



МОСАГРОГЕН
ИМПУЛЬС ЗДОРОВЬЯ ВСЕГО ПОГОЛОВЬЯ



КАТАЛОГ ВЕТЕРИНАРНЫХ ПРЕПАРАТОВ

АО «МОСАГРОГЕН»

КАТАЛОГ

ВЕТЕРИНАРНЫХ ПРЕПАРАТОВ



Москва

ИММУНОМОДУЛЯТОРЫ

КИНОРОН®.....	4
МИКСОФЕРОН®.....	5

АНТИБАКТЕРИАЛЬНЫЕ ИНЪЕКЦИОННЫЕ ПРЕПАРАТЫ

АМОКСИМАГ®.....	6
АЦИЛОМАГ®.....	7
БРОМКОЛИН®.....	8
ГЕНТАМИЦИН.....	9
ЛИНКОМИЦИН.....	10
МЕТРАМАГ®.....	11
МЕТРАМАГ®-15.....	12
ОКСИТЕТРАМАГ 20®.....	13
ПНЕВМОСТОП®.....	14
ПУЛЬМАМАГ®.....	15
СУПРИМИЦИН®.....	16
ТИЛОМАГ®.....	17
ТРИХОВЕТ®.....	18
ФАРМОКСИДИН®.....	19
ЦЕФТИМАГ®.....	20
ЦИПРОМАГ® ЛАКТ.....	21
ЭНРОМАГ®.....	22

АНТИБАКТЕРИАЛЬНЫЕ ПЕРОРАЛЬНЫЕ ПРЕПАРАТЫ

БАКТИМАГ®-О.....	23
БРОМКОЛИН®-О.....	24
ДОКСИМАГ®-О.....	25
МАГКОЛИСТИН®.....	26
МАГКОЛИСТИН®-ФОРТЕ.....	27
ПНЕВМОСТОП®-О.....	28
ЦИПРОМАГ®-О ЛАКТ.....	29
ЭНРОМАГ®-О.....	30

ГОРМОНАЛЬНЫЕ ПРЕПАРАТЫ

МАГЭСТРОФАН®.....	31
ОКСИТОЦИН.....	32
ПИГУЛИН®.....	33
ПРОГЕСТАМАГ®.....	34
СУРФАГОН.....	35
ФОЛЛИМАГ®.....	36
ФОЛЛИМАГ®-раствор.....	37

ПРОТИВОПАЗИТАРНЫЕ ПРЕПАРАТЫ

ИВЕРМАГ®.....	38
---------------	----



ВИТАМИННЫЕ ПРЕПАРАТЫ

АКВИМАГ® (пероральный)	39
АКВИТИН® (инъекционный).....	40
ВИТАМИН А (пероральный)	41
ВИТАМИН D ₃ (пероральный)	42
ВИТАМИНЕ (инъекционный и пероральный).....	43
СЕЛЕМАГ® (инъекционный).....	44
СЕЛЕМАГ-О® (пероральный)	45
ТЕТРАМАГ® (инъекционный).....	46
ТРИВИТ® (инъекционный)	47
ТРИВИТ® (пероральный)	48
ЦИАНОКОБАЛАМИН (инъекционный).....	49

РАСТВОРЫ

ГЛЮКОЗА	50
КАЛЬЦИЯ БОРГЛЮКОНАТ	51
КАЛЬЦИЯ ХЛОРИД	52
КОФЕИН-БЕНЗОАТ НАТРИЯ	53
НОВОКАИН	54
НАТРИЯ ХЛОРИД	56
РАСТВОР РИНГЕРА-ЛОККА	57
УРОТРОПИН®	58

ПРОТИВОЭНДОМЕТРИТНЫЕ ПРЕПАРАТЫ

ЭНДОМЕТРАМАГ-БИО®	59
ЭНДОМЕТРАМАГ-ГРИН®	60
ЭНДОМЕТРАМАГ-К®	61
ЭНДОМЕТРАМАГ-Т®	62

ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ.....	63
УКАЗАТЕЛЬ ПРЕПАРАТОВ ПО ВИДАМ ЖИВОТНЫХ	64
СПЕКТР ДЕЙСТВИЯ АНТИМИКРОБНЫХ СРЕДСТВ	66
КОРРЕКЦИЯ РЕПРОДУКТИВНОЙ ФУНКЦИИ КОРОВ.....	68
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ ЦЕХА ОПОРОСА.....	72
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ ЦЕХА ОСЕМЕНЕНИЯ.....	74
КОРРЕКЦИЯ РЕПРОДУКТИВНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ.....	75
О ПРЕДПРИЯТИИ	76
О ПРОИЗВОДСТВЕ	78
СХЕМА ПРОЕЗДА И РЕКВИЗИТЫ	79



КИНОРОН®

ЛИОФИЛИЗАТ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ

1 флакон содержит:

- интерферона альфа 2b - 100000 МЕ (1 доза)
- вспомогательные компоненты

Хранить при температуре от 2 °С до 10 °С не более 3-х лет.

Первичная упаковка

- стеклянные флаконы 10 мл



ОТМЕЧЕН
ГОСУДАРСТВЕННОЙ
ПРЕМИЕЙ
ПРАВИТЕЛЬСТВА
РФ

Фармакологические свойства

Кинорон® обладает противовирусным и иммуномодулирующим действием. Подавляет размножение как ДНК-, так и РНК-содержащих вирусов, ингибируя экспрессию вирусных генов. Иммуномодулирующее действие интерферона включает воздействие на клеточные звенья иммунной системы: стимулирует литическую активность лимфоцитов, специфических цитотоксичных Т-лимфоцитов и макрофагов, влияет на образование специфических антител В-лимфоцитами, регулирует экспрессию антигенов KLA на мембранах клеток и стимулирует выработку собственного интерферона альфа. В терапевтических дозах хорошо переносится животными.

Показания

Применяют с профилактической и лечебной целью при чуме плотоядных, вирусном энтерите и инфекционном гепатите собак.

Противопоказания

Повышенная индивидуальная чувствительность животного к компонентам препарата.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

Препарат применяют подкожно или внутримышечно.

Непосредственно перед применением содержимое флакона растворяют в 2 мл стерильной дистиллированной воды, воды для инъекций или физиологического раствора и перемешивают до полного растворения. Раствор может храниться в холодильнике не более 24 часов.

При угрозе заражения с профилактической целью вводят:

- животным с массой до 10 кг - от 2 до 4 мл препарата (1-2 дозы);
- с массой свыше 10 кг - от 4 до 6 мл (2-3 дозы).

Препарат применяют через день до исчезновения угрозы заражения.

С лечебной целью препарат применяют при первых клинических признаках заболевания в тех же дозах два раза в день в течение первых трех суток лечения и далее - один раз в сутки через день в течение 7-10 дней.

Следует избегать пропуска очередной дозы препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. В случае пропуска одной дозы необходимо ввести препарат как можно скорее.

Допускается совместное применение с любыми химиотерапевтическими препаратами и антибиотиками.



МИКСОФЕРОН®

5

ЛИОФИЛИЗАТ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ И РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ

Фармакологические свойства

Миксоферон® обладает противовирусным и иммуномодулирующим действием. Подавляет размножение ДНК- и РНК-содержащих вирусов, ингибируя экспрессию вирусных генов. Иммуномодулирующее действие интерферона включает воздействие на клеточные звенья иммунной системы. Стимулирует литическую активность лимфоцитов, специфических цитотоксичных Т-лимфоцитов и макрофагов, влияет на образование специфических антител В-лимфоцитами, регулирует экспрессию антигенов KLA на мембранах клеток и стимулирует выработку собственного интерферона альфа. Миксоферон® в терапевтических дозах хорошо переносится животными.

Показания

Применяют с профилактической и лечебной целью при желудочно-кишечных и острых респираторных заболеваниях вирусной и смешанной этиологии у крупного рогатого скота, свиней, лошадей, овец и их молодняка (нодулярный дерматит, парагрипп-3, инфекционный ринотрахеит, вирусная диарея КРС, трансмиссивный гастроэнтерит свиней, ринопневмония, грипп лошадей и другие вирусные заболевания).

Противопоказания

Повышенная индивидуальная чувствительность к компонентам препарата.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

Препарат вводят внутримышечно или подкожно*.

С профилактической целью препарат назначают двукратно с интервалом в 48 часов (в первые дни после рождения, при переводе на групповое содержание, при транспортировке или при угрозе заражения) в следующих дозировках на животное: новорожденным телятам - по 5 доз, телятам старше 20 дней - по 5-10 доз, старше 4 месяцев и взрослым - по 10-20 доз; новорожденным пороссятам и ягнятам - по 3-5 доз, при отъеме - по 10 доз. За 2-3 дня до родов дважды с интервалом 48 часов коровам, кобылам и свиноматкам по 20 доз; овцематкам по 10 доз, при этом последняя инъекция препарата должна проводиться как можно ближе к родам. В случае задержки родов препарат вводят повторно через 48 часов после последней инъекции. Для усиления действия вакцин и сывороток препарат вводится в профилактической дозе в зависимости от вида и возраста животного (не более, чем за сутки перед применением биопрепаратов).

С лечебной целью препарат применяют два раза в сутки (с интервалом 12 часов) в течение

7-10 дней в следующих дозировках на животное: новорожденным телятам - 7,5-10 доз, телятам старше 20 дней - 7,5-15 доз, старше 4 месяцев и взрослым - 20-30 доз; новорожденным пороссятам и ягнятам - 4,5-7,5 доз, при отъеме - 10 доз. Препарат наиболее эффективен при использовании на ранних стадиях заболевания животных.

* - препарат в форме лиофилизата перед применением растворяют в воде для инъекций или в стерильном 0,9% растворе натрия хлорида из расчета 10 доз в 1 мл растворителя.

1 флакон содержит:

- интерферона альфа 2b - не менее 50 или 100 доз (1 доза - 100000 МЕ)
- вспомогательные компоненты

Ограничения по

использованию продукции:

- ограничения отсутствуют

Хранить

- раствор при температуре от 2 °С до 10 °С не более 2 лет.
- лиофилизат при температуре от 2 °С до 25 °С не более 2 лет.

Первичная упаковка

- стеклянные флаконы 10 мл



ОТМЕЧЕН
ГОСУДАРСТВЕННОЙ
ПРЕМИЕЙ
ПРАВИТЕЛЬСТВА
РФ



+7(495) 744-0645
www.mosagrogen.ru

АМОКСИМАГ®

СУСПЕНЗИЯ ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ

1 мл содержит:

- амоксициллина - 150 мг
- вспомогательные компоненты

Освобождения по

использованию продукции:

- для мяса 28 дней
- для молока 4 дня

Хранить при температуре от 5 °С до 25 °С не более 3-х лет.

Первичная упаковка

- стеклянные флаконы 100 мл



Фармакологические свойства

Амоксимаг® - антибактериальный препарат пролонгированного действия группы пенициллина. Амоксициллин, входящий в состав лекарственного препарата, обладает широким спектром бактерицидного действия в отношении грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов. Не действует на пенициллиназообразующие штаммы микроорганизмов из родов *Klebsiella* и *Enterobacter*, а также *Pseudomonas*. Механизм бактерицидного действия антибиотика заключается в нарушении синтеза мукопептида, входящего в состав клеточной стенки микроорганизмов, путем ингибирования ферментов транспептидазы и карбоксипептидазы, что приводит к нарушению осмотического баланса и разрушению бактериальной клетки. При парентеральном применении хорошо всасывается из места введения и проникает в большинство органов и тканей животного. Максимальная концентрация в крови отмечается через 2 часа и удерживается на терапевтическом уровне не менее 48 часов после применения. Связь с белками плазмы составляет 17-20%. В небольшой степени способен проникать в мозг и костную жидкость, за исключением случаев, когда мозговая оболочка воспалена. Выделяется из организма преимущественно с мочой и частично с желчью, в основном в неизменной форме.

Показания

Для лечения крупного рогатого скота, овец, коз, свиней, собак и кошек при инфекционных болезнях желудочно-кишечного тракта, дыхательных путей, мочеполовой системы, хирургических инфекциях, болезнях кожи и мягких тканей, атрофическом рините, синдроме метрит-мастит-агалактия и других первичных и вторичных инфекциях бактериальной этиологии, возбудители которых чувствительны к амоксициллину.

Противопоказания

Индивидуальная повышенная чувствительность животного к антибиотикам группы пенициллина. Не применяют при инфекциях, вызываемых пенициллиназообразующими микроорганизмами.

Побочные действия

Возможна местная аллергическая реакция.

Дозы и применение

Применяют животным однократно внутримышечно или подкожно в дозе 1 мл на 10 кг массы животного (15 мг действующего вещества на 1 кг массы тела). При необходимости повторно применяют препарат через 48 часов. Для животных с почечной недостаточностью рекомендуется точно выверять дозу препарата. В случае, если вводимая доза препарата превышает 20 мл, рекомендуется вводить ее несколькими инъекциями в разные точки. После введения препарата рекомендуется массировать место инъекции. Перед применением флакон с лекарственным препаратом необходимо тщательно встряхнуть до получения однородной суспензии.



МОСАГРОГЕН



АЦИЛОМАГ®

7

СУСПЕНЗИЯ ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ

Фармакологические свойства

Ациломаг® относится к комплексным антибактериальным препаратам. Механизм бактерицидного действия амоксициллина заключается в нарушении синтеза мукопептида, входящего в состав клеточной стенки микроорганизмов, путем ингибирования ферментов транспептидазы и карбоксипептидазы, что приводит к нарушению осмотического баланса и разрушению бактериальной клетки. При парентеральном применении амоксициллин хорошо всасывается из места введения и проникает в большинство органов и тканей животного. Максимальная концентрация антибиотика в крови отмечается через 2 часа и удерживается на терапевтическом уровне не менее 48 часов после применения лекарственного препарата. Выделяется из организма преимущественно с мочой и частично с желчью, в основном в неизменной форме. Механизм действия энрофлоксацина основан на способности ингибировать активность фермента гиразы. На микробную клетку действует бактерицидно. При внутримышечном введении энрофлоксацин быстро всасывается в кровь из места инъекции и проникает практически во все органы и ткани, достигая максимальной концентрации через 0,5-1 час после введения. После однократной инъекции терапевтическая концентрация энрофлоксацина сохраняется в организме в течение 24 часов.

Показания

Свиньям, крупному рогатому скоту и овцам для лечения колибактериоза, сальмонеллеза, пастереллеза, респираторных и других бактериальных инфекций, вызванных микроорганизмами, чувствительными к амоксициллину и энрофлоксацину.

Противопоказания

Повышенная чувствительность к пенициллинам и фторхинолонам. Запрещается применять самкам в период беременности. Препарат не следует назначать животным с тяжелыми нарушениями функций печени и почек.

Побочные действия

В связи с возможной болевой реакцией не следует вводить в одно место взрослому крупному рогатому скоту более 15 мл, овцам, телятам и свиньям - более 5 мл, поросятам - более 2,5 мл лекарственного препарата. После введения препарата рекомендуется массировать место инъекции.

Дозы и применение

Препарат вводят животным внутримышечно в суточной дозе 0,5 мл на 10 кг массы тела в течение 3-5 дней, свиноматкам при синдроме ММА - в течение 1-2 дней. Перед использованием содержимое флакона тщательно встряхивают до получения однородной суспензии. Не разрешается смешивать в одном шприце с другими лекарственными препаратами, а также применять одновременно с бактериостатическими антибактериальными средствами (линкозамидами, макролидами, сульфаниламидами, тетрациклинами), препаратами группы пенициллинов и фторхинолонов.

1 мл содержит:

- амоксициллина - 100 мг
- энрофлоксацина - 50 мг
- вспомогательные компоненты

Ограничения по использованию продукции:

- для мяса 14 дней
- для молока 4 дня

Хранить при температуре от 5 °С до 25 °С не более 2-х лет.

Первичная упаковка

- стеклянные флаконы 100 мл



+7(495) 744-0645
www.mosagrogen.ru



БРОМКОЛИН®

РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ

1 мл содержит:

- линкомицина - 100 мг
- колистина - 300000 МЕ
- бромгексина - 5 мг
- вспомогательные компоненты

Ограничения по**использованию продукции:**

- для мяса 7 дней

Хранить при температуре от

5 °С до 25 °С не более 2-х лет.

Первичная упаковка

- стеклянные флаконы 100 мл

Фармакологические свойства

Бромколин® относится к комплексным антимикробным средствам.

Комбинация антибактериальных компонентов препарата обладает синергическим действием. Линкомицин обладает антимикробным действием в отношении большинства грамположительных микроорганизмов, в том числе стафилококков, стрептококков, пневмококков, клостридий, коринобактерий, а также микоплазм. Колистин действует только против грамотрицательных микроорганизмов и обладает бактерицидным эффектом.

Бромгексин оказывает муколитическое (секретолитическое) и отхаркивающее действие. Бромгексин не обладает протеолитическим действием, благодаря чему предупреждает повреждение слизистой бронхов. При внутримышечном введении полностью всасывается через 30 минут. Максимальная концентрация в крови достигается уже через 1 час. Препарат особенно активен против синегнойной палочки и при септицемии. Перед применением следует проверить чувствительность возбудителей к линкозамидам и полимиксинам.

Показания

Применяют молодяку свиней, крупного и мелкого рогатого скота, собак и кошкам при желудочно-кишечных инфекциях, вызванных: *E. coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Haemophilus spp.*, *Salmonella spp.*, *Pasteurella spp.*, *Staphylococcus spp.* и *Streptococcus spp.*, *Enterobacter spp.*, при респираторных заболеваниях вызванных грамположительными аэробными бактериями: *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, в т.ч. *Streptococcus pneumoniae* (за исключением *Enterococcus faecalis*), *Corynebacterium diphtheriae*, анаэробных спорообразующих бактерий *Clostridium spp.* а также грамотрицательными анаэробными бактериями: *Bacteroides spp.*, *Mycoplasma spp.*, сопровождающихся образованием трудноотделяемого вязкого секрета: хроническая пневмония, бронхит, трахеобронхит и др.

Противопоказания

Противопоказанием к применению служит тяжелая почечная недостаточность и индивидуальная повышенная чувствительность животных к компонентам препарата. Не допускается применение препарата животным с развитым рубцовым пищеварением (взрослый крупный и мелкий рогатый скот). Препарат не следует применять одновременно с аминогликозидами (гентамицин, неомицин), а также с миорелаксантами и анестетиками (угроза развития паралича дыхательных мышц). Не предусмотрено применение препарата беременным и лактирующим животным.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

Применяется внутримышечно (с осторожностью, в виду возможной местной реакции) или подкожно в следующих дозах:

- свиньям, молодяку крупного и мелкого рогатого скота, из расчета 1 мл препарата на 10 кг живой массы животного, один раз в день в течение 5 дней;
- собакам и кошкам, из расчета 2 мл препарата на 10 кг живой массы животного один раз в день в течение 3-7 дней.



МОСАГРОГЕН



ГЕНТАМИЦИН

9

РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ

Фармакологические свойства

Гентамицин относится к антибактериальным препаратам группы аминогликозидов. Гентамицин - бактерицидный антибиотик широкого спектра действия, связывается с 30S субъединицей рибосом и нарушает синтез белка, препятствуя образованию комплекса транспортной и информационной РНК, при этом происходит ошибочное считывание РНК и образование нефункциональных белков. В больших концентрациях снижает барьерные функции цитоплазматических мембран и вызывает гибель микроорганизмов. Гентамицин обладает широким спектром антимикробного действия, активен в отношении большинства грамотрицательных и грамположительных микроорганизмов, в том числе протей, эшерихий, сальмонелл и стафилококков. Антибиотик не действует на анаэробные бактерии, грибы и вирусы. При внутримышечном введении препарат хорошо проникает во многие органы и ткани. Максимальная концентрация в крови достигается примерно через 1 час после введения. После однократной инъекции терапевтическая концентрация антибиотика в организме сохраняется на протяжении 8 - 12 часов. При применении внутрь препарат практически не всасывается из желудочно - кишечного тракта и оказывает свое действие только в кишечнике в течение 12 часов.

Показания

Для лечения крупного рогатого скота, свиней, лошадей, собак и кошек при болезнях бактериальной этиологии; респираторных и желудочно-кишечных заболеваниях, сепсисе, перитоните, менингите, пиелонефрите и других заболеваниях животных, вызванных чувствительными к антибиотику микроорганизмами.

Противопоказания

Индивидуальная повышенная чувствительность животного к гентамицину, период беременности, тяжёлые нарушения функции почек. Не допускается одновременное или последовательное применение гентамицина с другими ото- и нефротоксичными препаратами.

Побочные действия

В редких случаях возможны аллергические и ототоксические реакции.

Дозы и применение

Препарат применяют внутримышечно или перорально два раза в сутки с интервалом 10-12 часов в следующих дозах на 10 кг массы животного:

- КРС - внутримышечно, 0,7 мл, 3-5 дней;
- телята - перорально, 2,0 мл, 3-5 дней*;
- свиньи - внутримышечно, 1,0 мл, 1-3 дня;
- поросята - перорально, 1,5 мл, 3-5 дней;
- лошади - внутримышечно, 0,6 мл, 3-5 дней;
- собаки и кошки - внутримышечно, 0,6 мл, 3-7 дней;

Запрещается смешивать препарат в одном шприце с другими лекарственными препаратами.

* - до развития рубцового пищеварения

1 мл содержит:

- гентамицина - 40 мг (в пересчете на основание)
- вспомогательные компоненты

Ограничения по использованию продукции:

- для мяса 21 день
- для молока 3 дня

Хранить при температуре от 5 °С до 25 °С не более 2-х лет.

Первичная упаковка

- стеклянные флаконы 10 или 100 мл



10

ЛИНКОМИЦИН

РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ

1 мл содержит:
 - линкомицина - 100 мг
 - вспомогательные компоненты

Ограничения по использованию продукции:
 - для мяса 3 дня

Хранить при температуре от 5 °С до 25 °С не более 2-х лет.

Первичная упаковка
 - стеклянные флаконы 10 или 100 мл



Фармакологические свойства

Линкомицин относится к антибактериальным препаратам группы линкозамидов. Линкомицин проявляет наибольшую активность в отношении грамположительных микроорганизмов, в том числе стафилококков, стрептококков, пневмококков, клостридий, коринобактерий, а также микоплазм. Активен в отношении микроорганизмов, особенно стафилококков, устойчивых к другим антибиотикам. Устойчивость микроорганизмов к линкомицину вырабатывается медленно. На грамотрицательные бактерии, грибы и вирусы линкомицин не действует. Механизм действия связан с подавлением синтеза белка в микробных клетках. Максимальная концентрация антибиотика в крови достигается через 20-40 минут после инъекции. Терапевтическая концентрация сохраняется на протяжении 16-24 часов. Линкомицин быстро и хорошо всасывается из места инъекции и проникает во все органы и ткани организма, в том числе и костную ткань. Линкомицин не подвергается биотрансформации в организме и выделяется преимущественно в неизменённом виде с мочой и желчью.

