содержит в качестве действующего вещества 1% дорамектина (25-циклогексил – 5-О диметил-25-ди (1-метилпропил) авермектин А1а) и вспомогательные вещества: этилолеат и кунжутное масло. По внешнему виду представляет собой стерильный раствор, бесцветный или бледно-желтого цвета.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Дектомакс – противопаразитарный препарат широкого спектра действия. Однократное введение препарата надежно защищает животных от нематод, насекомых и клещей. Дорамектин, связываясь с рецепторами клеток мышечной и нервной ткани паразитов, увеличивает проницаемость мембран для ионов хлора, что приводит к блокаде электрической активности нервных и мышечных клеток нематод и членистоногих, их параличу и гибели. У млекопитающих эти рецепторы локализованы только в центральной нервной системе, а дорамектин не проникает через гематоэнцефалический барьер, поэтому в рекомендуемых дозах препарат безопасен для млекопитающих. Препарат в рекомендуемых дозах не обладает мутагенным, тератогенным и эмбриотоксическим действием. Дектомакс легко резорбируется с места введения, действует с высокой эффективностью и не оказывает отрицательного влияния на организм животного. Фармакокинетические свойства дорамектина обеспечивают длительное сохранение терапевтических концентраций препарата в крови животных и защиту их от паразитарных заболеваний и реинвазии в течение длительного времени (до 28 дней).

ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

Дектомакс назначают крупному рогатому скоту для лечения и профилактики заболеваний, вызываемых нематодами желудочно-кишечного тракта, легких, подкожной клетчатки, слезных протоков, личинками подкожных и носоглоточных оводов, личинками мух, блохами, вшами, чесоточными и иксодовыми клещами.

Дектомакс применяют у крупного рогатого скота при заболеваниях, вызываемых:

- нематодами желудочно-кишечного тракта (половозрелые и личинки): *Ostertagia ostertagi* (включая ингибированные личинки), *Ostertagia lyrata*, *Haemonchus contortus*, *Haemonchus placei*, *Haemonchus similis*, *Trichostrongylus axei*, *Trichostrongylus colubriformis*, *Trichostrongylus longispicularis*, *Mecistocirrus digitatus*, *Cooperia oncophora* (включая ингибированные личинки), *Cooperia pectinata*, *Cooperia punctata*, *Cooperia spatulata*, *Cooperia sumabada* (синоним *McMasteri*), *Nematodirus helvetianus*, *Nematodirus spathiger*, *Bunostomum phlebotomum*, *Strongyloides papillosus*, *Oesophagostomum radiatum*, *Trichocephalus discolor*, *Trichocephalus ovis*;
- легочными нематодами (половозрелые и личинки): *Dictyocaulus viviparus*;
- нематодами слезных протоков: *Thelazia spp.*;
- подкожными нематодами: *Parafilaria bovicola*;
- личинками подкожных и носоглоточных оводов: *Hypoderma bovis*, *Hypoderma lineatum*, *Dermatobia hominis*;
- паразитическими стадиями *Cochliomyia hominivorax*, *Chrysomya bezziani*;
- вшами: *Haematopinus eurystemus*, *Linognathus vituli*, *Solenopotes capillatus*;
- чесоточными клещами: *Psoroptes bovis*, *Psoroptes ovis*, *Sarcoptes scabiei*, *Chorioptes bovis*;
- иксодовыми клещами: *Boophilus microplus*, *Ornithodoros spp.*

Дектомакс вводят однократно крупному рогатому скоту внутримышечно или подкожно. Вводить препарат следует с соблюдением правил асептики, используя сухие стерильные шприцы и иглы. Крупному рогатому скоту препарат вводят в область шеи в дозе – 0,2 мг дорамектина на 1 кг массы тела, что соответствует 1 мл раствора Дектомакса на 50 кг массы тела животного. Для расчета дозы удобно пользоваться таблицей. Побочных явлений при применении препарата в соответствии с инструкцией не отмечают.

НАШИ ДИСТРИБЬЮТОРЫ

ООО «Корпас»

Москва, Огородный проезд, 5
Телефон: +7 (495) 730-17-88
E-mail: info@korpas.ru
Сайт: www.korpas.ru

ООО «Ярвет»

г. Ярославль, ул. Пожарского, д. 9.
Телефон: +7 (800) 700-30-97
E-mail: APK@yarvet.ru
Сайт: www.yarvet.ru

ООО «Симбио»

Москва, Головинское шоссе, дом 5,
корпус 1, помещение 8020
Телефон: +7 (495) 984-53-11
E-mail: simbio@simbio.ru
Сайт: www.simbio.ru

ООО «Глобал Клин»

Москва, Рязанский проспект, д. 8А,
строение 14, этаж 8, пом. I, ком. 21
Телефон: +7 (495) 777-22-91
E-mail: contact@global-vet.ru
Сайт: www.global-vet.ru

ООО «Мосзооветснаб»

Москва, Кожуховская 5-я, д. 16
Телефон: +7 (495) 679-02-41
E-mail: mosvet@mail.ru
Сайт: www.moszoovet.ru

ООО «ТД ВИК»

Московская область, Люберецкий район,
п. Красково, Егорьевское ш., д. За
Телефон: +7 (495) 777-67-67
E-mail: info@vicgroup.ru
Сайт: www.tdvic.ru

ООО «КЗВС»

г. Краснодар, ул. Онежская, д. 37
Телефон: +7 (800) 505-05-25, +7 (861) 231-00-13
E-mail: centr-va@ugbiosfera.ru
Сайт: www.kzvs.ru

ООО ТД «Медбиофарм»

г. Казань, ул. Дорожный переулок, д. 3
Телефон: +7 (843) 279-11-50

ООО «Уралбиовет»

Екатеринбург, Сибирский тракт, 14 км, 24а
Телефон: +7 (343) 345-34-34
E-mail: uralbiovet@uralbiovet.ru
Сайт: www.new.uralbiovet.ru

ООО «Ветеринарный Сервис»

Москва, проезд Дежнёва, дом 1,
этаж 7, пом. IX, ком. 11
Телефон: +7 (495) 120-27-70
E-mail: info@vetservis.ru
Сайт: www.vetservis.ru

ООО «Сибагро Трейд»

г. Новосибирск, ул. Б. Хмельницкого, д. 131/1
Телефон: +7 (383) 363-25-72
E-mail: sibagrotrade@yandex.ru
Сайт: www.sibagrotrade.com

ООО «ВитОМЭК»

Москва, М. Гнездииковский пер. д.12 пом.1
Телефон: +7 (495) 902-03-32
E-mail: info@vitomek.com
Сайт: www.vitomek.com

ООО «Зоэтис»

123112, Москва, Пресненская набережная, 10, блок С
Тел : +7 (499) 922-30-22
Факс : +7 (499) 922-30-21