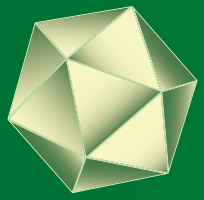
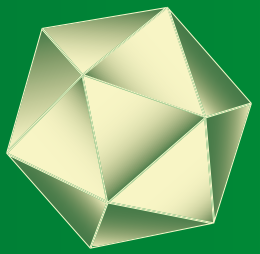
КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

2019



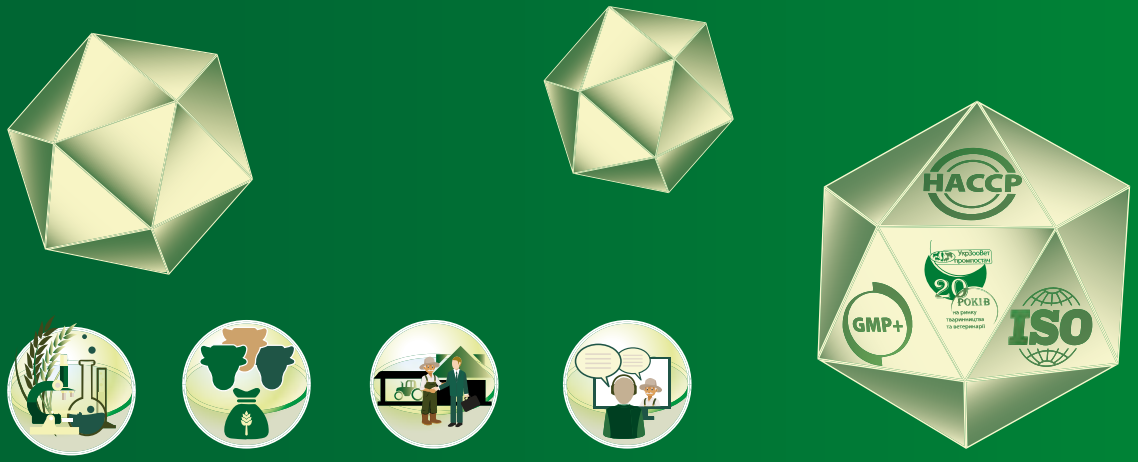


УКРЗООВЕТПРОМПОСТАЧ – НА СТРАЖЕ БЛАГОСОСТОЯНИЯ ЖИВОТНЫХ

Философия предприятия ясна и оптимистична: «Здоровые животные – здоровая нация», а принцип работы «ближе к сельскому двору», более двух десятилетий компания оправдывает все ожидания как производителя, так и потребителей.

Использование высококачественного сырья известных брендов, соответствие технологии производства требованиям GMP , GMP +, система управления качеством согласно ДСТУ ISO 9001, ISO22000 гарантируют выпуск качественного и безопасного продукта собственного производства.

Оказание квалифицированной помощи по вопросам кормления, содержания продуктивных животных и птицы, а также составление рационов индивидуально под каждое хозяйство с использованием новейших достижений современной науки способствуют ведению успешного бизнеса.



Комплекс сервисных услуг для владельцев животных через собственную товарно-сбытовую сеть, насчитывающую десятки ветеринарных аптек и центров по обслуживанию животноводства, и сотни дистрибьюторов во всех регионах Украины оперативно решает проблемы животноводческих хозяйств всех форм собственности.

Научное сопровождение продукции с использованием современных схем профилактики и лечения животных, мониторинговых методик осуществляют высококвалифицированные специалисты и консультанты.

Компетентным советчиком и настольной книгой для ветеринаров и владельцев животных семнадцать лет является научно-популярное подписное издание «Здоров'я тварин і ліки» и корпоративные газеты «Добрый хозяин» и «Домашние любимцы».