Показания

Свиньям, телятам, собакам и кошкам для лечения респираторных заболеваний, актиномикозов, остеомиелитов и других заболеваний, вызванных чувствительными к антибиотику микроорганизмами. Препарат показан для лечения энзоотической пневмонии и дизентерии свиней, а также при лечении бактериальных артритов свиней.

Противопоказания

Индивидуальная повышенная чувствительность животных к линкомицину. Не допускается применение препарата животным с развитым рубцовым пищеварением в возрасте старше 6 месяцев.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

Раствор вводят внутримышечно или внутривенно (медленно) один раз в сутки в следующих дозах:

Вид животного	Способ введения	Доза, мл/10 кг	Срок лечения, дни
Свиньи	внутримышечно	1	3-7
Телята	внутримышечно	1	2-4
Собаки	внутримышечно	2	3-7
	внутривенно	1	3-7
Кошки	внутримышечно	2	3-7
	внутривенно	1	3-7

Не допускается одновременное применение лекарственного препарата с макролидами, цефалоспоридами, пенициллинами и хлорамфениколом в связи с возможным антагонистическим эффектом.



МОСАГРОГЕН



МЕТРАМАГ®

11

РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ**Фармакологические свойства**

Метрамаг® относится к фармакотерапевтической группе утеротоники, применяется для лечения гинекологических заболеваний. Ципрофлоксацин обладает широким спектром действия в отношении большинства грамположительных и грамотрицательных бактерий. Механизм действия ципрофлоксацина основан на блокировании фермента ДНК-гиразы, влияющего на репликацию спирали ДНК в ядре бактериальной клетки, что приводит к нарушению синтеза ДНК и гибели микроорганизма. После внутримышечного введения ципрофлоксацин хорошо всасывается из места инъекции и создает антибактериальные концентрации в организме на протяжении 24 часов. Ципрофлоксацин частично метаболизируется в печени с образованием неактивных метаболитов; выводится из организма преимущественно с желчью и мочой. Окситоцин - синтетический полипептидный аналог гормона задней доли гипофиза. Окситоцин усиливает сократительную способность миометрия матки. Действие окситоцина продолжается в течение 25-60 минут после введения препарата. Большая часть окситоцина инактивируется в процессе ферментативного гидролиза в печени и почках, только небольшое количество выводится в неизменном виде с мочой.

Показания

Применяют с целью лечения и предупреждения развития эндометрита и метрит-мастит-агалактии у свиноматок.

Противопоказания

Противопоказан при родовспоможении в случаях крупного плода, его уродства или аномалии. Препарат не следует применять животным при повышенной чувствительности к фторхинолонам, беременным животным и молодняку.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается. При повышенной индивидуальной чувствительности животного в точке введения препарата может возникать покраснение, раздражение или незначительная болевая реакция.

Дозы и применение

Свиноматкам препарат вводят внутримышечно в дозе 0,5 мл на 10 кг массы тела (но не более 15 мл на животное);

- с целью предупреждения развития эндометрита и метрит-мастит-агалактии в период или сразу после опороса и повторно через 24 часа;

- с лечебной целью вводят 1 раз в сутки до полного выздоровления, но не более 5 дней.

Не следует вводить более 10 мл в одну точку.

Не разрешается смешивать в одном шприце с другими лекарственными препаратами, а также применять одновременно с хлорамфениколом, макролидами, тетрациклинами, теофеллином или с нестероидными противовоспалительными средствами.

1 мл содержит:

- ципрофлоксацина - 100 мг
- окситоцина - 4 МЕ
- вспомогательные компоненты

Ограничения по использованию продукции:

- для мяса - 14 дней

Хранить при температуре от 5 °С до 25 °С не более 2-х лет.

Первичная упаковка

- стеклянные флаконы 100 мл



+7(495) 744-0645
www.mosagrogen.ru



МЕТРАМАГ®-15

СУСПЕНЗИЯ ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ

1 мл содержит:

- цефтиофура - 50 мг
- пропранолола - 50 мг,
- кетопрофена - 50 мг
- вспомогательные компоненты

Ограничения по использованию продукции:

- для мяса 14 дней

Хранить при температуре от 5 °С до 25 °С не более 3-х лет.

Первичная упаковка

- стеклянные флаконы 100 мл

**Фармакологические свойства**

Метрамаг®-15 является комбинированным лекарственным препаратом с комплексным действием: антибактериальным, утеротоническим и противовоспалительным. Препарат обладает широким спектром действия в отношении большинства грамположительных и грамотрицательных бактерий: *Echerichia coli*, *Salmonella* spp., *Shigella* spp., *Klebsiella* spp., *Enterobacter* spp., *Proteus* spp., *Yersinia* spp., *Haemophilus* spp., *Pseudomonas aeruginosa*, *Pasteurella multocida*, *Plesiomonas shigelloides*, *Campylobacter jejuni*, *Brucella* spp., *Bordetella* spp., *Chlamydia trachomatis*, *Listeria monocytogenes*, *Mycobacterium* spp., *Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., *Erysipelothris* spp., *Actinobacillus* spp., *Clostridium* spp., *Bacteroides* spp., *Fusobacterium* spp., *Corynebacterium* spp., а также *Mycoplasma* spp. Усиливает сократительную способность миометрия матки, оказывает противовоспалительное действие.

Показания

Применяют с целью лечения и предупреждения развития эндометрита и метрит-мастит-агалактии у свиноматок.

Противопоказания

Препарат не следует применять животным при повышенной чувствительности к цефалоспориновым антибиотикам. Противопоказан при родовспоможении в случаях крупного плода, его уродства или аномалии. Не предусмотрено применение препарата беременным животным и молодяку.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается. При повышенной индивидуальной чувствительности животного в точке введения препарата может возникать покраснение, раздражение или незначительная болевая реакция.

В случае появления аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают животному антигистаминные и симптоматические препараты.

Дозы и применение

Свиноматкам препарат вводят внутримышечно в дозе 0,5 мл на 10 кг массы тела (но не более 15 мл на животное):

- с целью предупреждения развития эндометрита и метрит-мастит-агалактии в период или сразу после опороса и повторно через 24 часа;
- с лечебной целью вводят 1 раз в сутки до полного выздоровления, но не более 5 дней.

Не следует вводить более 10 мл в одну точку.

Перед использованием содержимое флакона тщательно встряхивают до получения однородной суспензии.



МОСАГРОГЕН



ОКСИТЕТРАМАГ 20®

13

РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ

Фармакологические свойства

Окситетрамаг 20® относится к антибактериальным препаратам группы тетрациклинов. Окситетрациклин обладает бактериостатической активностью в отношении грамположительных и грамотрицательных бактерий. Механизм действия окситетрациклина заключается в подавлении синтеза белка на рибосомальном уровне. После внутримышечного введения окситетрациклин быстро всасывается в кровь и проникает в органы и ткани организма. Максимальная концентрация антибиотика в крови достигается примерно через 60 минут и удерживается на протяжении 12 часов, а терапевтическая концентрация сохраняется в течение 72 часов. Окситетрациклин частично метаболизируется в печени и выводится из организма главным образом с мочой и желчью, у лактирующих животных частично с молоком.

Показания

Крупному рогатому скоту, свиньям и овцам для лечения острых и хронических заболеваний органов дыхания, мочеполовой системы, опорно-двигательного аппарата, колибактериоза, сальмонеллёза, пастереллёза, копытной гнили, гастроэнтероколита, мастита, синдрома ММА свиноматок, роже, атрофическом рините, операционных, раневых, послеродовых и других первичных и вторичных инфекций бактериальной этиологии, возбудители которых чувствительны к тетрациклинам.

Противопоказания

Индивидуальная повышенная чувствительность животного к антибиотикам тетрациклиновой группы. Не рекомендуется применение Окситетрамага 20® собакам, кошкам и лошадям, животным с почечной и печеночной недостаточностью, молодняку в период развития зубов, а также самкам во время беременности.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается. В месте введения препарата возможно появление местной реакции в виде отека, который исчезает через несколько дней без применения лекарственных средств. У некоторых животных возможны аллергические реакции. У молодняку при применении препаратов группы тетрациклина в период роста зубов возможно изменение цвета эмали.

Дозы и применение

Препарат применяют животным однократно глубоко внутримышечно в дозе 1 мл на 10 кг массы животного (20 мг окситетрациклина на 1 кг массы животного). При необходимости препарат вводят повторно через 72 часа. При применении препарата поросьятам массой менее 10 кг максимальная разовая доза составляет 1 мл на животное. При введении препарата в объёме, превышающем для крупного рогатого скота - 20 мл, свиней - 10 мл, овец и телят - 5 мл, инъекции следует проводить в несколько мест. Не следует применять одновременно с кортикостероидами и эстрогенами, а также совместно с бактерицидными препаратами ввиду возможного снижения антибактериального эффекта.

1 мл содержит:

- окситетрациклина - 200 мг
- вспомогательные компоненты

Ограничения по использованию продукции:

- для мяса 28 дней
- для молока 7 дней

Хранить при температуре от 5 °С до 25 °С не более 2-х лет.

Первичная упаковка

- стеклянные флаконы 100 мл



+7(495) 744-0645
www.mosagrogen.ru



ПНЕВМОСТОП®

РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ

1 мл содержит:
 - флорфеникола - 300 мг
 - вспомогательные компоненты

Ограничения по использованию продукции:
 при внутримышечном введении
 - для мяса свиней 14 дней
 - для мяса КРС 34 дня
 при подкожном введении
 - для мяса КРС 42 дня

Хранить при температуре от 5 °С до 25 °С не более 2-х лет.

Первичная упаковка
 - стеклянные флаконы 100 мл

**Фармакологические свойства**

Пневмостоп® относится к антибактериальным препаратам группы амфениколов. Флорфеникол, входящий в состав лекарственного препарата, обладает широким спектром антибактериального действия, в том числе в отношении *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Pasteurella multocida*, *Pasteurella haemolytica*, *Bordetella bronchiseptica*, *Haemophilus sp.*, *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus suis*, *Fusobacterium necrophorum*, *Bacteroides melaninogenicus*, *Moraxella bovis*, *Klebsiella pneumoniae*, *Streptococcus pneumoniae*, *Micrococcus sp.*

Механизм бактериостатического действия антибиотика заключается в подавлении синтеза белка на рибосомальном уровне.

При внутримышечном введении флорфеникол быстро поступает в кровь и проникает практически во все органы и ткани, достигая максимальной концентрации через 0,5-1 час после введения. После однократной инъекции терапевтическая концентрация флорфеникола сохраняется в организме в течение 48 часов.

Показания

Для лечения свиней при плевропневмонии, вызванной *Actinobacillus pleuropneumoniae* и/или *Haemophilus parasuis* и атрофического ринита, вызванного *Pasteurella multocida*, *Bordetella bronchiseptica*. Для лечения крупного рогатого скота при заболеваниях органов дыхания, вызванных *Pasteurella multocida*, *Klebsiella pneumoniae*, *Streptococcus pneumoniae*, *Micrococcus spp.* Для лечения других инфекционных заболеваний бактериальной этиологии у свиней и крупного рогатого скота, вызванных микроорганизмами чувствительными к флорфениколу.

Противопоказания

Не допускается применение препарата для лечения животных в период беременности, лактации, а также для лечения хряков и быков-производителей.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений у животных, как правило, не наблюдается. После введения препарата у некоторых животных может проявиться покраснение и отек периаанальной области и мягкий кал. Данные изменения не требуют лечения, быстро проходят сами собой и не влияют на физиологическое состояние животных.

Дозы и применение

Свиньям препарат вводят внутримышечно, двукратно с интервалом 48 часов в дозе 15 мг флорфеникола на 1 кг массы животного, что соответствует 1 мл препарата Пневмостоп® на 20 кг массы животного.

Крупному рогатому скоту Пневмостоп® применяют внутримышечно или подкожно двукратно с интервалом 48 часов в дозе 20 мг флорфеникола на 1 кг массы животного, что соответствует 1 мл препарата на 15 кг массы животного.

Ввиду возможной болевой реакции максимальный объем для введения в одно место не должен превышать для крупного рогатого скота - 15 мл, свиней - 10 мл, телят - 5 мл, поросят - 2,5 мл.



МОСАГРОГЕН



ПУЛЬМАМАГ®

15

СУСПЕНЗИЯ ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ

Фармакологические свойства

Пульмамаг® - комплексный лекарственный препарат, содержащий бактериостатический антибиотик широкого спектра действия из группы макролидов-азалидов и мелоксикам, относящийся к нестероидным противовоспалительным средствам группы оксикамов.

Азитромицин оказывает бактерицидное/бактериостатическое действие на грамотрицательные (*Actinobacillus lignieresii*, *Haemophilus* spp, *Moraxella* spp, *Bordetella* spp, *Campilobacter* spp, *Legionella pneumophila*, *Salmonella* spp, *Escherichia* spp) и грамположительные бактерии (*Listeria* spp, *Staphylococcus aureus*, *Staphylococcus* spp, *Streptococcus* spp, *Streptococcus pneumoniae*, *Streptococcus pyogenes*, *Enterococcus faecalis*, *Erysipelothrix insidiosa* и некоторые анаэробные бактерии: *Clostridium perfringens*, *Fusobacterium* spp, *Pasteurella haemolytica*, *Pasteurella manheimia*, *Pasteurella multocida*, *Haemophilus parasuis*, *Mycoplasma* spp., *Mycoplasma pneumoniae*, хламидии (*Chlamydia pneumoniae*), спирохеты (*Borrelia* spp).

Показания

Применяют крупному и мелкому рогатому скоту, а также свиньям и собакам для лечения бактериальных инфекций органов дыхания, пищеварительной и мочеполовой системы, инфекций кожи и мягких тканей, сопровождаемых воспалительными процессами и вызываемых микроорганизмами, чувствительными к азитромицину.

Препарат применяют для терапии некробактериоза, рожи свиней, спирохетоза и микоплазменных инфекций, а также в качестве жаропонижающего средства при болезнях, сопровождающихся повышением температуры и угнетенным состоянием.

Противопоказания

Противопоказанием для применения препарата являются период лактации, почечная и печеночная недостаточность, тяжелые формы аллергических заболеваний и индивидуальная повышенная чувствительность животных к компонентам препарата. Применение препарата животным в состоянии дегидратации, гиповолемии и гипотензии потенциально опасно, вследствие возможного токсического влияния мелоксикама на почки.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений у животных при применении препарата Пульмамаг® в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается. В месте введения лекарственного препарата может отмечаться отечность тканей, которая рассасывается самопроизвольно и потому не требует лечения.

Дозы и применение

Препарат вводят внутримышечно. Перед началом работы флакон с препаратом тщательно встряхивают для равномерного распределения частиц и предварительно подогревают до температуры тела животного.

В зависимости от тяжести заболевания препарат применяют крупному и мелкому рогатому скоту, а также свиньям и собакам один раз в сутки (с интервалом 24 часа) в течение 3 - 4 дней в дозе 0,5 мл на 20 кг массы животного.

1 мл содержит:

- азитромицин - 200 мг
- мелоксикам - 2 мг
- вспомогательные компоненты

Ограничения по использованию продукции:
 - КРС и свиньи 40 дней
 - МРС 35 дней

Хранить при температуре от 5 °С до 25 °С не более 3-х лет.

Первичная упаковка

- стеклянные флаконы 20 и 100 мл



+7(495) 744-0645
www.mosagrogen.ru



СУПРИМИЦИН®

РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ

1 мл содержит:

- гентамицина - 20 мг
- сульфадиметоксина - 200 мг
- триметоприма - 40 мг
- вспомогательные компоненты

Ограничения по

использованию продукции:

- для мяса 30 дней
- для молока 4 дня

Хранить при температуре от

5 °С до 25 °С не более 2-х лет.

Первичная упаковка

- стеклянные флаконы 100 мл



Фармакологические свойства

Супримацин® относится к комплексным антибактериальным лекарственным препаратам. Гентамицина сульфат, принадлежащий к группе аминогликозидов, обладает широким спектром антимикробного действия в отношении грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов. Антибиотик не действует на анаэробные бактерии, грибы, вирусы и простейшие. Механизм бактерицидного действия гентамицина обусловлен связыванием с 30S субъединицей рибосом и нарушением синтеза белка. Комбинация входящих в состав лекарственного препарата сульфадиметоксина и триметоприма обладает синергидным действием, усиливает действие друг друга путем последовательного воздействия на метаболизм п-аминобензойной и фолиевой кислот в микробной клетке, что обеспечивает широкий спектр бактерицидной активности в отношении грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов. После парентерального введения препарата действующие вещества хорошо всасываются из места инъекции и проникают в большинство органов и тканей животного, достигая максимальных концентраций через 0,5-1 час; выводятся компоненты препарата преимущественно с мочой и частично желчью.

Показания

Назначают крупному и мелкому рогатому скоту, свиньям, собакам и кошкам при бактериальных инфекциях дыхательных путей (пневмонии, бронхопневмонии, бронхите), дизентерии, колибациллёзе, септицемии, метритах и эндометритах, маститах, паротитах, пиелите, пиелонефрите, цистите, уретрите, пастереллёзе, кожных инфекциях, актиномикозах, гнойных абсцессах.

Противопоказания

Повышенная индивидуальная чувствительность животного к компонентам препарата, в том числе в анамнезе. Не рекомендуется применять препарат животным с почечной недостаточностью и самкам во вторую половину беременности. Запрещается применение лекарственного препарата одновременно с другими аминогликозидными антибиотиками и Новокаином.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

Супримацин® вводят внутримышечно каждые 12-24 ч в течение 3-5 дней. Доза определяется из расчёта - 1 мл на 10 кг массы тела животного, но не более:

- крупный рогатый скот - 40 мл;
- свиноматки и молодняк крупного рогатого скота - 20 мл;
- поросята, овцы, телята - 10 мл;
- поросята (5-8 недель) - 2-3 мл;
- поросята (3-5 недель), ягнята, собаки - 1-2 мл;
- поросята (0-3 недели), кошки - 0,5-1 мл.

В связи с возможной болевой реакцией максимальный объем для введения препарата в одно место не должен превышать: для крупного рогатого скота - 20 мл, свиней - 10 мл, овец и телят - 5 мл, поросят - 2,5 мл, собак и кошек - 2 мл.

Супримацин® не следует смешивать в одном шприце с другими лекарственными препаратами.



МОСАГРОГЕН



ТИЛОМАГ®

17

РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ

Фармакологические свойства

Тиломаг® относится к антибактериальным препаратам группы макролидов и азалидов.

Тилозин активен в отношении большинства грамположительных и некоторых грамотрицательных бактерий, включая *Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., *Bacillus anthracis*, *Corynebacterium* spp., *Clostridium* spp., *Pasteurella* spp., *Erysipelothrix* spp., *Fusobacterium* spp., *Spirochaetes* spp., *Leptospira* spp., *Chlamidia* spp., *Serpulina hyodysenteriae*, *Mycoplasma* spp., *Treponema hyodysenteriae*, *Actinomyces pyogenes*, *Haemophilus pertussis*, *Moraxella bovis*, *Neisseria* spp.

Тилозин оказывает бактериостатическое действие, подавляя белковый синтез бактериальных клеток на рибосомальном уровне.

При внутримышечном введении препарата тилозин быстро поступает в кровь и проникает практически во все органы и ткани. Наиболее высокий уровень тилозина достигается в легких, стенке кишечника, печени, молочной железе и почках. Выводится из организма тилозин в основном с желчью, а также с мочой, у лактирующих животных - с молоком.

Показания

Для лечения бронхопневмонии крупного и мелкого рогатого скота, свиней, собак и кошек; энзоотической пневмонии, артритов, дизентерии, атрофического ринита и рожи свиней; инфекционной агалактии овец и коз, мастита крупного рогатого скота, а также для лечения вторичных инфекций при вирусных заболеваниях.

Противопоказания

Не применять животным при повышенной чувствительности к макролидам.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

Препарат применяют животным внутримышечно 1 раз в сутки в течение 3-7 дней в следующих дозах:

Вид животных	Доза действующего вещества (тилозина), мг/кг массы животного	Разовая терапевтическая доза, мл/10 кг массы животного
КРС	6-12	0,3-0,6
МРС	6-12	0,3-0,6
Свиньи	6-12	0,3-0,6
Собаки	10-20	0,25-0,5
Кошки	10-20	0,25-0,5

В связи с возможной болевой реакцией не следует вводить в одно место крупному рогатому скоту более 10 мл, свиньям и овцам - более 5 мл, пороссятам, собакам и кошкам - более 2,5 мл препарата. Запрещается смешивать препарат в одном шприце с другими лекарственными средствами.

1 мл содержит:
- тилозина - 200 мг
- вспомогательные компоненты

Ограничения по использованию продукции:

- для мяса 8 дней
- для молока 4 дня

Хранить при температуре от 5 °С до 25 °С не более 2-х лет.

Первичная упаковка
- стеклянные флаконы 100 мл



+7(495) 744-0645
www.mosagrogen.ru



ТРИХОВЕТ®**РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ**

1 мл содержит:
 - метронидазола - 50 мг
 - вспомогательные компоненты

Ограничения по использованию продукции:
 - для мяса свиней 15 дней
 - для мяса КРС 18 дней

Хранить при температуре от 5 °С до 25 °С не более 2-х лет.

Первичная упаковка
 - стеклянные флаконы 100 мл

**Фармакологические свойства**

Триховет® относится к препаратам группы нитроимидазолов. Метронидазол активен в отношении анаэробных бактерий (споро- и неспорообразующих), трепонем, амieb, гистомонад, балантидий и трихомонад. Механизм действия заключается в биохимическом восстановлении 5-нитрогруппы метронидазола внутриклеточными транспортными протеинами анаэробных микроорганизмов и простейших. Восстановленная 5-нитрогруппа метронидазола взаимодействует с ДНК бактериальной клетки, ингибируя в ней синтез нуклеиновых кислот, что ведет к гибели микроорганизма.

При внутримышечном введении метронидазол быстро проникает в кровь и другие ткани, в том числе в стенки желудочно-кишечного тракта. После однократного внутримышечного введения терапевтические концентрации поддерживаются на протяжении 48 часов. Около 30-60% метронидазола подвергается биотрансформации в печени; выводится из организма в основном с мочой и в значительно меньшей степени - с фекалиями.

Показания

Применяют свиньям при дизентерии, вызванной *Treponema (Serpulina) hyodysenteriae* и анаэробными бактериями, а также балантидиозе (*Balantidium suis*). Крупному рогатому скоту и собакам - при трихомонозе и гиардиозе.