Укрзоовет промпостач
ТОВАРИ ДЛЯ ТВАРИН
УкрЗооВет промпостач
ТОВАРИ ДЛЯ ТВАРИН

ВЕТЕРИНАРНА АПТЕКА

СОДЕРЖАНИЕ ПО ГРУППАМ ПРЕПАРАТОВ

1. ПРОТИВОПАРАЗИТАРНЫЕ

1.1. АНТИГЕЛЬМИНТНЫЕ

Альбендазол - Л 7,5% порошок 10
Альбендазол - Л 10% порошок 11
Альбендазол - 250 таблетки 12
Альбендазол - 250 таблетки с ароматом говядины 13
Клозаверм - А раствор для инъекций 14
Левамизол - 7,5% раствор для инъекций 15
Немасектин паста для лошадей 16
Нововерм раствор для инъекций 17
Оксиклозанид-600 таблетки 18
Пиперазин - 45% порошок 19
Фензол 22% порошок 20
Фензол 250 таблетки 21

1.2. АНТИПРОТОЗОЙНЫЕ

Амприлиум 22% порошок для перорального применения 22
Диклакокс раствор для перорального применения 23
Метронизол - К порошок для перорального применения 24
Орнидазол - 50 раствор для инъекций 25
Толтракокс раствор для перорального применения 26

1.3. ИНСЕКТО-АКАРИЦИДНЫЕ

Аверсект 0,2%, раствор для наружного применения 27
Дельтокс раствор для наружного применения 28
Инсекто-акарицидная пудра для наружного применения 29
Флайстоп раствор для наружного применения 30

2. АНТИМИКРОБНЫЕ

Доксицил раствор для инъекций 31
Энрофлоксин - К 5% раствор для инъекций 32
Энрофлоксин - К 10% раствор пероральный 33
Пенициллин порошок для раствора для инъекций 34
Пробицил - 3 порошок для суспензии для инъекций 35
Пробицил - 5 порошок для суспензии для инъекций 36
Септовет порошок для перорального применения 37
Стрептомицин порошок для раствора для инъекций 38
Фарматил 10% порошок 39
Фарматил - 50 раствор для инъекций 40
Фарматил - 200 раствор для инъекций 41

3. ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНЫЕ

Ветадекс раствор для инъекций 42
«ЭКВИДОЛ» гель для суставов 43
Гель двойного действия «ЭКВИДОЛ» 44
Мелоксивет раствор для инъекций 45
Мелоксивет суспензия для перорального применения 46
Масло камфорное 47

4. СУЛЬФАНИЛАМИДНЫЕ

Стрептоцид порошок для орального применения 48
Сульфадотрим раствор для инъекций 49
Тримезин таблетки 50
Тримеразин-Л порошок для орального применения 51

5. ПРЕПАРАТЫ ДЛЯ ВОСПРОИЗВОДСТВА СТАДА

Эстрофалан раствор для инъекций 52
Окситоцин раствор для инъекций 54

6. ПРОТИВОМАСТИТНЫЕ

Мастамокс суспензия 55
Мастидек - А суспензия 56

7. ДЕРМАТОЛОГИЧЕСКИЕ

Вазелин 57
Деготь березовый 58
Ихтиол для наружного и внутреннего применения 59
Крем-эмульсия ДЭК 60
Мазь Вишневского 61
Мазь живильная 62
Мазь ихтиоловая 63
Мазь Колафлокс 64
Мазь новертиновая 65
Мазь окситетрациклиновая 66
Мазь Папилон 67
Мазь Санофит 68
Мазь серная 69
Мазь стрептоцидная 5% 70
Мазь цинковая 71
Мазь ЯМ-К 72
Присыпка для ран 73

8. ВИТАМИННЫЕ ВЕТЕРИНАРНЫЕ ПРЕПАРАТЫ

Ветеринарная аптечка № 1
для цыплят, утят, гусят, индюшат 74
Ветеринарная аптечка № 2
для цыплят, утят, гусят, индюшат 75
Ветеринарная аптечка № 3
для цыплят, утят, гусят, индюшат 76
ЗООВИТ-3 раствор витаминов А, D3, Е в масле инъекционный 77
ЗООВИТ-3 раствор витаминов А, D3, Е в масле пероральный 78
Селенвит - Е раствор для инъекций 79
Форвит раствор витаминов А, D3, Е, F в масле для инъекций 80

9. ИММУНОМОДУЛЯТОРЫ

Анфлурон раствор 81
Витазал раствор для инъекций 83
Ихглюкол раствор для инъекций 84
Мелавит порошок для перорального применения 85

Препарат тканевой по В.П. Филатову
суспензия для инъекций.....86

10. ПРОБИОТИКИ
Иммунобактерин – D
ферментно-пробиотическая кормовая добавка.....87

11. ПРЕПАРАТЫ ДЛЯ МЕЛКИХ ЖИВОТНЫХ ТМ «ЗООХЕЛС»
АкароКИЛЛ капли противопаразитарные.....88
Вода для выпойки котов «Зоохелс»
кормовая добавка.....90
Вормикил таблетки.....91
Вормикил паста для перорального применения.....92
Вормикил суспензия для перорального применения.....93
Гепатолик суспензия для орального применения.....94
ЗооХелс Артролик таблетки.....96
Зоохелс капли глазные / ушные раствор.....98
Крем Триосан.....99
Суппозитории ректальные «ЗооХелс».....100
Ципролак таблетки.....101
УроЛик суспензия для орального применения.....102
Таблетки от кашля «ЗооХелс».....104

12. ПРЕПАРАТЫ, ДЕЙСТВУЮЩИЕ НА ОРГАНЫ ПИЩЕВАРЕНИЯ
Экстракт желудочного сбора жидкий для ветмедицины.....105
Масло вазелиновое.....106
Настойка чемерицы
раствор для внутреннего и наружного применения.....107
Масло касторовое.....108
Препарат кислоты молочной.....109
Тимпанол - К раствор для орального применения.....110

13. РАСТВОРЫ
Вода для инъекций.....111
Глюкозы 40% раствор для инъекций.....112
Кальфостим раствор для инъекций.....113
Кальция глюконат 20% раствор для инъекций.....114
Раствор кальция хлорида 10% для инъекций.....115
Раствор натрия хлорида изотонический 0,9% для инъекций.....116
Раствор новокаина 0,5% для инъекций.....117

14. АНТИСЕПТИКИ
Денатурат - К раствор.....118
Бриллиантовый зеленый раствор.....119
Йодинол раствор.....120
Препарат антисептический Сановет-70 раствор.....121
Препарат антисептический Сановет-95 раствор.....122
Препарат йода раствор.....123
Хлоргексидин 0,05% раствор.....124

15. ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИЕ ПРЕПАРАТЫ
Дезинфицирующее средство «Биодез».....126
Средство моющее дезинфицирующее «Биодез-Р».....128
Биоконтакт Плюс средство дезинфицирующее.....130
Йодезоль средство дезинфицирующее.....132

16. ДЕРАТИЗАЦИОННЫЕ СРЕДСТВА
Зообакцид приманка для уничтожения крыс и мышей.....134
Приманка с Ланиратом ™ для уничтожения крыс и мышей.....135

17. СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ
Биопрепарат Актофит (аверсектин С, 0,2%).....136

18. ПРЕПАРАТЫ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ПЧЕЛ
Флувалисан полоски.....137

19. СРЕДСТВА ДЛЯ БИОУТИЛИЗАЦИИ ОРГАНИЧЕСКИХ ОТХОДОВ
Биоутилизатор «Скарабей» для выгребных ям и септиков.....138

20. ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ НАБОРЫ
Набор диагностический
для идентификации личинок Trichinella spiralis.....139