Противопоказания

Повышенная чувствительность к метронидазолу или другим нитроимидазольным производным; первая треть беременности; лактация. Не рекомендуется назначать препарат в случае тяжелых нарушений функции печени и почек.

Побочные действия

Тошнота, рвота, диарея, эритематозные высыпания, кожный зуд, окрашивание мочи в темный цвет, аллергические реакции.

Дозы и применение

Препарат Триховет® применяют внутримышечно дважды с интервалом 48 часов:

- свиньям в дозе 1 мл на 10 кг массы при дизентерии, вызванной *Treponema spp.*, и 2 мл на 10 кг массы животного при балантидиозе;
- крупному рогатому скоту и собакам в дозе 1 мл на 10 кг массы животного. В тяжелых случаях лекарственный препарат вводят один раз в день в течение 3-5 дней. При необходимости курс лечения повторяют через 10-15 дней.

Если объем вводимого лекарственного препарата превышает 10 мл, его следует вводить животным в несколько мест.



ФАРМОКСИДИН®**РАСТВОР ДЛЯ ИНТРАЦИСТЕРНАЛЬНОГО ВВЕДЕНИЯ****Фармакологические свойства**

Фармоксидин® - антибактериальный лекарственный препарат группы хинокаллинов. Гидроксиэтилхиноксалиндиоксид, входящий в состав препарата, обладает широким спектром бактерицидного действия и эффективен в отношении грамположительных кокков - *Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp.; грамположительных палочек - *Actinomyces* spp., *Clostridium* spp.; грамотрицательных палочек - семейства *Enterobacteriaceae* (*Escherichia coli*, *Klebsiella pneumoniae*, *Proteus* spp., *Salmonella* spp., *Shigella* spp.), *Bacteroides* spp., включая *Bacteroides fragilis*, *Pseudomonas aeruginosa*; а также микобактерий туберкулеза (*Mycobacterium tuberculosis*).

Механизм действия гидроксиэтилхиноксалиндиоксида заключается в способности вызывать глубокие структурные изменения в цитоплазме микроорганизмов и нарушать синтез бактериальной ДНК в микробной клетке, не влияя на синтез РНК и белка; вызывать структурные изменения клеточной стенки бактерий, подавлять активность внеклеточной бактериальной нуклеазы и α -токсина.

Показания

Применяют для предупреждения развития и лечения клинических и скрытых форм мастита у лактирующих и сухостойных коров.

Противопоказания

Индивидуальная повышенная чувствительность к компонентам препарата.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

Перед введением препарата секрет (молоко, экссудат) из больных четвертей вымени полностью выдаивают в отдельную емкость, обеззараживают кипячением и утилизируют, а сосок обрабатывают антисептическим раствором. Перед введением препарат подогревают до 40°C и вводят через сосковый канал с помощью катетера. После введения препарата верхушку соска пережимают пальцами и слегка массируют сосок снизу вверх в течение 1-2 минуты для лучшего распределения лекарственного препарата.

При лечении острых и хронических форм мастита препарат вводят в большую долю вымени в дозе 20 мл с интервалом 12 часов, в течение 3-4 суток. При субклинической форме и профилактике мастита вводят 20 мл препарата два раза в сутки в течение 1-2 дней.

Для санации вымени препарат вводят на 4-й день с начала сухостойного периода во все доли вымени по 20 мл однократно.

Применение препарата Фармоксидин® не исключает одновременное использование других средств симптоматической и общестимулирующей терапии.

Следует избегать пропуска очередной дозы лекарственного препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. В случае пропуска одной дозы необходимо ввести препарат как можно скорее.

19

1 мл содержит:

- гидроксиэтилхиноксалиндиоксида - 10 мг
- вспомогательные компоненты

Ограничения по использованию продукции:

- для мяса 2 дня
- для молока 2 дня

Хранить при температуре от 5 °С до 25 °С не более 3-х лет.

Первичная упаковка

- стеклянные флаконы 100 мл



+7(495) 744-0645
www.mosagrogen.ru



20

ЦЕФТИМАГ®

СУСПЕНЗИЯ ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ

1 мл содержит:

- цефтиофура - **100 мг**
- вспомогательные компоненты

Ограничения по

использованию продукции:

- для мяса 5 дней
- для молока без ограничения

Хранить при температуре от 5 °С до 25 °С не более 3-х лет. После прокола пробки и отбора из флакона первой дозы препарат можно использовать в течение 28 суток.

Первичная упаковка

- стеклянные флаконы 20 или 100 мл



Фармакологические свойства

Цефтимаг® относится к антибактериальным лекарственным препаратам группы цефалоспоринов. Цефтиофур оказывает бактерицидное действие на грамотрицательные и грамположительные бактерии, включая штаммы, продуцирующие β-лактамазу, и некоторые анаэробные бактерии, в том числе *Escherichia coli*, *Pasteurella (Mannheimia) haemolytica*, *Pasteurella multocida*, *Haemophilus somnus*, *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Haemophilus parasuis*, *Salmonella choleraesuis*, *Streptococcus suis*, *Streptococcus zooepidemicus*, *Streptococcus equi*, *Pasteurella* spp., *Staphylococcus* spp., *Actinomyces pyogenes*, *Salmonella typhimurium*, *Streptococcus agalactiae*, *Streptococcus dysgalactiae*, *Streptococcus bovis*, *Klebsiella* spp., *Citrobacter* spp., *Enterobacter* spp., *Bacillus* spp., *Proteus* spp., *Fusobacterium necrophorum* и *Porphyromonas assacharolytica* (*Bacteroides melaninogenicus*). Механизм действия цефтиофура заключается в ингибировании синтеза клеточной стенки бактерии. Цефтиофур после введения быстро подвергается метаболизму с образованием десфууроилцефтиофура, который обладает эквивалентной цефтиофуру активностью в отношении бактерий. Данный метаболит обратимо связывается с белками плазмы и концентрируется в месте инфекции. Активность препарата не снижается в присутствии некротизированных тканей.

Показания

Препарат применяют для лечения свиней и крупного рогатого скота при бактериальных инфекциях органов дыхания, желудочно-кишечного тракта и мочеполовой системы, некробактериоза и острого эндометрита крупного рогатого скота, а также других болезней бактериальной этиологии, возбудители которых чувствительны к цефтиофуру. Цефтимаг® разрешен к применению животным в период беременности и лактации.

Противопоказания

Индивидуальная повышенная чувствительность животного к цефтиофуру и β-лактамам антибиотикам.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

Перед использованием флакон с препаратом тщательно встряхивают до получения однородной суспензии. Цефтимаг® применяют:

- крупному рогатому скоту один раз в сутки подкожно или внутримышечно в дозе **1 мл на 100 кг** массы тела в течение 3-5 дней при заболевании дыхательных путей, в течение 3 дней при некробактериозе, в течение 5 дней при эндометрите;
- свиньям один раз в сутки внутримышечно в дозе 1 мл на 32 кг в течение трёх дней.

Ввиду возможной болевой реакции максимальный объём для введения в одно место не должен превышать 15 мл.

Следует избегать пропуска очередной дозы препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. В случае пропуска одной дозы необходимо ввести препарат как можно скорее. Далее интервал до следующего введения препарата не изменяется.



МОСАГРОГЕН



ЦИПРОМАГ® ЛАКТ

РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ**Фармакологические свойства**

Ципромаг® лакт относится к фармакотерапевтической группе: производные нафтиридина, хинолоны, фторхинолоны. Ципрофлоксацин активен в отношении грамположительных и грамотрицательных бактерий. Механизм действия ципрофлоксацина основан на блокировании фермента ДНК-гиразы, влияющего на репликацию ДНК в бактериальной клетке, что приводит к гибели микроорганизма. После внутримышечного введения ципрофлоксацин легко всасывается в кровь из места инъекции и поступает в большинство органов и тканей (исключая ткани, богатые жирами), проникает в плевру, брюшину, лимфу, глазную жидкость и плаценту. Максимальная концентрация в сыворотке крови отмечается через 0,5-2 часа, терапевтическая концентрация сохраняется в течение 24 часов после парентерального применения. Выводится ципрофлоксацин из организма в основном в неизменном виде и частично в форме метаболитов с мочой и желчью, у лактирующих животных также и с молоком.

Показания

Назначают крупному рогатому скоту, овцам, козам и свиньям при инфекционных болезнях желудочно-кишечного тракта, дыхательных путей, мочеполовой системы, суставов, мягких тканей и кожи, некробактериозе, пупочных инфекциях, атрофическом рините, бронхопневмонии, колибактериозе, сальмонеллезе, пастереллезе, микоплазмозе, синдроме метрит-мастит-агалактия и других первичных и вторичных инфекциях бактериальной этиологии, возбудители которых чувствительны к ципрофлоксацину.

Противопоказания

Противопоказанием для применения препарата является индивидуальная повышенная чувствительность животного к фторхинолонам. Не допускается применение дойным животным, молоко от которых используется в пищевых целях, беременным и кормящим самкам, животным с заболеваниями почек и печени и выраженными нарушениями развития хрящевой ткани, при поражениях нервной системы, сопровождающихся судорогами.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений у сельскохозяйственных животных, как правило, не наблюдается. У некоторых животных на месте введения возможно появление местной воспалительной реакции в виде отека и эритемы, которая спонтанно исчезает в течение нескольких дней без применения терапевтических средств.

Дозы и применение

Ципромаг® лакт применяют крупному и мелкому рогатому скоту (как взрослым, так и молодняку) подкожно или внутримышечно, а свиньям внутримышечно в дозе 0,5 мл на 10 кг массы животного в течение 3-5 дней. При лечении метрит-мастит-агалактии свиноматок препарат вводят внутримышечно 1 раз в сутки в течение 1-2 дней. Ввиду возможной болевой реакции лекарственный препарат следует вводить в одно место крупным животным не более 5 мл и мелким не более 2,5 мл.

21

1 мл содержит:

- ципрофлоксацина - 100 мг
- вспомогательные компоненты

Ограничения по**использованию продукции:**

- при внутримышечном введении
- для мяса 14 дней
- при подкожном введении
- для мяса 21 день

Хранить при температуре от

5 °С до 25 °С не более 2-х лет.

Первичная упаковка

- стеклянные флаконы 100 мл



+7(495) 744-0645
www.mosagrogen.ru



ЭНРОМАГ®

РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ

1 мл содержит:
 - энрофлоксацина - 50 мг или 100 мг
 - вспомогательные компоненты

Ограничения по использованию продукции:
 - для мяса 14 дней
 - для мяса кроликов 5 дней

Хранить при температуре от 5 °С до 25 °С не более 3-х лет.

Первичная упаковка
 - стеклянные флаконы 20 мл или 100 мл (5% раствор) и 100 мл (10% раствор)

**Фармакологические свойства**

Энромаг® относится к антибактериальным препаратам группы фторхинолонов. Энрофлоксацин активен в отношении грамположительных и грамотрицательных бактерий, а также микоплазм. Механизм бактерицидного действия энрофлоксацина основан на способности ингибировать активность фермента гиразы, обеспечивающего репликацию ДНК в бактериальной клетке. При внутримышечном введении энрофлоксацин быстро всасывается в кровь и проникает практически во все органы и ткани, достигая максимальной концентрации через 0,5-1 час после введения. Терапевтическая концентрация энрофлоксацина после однократной инъекции сохраняется в организме в течение 24 часов.

Показания

Энромаг® назначают крупному и мелкому рогатому скоту, свиньям, собакам, кошкам и кроликам с лечебной целью при колибактериозе, сальмонеллезе, пастереллезе, микоплазмозе, бронхопневмонии, энзоотической пневмонии, атрофическом рините и синдроме мастит-метрит-агалактия свиней, а также при других заболеваниях, вызванных микроорганизмами, чувствительными к фторхинолонам.

Противопоказания

Противопоказанием к применению препарата является повышенная индивидуальная чувствительность животного к фторхинолонам. Не допускается применение препарата при существенных нарушениях развития хрящевой ткани, поражениях нервной системы, сопровождающихся судорогами, щенкам и котяткам до окончания периода их роста, а также самкам в период беременности и лактации.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

Препарат вводят животным подкожно (свиньям - внутримышечно), один раз в сутки в течение 3-5 дней в дозах, указанных в таблице.

Вид животных	Разовая лечебная доза, мл/10кг массы животного	
	5% раствор	10% раствор
Крупный рогатый скот	0,5-1,0	0,25-0,5
Мелкий рогатый скот	0,5-1,0	0,25-0,5
Свиньи	0,5-1,0	0,25-0,5
Собаки, кошки, кролики	1,0-2,0	-

Собакам, кошкам и кроликам не рекомендуется использовать 10% раствор. Свиноматкам при синдроме метрит-мастит-агалактия препарат вводят в течение 1-2 дней.

В связи с возможной болевой реакцией не следует вводить в одно место крупным животным более 5 мл, мелким животным - более 2,5 мл препарата.



БАКТИМАГ® - О

23

РАСТВОР ДЛЯ ПЕРОРАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ**Фармакологические свойства**

Бактимаг®-О относится к комбинированным антибактериальным препаратам. Энрофлоксацин, входящий в состав лекарственного препарата, активен в отношении грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов. Механизм действия энрофлоксацина основан на способности ингибировать активность фермента гиразы, обеспечивающего репликацию ДНК в бактериальной клетке. На микробную клетку действует бактерицидно. При пероральном применении энрофлоксацин хорошо всасывается из желудочно-кишечного тракта, быстро поступает в кровь и проникает практически во все органы и ткани, достигая максимальной концентрации через 1,5-2,0 часа после применения, и сохраняется в терапевтической концентрации в течение 24 часов. Колистин действует против грамотрицательных микроорганизмов. Обладает бактерицидным эффектом. В одинаковой степени активен, как в отношении размножающихся клеток, так и находящихся в состоянии покоя. Приобретенная бактериальная резистентность развивается очень медленно. Колистин, связываясь с фосфолипидами цитоплазматической мембраны бактериальной клетки, усиливает ее проницаемость, что ведет к деструкции клетки.

Показания

Используют для предупреждения возникновения и лечения при хронических респираторных заболеваниях, колибактериозе, сальмонеллезе, пастереллезе, стрептококкозе, гемофилезе, микоплазмозе, инфекциях, вызванных *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus*, а также смешанных инфекциях и вторичных инфекциях при вирусных заболеваниях у бройлеров, родительского бройлерного стада, мясных индеек и поросят, возбудители которых чувствительны к энрофлоксацину и колистину.

Противопоказания

Запрещается применение лекарственного препарата животным при тяжелых поражениях печени и почек, а также при индивидуальной повышенной чувствительности к компонентам препарата. Запрещается применение лекарственного препарата курам-несушкам, яйца которых предназначены в пищу людям, а также беременным и лактирующим животным.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

Препарат применяют перорально с водой для поения:

- птице в дозе 0,5-1 мл на 1 л воды в течение 3-5 дней. При сальмонеллезе и смешанных инфекциях курс лечения должен составлять не менее 5 дней;
- поросятам в дозе 0,3 мл препарата на 1 л воды в течение 2-3 дней. При тяжелой форме заболевания дозу увеличивают до 0,5 мл на 1 л воды.

Бактимаг®-О запрещается применять одновременно с бактериостатическими антибиотиками (тетрациклинами, макролидами и левомецетином), теофиллином, стероидами, непрямыми антикоагулянтами. Не рекомендуется прием препарата Бактимаг®-О совместно с железосодержащими лекарственными препаратами и антацидными лекарственными препаратами, содержащими Mg^{2+} , Ca^{2+} и Al^{3+} , из-за снижения всасывания энрофлоксацина.

1 мл содержит:

- энрофлоксацина - 100 мг
- колистина - 1000000 МЕ
- вспомогательные компоненты

Ограничения по использованию продукции:

- для мяса птицы 11 дней
- для мяса свиней 14 дней

Хранить при температуре от 5 °С до 25 °С не более 2-х лет. После первого вскрытия - 14 суток.

Первичная упаковка

- полиэтиленовые канистры 1 л



+7(495) 744-0645
www.mosagrogen.ru

БРОМКОЛИН®-О

РАСТВОР ДЛЯ ПЕРОРАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

1 мл содержит:

- линкомицина - 100 мг
- колистина - 200 000 ME
- бромгексина - 3 мг
- вспомогательные компоненты

Ограничения по

использованию продукции:

- для мяса 3 дня
- для яйца 3 дня

Хранить при температуре от

5 °С до 25 °С не более 2-х лет.

Первичная упаковка

- полиэтиленовые канистры 1 л



Фармакологические свойства

Бромколин®-О относится к фармакотерапевтической группе линкозамиды в комбинациях.

Линкомицин, входящий в состав препарата, активен в отношении грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов следующих видов: *Escherichia coli*, *Haemophilus spp.*, *Klebsiella spp.*, *Pasteurella spp.*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Proteus vulgaris*, *Bordetella spp.*, *Brucella spp.*, *Chlamydia spp.*, *Enterobacter spp.*, *Campylobacter spp.*, *Erysipelothris spp.*, *Corynebacterium spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Actinobacillus spp.*, *Clostridium spp.*, *Bacteroides spp.*, *Fusobacterium spp.*, а также *Mycoplasma spp.*

Колистин действует против грамотрицательных микроорганизмов: *Escherichia coli*, *Klebsiella spp.*, *Enterobacter spp.*, *Salmonella spp.*, *Shigella spp.*, *Haemophilus spp.*, *Brucella spp.*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Bacteroides spp.*, *Pasteurella spp.* Обладает бактерицидным эффектом. В одинаковой степени активен, как в отношении размножающихся клеток, так и находящихся в состоянии покоя. Приобретенная бактериальная резистентность развивается очень медленно.

Бромгексин оказывает муколитическое (секретолитическое) и отхаркивающее действие. Механизм действия обусловлен деполимеризацией мукопротеинов и мукосахаридов, в результате чего уменьшается вязкость бронхиального секрета и облегчается отхождение мокроты. Бромгексин не обладает протеолитическим действием, вследствие чего не повреждается слизистая бронхов.

Показания

Бромколин®-О назначают поросётам, цыплятам-бройлерам, курам-несушкам и ремонтному молодняку кур при желудочно-кишечных инфекциях, вызванных: *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Haemophilus spp.*, *Salmonella spp.*, *Pasteurella spp.*, *Staphylococcus spp.* и *Streptococcus spp.*, *Enterobacter spp.*, а также при респираторных заболеваниях вызванных грамположительными бактериями: *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.* (в т.ч. *Streptococcus pneumoniae*), *Corynebacterium diphtheriae* (за исключением *Enterococcus faecalis*); анаэробными спорообразующими бактериями *Clostridium spp.*, а также грамотрицательными анаэробными бактериями *Bacteroides spp.*

Противопоказания

Не применяют при тяжелой почечной недостаточности и индивидуальной повышенной чувствительности животных к компонентам препарата. запрещается применять беременным и лактирующим животным.

Побочные действия

Индивидуальная повышенная чувствительность.

Дозы и применение

Препарат применяется перорально в следующих дозах:

- поросётам массой до 3 кг дают по 1 мл препарата один раз в день в течение 5 дней;
- поросётам массой от 3 до 5 кг дают по 1 мл препарата дважды в день в течение 3 дней;
- цыплятам-бройлерам и ремонтному молодняку птиц дают в дозе 1 мл на 2 литра питьевой воды в течение 3-5 дней.



МОСАГРОЕН



ДОКСИМАГ® - О

РАСТВОР ДЛЯ ПЕРОРАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

Фармакологические свойства

Доксимаг®-О относится к лекарственным препаратам группы тетрациклинов. Доксциклин, входящий в состав препарата, активен в отношении грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов следующих видов: *Pasteurella*, *Salmonella*, *Staphylococcus*, *Streptococcus*, *Clostridium*, *Chlamydia*, *Rickettsia*, *Brucella*, *Escherichia coli*, а также микоплазм и некоторых простейших.

Механизм бактериостатического действия доксициклина связан с угнетением активности энзимов, катализирующих связывание аминоацетил-РНК с рибосомальными акцепторами, что приводит к блокированию взаимодействия аминоацилтранспортной РНК с матричной РНК и нарушению синтеза белка микробной клеткой.

После перорального применения доксициклин хорошо всасывается из желудочно-кишечного тракта и, благодаря липотропности, легко проникает через клеточные мембраны в большинство органов и тканей, достигая максимальной концентрации через 1,5-2,0 часа после применения. Сохраняется на терапевтическом уровне в течение 24 часов, метаболизируется в печени с образованием неактивных метаболитов, выводится из организма в основном с мочой и фекалиями.

Показания

Назначают с/х птице и свиньям при хронических респираторных заболеваниях, колибактериозе, пастереллёзе, сальмонеллёзе, микоплазмозе, геморрагической септицемии, некробациллёзе, анаплазмозе, энзоотическом аборте, синдроме ММА (метрит-мастит-агалактия) и других инфекциях, возбудители которых чувствительны к доксициклину.

Противопоказания

Повышенная чувствительность животного к компонентам препарата и антибиотикам тетрациклиновой группы. Запрещается применять Доксимаг®-О курам-несушкам и ремонтному молодняку кур менее чем за 2 недели до начала яйцекладки, в связи с накоплением доксициклина в яйцах.

Запрещается применение препарата свиноматкам в период беременности и вскармливания молодняка.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

Препарат применяют животным перорально с питьевой водой в следующих дозах: птицам - 1 мл на литр воды в течение 3-5 суток; свиньям - 1 мл на 10 кг массы животного в течение 4-5 суток (в тяжёлых случаях 7-10 суток).

25

1 мл содержит:

- доксициклин - 100 мг
- вспомогательные компоненты

Использование по

использованию продукции:

- для мяса птиц 7 дней
- для мяса свиней 10 дней

Хранить при температуре от 5 °С до 25 °С не более 1 года.

Первичная упаковка

- полиэтиленовые канистры 1 л



+7(495) 744-0645
www.mosagen.ru



МАГКОЛИСТИН®

РАСТВОР ДЛЯ ПЕРОРАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

1 мл содержит:

- колистина - 2000000 ME
- вспомогательные компоненты

Ограничения по использованию продукции:

- для мяса 2 дня

Хранить при температуре от 5 °С до 25 °С не более 2-х лет.

Первичная упаковка

- полиэтиленовые канистры 1 л

**Фармакологические свойства**

Магколистин® относится к антибактериальным препаратам группы полипептидов. Колистин, входящий в состав лекарственного препарата, активен в отношении многих грамотрицательных микроорганизмов, в том числе *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Klebsiella pneumoniae*, *Salmonella* spp., *Shigella* spp., *Aerobacter aerogenes*, *Corynebacterium diphtheria*, *Haemophilus influenzae*. Грамположительные аэробные микроорганизмы к колистину устойчивы.

Механизм бактерицидного действия колистина заключается в разрушении структуры фосфолипидов клеточной мембраны, что вызывает гибель микроорганизма.