21. ЛЕЧЕБНАЯ КОСМЕТИКА
Гель для душа «Березка».....140
Крем «Живильный».....141
Крем «Форестин».....142
Крем-эмульсия «ДЭК».....143
Мазь «Аверсект».....144
Маска «Березка».....145
Жидкое мыло «Березка».....146
Шампунь «Березка».....147

22. БИОЛОГИЧЕСКИ-АКТИВНЫЕ ДОБАВКИ
Стимул добавка диетическая.....148

23. КОРМОВАЯ ГРУППА
БМВД.....150
Заменитель молока.....151
Комбикорм (ПЛАХТЯНСКИЕ корма).....152
Комбикорм (Экорм).....153
Милк-Энерджи.....154
Премикс.....155

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

Аверсект 0,2 % с. 27
АкароКИЛЛ с. 88
Альбендазол – Л 7,5 % с. 10
Альбендазол – Л 10 % с. 11
Альбендазол-250 табл. с. 12
Альбендазол-250 табл. с ароматом говядины с. 13
Ампролиум 22% с. 22
Анфлурон с. 81
Биоконтакт Плюс с. 130
Биопрепарат Актофит с. 136
Биоутилизатор «Скарабей» с. 138
БМВД с. 150
Вазелин с. 57
Ветадекс с. 42
Ветеринарная аптечка №1 с. 74
Ветеринарная аптечка №2 с. 75
Ветеринарна аптечка №3 с. 76
Витазал с. 83
Вода для выпойки котов «ЗооХелс» с. 90
Вода для инъекций с. 111
Вормикил таб. с. 91
Вормикил паста с. 92
Вормикил суспензия с. 93
Гель для душа «Березка» с. 140
Гепатолик с. 94
Глюкозы 40% расствор с. 112
Дезинфицирующее средство «Биодез» с. 126
Дельтокс с. 28
Денатурат - К с. 118
Бриллиантовый зеленый с. 119
Диклакокс с. 23
Доксицил с. 31
Дёготь березовый с. 58
ЭКВИДОЛ гель для суставов с. 43
ЭКВИДОЛ гель двойного действия с. 44
Экстракт желудочного сбора с. 105
Энрофлоксин – К 5 % с. 32
Энрофлоксин – К 10 % с. 33
Эстрофалан с. 52
Заменитель молока с. 151
Средство дезинфицирующее «Биодез-Р» с. 128
Зообакцид с. 134
ЗООВИТ-3 нъекционный с. 77
ЗООВИТ-3 оральный с. 78
ЗооХелс Артролик с. 96
ЗооХелс капли глазные/ушные с. 98
Иммунобактерин – D с. 87
Инсекто-акарицидная пудра с. 29
Ихглюкол с. 84
Ихтиол с. 59
Йодезоль с. 132
Йодинол с. 120
Кальфостим с. 113
Кальция глюконат 20% с. 114
Клозаверм – А с. 14
Комбикорм (Плахтянские корма) с. 152
Комбикорм (Экорм) с. 153
Крем «Живильний» с. 141
Крем Триосан с. 99
Крем «Форестин» с. 142
Крем-емульсия «ДЭК» с. 60
Крем-емульсия «ДЭК» косметика с. 143
Левамизол - 7,5 % с. 15
Мазь «Аверсект» с. 144
Мазь Вишневского с. 61
Мазь живильная с. 62
Мазь ихтиоловая с. 63
Мазь Колафлокс с. 64
Мазь новертиновая с. 65
Мазь окситетрациклиновая с. 66
Мазь Папилон с. 67
Мазь Санофит с. 68
Мазь серная с. 69
Мазь стрептоцидная 5% с. 70
Мазь цинковая с. 71
Мазь ЯМ-К с. 72
Масло вазелиновое с.106
Маска «Берёзка» с.145
Мастамокс с. 55
Мастидек – А с. 56
Мелавит с. 85
Милк-Энерджи с. 154
Мелоксивет раствор с. 45
Мелоксивет суспензия с. 46
Метронизол – К с. 24
Набор диагностический д/инд лич Trichinella spiralis с. 139
Настойка чемерицы с. 107
Немасектин с. 16
Нововерм с. 17
Оксиклозанид-600 с. 18
Окситоцин с. 54
Масло камфорное с. 47
Масло касторовое с. 108
Орнидазол - 50 с. 25
Пенициллин с. 34
Пиперазин 45 % с. 19
Премикс с. 155
Препарат антисептический Сановет-70 с. 121
Препарат антисептический Сановет-95 с. 122
Препарат йода с. 123
Препарат кислоты молочной с. 109
Препарат тканевой по В. П. Филатову с. 86
Приманка с ланиратом™ ст. 135
Присыпка для ран с. 73
Пробицил – 3 с. 35
Пробицил – 5 с. 36
Жидкое мыло «Берёзка» с. 146
Раствор кальция хлорида 10% с. 115
Раствор натрия хлорида изотонический 0,9% с. 116
Раствор новокаина 0,5% с. 117
Селенвит – Е с. 79
Септовет с. 37
Стимул с. 148
Стрептомицин с. 38
Стрептоцид с. 48
Сульфадотрим с. 49
Супозитории ректальные «ЗооХелс» с. 100
Таблетки от кашля «ЗооХелс» с. 104
Тимпанол – К с. 110
Толтракокс с. 26
Тримезин с. 50
Тримеразин-Л с. 51
УроЛИК с. 102
Фарматил – 10 % с. 39
Фарматил –200 с. 41
Фарматил – 50 с. 40
Фензол 22 % с. 20
Фензол - 250 с. 21
ФлайСтоп с. 30
Флувалисан с. 137
Форвит с. 80
Хлоргексидин 0,05% с.124
Ципролак с.101
Шампунь «Берёзка» с. 147