При пероральном применении колистин практически не всасывается в желудочно-кишечном тракте и не накапливается в органах и тканях животного. Выводится из организма, главным образом, в неизменной форме с фекалиями.

Показания

Назначают свиньям и сельскохозяйственным птицам с лечебной целью при колибактериозе, сальмонеллезе и других желудочно-кишечных заболеваниях, вызванных грамотрицательными микроорганизмами, чувствительными к полипептидным антибиотикам.

Противопоказания

Противопоказаний и особенностей применения лекарственного препарата супоросным и лактирующим животным не выявлено.

Общим противопоказанием к применению препарата является индивидуальная повышенная чувствительность животного к компонентам препарата и почечная недостаточность.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

Препарат применяют животным индивидуально или групповым способом с водой для поения (или молоком) в течение 3-5 дней в следующих дозах:

- свиньям - 50000 ME колистина на 1 кг массы животного (0,25 мл препарата на 10 кг массы животного) два раза в день с 12-часовым интервалом или один раз в суточной дозе 100000 ME колистина на 1 кг массы животного (0,5 мл препарата на 10 кг массы);

- бройлерам, цыплятам, племенной птице, ремонтному молодняку кур, курам-несушкам и индейкам - 75000 ME колистина на 1 кг массы птицы (0,37 мл препарата на 10 кг массы) или 0,25 мл на 1 л воды для поения.

При групповом способе применения животные должны получать только воду, содержащую лекарственное средство. Лечебный раствор готовят ежедневно в объеме, рассчитанном на потребление в течение суток.

Магколистин® не следует применять совместно с ампициллином, цефалоспорины и аминогликозидными антибиотиками, в связи с возможным усилением нефротоксичности.



МАГКОЛИСТИН® - ФОРТЕ

27

РАСТВОР ДЛЯ ПЕРОРАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

Фармакологические свойства

Магколистин®-Форте относится к антибактериальным препаратам группы полипептидов. Колистин, входящий в состав лекарственного препарата, активен в отношении многих грамотрицательных микроорганизмов, в том числе *Escherichia coli*, *Klebsiella spp.*, *Enterobacter spp.*, *Salmonella spp.*, *Shigella spp.*, *Haemophilus spp.*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Proteus spp.*, *Pasteurella spp.*. Обладает бактерицидным эффектом. В одинаковой степени активен как в отношении размножающихся клеток, так и находящихся в состоянии покоя. Приобретенная бактериальная резистентность развивается очень медленно. Колистин, связываясь с фосфолипидами цитоплазматической мембраны бактериальной клетки, усиливает ее проницаемость, что ведет к деструкции клетки. При пероральном применении колистин практически не всасывается в желудочно-кишечном тракте и не накапливается в органах и тканях животного. Выводится из организма, главным образом, в неизменной форме с фекалиями.

Показания

Назначают поросятам, цыплятам-бройлерам, курам-несушкам и ремонтному молодняку кур при желудочно-кишечных заболеваниях бактериальной этиологии.

Противопоказания

При индивидуальной повышенной чувствительности животных к компонентам препарата и тяжелой почечной недостаточности.

Не допускается одновременное применение препарата Магколистин®-Форте с ампициллином, цефалоспоридами, аминогликозидными антибиотиками, а также с миорелаксантами.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

Магколистин®-Форте применяют перорально индивидуально или групповым способом с водой для поения в течение 3-5 дней в следующих дозах:

- свиньям по 100 000 МЕ колистина на 1 кг массы животного в сутки (0,085 мл на 10 кг массы животного);

- сельскохозяйственным птицам по 75 000 МЕ колистина на 1 кг массы птицы.

- Перед применением взбалтывать.

Для расчета дозы препарата на 1 литр воды для поения использовать формулу:

$$\text{Кол-во мл препарата на 1 л воды} = \frac{\text{МЕ на 1 кг массы} \times \text{средняя масса птицы в кг}}{\text{МЕ в мл препарата} \times \text{суточную потребность птицы в воде (л/гол)}}$$

При групповом способе применения животные должны получать только воду, содержащую лекарственный препарат. Лечебный раствор готовят ежедневно в объеме, рассчитанном на потребление в течение суток.

1 мл содержит:

- колестилин - 12000000 МЕ
- вспомогательные компоненты

Использование по

использованию продукции:

- для мяса 2 дня

Хранить при температуре от

2 °С до 25 °С не более 2-х лет.

Первичная упаковка

- полиэтиленовые канистры 1 л



ПНЕВМОСТОП® - О

РАСТВОР ДЛЯ ПЕРОРАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

1 мл содержит:
- флорфеникола - 100 мг
- вспомогательные компоненты

Ограничения по использованию продукции:
- для мяса 6 дней

Хранить при температуре от 5 °С до 25 °С не более 2-х лет.

Первичная упаковка
- полиэтиленовые канистры 1 л



Фармакологические свойства

Пневмостоп®-О относится к антибактериальным лекарственным препаратам группы амфениколов.

Флорфеникол, входящий в состав препарата, является производным тиамфеникола, в молекуле которого гидроксильная группа заменена атомом фтора. Обладает широким спектром бактериостатического действия, активен в отношении *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Pasteurella multocida*, *Pasteurella haemolytica*, *Bordetella bronchiseptica*, *Haemophilus spp.*, *Mycoplasma hyopneumoniae*, *Mycoplasma hyorhinis*, *Ornitobacterium rhinotracheale*, *Escherichia coli*, *Salmonella spp.*, *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus spp.*, *Shigella spp.*, *Klebsiella spp.*, *Proteus spp.*, в том числе в отношении бактерий, которые производят ацетилтрансферазу и являются устойчивыми к хлорамфениколу. При пероральном введении флорфеникол интенсивно всасывается из желудочно-кишечного тракта и проникает во все органы и ткани, но не преодолевает гематотканевых барьеров. Биодоступность флорфеникола после перорального введения составляет у свиней до 88%, у птиц около 55%. Максимальная концентрация антибиотика в крови свиней и птиц достигается через 1-3 часа. Терапевтическая концентрация в органах и тканях сохраняется в течение 24 часов.

Показания

Назначают свиньям и сельскохозяйственным птицам в лечебной целью при инфекционных заболеваниях бактериальной этиологии, вызванных микроорганизмами, чувствительными к флорфениколу, в том числе: - свиньям при плевропневмонии, вызванной *Actinobacillus pleuropneumoniae* и/или *Haemophilus parasuis*, атрофическом рините, вызванном *Pasteurella multocida* и *Bordetella bronchiseptica*;

- птицам при колибактериозе, пастереллезе, стафилококкозе, болезнях органов дыхания, вызванных *Ornitobacterium rhinotracheale*.

Противопоказания

Противопоказанием к применению является индивидуальная повышенная чувствительность животного к компонентам препарата. Запрещается применение препарата яйценоской птице и ремонтному молодняку менее чем за две недели до яйцекладки в связи с накоплением флорфеникола в яйце. Препарат не следует назначать хрякам-производителям.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

Пневмостоп®-О применяют перорально с водой для поения в суточной дозе: - свиньям - 5 мг флорфеникола на 1 кг массы животного, что соответствует 5 мл препарата на 100 кг массы животного, в течение 7 дней; - птицам - 20 мг флорфеникола на 1 кг массы животного, что соответствует: цыплятам до 4-недельного возраста - 100 мл препарата на 100 л воды; другим возрастным категориям - 200 мл препарата на 100 л воды. Курс применения препарата - 3 дня, при сальмонеллезе - 5 дней.

В период лечения свиньи и птицы должны получать только воду, содержащую лекарственный препарат. В случае если это невозможно, суточную дозу препарата делят на 2 равные части и выпаивают с интервалом 12 часов.



ЦИПРОМАГ® - О ЛАКТ

29

РАСТВОР ДЛЯ ПЕРОРАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ**Фармакологические свойства**

Ципромаг®-О лакт относится к фармакотерапевтической группе: производные нафтиридина, хинолоны, фторхинолоны.

Ципрофлоксацин, входящий в состав лекарственного препарата, обладает широким спектром антибактериального и антимикоплазменного действия. Активен в отношении грамположительных и грамотрицательных бактерий следующих видов: *Echerichia coli*, *Salmonella* spp., *Shigella* spp., *Klebsiella* spp., *Enterobacter* spp., *Proteus* spp., *Yersinia* spp., *Haemophilus* spp., *Pseudomonas aeruginosa*, *Pasteurella multocida*, *Plesiomonas shigelloides*, *Campylobacter jejuni*, *Brucella* spp., *Bordetella* spp., *Chlamydia trachomatis*, *Listeria monocytogenes*, *Mycobacterium* spp., *Corynebacterium diphtheriae*, *Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., *Erysipelothrix* spp., *Actinobacillus* spp., *Clostridium* spp., *Bacteroides* spp., *Fusobacterium* spp., *Corina* spp., а также *Mycoplasma* spp.

При пероральном введении лекарственного препарата ципрофлоксацин хорошо и быстро всасывается в желудочно-кишечном тракте, (биодоступность более 70%) и, поступая в кровь, проникает во все органы и ткани, достигая максимальной концентрации через 1,5-2,0 часа, терапевтическая концентрация сохраняется в течение 24 часов после введения лекарственного препарата.

Показания

Назначают сельскохозяйственным и декоративным птицам с лечебной целью при колибактериозе, сальмонеллезе, хронических респираторных заболеваниях, стрептококкозе, некротическом энтерите, гемофилезе, микоплазмозе, смешанных инфекциях и вторичных инфекциях при вирусных болезнях, возбудители которых чувствительны к ципрофлоксацину.

Противопоказания

Запрещается применение препарата курам-несушкам и ремонтному молодняку птиц менее чем за 2 недели до начала яйцекладки, ввиду накопления ципрофлоксацина в яйцах. Ципромаг®-О лакт не рекомендуется применять при повышенной чувствительности к фторхинолонам.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений у птиц, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

Препарат назначают птицам с водой для поения в дозе 10 мг ципрофлоксацина на 1 кг массы птицы в сутки из расчета - 5 мл препарата на 10 л воды в течение 3-5 дней. При сальмонеллезе, смешанных инфекциях и при хронических формах заболеваний - не менее 5 дней. В период лечения птица должна получать только воду, содержащую препарат. Лечебный раствор готовят ежедневно в объеме, рассчитанном на потребление птицы в течение суток. Менять лекарственный раствор необходимо каждые 24 часа. Если в течение 2-3 дней не произойдет заметного клинического улучшения, рекомендуется провести повторную проверку чувствительности, выделенных от больной птицы микроорганизмов к фторхинолонам или заменить Ципромаг®-О лакт на другой антибактериальный лекарственный препарат. Не допускается одновременное применение Ципромаг®-О лакт с хлорамфениколом, макролидами, тетрациклинами, теофиллином и нестероидными противовоспалительными средствами.

1 мл содержит:

- ципрофлоксацина - 100 мг
- вспомогательные компоненты

Использование по

использованию продукции:

- для мяса 12 дней

Хранить при температуре от

5 °С до 25 °С не более 2-х лет.

Первичная упаковка

- полиэтиленовые канистры 1 л



+7(495) 744-0645
www.mosagrogen.ru

ЭНРОМАГ-О®

РАСТВОР ДЛЯ ПЕРОРАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

1 мл содержит:

- энрофлоксацина - 100 мг
- вспомогательные компоненты

Ограничения по**использованию продукции:**

- для мяса птицы 11 дней
- других животных 14 дней

Хранить при температуре от 5 °С до 25 °С не более 2-х лет.

Первичная упаковка

- полиэтиленовые канистры 1 л

**Фармакологические свойства**

Энромаг-О® относится к фармакотерапевтической группе - производные нафтиридина, хинолоны и фторхинолоны.

Энрофлоксацин, входящий в состав лекарственного препарата, активен в отношении грамположительных и грамотрицательных бактерий следующих видов: E.coli, Haemophilus, Klebsiella, Pasteurella, Pseudomonas, Proteus, Bordetella, Brucella, Chlamydia, Enterobacter, Campylobacter, Erysipelothris, Corynebacterium, Staphylococcus, Streptococcus, Actinobacillus, Clostridium, Bacteroides, Fusobacterium, а также микоплазм. Механизм бактерицидного действия энрофлоксацина основан на способности ингибировать активность фермента гиразы, обеспечивающего репликацию ДНК в бактериальной клетке. При пероральном применении энрофлоксацин хорошо всасывается из желудочно-кишечного тракта, быстро поступает в кровь и проникает практически во все органы и ткани, достигая максимальной концентрации через 1,5-2,0 часа после применения. Сохраняется в терапевтической концентрации в течение 24 часов. Энрофлоксацин частично метаболизируется в ципрофлоксацин и выделяется из организма в основном с мочой и желчью.

Показания

Назначают молодянку крупного и мелкого скота, пороссятам и птицам для лечения респираторных заболеваний, колибактериоза, сальмонеллёза, пастереллёза, некротического энтерита, гемофиллёза, микоплазмоза, кампилобактерийного гепатита, инфекций, вызванных Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus, а также смешанных инфекций и вторичных инфекций при вирусных заболеваниях, возбудители которых чувствительны к энрофлоксацину.

Противопоказания

Противопоказанием к применению препарата является повышенная индивидуальная чувствительность животного к фторхинолонам. Не следует применять препарат при существенных нарушениях развития хрящевой ткани, поражениях нервной системы, сопровождающихся судорогами, а также взрослым жвачным с развитым рубцовым пищеварением. Запрещается применение препарата курам-несушкам, ввиду накопления энрофлоксацина в яйцах.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

Энромаг-О® применяют животным перорально с водой для поения в течение 3-5 дней:

Вид животного	Лечебная доза, мл/10кг массы	Лечебная доза, мл/10л воды
Телята	0,25-0,5	-
Ягнята	0,25-0,5	-
Поросята	0,25-0,5	-
Птицы	-	5,0



МАГЭСТРОФАН®

31

РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ

Фармакологические свойства

Магэстрофан® относится к фармакологической группе - гормоны и их антагонисты. Клопростенол является синтетическим аналогом природного простагландина F2α. Обладает специфическим лютеолитическим действием на желтые тела яичников. Применение Магэстрофана® в лютеальной фазе эстрального цикла вызывает регрессию жёлтого тела, что способствует развитию фолликулогенеза, созреванию фолликулов, синтезу эстрогенов и, как следствие, наступлению течки и овуляции.

Показания

Применяют для профилактики и лечения гинекологических болезней (лютеиновые кисты, персистентные желтые тела, субинволюция матки, эндометриты), дисфункции яичников (тихая охота, ановуляторный цикл), синхронизации полового цикла у самок сельскохозяйственных животных, а также для прерывания беременности при патологии плода.

Противопоказания

Противопоказан беременным животным (вызывает аборт), а также при повышенной чувствительности животных к клопростенолу.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

Вид животных	Назначение	Доза
Коровы, тёлки	Индукция полового цикла, синхронизация половой охоты, лютеиновая киста, персистентное жёлтое тело	2-4 мл, не пришедшим в охоту повторно 4/3 11 дней 2-3 мл Лютеиновая киста: 1-3 день - 2-4 мл контроль на 7-й день после последней инъекции. При необходимости повторно ввести 2-3 мл.
	Дисфункции яичников	Не пришедшим в охоту 4/3 50 дней после отёла: Магэстрофан® 2-3 мл, Фоллимаг® 1000 МЕ или Сурфагон 50 мкг. Не пришедшим в охоту после 1-й обработки повторно 4/3 11 дней: при наличии жёлтых тел Магэстрофан® 2-3 мл при отсутствии жёлтых тел Магэстрофан® 2-3 мл, Фоллимаг® 1000 МЕ не пришедшим в охоту после 2-й обработки: повтор курса
	Субинволюция матки, эндометрит, патология плода	2-3 мл
Свиньи	Индукция полового цикла	Ремонтным свинкам достигшим физиологической зрелости, но не пришедшим в охоту в течение 24 дней и свиноматкам не пришедшим в охоту в течение 5 дней после отъёма - 1мл в сочетании с препаратом Фоллимаг® 800-1200 МЕ.
	Синхронизация опороса	На 113-115 день супоросности (с учётом хозяйственной динамики продолжительности супоросности) - 1 мл
	Профилактика субинволюции матки и эндометрита	1 мл во время опороса или сразу после него
Кобылы	Индукция половой охоты	1 мл

1 мл содержит:
- клопростенола - 250 мкг
- вспомогательные компоненты

Использование по назначению:
- для мяса 1 день

Хранить при температуре от 10 °С до 25 °С не более 2-х лет.

Первичная упаковка
- стеклянные флаконы 10 мл (по 2 или 10 мл раствора)



+7(495) 744-0645
www.mosagrogen.ru



ОКСИТОЦИН

РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ

32

1 мл содержит:
- окситоцина - 10 МЕ
- вспомогательные компоненты

Ограничения по использованию продукции:
- без ограничений

Хранить при температуре от 5 °С до 25 °С не более 2-х лет.

Первичная упаковка
стеклянные флаконы 20 или 100 мл



Фармакологические свойства

Окситоцин - синтетический полипептидный аналог гормона задней доли гипофиза. Фармакологическая группа - гормоны и их антагонисты. Оказывает стимулирующее действие на гладкую мускулатуру матки, особенно в конце беременности, а также в течение родовой деятельности. Окситоцин стимулирует секрецию молока, усиливая выработку пролактина передней долей гипофиза. Сокращает миоэпителиальные клетки вокруг альвеол молочных желез, стимулирует поступление молока в крупные протоки или синусы, способствуя усилению отделения молока. Практически лишен вазоконстрикторного и антидиуретического действия (только в высоких дозах), не вызывает сокращения мышц мочевого пузыря и кишечника. Эффект наступает при внутривенном введении через 0,5-1 мин, при подкожном и внутримышечном введении через 1-2 мин и длится 20-30 мин.

Показания

Окситоцин применяют самкам сельскохозяйственных и домашних животных при слабой родовой деятельности, задержании последа, рефлексорной агалактии, маститах и маточном кровотечении.

Противопоказания

Препарат противопоказан при родовспоможении в случаях крупного плода, его уродства, а также при неправильном положении. Окситоцин противопоказан беременным животным.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

Препарат вводят животным подкожно, внутримышечно, внутривенно, при необходимости в комбинации с новокаином эпидурально в дозах, указанных в таблице.

Вид животных	Способ введения и дозы, МЕ/животное		
	подкожно или внутримышечно	внутривенно	эпидурально
Кобылы и коровы	30-60	20-40	15-30
Свиноматки массой до 200 кг	30	20	10-15
Козы и овцы	10-15	8-10	-
Собаки	5-10	2-7	-
Кошки	3	2	2

При раздое первотелок желательно ввести 40- 50 МЕ препарата, утром за 10-15 минут до доения.



МОСАГРОГЕН



ПИГУЛИН®

33

ЛИОФИЛИЗАТ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ

Фармакологические свойства

Пигулин® относится к фармакологической группе - гормоны и их антагонисты. Препарат представляет собой комплекс гонадотропных гормонов: гонадотропин сыворотки крови жеребых кобыл (ГСЖК) и хорионический гонадотропин человека (ХГч). ГСЖК обладает как фолликулостимулирующей, так и лютеинизирующей активностью, а ХГч - лютеинизирующей. Хорионический гонадотропин способствует овуляции и формированию желтого тела. Комбинированное действие двух гормонов позволяет индуцировать развитие у свиней полноценного полового цикла. Полноценная половая охота проявляется у животных через 3-6 дней после введения препарата.

Оба гонадотропина являются белковыми соединениями и в организме животных быстро метаболизируются до аминокислот.

Показания

Применяют для повышения воспроизводительной функции и повышения оплодотворяемости у свиноматок и ремонтных свинок.

Противопоказания

Запрещается применять препарат свинкам с фолликулярными и лютеиновыми кистами, ослабленным животным, не достигшим половой зрелости, беременным животным, а также в хозяйствах неблагополучных по инфекционным заболеваниям.

Побочные действия

Возможна аллергическая реакция.

Дозы и применение

Препарат во флаконе перед применением растворяют в 5 мл воды для инъекций или физиологического раствора. Растворённый препарат следует хранить в холодильнике и использовать в течение 12 часов. Препарат вводят внутримышечно в область шеи или околушную область.

Свиноматкам, с целью стимуляции половой охоты и повышения оплодотворяемости, вводят 1 дозу сразу после отъёма поросят или в течение последующих 48 часов. При анаэструсе вводят 1 дозу приблизительно через 7 дней после отъёма поросят.

При анаэструсе у ремонтных свинок вводят 1 дозу в возрасте 5,5-6,5 месяцев и по достижении массы тела в 85-100 кг. Ремонтных свинок можно осеменять в первую течку после обработки. Если осеменение перенести на вторую течку после обработки, возможно получение более крупных пометов.

1 флакон содержит 1 или 5 доз.

В одной дозе содержится:

- ГСЖК - 400 МЕ

- ХГч - 200 МЕ

- вспомогательные компоненты

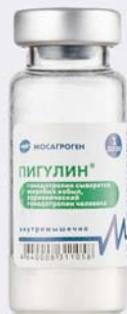
Ограничения по использованию продукции:

- без ограничений

Хранить при температуре от 2 °С до 10 °С не более 3-х лет.

Первичная упаковка

- стеклянные флаконы 10 мл



**СОБСТВЕННОЕ
СЫРЬЕ
ПОЛНЫЙ ЦИКЛ
ПРОИЗВОДСТВА**



+7(495) 744-0645
www.mosagrogen.ru

ПРОГЕСТАМАГ®

СУСПЕНЗИЯ ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ

1 мл содержит:
- прогестерона - **150 мг**
- вспомогательные компоненты

Ограничения по использованию продукции:
- без ограничений

Хранить при температуре от 5 °С до 25 °С не более 3-х лет. После прокола пробки и отбора из флакона первой дозы, препарат можно использовать в течение 28 суток. После вскрытия флаконы должны храниться при температуре от 2 °С до 8 °С.

Первичная упаковка
- стеклянные флаконы 20 мл или 100 мл



Фармакологические свойства

Прогестамаг® относится к фармакологической группе гормоны и их антагонисты. Прогестерон (действующее вещество) является гестагеном гормоном. При подкожном или внутримышечном введении Прогестамага®, прогестерон медленно выделяется из депо, созданного вспомогательными компонентами препарата, проникая в кровяное русло. Требуемый уровень прогестерона в крови поддерживается в течение 6-7 суток. Прогестерон ингибирует гипоталамо-гипофизарную систему, вследствие этого не происходит выделение гонадотропных гормонов - фолликулостимулирующего (ФСГ) и лютеинизирующего (ЛГ), и в результате не происходит созревание фолликулов и овуляции. По окончании действия препарата уровень прогестерона в крови снижается в течение 6-12 ч, в результате происходит созревание фолликулов и их овуляция.

Показания

Препарат применяют для лечения гипофункции яичников у коров, профилактики аборт и ранней эмбриональной смертности, а также синхронизации охоты у коров и тёлочек.

Противопоказания

Индивидуальная повышенная чувствительность животного к компонентам препарата. Препарат нельзя применять самкам в период беременности.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

Для синхронизации охоты у коров и тёлочек Прогестамаг® вводят однократно подкожно или внутримышечно в дозе 10 мл независимо от стадии полового цикла. Через 7 суток животному вводят Магэстрофан® в дозе 2-4 мл на животное. Животные приходят в охоту через 36-96 часов после введения Магэстрофана®, основная часть коров и тёлочек приходит в охоту через 72 часа.

Для лечения гипофункции яичников Прогестамаг® вводят однократно подкожно или внутримышечно в дозе 10 мл. Через 7 суток проводят контроль яичников. Если яичники не пришли в норму, то инъекцию повторяют в дозе 10 мл, если яичники пришли в норму, то вводят животному внутримышечно, одновременно, в разные точки, Магэстрофан® в дозе 2-4 мл на животное и 1000 МЕ Фоллимага®. Осеменение производится по факту проявления охоты, т.к. существует значительный разброс во времени её проявления.

Для профилактики ранней эмбриональной смертности Прогестамаг® вводят в дозе 10 мл на голову на 7 или 9 день после осеменения.

С целью предотвращения абортов Прогестамаг® вводят по показаниям в дозе 2 мл на голову.

При синхронизации полового цикла, при уровне лактации животного до 25 литров в сутки вводится внутримышечно 10 мл Прогестамага®, при уровне лактации животного выше 25 литров в сутки вводится внутримышечно 15 мл Прогестамага®.

Для предупреждения эмбриональной смертности вводится внутримышечно 10 мл Прогестамага® на 7-й или 9-й день после осеменения.



СУРФАГОН

РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ

Фармакологические свойства

Сурфагон ((D-аланил⁶, дез-глициламид¹⁰, L-пролилэтиламид⁸)-люлибери-на ацетат) относится к группе: гормональные средства, их аналоги и антагонисты (ATC vet code: QH01CA90).

Сурфагон является синтетическим аналогом гонадотропин-рилизинг гормона (ГнРГ) - люлиберина.

Показания

Применяют для ранней индукции полового цикла, лечения гипофункции и фолликулярных кист яичников, предупреждения эмбриональной смертности и повышения оплодотворяемости самок сельскохозяйственных животных.

Противопоказания

Индивидуальная повышенная чувствительность к компонентам препарата.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

Для ранней индукции полового цикла у коров Сурфагон вводят внутримышечно однократно в дозе 50 мкг на 8-12 день после отёла. Несмотря на приход животных в охоту их осеменяют не ранее, чем через 60 дней после отёла. Для лечения лёгкой формы гипофункции яичников у коров Сурфагон вводят двукратно внутримышечно: первый раз - на 8-12 день полового цикла в дозе 50 мкг, повторно - через 10 дней в той же дозе. При более выраженной форме гипофункции яичников в 1 день внутримышечно вводят 10 мл препарата Прогестамаг®, а на 7-ой день - Магэстрофан® в дозе 2-3 мл и Сурфагон в дозе 100 мкг. Животных осеменяют по мере прихода в охоту. Для лечения фолликулярных кист вводят внутримышечно 10 мл Прогестамага® и через 7 дней вводят Сурфагон в дозе 100 мкг внутривенно, а через 10 дней вводят внутримышечно 4-5 мл Магэстрофана®. Животных осеменяют по мере прихода в охоту. При двух и более неплодотворных осеменениях коров на 11 день после последнего прихода в охоту внутримышечно вводят Магэстрофан® в дозе 2 мл, а примерно через 70 часов вводят Сурфагон в дозе 50 мкг и животных осеменяют по мере прихода в охоту. Коров, не пришедших в охоту, повторно обрабатывают Сурфагоном в дозе 50 мкг. Животных, пришедших в охоту, осеменяют. Для предупреждения ранней эмбриональной смертности у коров вводят Сурфагон в 1 и 3 день после осеменения в дозе 50 мкг, а в 7 или 9 день Прогестамаг® в дозе 10 мл. Для повышения оплодотворяемости и синхронизации овуляции свиноматкам через 24-48 часов после отъёма поросят вводят 800-1000 МЕ Фоллимага®. После выявления охоты перед осеменением вводят Сурфагон в дозе 10 мкг. Осеменение свиноматок проводят согласно инструкции. Для стимуляции развития половой системы ремонтных свинок за 60 и 30 дней до планового осеменения используют Сурфагон в дозе 10 мкг на животное или Пигулин® - 1 доза/животное. Для повышения оплодотворяемости овцематок препарат вводят однократно в дозе 15-20 мкг. Искусственное осеменение проводят через 12-14 часов. Через 12 часов животных повторно осеменяют.

35

1 мл содержит:

- аларелина ацетат - 5 или 10 мкг
- вспомогательные компоненты

Ограничения по использованию продукции:
- без ограничений

Хранить при температуре от 5 °С до 25 °С не более 2-х лет.

Первичная упаковка
- стеклянные флаконы 10 и 100 мл



+7(495) 744-0645
www.mosagrogen.ru

ФОЛЛИМАГ®

ЛИОФИЛИЗАТ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ

1 флакон содержит:

- ГСЖК - 1000 МЕ
- вспомогательные компоненты

Ограничения по использованию продукции:

- без ограничений

Хранить при температуре от 2 °С до 10 °С не более 2-х лет.

Первичная упаковка

- стеклянные флаконы 10 мл



**СОБСТВЕННОЕ
СЫРЬЕ
ПОЛНЫЙ ЦИКЛ
ПРОИЗВОДСТВА**



Фармакологические свойства

Препарат содержит гонадотропный гормон сыворотки крови жеребых кобыл (ГСЖК), очищенный от иммуногенных белков. ГСЖК обладает как фолликулостимулирующей, так и лютеинизирующей активностью и не обладает межвидовой специфичностью. Фоллимаг® стимулирует рост и развитие фолликулов у самок сельскохозяйственных животных, а у самцов усиливает функцию интерстициальных клеток в семенниках, синтез тестостерона и, как следствие, повышение сперматогенеза и половой активности.

Показания

Препарат применяют для стимуляции половой охоты у сельскохозяйственных животных, пушных зверей и лечения гипофункции яичников у коров.

Противопоказания

Противопоказанием к применению лекарственного препарата является индивидуальная повышенная чувствительность животного к компонентам препарата. Так же запрещено применение препарата ослабленным и не достигшим половой зрелости животным.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

Перед применением содержимое флакона растворяют не менее чем в 3 мл стерильного физиологического раствора или воды для инъекций (не допускается использовать препарат, образующий нерастворяющиеся хлопья или осадок при растворении). Приготовленный раствор следует хранить в холодильнике и использовать в течение 12 часов.

Для стимуляции половой охоты и повышения плодовитости препарат вводят однократно:

- коровам внутримышечно в дозах 500-1000 МЕ/животное. В случае отсутствия проявления четко выраженной половой охоты или неплотного осеменения, препарат следует применить повторно в той же дозе через 21-23 дня после предварительного гинекологического обследования животных;
- свиноматкам внутримышечно в дозе 800-1200 МЕ/животное через 24 часа после отъема поросят;
- пушным зверям в период гона подкожно с внутренней стороны бедра в дозе 50-60 МЕ/животное.

Для лечения гипофункции яичников у коров Фоллимаг® применяют внутримышечно в дозе 1000 МЕ/животное. Овцам для индукции и синхронизации овуляции в дозе 400 МЕ/животное. Для увеличения приплода вводят внутримышечно 700-800 МЕ/животное. С целью повышения половой активности баранов и хряков препарат вводят внутримышечно двукратно с интервалом 3-4 дня в дозе 600-800 МЕ/животное и 1000-1200 МЕ/животное соответственно.

Не рекомендуется смешивать в одном шприце с другими лекарственными препаратами.



МОСАГРОГЕН



ФОЛЛИМАГ® раствор

РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ

Фармакологические свойства

Фоллимаг® раствор относится к фармакологической группе гормоны и их антагонисты.

Препарат содержит гонадотропный гормон сыворотки крови жеребых кобыл (ГСЖК), очищенный от иммуногенных белков. ГСЖК обладает как фолликулостимулирующей, так и лютеинизирующей активностью и не обладает межвидовой специфичностью. Фоллимаг® раствор стимулирует рост и развитие фолликулов у самок сельскохозяйственных животных, а у самцов усиливает функцию интерстициальных клеток в семенниках, синтез тестостерона и, как следствие, повышение сперматогенеза и половой активности.

Показания

Применяют для стимуляции половой охоты у сельскохозяйственных животных, пушных зверей и лечения гипофункции яичников у коров.

Противопоказания

Запрещается применять ослабленным животным и не достигшим половой зрелости, а так же беременным животным. Не рекомендуется смешивать в одном шприце с другими лекарственными препаратами.

Побочные действия

Особенностей действия лекарственного препарата при его первом применении и отмене не выявлено.

Дозы и применение

Для стимуляции половой охоты и повышения плодовитости препарат вводят однократно:

- коровам внутримышечно в дозах 500-1000 МЕ/животное (2,5-5 мл). В случае отсутствия проявления четко выраженной половой охоты препарат следует применить повторно в той же дозе через 21-23 дня после предварительного гинекологического обследования животных;
- свиноматкам внутримышечно в дозе 800-1200 МЕ/животное через 24 часа после отъема поросят;
- пушным зверям в период гона подкожно с внутренней стороны бедра в дозе 50-60 МЕ/животное. Лисицам и песцам до 200 МЕ/животное.

Для лечения гипофункции яичников у коров препарат применяют внутримышечно в дозе 900-1000 МЕ/животное.

С целью проведения суперовуляции у коров применяют внутримышечно в дозе 1500-3000 МЕ/животное.

Овцам для индукции и синхронизации овуляции в дозе 400-500 МЕ/животное. Для увеличения приплода вводят внутримышечно 700-800 МЕ/животное.

С целью повышения половой активности баранов и хряков препарат вводят подкожно с внутренней стороны бедра двукратно с интервалом 3-4 дня в дозе 600-800 МЕ/животное и 1000-1200 МЕ/животное, соответственно.

37

1 мл содержит:

- ГСЖК - **200 МЕ**

- вспомогательные компоненты

Ограничения по использованию продукции:
- без ограничений

Хранить при температуре от 2 °С до 10 °С не более 2-х лет.

Первичная упаковка
- стеклянные флаконы 10 мл



**СОБСТВЕННОЕ
СЫРЬЕ
ПОЛНЫЙ ЦИКЛ
ПРОИЗВОДСТВА**



+7(495) 744-0645
www.mosagrogen.ru



ИВЕРМАГ®

РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ

1 мл содержит:
 - ивермектина - 10 мг
 - вспомогательные компоненты

Ограничения по использованию продукции:
 - для мяса КРС и овец 21 день
 - оленей и свиней 28 дней

Хранить при температуре от 0 °С до 30 °С не более 2-х лет.

Первичная упаковка
 - стеклянные флаконы 100 мл

Фармакологические свойства

Ивермектин, входящий в состав препарата, относится к классу макроциклических лактонов и является химически модифицированным соединением группы авермектинов. Ивермектин нарушает у паразитов передачу нервных импульсов, что приводит к их параличу и гибели. Ивермаг® обладает широким спектром противопаразитарного действия, губительно действует на нематод, вшей, кровососок, личинок оводов, саркоптоидных и иксодовых клещей. После парентерального введения препарата ивермектин быстро всасывается, распределяется в органах и тканях животного, обеспечивая длительное противопаразитарное действие. Выводится из организма с мочой и желчью, у лактирующих животных также с молоком. Во внешней среде быстро разрушается.

Показания

Назначают крупному рогатому скоту, овцам и оленям при диктиокаулезе, остертагиозе, гемонхозе, трихостронгилезе, коопериозе, хабертиозе, простостронгилезе, эзофагостомозе, нематодирозе, буностомозе, стронгилоидозе, телязиозе, сифункулятозах, гиподерматозе, эстроze, эдемагенозе, цефеномиозе, псороптозе, саркоптозе, хориоптозе; свиньям - при аскаридозе, эзофагостомозе, трихоцефалезе, стронгилоидозе, метастронгилезе, саркоптозе и гематолинозе.

Противопоказания

Не применять дойным, ослабленным и истощенным животным, а также беременным самкам менее чем за 28 дней до начала лактации.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

Обработку животных проводит ветеринарный врач, фельдшер или специально обученные люди под их руководством. Каждую серию препарата предварительно испытывают на небольшой группе (7-10 голов) животных. При отсутствии в течение 3 дней осложнений приступают к обработке всего поголовья.

Крупному рогатому скоту, овцам и оленям препарат вводят подкожно в область шеи в дозе 1 мл на 50 кг массы животного (0,2 мг ивермектина на 1 кг массы животного);

Свиньям препарат вводят внутримышечно в область основания уха в дозе 1 мл на 33 кг массы животного (0,3 мг ивермектина на 1 кг массы животного).

Препарат применяют всем животным однократно, в тяжелых случаях заболевания овец псороптозом - двукратно с интервалом 7-10 дней. При введении препарата в объеме, превышающем 10 мл, инъекции следует проводить в несколько мест.

С профилактической целью обработку животных при нематодозах проводят перед постановкой на стойловое содержание и весной перед выгоном на пастбище, против оводовых инвазий - сразу после окончания лета оводов, при саркоптоидозах и энтомозах - по показаниям.



МОСАГРОГЕН



АКВИМАГ®

РАСТВОР ДЛЯ ПЕРОРАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

Фармакологические свойства

Аквимаг® относится к фармакотерапевтической группе – витамины и витаминоподобные средства в комбинациях. Предотвращает и восполняет недостаточность жирорастворимых витаминов и витамина С, способствует нормализации обмена веществ, повышению резистентности организма, стимуляции роста и развития птицы. В Аквимаге® витамины А, D₃, Е и С находятся в виде водно-дисперсионной системы, что обеспечивает их лучшее всасывание в желудочно-кишечном тракте, а их соотношение является оптимальным и физиологически обоснованным.

Показания

Применяют для профилактики у сельскохозяйственной птицы гиповитаминозов и заболеваний, развивающихся на их фоне. Разрешено применение птицам родительского стада, курам несушкам и цыплятам без ограничений по возрасту.

Противопоказания

Повышенная чувствительность птицы к компонентам препарата.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

Препарат используют при стрессовых ситуациях, при проведении лечебных и профилактических мероприятий, при смене рациона, как сопутствующее средство при инфекционных и инвазионных заболеваниях, а также курам-несушкам при снижении яйценоскости и прочности скорлупы яиц. Аквимаг® применяют перорально с питьевой водой в течение 3-5 дней. Объем препарата Аквимаг® для приготовления 100 л готового раствора и его суточная норма для 100 птиц указана в таблице.

Группа птиц	Количество препарата на 100 л	Группа птиц	Количество разведенного препарата на 100 голов
Цыплята всех возрастов	25 мл	Цыплята с 1-ого по 7 день	4 л
		Цыплята с 8-ого по 21 день	10 л
		Цыплята старше 21 дня	20 л
Куры-несушки	50 мл	Куры-несушки (при снижении яйценоскости)	30 л

При необходимости приведённые дозировки могут быть увеличены, но не более, чем в 1,5 раза.

1 мл содержит:

- витамина А - 70000 МЕ
- витамина D₃ - 10000 МЕ
- витамина Е - 70 мг
- витамина С - 100 мг
- вспомогательные компоненты

Ограничения по и использованию продукции:

- без ограничений

Хранить при температуре от 5 °С до 25 °С не более 1-го года.

Первичная упаковка

- полиэтиленовые канистры 1 л



АКВИТИН®

РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ

1 мл содержит:

- витамина А - 70000 МЕ
- витамина Д₃ - 10000 МЕ
- витамина Е - 70 мг
- витамина С - 100 мг
- вспомогательные компоненты

Ограничения по использованию продукции:

- без ограничений

Хранить при температуре от 5 °С до 25 °С не более 2-х лет.

Первичная упаковка

- стеклянные флаконы 100 мл



Фармакологические свойства

Акваитин® относится к комплексным витаминным препаратам. Препарат предотвращает и восполняет недостаточность жирорастворимых витаминов А, Д₃, Е и витамина С, тем самым способствуя нормализации обмена веществ, стимуляции роста и развитию животных. В Акваитине® витамины А, Д₃, Е и С находятся в виде водно-дисперсионной системы, а их соотношение является оптимальным и физиологически обоснованным.

Показания

Акваитин® применяют для профилактики у крупного рогатого скота и свиней гиповитаминозов, а также заболеваний, развивающихся на их фоне. Лекарственное средство назначают:

- для профилактики и смягчения действия комбинированных стрессов;
- при заболеваниях желудочно-кишечного тракта, дыхательных путей;
- при задержке роста и недостаточных привесах;
- при нарушениях процесса развития костной ткани (рахит, остеомаляция);
- в последний период беременности для обогащения витаминами молока;
- для уменьшения вероятности возникновения послеродовых осложнений;
- как поддерживающая терапия при инфекционных и инвазионных заболеваниях;
- после массовых ветмероприятий: вакцинации и дегельминтизации.

Акваитин® можно применять беременным (свиноматкам во второй половине супоросности), лактирующим животным и их молодняку без ограничений по возрасту.

Противопоказания

Повышенная чувствительность животных к компонентам препарата.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

Препарат применяют внутримышечно или подкожно 1 раз в 4-8 недель в дозах, указанных в таблице.

Вид животных	мл / 10 кг массы животного
Крупный рогатый скот	0,15-0,2
Телята	0,25-0,5
Свиньи	0,25-0,4
Супоросные свиноматки*	не более 0,25 мл
Поросята	0,35-0,7

* - во второй половине супоросности

При применении препарата Акваитин® больным животным, дозы препарата могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.



ВИТАМИН А

РАСТВОР ДЛЯ ПЕРОРАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

Фармакологические свойства

Витамин А масляный раствор относится к фармакотерапевтической группе витамины и витаминоподобные вещества. Витамин А принимает участие в окислительных процессах, которые обеспечивают нормальное функционирование жизненно важных органов. Витамин А участвует также в фосфорном, углеводном и липидном обменах. Повышает естественную резистентность организма и косвенно влияет на рост и развитие молодняка сельскохозяйственных животных.

Показания

Препарат применяют для профилактики и лечения гипо- и авитаминоза витамина А, для лечения острых и хронических заболеваний органов дыхания, кожи, желудочно-кишечного тракта, при расстройствах воспроизводительных функций, при нарушениях в органах, имеющих эпителиальные ткани. Витамин А масляный раствор можно применять беременным, лактирующим животным и их молодняку без ограничений по возрасту.

Противопоказания

Повышенная индивидуальная чувствительность к компонентам препарата.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

С профилактической целью препарат применяют непосредственно внутрь или в качестве добавки в комбикорм, ежедневно в течение месяца в дозах, указанных в таблице.

Вид, возраст животных и птиц		В сутки на голову, тысяч МЕ
Быки-производители		500-700
Коровы:		
-сухостойные, нетели		200-250
-лактлирующие		250-500
Молодняк крупного рогатого скота, мес.:	1-3	15-40
	3-6	40-70
	старше 6	70-120
Крупный рогатый скот на откорме		25-50
Бараны		10-30
Овцематки		5-15
Ягнята		2,5-10
Хряки-производители		20-25
Свиноматки:	супоросные	10-20
	холостые и подсосные	20-25
Поросята - сосуны и отъемыши		2,5-4,0
Молодняк свиней, ремонтный и на откорме		4-6
Взрослые куры		2-2,5
Индейки		4-5
Гуси		8-10
Утки		3-3,5
Цыплята, дней:	1-30	0,3-0,4
	30-60	0,8-1,0
	60-150	1,5-1,7
Индюшата, дней:	1-30	0,4-0,6
	30-150	1-3,5
	1-30	1,5-1,7
Утята, дней:	30-150	2,5-2,7
	1-30	2,0-2,5
	30-150	4-6

1 мл содержит:

- витамина А - 100000 МЕ
- вспомогательные компоненты

Использование по назначению:
использованию продукции:
- без ограничений

Хранить при температуре от 2°С до 25°С не более 1-го года.
После первого вскрытия – 7 суток

Первичная упаковка
- полиэтиленовые канистры 1 л



ВИТАМИН D₃

РАСТВОР ДЛЯ ПЕРОРАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

1 мл содержит:
 - витамина D₃ - 50000 МЕ
 - вспомогательные компоненты

Ограничения по использованию продукции:
 - без ограничений

Хранить при температуре от 2 °С до 25 °С не более 1-го года. После первого вскрытия - 7 суток.

Первичная упаковка
 - полиэтиленовые канистры 1 л



Фармакологические свойства

Витамин D₃ масляный раствор относится к фармакотерапевтической группе витамины и витаминopodobные вещества. Витамин D₃ принимает участие в регулировании энергетического и минерального обменов, способствует усвоению кальция и фосфора из пищеварительного тракта и отложению их в костных и других тканях. Задерживает выделение фосфора почками. Витамин D₃ является специфическим средством против рахита и остеомалиции.

Показания

Применяют для профилактики и лечения авитаминоза витамина D₃, а также заболеваний развивающихся на их фоне (нарушение всасывания кальция из кишечника, повышение активности паразитовидных и щитовидных желез, нарушение отложения фосфатного кальция в костях). Витамин D₃ масляный раствор можно применять беременным, лактирующим животным и их молодняку без ограничений по возрасту.

Противопоказания

Повышенная индивидуальная чувствительность к компонентам препарата.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

С профилактической целью препарат применяют животным непосредственно внутрь или с комбикормом 3 раза в неделю в течение месяца в дозах, указанных в таблице.

Вид животных	на 1 т корма		на животное	
	мл	млн. МЕ	мл	капель
Быки-производители	60-100	3-5	0,25-0,4	12-20
Коровы	20-40	1-2	0,08-0,16	4-8
Молодняк КРС	2-6	0,1-0,3	0,02-0,04	1-2
Овцы	2-6	0,1-0,3	0,02-0,04	1-2
Свиньи	4-10	0,2-0,5	0,02-0,04	1-2
Птица (куры-несушки, цыплята-бройлеры)	15-20	0,75-1,0	0,04-0,08	2-4
Кролики, нутрии	4-10	0,2-0,5	0,02-0,04	1-2
Кошки, собаки	—	—	0,02-0,04	1-2

При необходимости препарат назначают повторно через месяц. С лечебной целью препарат назначают животным в течение 3-4 недель в дозах, превышающих профилактические в 2-3 раза, по указаниям специалистов. При остеодистрофии, рахите и других заболеваниях препарат назначается в дозах в 5-10 раз превышающих профилактические в течение 2-3 недель по указаниям специалистов.