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ГОЛОВНОЙ ОФИС

ЧАО «ПНП
«Укрзооветпромпостач»
03040, Украина г. Киев,
ул. Васильковская, 16
тел .: (044) 257-41-14
zoovet@ukrzoovet.com.ua
ukrzoovet.com.ua

Отдел продаж (опт):
тел. (044) 257-23-18
(044) 257-63-11
(044) 259-04-90

Отдел кормов (опт):
тел. (044) 259-08-61
(095) 270-31-62

Интернет-магазин
Горячая линия 0800 211 201
тел. (067) 469-29-72
(050) 380-37-44

ВЕТАПТЕКИ

Днепропетровская обл.
50005
г. Кривой Рог
ул. Криворожсталь, 49, помещ. 3
тел. (0564) 94-76-46

Закарпатская обл.
88009
г. Ужгород
ул. Минайская, 40
тел. (03122) 2-86-00
(050) 380-37-44

Запорожская обл.
73200
г. Мелитополь
ул. Старогородская, 13, кв. 7
тел. (06194) 4-05-42

Ивано-Франковская обл.
78405
г. Надворная
ул. Шептицкого, 38
тел. (03475) 2-21-64

78000
г. Тлумач
ул. Винниченка, 6
тел. (03475) 2-20-23

Киевская обл.
03040
г. Киев, Голосеевский р-н
ул. Васильковская, 16
тел. (044) 259-04-61
(095) 102-05-61
09100
г. Белая Церковь
ул. Торговая площадь, 16
тел. (04563) 5-22-66
09700
г. Богуслав
ул. Ярослава Мудрого, 5/3
магазин «Спорттовары»
тел. (04561) 5-35-67
08662
пгт. Гребенки
Васильковский район,
ул. Киевская, 140/1
тел. (04571) 7-12-90
09600
пгт. Рокитное
ул. Игоря Зинеча, 117
тел. (04562) 5-36-71
09400
пгт. Ставище
ул. Независимости, д. 5/1
тел. (04564) 5-25-34
09500
г. Тараща
ул. Владимира
Сикевича, 67/11
тел. (04566) 5-11-89
08550
г. Фастов
ул. Буйко, 1
тел. (04565) 6-53-57
07700
г. Яготин
ул. Шевченка, 91
тел. (04575) 5-16-78