ВИТАМИН Е

РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ И ПЕРОРАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

Фармакологические свойства

Витамин Е масляный раствор относится к фармакотерапевтической группе витамины и витаминоподобные вещества. Витамин Е участвует в регуляции углеводного и жирового обмена. Недостаток этого витамина в организме животных приводит к уменьшению оплодотворяемости, дегенеративным процессам в репродуктивных органах (яичники, семенники), снижению тонуса мышц, наблюдаются заболевания центральной нервной системы, печени, расстройств движений, потеря аппетита и торможение роста.

Показания

Препарат применяют для профилактики и лечения гипо- и авитаминоза витамина Е, для нормализации обмена веществ, для лечения дегенеративных процессов в мышечной ткани и репродуктивных органах, а также для улучшения качества продукции.

Противопоказания

Повышенная чувствительность животного к компонентам препарата.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение раствора для инъекций

Препарат вводят внутримышечно 2 раза в неделю.

Вид животных	мл/животное
Коровы	1
Быки-производители	2
Телята	0,5-1
Свиньи	0,5-1
Овцы	0,5-1
Лошади	1,5-2

Дозы и применение раствора для перорального применения

С профилактической целью препарат применяют непосредственно внутрь или в качестве добавки в комбикорм 2-3 раза в неделю в течение месяца

Вид животных, возраст	мл/т корма
Цыплята-бройлеры с 31 дня, гусята с 20 дней, ремонтный молодняк индеек, гусей, уток	5-6
Племенные куры-несушки, племенной молодняк птиц, цыплята-бройлеры до 30 дней	10-12
Молодняк свиней, свиноматки	15-20
Хряки, быки, бараны-производители, телята до 6 месяцев	10-12
Высокопродуктивные коровы	20-25

При необходимости назначают повторно через месяц. С лечебной целью препарат назначают животным в течение 3-4 недель в дозах, превышающих профилактические в 2-3 раза, по указаниям специалистов.

1 мл содержит:

- витамина Е - 250 мг
- вспомогательные компоненты

Ограничения по использованию продукции:
- без ограничений

Хранить при температуре от 2 °С до 25 °С не более 2-х лет для инъекционного раствора и 1 год для перорального раствора

Первичная упаковка

- стеклянные флаконы 100 мл
- и полиэтиленовые канистры 1 л



СЕЛЕМАГ®

РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ

- 1 мл содержит:**
- витамина Е - 25 мг
 - натрия селенита - 2,2 мг
 - вспомогательные компоненты

Ограничения по использованию продукции:

- для мяса 1 день

Хранить при температуре от 5 °С до 25 °С не более 2-х лет.

Первичная упаковка

- стеклянные флаконы 100 мл



Фармакологические свойства

Селемаг® относится к фармакотерапевтической группе - витамин с микроэлементом. Витамин Е является естественным антиоксидантом. Витамин Е и селен участвуют в регуляции окислительно-восстановительных процессов, способствуют нормализации обмена веществ и регуляции репродуктивной функции, повышают резистентность животных к болезням.

Показания

Применяют для профилактики и лечения заболеваний, развивающихся на фоне недостаточности витамина Е и селена; беломышечной болезни, нарушениях репродукции и развития плода, лечения мышечной дистрофии у молодняка, миопатии и кардиопатии у телят и свиней, лечения токсической дистрофии печени у животных; при задержке роста и недостаточных привесах. Препарат можно применять беременным, лактирующим животным и их молодняку.

Противопоказания

Индивидуальная повышенная чувствительность животных к селену, либо избыточное содержание селена в организме и кормах.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

Вводят подкожно или внутримышечно (лошадям только внутримышечно) с профилактической целью 1 раз в 2-4 месяца в дозах, указанных в таблице.

Вид животных	Разовая доза
Крупный рогатый скот	5 мл/100 кг массы тела
Племенные коровы в середине стельности и за 30 дней до отёла	5 мл/100 кг массы
Телята	5-8 мл /100 кг массы
Лошади	5 мл /100 кг массы
Жеребята	6-7 мл /100 кг массы
Свины	5 мл/100 кг массы
Поросята (старше семи дней)	0,5 мл/10 кг массы
Овцы	2,0 - 2,5 мл/40 кг массы
Ягнята до 3 недельного возраста	0,8 мл/10 кг массы
Ягнята после 3 недельного возраста	0,5 мл/10 кг массы
Козы	2,0 мл/40 кг массы
Пушные звери	0,02 мл/1 кг массы

Доза может быть увеличена, но не более чем в 1,5 раза. При необходимости Селемаг® вводят повторно не ранее чем через 7-10 дней. Для удобства введения малых объёмов препарат можно разбавить стерильной водой или раствором натрия хлорида изотонического 0,9% и тщательно перемешать.



МОСАГРОГЕН



СЕЛЕМАГ-О®

РАСТВОР ДЛЯ ПЕРОРАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

Фармакологические свойства

Селемаг-О® относится к фармакотерапевтической группе: витамин с микроэлементом. Витамин Е является естественным антиоксидантом. Селен входит в структуру фермента глутатионпероксидазы. Данный фермент предупреждает накопление в организме животных токсических продуктов перекисного окисления липидов. Витамин Е и селен участвуют в регуляции окислительно-восстановительных процессов, способствуют нормализации обмена веществ и регуляции репродуктивной функции, повышают резистентность животных к болезням.

Показания

Используют для профилактики и лечения заболеваний, развивающихся на фоне недостаточности витамина Е и селена у птиц, при задержке роста и недостаточных привесах, при энцефаломалации и экссудативном диатезе кур и цыплят. Разрешено применение препарата для птицы всех возрастов, в том числе и молодняку.

Противопоказания

Индивидуальная повышенная чувствительность к селену, либо избыточное содержание селена в организме и кормах.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

Применяют птице перорально с питьевой водой в течение 3-5 дней в дозах, указанных в таблице. Препарат хорошо смешивается с водой в любых соотношениях.

Вид животных	Доза
Цыплята с первого дня	1 мл/100 л воды
Куры	130 мл/1000-2000 л воды

При групповом способе применения птица должна получать только воду, содержащую лекарственный препарат.

Доза может быть увеличена, но не более чем в 1,5 раза. При необходимости Селемаг-О® применяют повторно, но не ранее чем через 7-10 дней. Для удобства введения малых объемов препарат можно разбавить стерильной водой или раствором натрия хлорида изотонического 0,9% и тщательно перемешать.

45

1 мл содержит:

- витамина Е - 25 мг
- натрия селенита - 2,2 мг
- вспомогательные компоненты

Ограничения по использованию продукции:

- для мяса 1 день

Хранить при температуре от 2 °С до 25 °С не более 1-го года.

Первичная упаковка

- полиэтиленовые канистры 1 л



+7(495) 744-0645
www.mosagrogen.ru



ТЕТРАМАГ®

РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ

1 мл содержит:

- витамина А - 50000 МЕ
- витамина D₃ - 25000 МЕ
- витамина Е - 20 мг
- витамина F - 5 мг
- вспомогательные компоненты

Ограничения по использованию продукции:
- без ограничений

Хранить при температуре от 5 °С до 25 °С не более 2-х лет.

Первичная упаковка
- стеклянные флаконы 100 мл



Фармакологические свойства

Тетрамаг® относится к комплексным витаминным препаратам. Комбинация витаминов А, D₃, Е, F, действуя синергически, нормализует обмен веществ, предотвращает развитие гипо- и авитаминозов и заболеваний, развивающихся на их фоне.

Показания

Применяют для профилактики и лечения гипо- и авитаминозов, ксерофтальмии, рахита, остеомаляции, тетании, энцефаломалиции, токсической дистрофии печени, дерматитов, плохо заживающих ран и язв, катаральных воспалений слизистых оболочек у сельскохозяйственных животных, а также для повышения их плодовитости и жизнеспособности молодняка.

Противопоказания

Индивидуальная повышенная чувствительность животного к витамину, входящим в состав препарата.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

Препарат вводят животным с профилактической целью внутримышечно или подкожно один раз в две недели, с лечебной целью - один раз в неделю, в течение месяца.

Вид животных	мл/животное
Крупный рогатый скот	5-6
Лошади	3-5
Жеребята, телята	2-3
Овцы, козы	1-2
Ягнята	0,5-1
Свиньи	3-5
Поросята-отъемыши	1-2
Ремонтный молодняк	1-2
Поросята-сосуны	0,5-1
Новорожденные поросята	0,5

При необходимости препарат применяют повторно через месяц. Супоросным свиноматкам препарат вводят за 1,5-2,0 месяца до опороса, коровам - за 3-4 месяца до отела, однократно.



ТРИВИТ®

РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ

Фармакологические свойства

Тривит® относится к группе витаминных препаратов. Оказывает комплексное действие на организм животных и птицы, выражающееся в нормализации обмена веществ, профилактике гипо- и авитаминозов А, D₃, Е и заболеваний, развивающихся на их фоне.

Показания

Применяют для профилактики гиповитаминозов у сельскохозяйственных животных и птицы. Препарат показан при ксерофтальмии, рахите, остеомалации и репродуктивных нарушениях у животных и птиц. Рекомендуется использовать при беременности, лактации, а также в период реабилитации организма после болезни. Беременным и новорожденным животным препарат применяют с осторожностью.

Противопоказания

Препарат противопоказан при индивидуальной непереносимости компонентов препарата, с осторожностью препарат применяют животным с нарушениями функции печени и почек.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

Препарат вводят животным и птице внутримышечно или подкожно 1 раз в неделю в течение месяца в дозах, указанных в таблице. При необходимости инъекции препарата повторяют через месяц.

Вид животных	мл/животное
Крупный рогатый скот	2,0-5,0
Лошади	2,0-2,5
Жеребята, телята	1,5-2,0
Овцы, козы	1,0-1,5
Ягнята, поросята	0,5-1,0
Свиньи	1,5-2,0
Куры	0,1-0,2
Собаки	0,5-1,0
Кролики	0,2-0,3

Применение препарата не исключает использование других лекарственных средств.

47

1 мл содержит:

- витамина А - 30000 МЕ
- витамина D₃ - 40000 МЕ
- витамина Е - 20 мг
- вспомогательные компоненты

Ограничения по

- использованию продукции:**
- без ограничений

Хранить при температуре от 5 °С до 25 °С не более 2-х лет.

Первичная упаковка

- стеклянные флаконы 10 мл или 100 мл



+7(495) 744-0645
www.mosagrogen.ru



ТРИВИТ®

РАСТВОР ДЛЯ ПЕРОРАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

1 мл содержит:

- витамина А - 10000 МЕ
- витамина D₃ - 15000 МЕ
- витамина Е - 10 мг
- вспомогательные компоненты

Ограничения по

использованию продукции:

- без ограничений

Хранить при температуре от 5 °С до 25 °С не более 1-го года.

Первичная упаковка

- полиэтиленовые канистры 1 л



Фармакологические свойства

Тривит® относится к фармакологической группе витаминных препаратов. Оказывает комплексное действие на организм животных и птицы, выражающееся в нормализации обмена веществ, профилактике гипо- и авитаминозов А, D₃ и Е и заболеваний, развивающихся на их фоне.

Показания

Применяют для профилактики гиповитаминозов у сельскохозяйственных животных, в том числе птиц. Препарат показан при ксерофтальмии, рахите, остеомалации и репродуктивных нарушениях у животных и птиц.

Противопоказания

Противопоказаний не выявлено.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

Применяют животным и птице перорально 1 раз в неделю в течение одного, двух месяцев. Лучше назначать в смеси с кормами. При необходимости назначают повторно через месяц.

При групповом применении

Вид животных	мл/т корма
Свиноматки супоросные, 1 период	400
Свиноматки супоросные, 2 период	180-400
Ремонтный молодняк свиней	180
Поросята-отъемыши	300
Куры, индейки	700
Индюшата	1 300
Утки	1 000
Гуси	800

При индивидуальном применении

Вид животных	На животное	
	мл	капли
Крупный рогатый скот	0,10	5
Лошади	0,08	4
Жеребята, телята, свиньи	0,06	3
Овцы, козы	0,04	2
Ягнята, поросята, куры, гуси, индейки	0,02	1
Кролики, кошки, собаки	0,04	2



ЦИАНОКОБАЛАМИН

РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ

Фармакологические свойства

Фармакологическая группа - водорастворимые витамины группы В. Цианокобаламин является фактором роста, необходимым для нормального кроветворения и созревания эритроцитов; участвует в синтезе лабильных метильных групп и в образовании холина, метионина, креатина, нуклеиновых кислот; способствует накоплению в эритроцитах соединений, содержащих сульфгидрильные группы. Оказывает благоприятное влияние на функцию печени и нервной системы. Цианокобаламин активирует систему свертывания крови: в высоких дозах вызывает повышение тромбопластической активности и активности протромбина. Витамин В₁₂ улучшает кислотно-щелочное равновесие организма, повышает содержание общего белка в сыворотке крови, увеличивает количество гамма-глобулинов, стимулирует выработку антител. Препарат способствует росту и развитию животных.

Показания

Для профилактики дефицита витамина В₁₂ и лечения анемии, а также при невритах, парезах, остеоартритах, болезнях печени, хронических отравлениях солями тяжелых металлов, органическими красками, при нарушениях функции пищеварительной системы, поджелудочной железы, для стимуляции роста и развития животных. Цианокобаламин можно применять беременным, лактирующим животным и их молодняку без ограничений по возрасту.

Противопоказания

Индивидуальная повышенная чувствительность животного к цианокобаламину. Цианокобаламин несовместим с аскорбиновой кислотой, солями тяжелых металлов (инактивация цианокобаламина), тиамин бромидом, пиридоксином, рибофлавином (т.к. содержащийся в молекуле цианокобаламина ион кобальта разрушает другие витамины). Аминогликозиды, салицилаты - снижают абсорбцию.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

Препарат вводят подкожно, внутримышечно или внутривенно 1-2 раза в день в следующих дозах (на одно животное):

Вид животных	мкг/животное
Коровы	1000-2000
Лошади	1000-2000
Овцы	1000-2000
Свиньи	300-3000
Собаки менее 5 кг и кошки	250
Собаки от 5 до 15 кг	500
Собаки свыше 15 кг	1000

Дозы и продолжительность применения раствора цианокобаламина зависят от массы животного и течения болезни.

1 мл содержит:

- цианокобаламина 500 мкг
- вспомогательные компоненты

Ограничения по использованию продукции:
- без ограничений

Хранить при температуре от 2 °С до 25 °С не более 2-х лет.

Первичная упаковка
- стеклянные флаконы 10 мл или 100 мл



Г Л Ю К О З А

РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ

1 мл содержит:

- глюкоза - 50 или 400 мг
- вспомогательные компоненты

Ограничения по

- использованию продукции:
- без ограничений

Хранить при температуре от 0 °С до 25 °С не более 2-х лет.

Первичная упаковка

- стеклянные флаконы 100 мл



Фармакологические свойства

Глюкоза 5 % и 40 % раствор для инъекций относится к фармакотерапевтической группе: средство углеводного питания. В ветеринарии применяют изотонический (5%) и гипертонические (10, 25, 40%) растворы глюкозы для инъекций. Изотонический раствор глюкозы применяют для пополнения организма жидкостью и легкоусвояемым, ценным питательным материалом. В тканях глюкоза распадается с выделением энергии. Гипертонические растворы глюкозы повышают осмотическое давление крови, улучшают процессы обмена веществ, антиоксидантную функцию печени и работу сердца, расширяют кровеносные сосуды, усиливают диурез. Глюкоза стимулирует синтез гормонов и ферментов, повышает защитные силы организма животных. После введения глюкоза быстро всасывается из места инъекции и распределяется в органах и тканях животного.

Показания

Глюкозу 5% раствор для инъекций применяют животным при больших потерях организмом жидкости (кровотечения, токсическая диспепсия), явлениях шока, интоксикациях, метритах, вагинитах, а также для растворения различных лекарственных препаратов.

Глюкозу 40% раствор применяют при гипогликемии (снижение уровня сахара в крови), в качестве компонента парентерального питания.

Противопоказания

Гипергликемия, вызванная нарушением функции поджелудочной железы.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

Глюкозу 5% раствор для инъекций применяют подкожно или внутривенно; глюкозу 40% раствор для инъекций применяют внутривенно медленно. В зависимости от тяжести заболевания препарат вводят животным 1-2 раза в день в разовых дозах (мл на одно животное), указанных в таблице.

вид животных	глюкоза 5% мл/животное	глюкоза 40% мл/животное
крупный рогатый скот	600-3000	75-370
лошади	600-2400	75-300
мелкий рогатый скот	100-600	10-75
свиньи	200-600	20-75
собаки	50-500	5-50
кошки	5-50	5-20

Дозы и сроки применения препарата зависят от массы животного и течения болезни. При подкожном введении дозу препарата вводят дробно в разные места.



КАЛЬЦИЯ БОРГЛЮКОНАТ

51

РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ

Фармакологические свойства

Кальция борглюконат относится к фармакотерапевтической группе: макро- и микроэлементы. Кальция борглюконат оказывает десенсибилизирующее, антитоксическое и противовоспалительное действие; повышает в крови уровень ионизированного кальция, стимулирует обмен веществ, усиливает сокращение сердечной мышцы.

Показания

Применяют с целью профилактики и лечения животных при следующих заболеваниях:

- послеродовой парез, спазмофилия, эклампсия, шоковое состояние, транспортная болезнь, рахит, тетания, остеомаляция;
- задержка последа, предродовое и послеродовое залеживание;
- аллергические заболевания (крапивница, сывороточная болезнь);
- отравление солями магния, токсические поражения печени.

Противопоказания

Индивидуальная повышенная чувствительность к кальцию борглюконату. Противопоказаний и особенностей применения препарата беременным животным, животным в период лактации, потомству животных не установлено.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

Кальция борглюконат, подогретый до температуры 35-37 °С, вводят животным внутривенно или подкожно из расчета 0,5 мл/кг массы тела. При подкожном введении дозу препарата вводят дробно в разные места. Препарат вводят животным однократно, а при необходимости - повторно в тех же дозах через 24 часа.

Максимальные разовые дозы для профилактических и лечебных целей (на одно животное):

- КРС - 300 мл;
- лошади - 200 мл;
- овцы, козы - 100 мл;
- свиньи - 100 мл;
- собаки - 25 мл;

Дозы и сроки применения зависят от массы животного и течения болезни. Не допускается совместное применение Кальция борглюконата с карбонатами, салицилатами, сульфатами, в виду образования нерастворимых или труднорастворимых соединений.

1 мл содержит:

- кальция глюконата - 200 мг
- вспомогательные компоненты

Ограничения по использованию продукции:
- без ограничений

Хранить при температуре от 2 °С до 25 °С не более 2-х лет.

Первичная упаковка
- стеклянные флаконы 100 мл



КАЛЬЦИЙ ХЛОРИД

РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ

1 мл содержит:
 - кальция хлорида - 100 мг
 - вспомогательные компоненты

Ограничения по использованию продукции:
 - без ограничений

Хранить при температуре от 2 °С до 25 °С не более 2-х лет.

Первичная упаковка
 - стеклянные флаконы 100 мл



Фармакологические свойства

Кальция хлорид 10% раствор для инъекций относится к фармакотерапевтической группе: макро- и микроэлементы. Кальция хлорид в организме животных активизирует ретикулоэндотелиальную систему и фагоцитарную функцию лейкоцитов, повышает тонус симпатической нервной системы, увеличивает выделение адреналина, уменьшает проницаемость кровеносных сосудов, проявляет противовоспалительное действие и предупреждает развитие отеков.

Показания

Назначают животным в целях повышения содержания кальция в крови, в качестве противовоспалительного, кровоостанавливающего и десенсибилизирующего средства, для нормализации деятельности симпатической нервной системы при следующих патологических состояниях:

- пневмонии, плеврите, перитоните, токсических поражениях печени, паренхиматозном гепатите, нефрите, при лучевой болезни, отеках легких, гортани, отечной болезни поросят;
- кровотечениях (маточных, желудочно-кишечных, легочных, послеоперационных) для уменьшения проницаемости сосудов при геморрагических, воспалительных и экссудативных процессах;
- аллергических заболеваниях, аллергических осложнениях, связанных с применением лекарственных средств;
- в акушерско-гинекологической практике при эндометритах, метритах, для стимуляции родовой деятельности, ускорения отделения задержавшегося последа у животных, предупреждения абортов, при родильном парезе, послеродовой гематурии у коров;
- при гипотонии и атонии преджелудков, геморрагическом гастроэнтерите, тетании молодняка;
- при вегетативных неврозах, эклампсии у собак, ацетонемии у коров, паралитической миоглобинурии у лошадей;
- при отравлении солями магния, щавелевой кислотой и ее солями, натрия хлоридом.

Противопоказания

Повышенное содержание кальция в крови и склонность к тромбозам.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

Кальция хлорид 10 % раствор для инъекций вводят животным внутривенно медленно в следующих разовых дозах в зависимости от массы животного:

Вид животных	мл/животное
Крупный рогатый скот	150-400
Лошади	100-300
Мелкий рогатый скот	10-30
Свиньи	10-20
Собаки	5-15



КОФЕИН-БЕНЗОАТ НАТРИЯ

53

РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ

Фармакологические свойства

Кофеин-бензоат натрия 20% раствор для инъекций относится к психостимулирующим лекарственным средствам. Препарат обладает возбуждающим действием на центральную нервную систему животных. Он усиливает и регулирует процессы возбуждения в коре головного мозга, усиливает положительные условные рефлексы и повышает двигательную активность. Стимулирующее действие кофеина приводит к повышению физической работоспособности, уменьшению усталости и сонливости. Действие препарата зависит от дозы, а также от типа высшей нервной деятельности животных. Большие дозы препарата могут привести к истощению нервных клеток. Под влиянием препарата усиливается сердечная деятельность, диурез, увеличивается газообмен, повышается водный и азотистый обмен.

Показания

Применяют при заболеваниях, сопровождающихся угнетением центральной нервной, сердечно-сосудистой и дыхательной систем, а также при отравлениях ядами, угнетающими центральную нервную систему. Назначают препарат с целью возбуждения сердечно-сосудистой системы при слабости сердечной деятельности, пониженной возбудимости и проводимости в сердце, шоковых состояниях. Его применяют при хроническом миокардите, миодистрофиях, хронических миодегенерациях, в качестве сосудорасширяющего средства при спазмах сосудов головного мозга, почек, сердца. Препарат применяют для возбуждения дыхательного центра при его угнетении и ослаблении дыхания, при спастическом состоянии мускулатуры желудочно-кишечного тракта, при родильном парезе у коров, переутомлении, разнообразных заболеваниях инфекционного и токсического происхождения.

Противопоказания

Противопоказанием к применению препарата является индивидуальная повышенная чувствительность животного к компонентам препарата.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

Препарат применяют животным подкожно в следующих разовых дозах:

Вид животных	мл/животное
Крупный рогатый скот и лошади	5,0-10,0
Мелкие животные и свиньи	0,5-2,0
Собаки	0,2-0,5

Объем дозы и продолжительность применения зависят от массы тела животного и течения болезни.

Беременным, лактирующим животным и молодняку животных, а также при почечной и сердечной недостаточности препарат применяют с осторожностью, под контролем ветеринарного врача.

1 мл содержит:

- кофеина-бензоата натрия - 200 мг
- вспомогательные компоненты

Ограничения по использованию продукции:
- без ограничений

Хранить при температуре от 0 °С до 25 °С не более 3-х лет.

Первичная упаковка
- стеклянные флаконы 20 и 100 мл



+7(495) 744-0645
www.mosagrogen.ru



НОВОКАИН

РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ

1 мл содержит:
 - прокаина - 5 или 20 мг
 - вспомогательные компоненты

Освобождения по использованию продукции:
 - без ограничений

Хранить при температуре от 2 °С до 25 °С не более 2-х лет.

Первичная упаковка
 - стеклянные флаконы 20 и 100 мл



Фармакологические свойства

Новокаин относится к группе местноанестезирующих препаратов.

Новокаин блокирует натриевые каналы, вытесняет кальций из рецепторов, расположенных на внутренней поверхности мембраны и, таким образом, препятствует генерации импульсов в окончаниях чувствительных нервов и проведению импульсов по нервным волокнам. Подавляет проведение не только болевых, но и импульсов другой модальности. При внутривенном введении оказывает общее действие на организм животных, уменьшает образование ацетилхолина и понижает возбудимость периферических холинреактивных систем, оказывает блокирующее влияние на вегетативные ганглии, уменьшает спазмы гладкой мускулатуры, понижает возбудимость мышцы сердца и возбудимость моторных зон коры головного мозга. В токсических дозах вызывает возбуждение, затем паралич центральной нервной системы.

В организме быстро гидролизуется, образуя парааминобензойную кислоту и диэтиламиноэтанол, которые являются фармакологически активными веществами.

После введения лекарственное средство действует быстро и кратковременно.

Показания

Новокаин 0,5% и 2% раствор для инъекций применяют, при необходимости предварительно разбавив стерильным физиологическим раствором до нужной концентрации, для инфильтрационной анестезии в виде 0,25%-0,5% раствора; для анестезии по методу А.В. Вишневого (тугая ползучая инфильтрация) - 0,125%-0,25%; для проводниковой и спинномозговой анестезии 1%-2%.

В офтальмологии 0,5% раствор новокаина применяют при кератите, кератоконъюнктивите, периодическом воспалении глаз у лошадей (подглазничная блокада).

В акушерско-гинекологической практике растворы новокаина назначают при эндометритах, метритах, выпадении матки и влагалища, задержании последа у коров и коз (паранефральная блокада по А.В. Вишневному), при серозно-катаральных маститах (блокада нервов вымени по Б.А. Башкирову или Д.Д. Логвинову) в виде 0,25%-0,5% раствора.

Новокаин 0,5% и 2% раствор для инъекций применяют также в качестве растворителя для лекарственных средств.

Противопоказания

Индивидуальная повышенная чувствительность к прокаину.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.



НОВОКАИН

РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ

Дозы и применение

Растворы новокаина применяют подкожно, внутримышечно.

Концентрация раствора, доза, способ применения зависят от характера оперативного вмешательства или течения болезни, вида, массы, возраста животного и его состояния.

При проведении местной анестезии токсичность новокаина тем выше, чем более концентрированным является применяемый раствор. В связи с этим с увеличением концентрации раствора общую дозу уменьшают или разбавляют стандартный раствор препарата до меньшей концентрации (0,125%-0,25%) стерильным изотоническим раствором натрия хлорида 0,9% или раствора Рингера-Локка. Указанные разведения готовят непосредственно перед применением.

Максимальные дозы новокаина в мл на одно животное:

Вид животных	0,5% раствор новокаина	2% раствор новокаина
	мл/животное	
Лошади	500	125
Крупный рогатый скот	400	100
Мелкий рогатый скот	150	37
Свиньи	150	37
Собаки	100	25

Повторное введение растворов новокаина производят по показаниям, но не ранее, чем через 24 часа после первого введения.

При передозировке новокаин вызывает возбуждение, затем - паралич центральной нервной системы. В этих случаях применяют препараты, стимулирующие работу сердечно-сосудистой и дыхательной системы, инфузионные растворы.

Препарат применяют, как правило, однократно.

Применение Новокаина 0,5% и 2% раствора для инъекций не исключает использования других лекарственных препаратов. Запрещается одновременное применение с сульфаниламидами.

Препарат может применяться на любой стадии беременности, лактирующим животным и молодняку.

55

1 мл содержит:

- прокаина - 5 или 20 мг
- вспомогательные компоненты

Применения по использованию продукции:
- без ограничений

Хранить при температуре от 2 °С до 25 °С не более 2-х лет.

Первичная упаковка
- стеклянные флаконы 20 и 100 мл



+7(495) 744-0645
www.mosagrogen.ru



НАТРИЯ ХЛОРИД

РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ

Фармакологические свойства

Натрия хлорид изотонический 0,9% раствор для инъекций относится к фармакотерапевтической группе препаратов, влияющих на обмен веществ. Препарат изотоничен плазме крови животных, регулирует кислотно-щелочное равновесие организма. После введения быстро всасывается из места инъекции и распределяется в органах и тканях животного.

Показания

Применяют животным при больших потерях организмом жидкости (кровотечения, токсическая диспепсия), явлениях шока, интоксикациях, метригах, вагинитах, а также для растворения различных лекарственных препаратов.

Противопоказания

Гипернатриемия, ацидоз, гиперхлоремия, гипокалиемия, внеклеточная гипергидратация; циркуляторные нарушения, угрожающие отеком мозга и легких; отек мозга, отек легких. С осторожностью применять при почечной и сердечной недостаточности.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

Натрия хлорид изотонический 0,9% раствор для инъекций применяют подкожно или внутривенно.

Вид животных	Максимальные суточные дозы мл/животное
Крупный рогатый скот	2000-5000
Лошади	1000-2500
Мелкий рогатый скот	100-300
Свиньи	100-200
Собаки	10-200
Кошки	5-50

Дозы и сроки применения препарата зависят от массы животного и течения болезни. При подкожном введении дозу препарата вводят дробно в разные места.

Применение Натрия хлорида изотонического 0,9% раствора для инъекций не исключает использования других лекарственных препаратов.

1 мл содержит:
- натрия хлорида - 9 мг
- вспомогательные компоненты

Ограничения по использованию продукции:
- без ограничений

Хранить при температуре от 0 °С до 25 °С не более 2-х лет.

Первичная упаковка
- стеклянные флаконы 100 мл



РАСТВОР РИНГЕРА-ЛОККА

57

РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ

Фармакологические свойства

Раствор Рингера-Локка относится к препаратам, влияющим на водно-электролитный баланс в организме. Препарат используется как регидратирующее средство, для стабилизации водного и электролитного состава крови, оказывает дезинтоксикационное действие.

Показания

Применяют животным при диспепсиях и других заболеваниях, сопровождающихся обезвоживанием и интоксикацией организма, кровопотерях, а также для промывания ран и глаз.

Противопоказания

Индивидуальная повышенная чувствительность животного. При выраженном нарушении выделительной функции почек внутривенное введение раствора Рингера-Локка противопоказано.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

Раствор Рингера-Локка применяют подкожно или внутривенно в следующих дозах:

Вид животных	мл/животное
Лошади, крупный рогатый скот	1000-3000
Мелкий рогатый скот	100-300
Телята до одного года	200-400
Ягнята, поросята	25-100

Дозы и сроки применения зависят от массы животного и течения болезни. При подкожном введении дозу препарата вводят дробно в разные места. Применение препарата в больших количествах может привести к развитию хлоридного ацидоза, гипергидратации. При таких осложнениях уменьшают дозу или препарат отменяют.

Применение Раствора Рингера-Локка не исключает использование других лекарственных средств.

1 мл содержит:

- натрия хлорида - 8,0 мг
- калия хлорида - 0,2 мг
- кальция хлорида - 0,2 мг
- натрия гидрокарбоната - 0,2 мг
- глюкозы - 1,0 мг
- вспомогательные компоненты

Ограничения по использованию продукции:

- без ограничений

Хранить при температуре от 0 °С до 25 °С не более 2-х лет.

Первичная упаковка

- стеклянные флаконы 100 мл



УРОТРОПИН®

РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ

1 мл содержит:

- метенамин (гексаметилен-трамин) - 400 мг
- вспомогательные компоненты

Ограничения по использованию продукции:

- для мяса 1 день
- для молока 1 день

Хранить при температуре от 2 °С до 25 °С не более 2-х лет.

Первичная упаковка

- стеклянные флаконы 20 мл

**Фармакологические свойства**

Уротропин® относится к фармакотерапевтической группе антибактериальных препаратов для системного использования. Оказывает мочегонное действие, повышает проницаемость мембран клеток, ускоряя тем самым выведение токсинов из организма. В кислой среде, особенно почек и мочевыводящих путей, метенамин (гексаметилентетрамин) расщепляется на формальдегид и аммиак, которые проявляют антибактериальное действие. Выделение метенамина (гексаметилентетрамина) и его метаболитов с мочой начинается через 40-60 минут после введения и продолжается в течение 6-12 часов.

Показания

Применяют в качестве антибактериального, антитоксического и диуретического средства при воспалении почек, мочевого пузыря и мочевыводящих путей у крупного рогатого скота и свиней. Лекарственное средство используют при интоксикациях и токсикоинфекциях с целью ускорения выведения токсинов из организма. Уротропин® применяют также в комплексной терапии при лечении эндометритов и маститов с признаками интоксикации у коров.

Противопоказания

Гиперчувствительность к метенамину (гексаметилентетрамину), дегидратация, почечная и печёночная недостаточность. Уротропин® нельзя применять в период беременности и лактации, а также новорожденным животным.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

Препарат применяют внутривенно (свиньям в ушную вену) 2-3 раза в сутки в следующих дозах: крупному рогатому скоту 1,5-2 мл на 10 кг массы тела, свиньям 0,5-0,7 мл на 10 кг массы тела. Длительность применения зависит от характера и тяжести протекания заболевания, но не должна превышать 4 дней.

Применение Уротропина® не исключает использование других лекарственных средств.

В мочевых путях крупного рогатого скота действие метенамина (гексаметилентетрамина) выражено слабее из-за щелочной реакции мочи. В этом случае необходимо назначать вещества, сдвигающие реакцию мочи в кислую сторону, например, аскорбиновую кислоту.



ЭНДОМЕТРАМАГ-БИО®

59

РАСТВОР ДЛЯ ВНУТРИМАТОЧНОГО ВВЕДЕНИЯ

Фармакологические свойства

Эндометрамаг-Био® относится к антисептическим препаратам. Пропранолаол усиливает сократительную способность миометрия, а бензетония хлорид оказывает бактерицидное действие в отношении грамположительных и некоторых грамотрицательных микроорганизмов. Бензетоний активен в отношении дрожжей и ряда грибов, а также некоторых внеклеточно расположенных вирусов. Препарат не оказывает прижигающего действия на слизистую оболочку матки и способствует регенерации эндометрия.

Компоненты препарата плохо всасываются через слизистую оболочку матки, что предотвращает их накопление в продуктах животноводства и молоке.

Показания

Применяют для лечения эндометрита у коров и профилактики послеродовых акушерских заболеваний.

Противопоказания

Повышенная чувствительность животного к компонентам препарата. В рекомендуемых дозах препарат хорошо переносится животными, не оказывает местнораздражающего действия, не обладает эмбриотоксическим, тератогенным и гепатотоксическим действием.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

Перед введением препарата проводят санитарную обработку наружных половых органов. При необходимости освобождают полость матки от воспалительного экссудата.

Для лечения эндометрита препарат вводят внутриматочно в дозе 50-150 мл с помощью шприца Жанэ с интервалом 24-48 часов до клинического выздоровления. Курс лечения составляет 3-5 введений. При лечении хронического и субклинического эндометритов до введения лекарственного препарата необходимо провести ректальный массаж матки в течение 1,5-2,0 минут.

Для профилактики послеродовых акушерских болезней препарат вводят однократно внутриматочно в дозе 50-150 мл с помощью шприца Жанэ после отделения последа, абортов или оказания помощи при осложненных и патологических родах.

Не допускается одновременное применение Эндометрамага-Био® с ксилатином, ксиланитом, рометаром, ромпуном.

1 мл содержит:

- пропранолаола - 15 мг
- бензетония хлорида - 0,75 мг
- вспомогательные компоненты

Ограничения по использованию продукции:

- для мяса 2 дня
- для молока без ограничений

Хранить при температуре от 5 °С до 25 °С не более 1-го года

Первичная упаковка

- полиэтиленовые канистры 1 л



+7(495) 744-0645
www.mosagen.ru



ЭНДОМЕТРАМАГ-ГРИН®

РАСТВОР ДЛЯ ВНУТРИМАТОЧНОГО ВВЕДЕНИЯ

1 мл содержит:

- интерферона (не менее) - 500000 ME
- пропранолола - 15 мг
- вспомогательные компоненты

Ограничения по**использованию продукции:**

- для мяса 2 дня
- для молока без ограничений

Хранить при температуре от

5 °С до 25 °С не более 1-го года

Первичная упаковка

- полиэтиленовые канистры 1 л

**Фармакологические свойства**

Эндометрамаг-Грин® относится к фармакотерапевтической группе интерфероны в комбинациях.

Входящий в состав препарата интерферон альфа-2b оказывает противовирусное, иммуномодулирующее и антибактериальное действие. Противовирусный эффект основан на активации ряда внутриклеточных ферментов, ингибирующих репликацию вирусов. Активизация под воздействием интерферона лейкоцитов, содержащихся во всех слоях слизистой оболочки, обеспечивает их активное участие в ликвидации патологических очагов; кроме того, за счет влияния интерферона достигается восстановление продукции секреторного IgA. Антибактериальный эффект опосредован реакциями иммунной системы, усиливаемыми под влиянием интерферона. Также местным антибактериальным эффектом обладают компоненты препарата. При внутриматочном применении за счет высокой концентрации интерферона в очаге инфекции и фиксации на клетках слизистой оболочки матки достигается выраженный местный противовирусный и антибактериальный эффект, при этом системное действие за счет низкой всасывающей способности слизистой оболочки матки незначительное. Препарат оказывает неспецифическое антибактериальное действие в отношении грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, дрожжей и ряда грибов, а также вирусов. Эндометрамаг-Грин® - усиливает сократительную способность миометрия. Препарат не оказывает прижигающего действия на слизистую оболочку матки и способствует регенерации эндометрия. Компоненты препарата не всасываются через слизистую оболочку матки, что предотвращает их накопление в продуктах животноводства и молоке.

Показания

Применяют для лечения эндометрита у коров и профилактики послеродовых акушерских заболеваний.

Противопоказания

Повышенная индивидуальная чувствительность животных к компонентам препарата. Запрещается применение Эндометрамаг-Грин® стельным коровам, возможно применение препарата коровам в период лактации.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

Перед введением препарата проводят санитарную обработку наружных половых органов. При необходимости освобождают полость матки от воспалительного экссудата.

Для лечения эндометрита препарат вводят внутриматочно в дозе 50-150 мл с помощью шприца Жанэ с интервалом 24-48 часов до клинического выздоровления. Курс лечения составляет 3-5 введений. При лечении хронического и субклинического эндометритов до введения лекарственного препарата необходимо провести ректальный массаж матки в течение 1,5-2,0 минут.

Для профилактики послеродовых акушерских болезней препарат вводят однократно внутриматочно в дозе 50-150 мл с помощью шприца Жанэ после отделения последа, абортов или оказания помощи при осложненных и патологических родах.



МОСАГРОГЕН



ЭНДОМЕТРАМАГ-К®

РАСТВОР ДЛЯ ВНУТРИМАТОЧНОГО ВВЕДЕНИЯ

Фармакологические свойства

Эндометрамаг-К® относится к комбинированным антимикробным препаратам для ветеринарного применения.

Гентамицина сульфат обладает широким спектром антимикробного действия, активен в отношении большинства грамположительных и некоторых грамотрицательных микроорганизмов, в том числе *Proteus spp.*, *Escherichia coli*, *Salmonella spp.* и *Staphylococcus spp.*. Антибиотик не действует на анаэробные бактерии, грибы, вирусы и простейшие.

Пропранолол, входящий в состав препарата, усиливает сократительную способность миометрия, что способствует более быстрому отделению последа, а при эндометрите удалению гнойного содержимого из матки.

Компоненты препарата плохо всасываются через слизистую оболочку матки, что предотвращает их накопление в продуктах животноводства и молоке.

Колистина сульфат, входящий в состав лекарственного препарата, активен в отношении многих грамотрицательных микроорганизмов. Грамположительные аэробы устойчивы к колистину.

Механизм бактерицидного действия колистина заключается в разрушении структуры фосфолипидов клеточной мембраны, что вызывает гибель микроорганизма.

Показания

Применяют для лечения эндометрита у коров и предотвращения послеродовых акушерских заболеваний.

Противопоказания

Повышенная чувствительность к компонентам препарата. Запрещается применять стельным животным. Возможно применение препарата коровам в период лактации.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

Перед введением препарата проводят санитарную обработку наружных половых органов. При необходимости освобождают полость матки от воспалительного экссудата.

Для лечения эндометрита препарат вводят внутриматочно в дозе 50-150 мл с помощью шприца Жанэ с интервалом 24-48 часов до клинического выздоровления. Курс лечения составляет 3-5 введений. При лечении хронического и субклинического эндометритов до введения лекарственного препарата необходимо провести ректальный массаж матки в течение 1,5-2,0 минут.

Для предотвращения развития послеродовых акушерских заболеваний препарат вводят однократно внутриматочно в дозе 50-150 мл с помощью шприца Жанэ после отделения последа, абортов или оказания помощи при осложненных и патологических родах.

61

1 мл содержит:

- гентамицина - 3 мг
- колистина - 90000 МЕ
- пропранолола - 15 мг
- вспомогательные компоненты

Ограничения по использованию продукции:

- для мяса 4 дня
- для молока 1 день

Хранить при температуре от 5 °С до 25 °С не более 2-х лет. Срок годности лекарственного препарата после первого вскрытия - 14 суток

Первичная упаковка

- полиэтиленовые канистры 1 л



+7(495) 744-0645
www.mosagen.ru

ЭНДОМЕТРАМАГ-Т®

РАСТВОР ДЛЯ ВНУТРИМАТОЧНОГО ВВЕДЕНИЯ

1 мл содержит:

- пропранолола - 17 мг
- тилозина - 10 мг
- вспомогательные компоненты

Ограничения по использованию продукции:

- для мяса 3 дня
- для молока 1 день

Хранить при температуре от 5 °С до 25 °С не более 2-х лет.

Срок годности лекарственного препарата после первого вскрытия - 14 суток

Первичная упаковка

- полиэтиленовые канистры 1 л

**Фармакологические свойства**

Эндометрамаг-Т® относится к антибактериальным препаратам группы макролидов и азалидов в комбинации. Действующее вещество - тилозин. Препарат обладает бактериостатическим действием в отношении грамположительных (кокков, коринобактерий, клостридий, эризипелотрикссов) и некоторых грамотрицательных микроорганизмов (пастерелл, гемофилюсов, бруцелл), вибрионов, лептоспир, риккетсий, спирохет, микоплазм, хламидий. Пропранолол усиливает сократительную способность миометрия, что способствует более быстрому отделению последа, а при эндометрите - удалению гнойного содержимого из матки.

Входящие в состав препарата тилозин и пропранолол слабо всасываются слизистой оболочкой матки, что предотвращает их накопление в различных органах и тканях животных. Время полного выведения из организма тилозина составляет 48 часов, а пропранолола - 12 часов после последнего введения препарата.

Препарат малотоксичен для теплокровных животных, в рекомендованных дозах не оказывает местно-раздражающего действия.

Показания

Эндометрамаг-Т® применяют для лечения и предотвращения развития послеродовых акушерских заболеваний у коров.

Противопоказания

Повышенная чувствительность к компонентам препарата. Эндометрамаг-Т® запрещается применять стельным животным.

Возможно применение препарата коровам в период лактации.

Побочные действия

Побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Дозы и применение

Перед введением препарата проводят санитарную обработку наружных половых органов. При необходимости освобождают полость матки от воспалительного экссудата.

Для лечения эндометрита препарат вводят внутриматочно в дозе 50-150 мл с помощью шприца Жанэ с интервалом 24-48 часов до клинического выздоровления. Курс лечения составляет 3-5 введений. При лечении хронического и субклинического эндометритов до введения лекарственного препарата необходимо провести ректальный массаж матки в течение 1,5-2,0 минут.

Для предотвращения развития разных форм эндометрита препарат вводят однократно внутриматочно в дозе 50-150 мл с помощью шприца Жанэ после отделения последа, абортов или оказания помощи при осложненных и патологических родах.

Не допускается одновременное применение Эндометрамага-Т® с ксилазином и препаратами на его основе.