Кировоградская обл.
28000
г. Александрия
ул. Шевченка, 60/2
тел. (05235) 7-23-60

Луганская обл.
92800
пгт. Беловодск
ул. Центральная, 103
тел. (06466) 2-03-54

Николаевская обл.
54008
г. Николаев
ул. Чкалова, 215
тел. (0512) 24-71-56

Одесская обл.
66101
г. Балта
ул. Уварова, 44
тел. (04866) 2-42-36

Полтавская обл.
39500
г. Карловка
ул. Независимости, 5 «В»
тел. (05346) 2-39-85
37000
г. Пирятин
ул. Ярмарочная
(Советская), 32
тел. (05358) 2-12-11

Сумская обл.
42200
г. Лебедин
ул. Карпова, 16 кв. 3
тел. (0544) 52-37-48
40030
г. Сумы
ул. Набережная
р. Стрелка, 46
тел. (0542) 78-68-35

Тернопольская обл.
46000
г. Тернополь
ул. Стадниковой, 4 «А»
тел. (0352) 22-77-98

Харьковская обл.
64200
г. Балаклея
ул. Муканова, 53
тел. (05749) 2-63-90
62203
пгт. Золочев
ул. Б. Хмельницкого, 38
тел. (05764) 5-11-03
64300
г. Изюм
ул. Приборостроителей, 10
тел. (05743) 2-15-56

Херсонская обл.
75700
г. Скадовск
ул. Сергиевская, 42
тел. (05537) 5-30-37

Хмельницкая обл.
31100
г. Староконстантинов
ул. 1-го Мая, д. 22/1
тел. (03854) 3-25-20

Черкасская обл.
19300
пгт. Лысянка
ул. Грушевского, 36 «Б»
тел. (04749) 6-26-57

Черниговская обл.
14034
г. Чернигов
ул. Первого Мая, 180 «Б»
тел. (0462) 95-28-44
16000
г. Новгород-Северский
ул. Князя Игоря, 13/1
тел. (04658) 3-18-03

Черновицкая обл.
60400
пгт. Глыбокая
площадь Базарная
тел. (03734) 2-12-01

Альбендазол-Л 7,5%

порошок для перорального применения

ФОРМА ВЫПУСКА

Пакеты полиэтиленовые или ламинированные:

- 15 г
- 150 г

СОСТАВ

100 г препарата содержит действующее вещество: альбендазол - 7,5 г.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Альбендазол - антигельминтик из группы бензимидазолов с широким спектром действия. Альбендазол влияет на энергетический метаболизм гельминтов. Тормозит синтез фумаратредуктазы, что приводит к уменьшению гликогена, вызывает гибель паразита от истощения.

Альбендазол-Л 7,5% - препарат широкого спектра действия, который предназначен для лечения животных при паразитарных заболеваниях, вызванных желудочно-кишечными и легочными нематодами (круглыми червями), цестодами (ленточными червями) и трематодами.

ПРИМЕНЕНИЕ

Профилактика и лечение животных при инвазионных заболеваниях, вызываемых:

у крупного рогатого скота, овец и коз: желудочно-кишечными нематодами: *Haemonchus contortus, Ostertagia spp., Trichostrongylus axei, Trichostrongylus colubriformis, Cooperia oncophora, Oesophagostomum radiatum, Nematodirus helvetianus;* легочными нематодами: *Dyctyocaulus viviparus;* цестодами: *Moniezia expansa;* трематодами: *Fasciola hepatica* (взрослые особи);

у лошадей: желудочно-кишечными нематодами: *Parascaris equorum, Strongylata spp.;*

у свиней: желудочно-кишечными нематодами: *Hyostrongylus rubidus, Strongyloides ransomi, Oesophagostomum dentatum, Ascaris suum, Trichuris suis;*