– Крупный рогатый скот



– Свины



– Мелкий рогатый скот



– Птица



– Лошади



– Пушные звери



– Собаки и кошки

МЕ

- Международные единицы

ГСЖК

- гонадотропин сыворотки жеребых кобыл

ХГч

- хорионический гонадотропин человека

®

- обозначение зарегистрированного товарного знака



№ стр.	Препарат	Активное вещество	Способ применения							
Иммуномодуляторы										
4	Кинорон®	интерферон	инъекционно							•
5	Миксоферон®	интерферон	инъекционно	•	•	•		•		
Антибактериальные препараты (инъекционные)										
6	Амоксимаг®	амоксциллин	инъекционно	•	•	•				•
7	Ациломаг®	амоксциллин энрофлоксацин	инъекционно	•	•	•				
8	Бромколин®	линкомицин колистин бромгексин	инъекционно	•	•	•				•
9	Гентамицин	гентамицин	инъекционно	•	•			•		•
10	Линкомицин	линкомицин	инъекционно	•	•					•
11	Метрамаг®	ципрофлоксацин окситоцин	инъекционно		•					
12	Метрамаг®-15	цефтиофул, пропранолол, кетопрофен	инъекционно		•					
13	Окситетрамаг 20®	окситетрациклин	инъекционно	•	•	•				
14	Пневмостоп®	флорфеникол	инъекционно	•	•					
15	Пульмамаг®	азитромицин, мелоксикам	инъекционно	•	•	•				•
16	Супримицин®	гентамицин сульфадиметок- син триметоприм	инъекционно	•	•	•				•
17	Тиломаг®	тилозин	инъекционно	•	•	•				•
18	Триховет®	метронидазол	инъекционно	•	•					•
19	Фармоксидин®	гидрокси-метилхи- ноксилиндиоксид	интрацистер- нально	•						
20	Цефтимаг®	цефтиофул	инъекционно	•	•					
21	Ципромаг® лакт	ципрофлоксацин	инъекционно	•	•	•				
22	Энромаг®	энрофлоксацин	инъекционно	•	•	•				•
Антибактериальные препараты (пероральные)										
23	Бактимаг®-О	энрофлоксацин колистин	перорально		•		•			
24	Бромколин®-О	линкомицин колистин бромгексин	перорально		•		•			
25	Доксимаг®-О	доксциклин	перорально		•		•			
26	Магколистин®	колистин	перорально		•		•			
27	Магколистин® Форте	колистин	перорально		•		•			
28	Пневмостоп®-О	флорфеникол	перорально		•		•			
29	Ципромаг®-О лакт	ципрофлоксацин	перорально				•			
30	Энромаг®-О	энрофлоксацин	перорально	•	•	•	•			

№ стр.	Препарат	Активное вещество	Способ применения							
Гормональные препараты										
31	Магэстрофан®	клопростенол	инъекционно	•	•			•		
32	Окситоцин	окситоцин	инъекционно	•	•	•		•		•
33	Пигулин®	ГСЖК и ХГЧ	инъекционно		•					
34	Прогестамаг®	прогестерон	инъекционно	•						
35	Сурфагон	сурфагон	инъекционно	•	•	•				
36	Фоллимаг®	гонадотропин СЖК	инъекционно	•	•	•			•	
37	Фоллимаг®раствор	гонадотропин СЖК	инъекционно	•	•	•			•	
Противопаразитарные препараты										
38	Ивермаг®	ивермектин	инъекционно	•	•	•				
Витамины										
39	Аквимаг®	витамины А, D ₃ , E, C	перорально				•			
40	Аквитин®	витамины А, D ₃ , E, C	инъекционно	•	•					
41	Витамин А	витамин А	перорально	•	•	•	•			
42	Витамин D ₃	витамин D ₃	перорально	•	•	•	•		•	•
43	Витамин Е	витамин Е	инъекционно, перорально	•	•	•		•		
44	Селемаг®	витамин Е и селен	инъекционно	•	•	•		•	•	
45	Селемаг-О®	витамин Е и селен	перорально				•			
46	Тетрамаг®	витамины А, D ₃ , E, F	инъекционно	•	•	•		•		
47	Тривит®	витамины А, D ₃ , E	инъекционно	•	•	•	•	•	•	•
48	Тривит®	витамины А, D ₃ , E	орально	•	•	•	•	•	•	•
49	Цианокобаламин	витамин В ₁₂	инъекционно	•	•	•		•		•
Растворы										
50	Глюкоза	глюкоза	инъекционно	•	•	•		•		•
51	Кальция борглюконат	кальция борглюконат	инъекционно	•	•	•		•		•
52	Кальция хлорид	кальция хлорид	инъекционно	•	•	•		•		•
53	Кофеин бензоат натрия	кофеин	инъекционно	•	•	•		•		•
54	Новокаин	прокаин	инъекционно	•	•	•		•		•
56	Натрия хлорид	натрия хлорид	инъекционно	•	•	•		•		•
57	Раствор Рингера-Локка	комплекс	инъекционно	•	•	•		•		
58	Уротропин®	гексаметилен-тетрамин	инъекционно	•	•					
Противоэндометритные препараты										
59	Эндометрамаг-Био®	комплекс	внутриматочно	•						
60	Эндометрамаг-ГРИН®	комплекс	внутриматочно	•						
61	Эндометрамаг-К®	комплекс	внутриматочно	•						
62	Эндометрамаг-Т®	комплекс	внутриматочно	•						



Препарат Возбудитель	Амоксимар® (амоксциллин)	Ациломар® (амоксициллин, эфрофлоксацин)	Бромколин® (линкомицин, колистин, бригексан)	Гентамицин	Канамицин	Линкомицин	Маколистин® (колистин)	Маглостин® (колистин)	Фортел (колистин)	Метрамар® (ципрофлоксацин, опсатацин)	Метрамар-15® (цефтриаксон, ропринол, кетарифен)	Пультмагар® (аэтромицин, мелоксикам)
	Actinobacillus lignieresii	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Actinobacillus spp.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Arcanobacterium pyogenes	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Aerobacter aerogenes	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Aerobacter species	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Bacillus anthracis	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Bacteroides fragilis	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Bacteroides spp.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Bordetella spp.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Brucella spp.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Campylobacter spp.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Chlamydia spp.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Clostridium perfringens	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Clostridium spp.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Clostridium tetani	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Corynebacterium spp.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Diplococcus pneumoniae	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Enterobacter spp.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Erysipelothrix insidiosa	нд.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	нд.	■
Erysipelothrix rhusiopathiae	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Erysipelothrix spp.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Escherichia coli	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Fusobacterium spp.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Haemophilus somnus	■	■	нд.	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Haemophilus spp.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Klebsiella spp.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Klebsiella pneumoniae	■	■	нд.	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Leptospira pomona	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Leptospira spp.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Moraxella bovis	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Mycoplasma spp.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Neisseria spp.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Pasteurella haemolytica	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Pasteurella multocida	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Pasteurella spp.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Proteus mirabilis	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Proteus spp.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Pseudomonas spp.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Pseudomonas aeruginosa	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Rickettsia spp.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	нд.	■
Salmonella spp.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Serratia spp.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	нд.	нд.
Shigella spp.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	нд.	■
Staphylococcus albus	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Staphylococcus aureus	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Staphylococcus epidermidis	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Staphylococcus intermedius	нд.	нд.	■	■	■	■	■	■	■	■	нд.	■
Staphylococcus spp.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Streptococcus pyogenes	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Streptococcus spp.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Streptococcus viridans	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Treponema spp.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Vibrio spp.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Trichomonas foetus	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Yersinia spp.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Типы действия препаратов: ■ - бактерицидный ■ - бактериостатический ■ - комбинированный

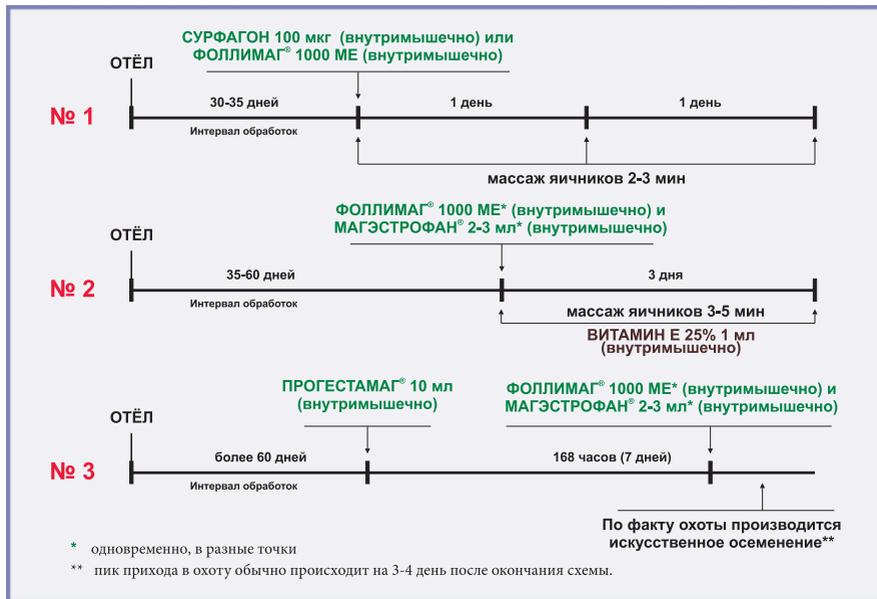


Фармоксидин® (гидросиметилхино ксилиндиоксид)	Цефтримаг® (цефтриафур)	Ципромаг® лакт (ципрофлоксацин)	Энромаг® (эритрофлоксацин)	Доксимаг® (доксцилин)	Окситетрамаг® (окситетрацилин)	Пневмоствоп® (флорфеникол)	Тиломаг® (тилозин)	Триховет® (метронидазол)	Супримидин® (гентамицин, сульфадиметоксид, триметоприм)	Препарат Возбудитель
										Actinobacillus lignieresii
										Actinobacillus spp.
										Arcanobacterium pyogenes
										Aerobacter aerogenes
										Aerobacter species
										Bacillus anthracis
										Bacteroides fragilis
										Bacteroides spp.
										Bordetella spp.
										Brucella spp.
										Campylobacter spp.
	н.д.									Chlamydia spp.
										Clostridium perfringens
										Clostridium spp.
										Clostridium tetani
										Corynebacterium spp.
										Diplococcus pneumoniae
										Enterobacter spp.
	н.д.									Erysipelothrix insidiosa
										Erysipelothrix rhusiopathiae
				н.д.						Erysipelothrix spp.
									н.д.	Escherichia coli
										Fusobacterium spp.
										Haemophilus somnus
										Haemophilus spp.
										Klebsiella spp.
										Klebsiella pneumoniae
										Leptospira pomona
										Leptospira spp.
				н.д.						Moraxella bovis
										Mycoplasma spp.
										Neisseria spp.
										Pasteurella haemolytica
										Pasteurella multocida
										Pasteurella spp.
										Proteus mirabilis
										Proteus spp.
										Pseudomonas spp.
										Pseudomonas aeruginosa
	н.д.									Rickettsia spp.
										Salmonella spp.
	н.д.									Serratia spp.
	н.д.									Shigella spp.
						н.д.				Staphylococcus albus
										Staphylococcus aureus
	н.д.									Staphylococcus epidermidis
	н.д.									Staphylococcus intermedius
										Staphylococcus spp.
										Streptococcus pyogenes
										Streptococcus spp.
										Streptococcus viridans
										Treponema spp.
										Vibrio spp.
										Trichomonas foetus
										Yersinia spp.

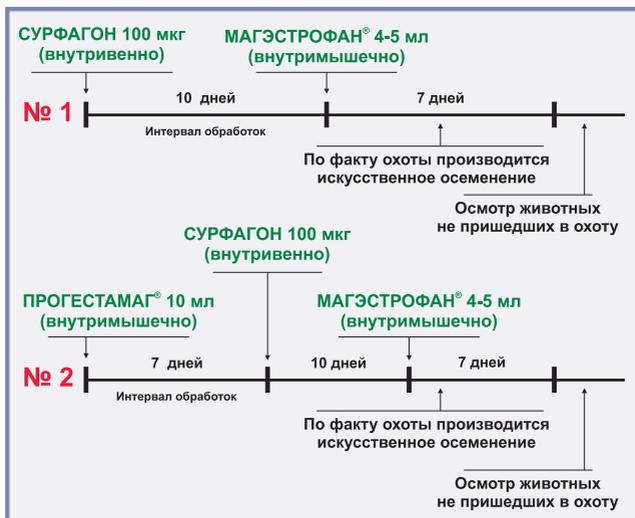
Степень чувствительности: ■ - высокая ■ - средняя ■ - не чувствителен н.д. - нет данных



Схемы лечения гипофункции яичников (начальной №1, средней №2 и глубокой №3)



Схемы лечения фолликулярных кист



Новая схема синхронизации Ультрасинх



Схема синхронизации ПРЕСИНХ

Гормональная программа

В течение схемы по факту наступления охоты провести искусственное осеменение



Дополнительно к схеме синхронизации ПРЕСИНХ

рекомендуется провести витаминизацию и активацию иммунитета:

Активация иммунитета



Витаминизация



Схема профилактики ранней эмбриональной смертности



Схема лечения лютеальных кист

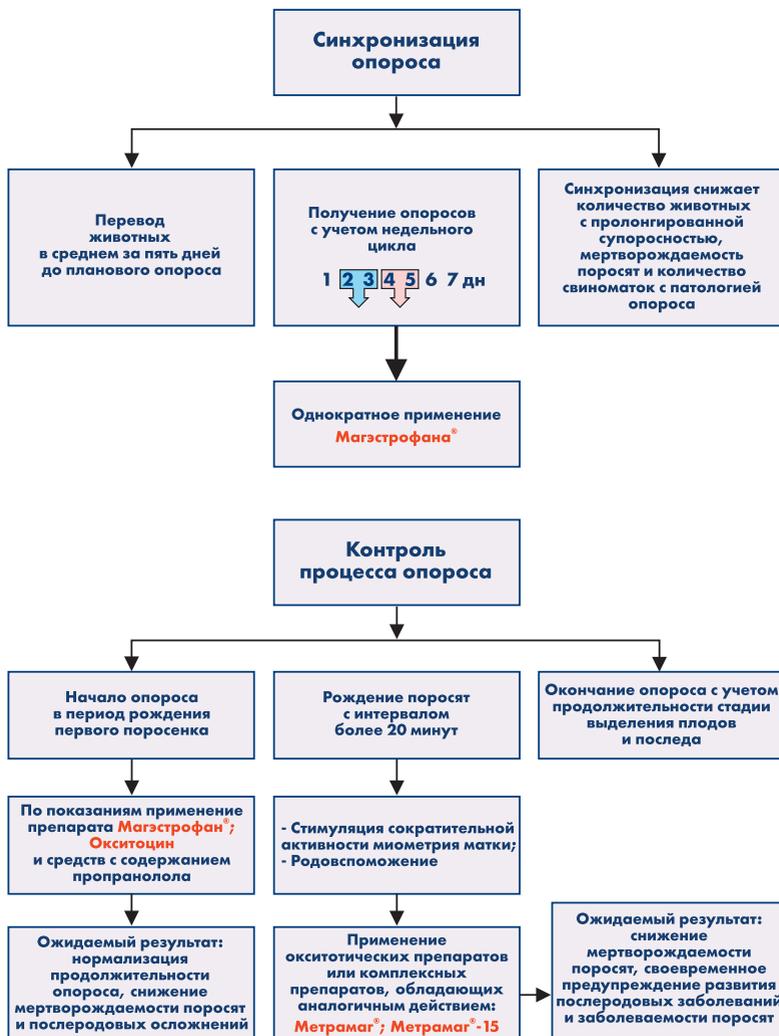


Контроль технологических периодов, процессов и клинического состояния животных на основных этапах



Контроль супоросности и процесса опороса

Мероприятия для цеха опороса

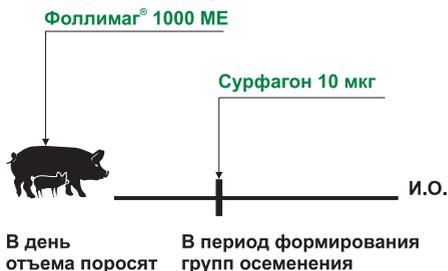


Ветеринарный контроль в послеотъемный период



Синхронизация половой охоты и повышение многоплодия

СВИНОМАТКИ



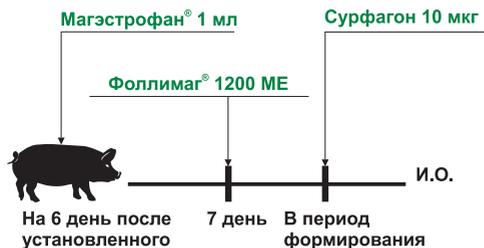
РЕМОНТНЫЕ СВИНКИ



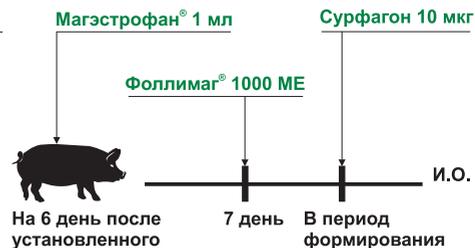
Стимуляция половой охоты и повышение многоплодия

СТИМУЛЯЦИЯ ПОЛОВОЙ ОХОТЫ И ПОВЫШЕНИЕ МНОГОПЛОДИЯ

СВИНОМАТКИ



РЕМОНТНЫЕ СВИНКИ



Акционерное Общество «Мосагроген»

АО «Мосагроген» является предприятием полного цикла, которое использует собственное сырье для производства ветеринарных препаратов.

Работает на ветеринарном фармацевтическом рынке с 1991 года.

Сотрудничает с ведущими научно-исследовательскими учреждениями.

Занимается разработкой, производством и реализацией ветеринарных препаратов для сельскохозяйственных и домашних животных.

Гарантирует высокое качество производимых препаратов. Производство, хранение и реализация лекарственных препаратов отвечает современным требованиям, в том числе ГОСТ Р ISO 9001-2015 (сертификат соответствия № МСК.OC1.Б03512 от 10.09.2020 г).

Производит более 70 лекарственных препаратов, позволяющих ветеринарным врачам сельхозпредприятий эффективно решать многие проблемы профилактики и лечения заболеваний животных.

Предлагает широкий ассортимент лекарственных препаратов для ветеринарного применения собственного производства.

Располагает развитой оптово-розничной сетью по всей России и в странах ближнего и дальнего зарубежья.

Осуществляет поставки с соблюдением температурного режима железнодорожным, автомобильным и авиатранспортом.

Уже более 30 лет мы занимаемся разработкой и производством лекарственных препаратов для ветеринарного применения. За эти годы нам удалось создать разветвленную сеть оптовых продаж.

В России и за рубежом нашу продукцию можно приобрести более чем у 100 представителей и дилеров. Продукция АО «Мосагроген» знакома большей части ветеринарных врачей животноводческих, свиноводческих и птицеводческих хозяйств.

Высокий научный и производственный потенциал передового российского института, на базе которого создавалось предприятие, изначально позволил успешно решать задачи по обеспечению отечественного рынка ветеринарных препаратов качественной продукцией, но по более низкой, чем у зарубежных фирм, цене.

В настоящее время АО «Мосагроген» поставляет на рынок лекарственные препараты собственного производства следующих групп:

- иммуномодуляторы;
- антимикробные препараты;
- гормональные препараты;
- противопаразитарные препараты;
- витамины;
- стерильные растворы;
- препараты для профилактики и лечения эндометрита;

Препараты зарегистрированы в РФ и других странах (Азербайджан, Армения, Грузия, Иордания, Казахстан, Киргизия, Молдова, Монголия, Таджикистан, Туркмения, Узбекистан).

За разработку и освоение производства ветеринарных противовирусных иммуностимулирующих препаратов на основе рекомбинантных белков АО «Мосагроген» присуждена премия Правительства Российской Федерации в области науки и техники.

АО «Мосагроген» выпускает препараты для перорального, инъекционного, интравагинального и интрацистернального применения. Выпускаемые препараты представлены растворами для инъекций, лиофилизатами, масляными растворами жирорастворимых витаминов и препаратами в форме суспензий.

Для решения задачи комплексного обеспечения хозяйств лекарственными препаратами для ветеринарного применения в АО «Мосагроген» создан ветеринарный отдел, в состав которого входят ветеринарные врачи, имеющие высшее профильное образование, ученые степени и практический профессиональный опыт. Зоны ответственности сотрудников отдела распределены по региональному принципу и охватывают всю территорию Российской Федерации, а также территорию Таможенного Союза ЕАЭС и других стран.

На предприятии внедрена фармацевтическая система качества, которая постоянно развивается и совершенствуется.

В своей деятельности АО «Мосагроген» традиционно придерживается открытой и честной политики, направленной на долгосрочное и взаимовыгодное сотрудничество со всеми партнерами.

Преимущества работы с нами

- Многолетний опыт исследований в области ветеринарии и производства ветеринарных препаратов, современная исследовательская база и высокий научный потенциал
- Собственная высокотехнологичная производственная база, позволяющая выпускать разнообразные ветеринарные препараты, в том числе и по оригинальным рецептам, зачастую, не имеющим аналогов.
 - Гарантия высокого качества продукции по сбалансированным ценам.
 - Широкий, постоянно пополняющийся новинками, ассортимент.
 - Всегда в наличии весь спектр продукции на центральном складе в Москве.
 - Высококвалифицированные менеджеры-консультанты, постоянно находящиеся в контакте с потребителями продукции.
- Индивидуальный, партнерский подход к каждому клиенту.
- Консалтинговые услуги, включающие выезд специалистов на птицефабрики, животноводческие и свиноводческие комплексы для консультаций и адаптации ветеринарных препаратов к конкретным производственным условиям.
- Юридическая чистота документов.



Производственные площади АО «Мосагроген» составляют более 4000 м².

В качестве сырья для производства ветеринарных препаратов используются активные фармацевтические субстанции и вспомогательные вещества, соответствующие требованиям международных стандартов качества. Для производства инъекционных лекарственных форм используется вода для инъекций фармакопейного качества.

Большинство выпускаемых препаратов являются жидкими стерильными лекарственными средствами, производимыми в асептических условиях. Для асептического розлива растворов во флаконы используется высокопроизводительное фармацевтическое оборудование компании «ROMACO», позволяющее разливать за один час до 5000 флаконов вместимостью от 10 до 100 мл. В качестве стерилизующих фильтров в АО «Мосагроген» используются патронные фильтры ведущих мировых компаний-производителей фильтрационного оборудования.

Производство препаратов в форме лиофилизатов осуществляется в специально оборудованном цехе в условиях пониженной температуры с применением сложных научно-практических технологий.

Традиционно АО «Мосагроген» производит масляные растворы жирорастворимых витаминов (А, Д₃, Е). Инъекционные формы выпускают во флаконах формата 100 мл и 10 мл, а препараты для перорального применения - в пластиковых канистрах вместимостью 1 литр. Линия розлива масляных растворов для инъекций позволяет выпускать 2500 флаконов в час препаратов «Тривит[®]», «Тетрамаг[®]», «Витамин Е».

Большое внимание в стратегии развития предприятия уделяется разработке новых препаратов. На предприятии оснащен и введён в действие участок по производству суспензионных форм препаратов. Налажен выпуск антибактериальных суспензий: «Амоксимаг[®]», «Ациломаг[®]», «Метрамаг[®]-15», «Пульмамаг[®]», «Цефтимаг[®]», гормонального препарата «Прогестамат[®]» и др.

Одним из компонентов, обеспечивающих качество препаратов, являются первичные упаковочные материалы. АО «Мосагроген» использует флаконы, канистры и пробки, прошедшие долгосрочные испытания и одобренные для производства. Алюминиевые колпачки, используемые для фиксации пробок на флаконах с инъекционными формами, защищены надписью «АО Мосагроген». Запущены в работу несколько поточных линий производства компании «Avery Dennison» по автоматической маркировке флаконов самоклеящейся этикеткой.

Правила надлежащего производства и контроля качества применяются в АО «Мосагроген» ко всем стадиям жизненного цикла продуктов. Служба качества предприятия обеспечивает выпуск в обращение безопасных, качественных и эффективных лекарственных препаратов.