у собак, кошек и пушных зверей: желудочно-кишечными нематодами: *Toxocara spp., Toxascaris spp., Uncinaria spp., Ancylostoma spp., Trichocephalus spp.;* цестодами: *Taenia solium, Dipylidium caninum, Diphyllobothrium latum;* трематодами: *Opistorchis felineus;*

у кур: нематодами *Ascaridia galli.*

ДОЗИРОВКА

Внутрь в смеси с кормом, однократно в дозе:

Виды животных	Доза (г на 10 кг массы тела)
Крупный рогатый скот	1,0 (при трематодозах 2,0)
Овцы, козы	0,7 (при трематодозах 1,4)
Лошади	1,0
Свиньи	1,3
Собаки, кошки и пушные звери	3,0
Куры	1,3

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к альбендазолу.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ

Для крупного рогатого скота, овец и коз применение препарата во время беременности и лактации возможно без ограничений. Однако применять препарат необходимо осторожно, не превышая терапевтических доз, особенно в первый месяц беременности.

Сукам и свиноматкам нельзя применять препарат во время беременности и сукам - во время лактации.

Убой животных на мясо разрешается через 14 суток после последнего применения препарата, молоко в пищу людям используют через 4 суток. До указанного срока молоко и мясо скармливают непродуктивным животным или утилизируют.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 2 до 30°С и относительной влажности не более 75%. Срок годности - 3 года.

Альбендазол-Л 10%

порошок для перорального применения

СОСТАВ

100 г препарата содержит действующее вещество: альбендазол - 10 г.

ФОРМА ВЫПУСКА

Пакеты полиэтиленовые или ламинированные:

- **500 г**

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Альбендазол - антигельминтик из группы бензимидазолов с широким спектром действия. Альбендазол влияет на энергетический метаболизм гельминтов. Тормозит синтез фумаратредуктазы, что приводит к уменьшению гликогена, вызывает гибель паразита от истощения.

Альбендазол-Л 10% - препарат широкого спектра действия, который предназначен для лечения животных при паразитарных заболеваниях, вызванных желудочно-кишечными и легочными нематодами (круглыми червями), цестодами (ленточными червями) и трематодами.

ПРИМЕНЕНИЕ

Профилактика и лечение животных при инвазионных заболеваниях, вызываемых:

у крупного рогатого скота, овец и коз: желудочно-кишечными нематодами: *Haemonchus contortus, Ostertagia spp., Trichostrongylus axei, Trichostrongylus colubriformis, Cooperia oncophora, Oesophagostomum radiatum, Nematodirus helvetianus;* легочными нематодами: *Dyctyocaulus viviparus;* цестодами: *Moniezia expansa;* трематодами: *Fasciola hepatica* (взрослые особи);

у лошадей: желудочно-кишечными нематодами: *Parascaris equorum, Strongylata spp.;*

у свиней: желудочно-кишечными нематодами: *Hyostrongylus rubidus, Strongyloides ransomi, Oesophagostomum dentatum, Ascaris suum, Trichuris suis;*

у собак, кошек и пушных зверей: желудочно-кишечными нематодами: *Toxocara spp., Toxascaris spp., Uncinaria spp., Ancylostoma spp., Trichocephalus spp.;* цестодами: *Taenia solium, Dipylidium caninum, Diphyllobothrium latum;* трематодами: *Opistorchis felineus;*

у кур: нематодами *Ascaridia galli.*

ДОЗИРОВКА

Внутрь в смеси с кормом, однократно в дозе:

Вид животного	Доза (г на 10 кг массы тела)
Крупный рогатый скот	0.75 (при трематодозах 1,5)
Овцы, козы	0.5 (при трематодозах 1,0)
Лошади	0.75
Свиньи	0.95
Собаки, кошки и пушные звери	2.5
Куры	1.0

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к альбендазолу.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Для крупного рогатого скота, овец и коз применение препарата во время беременности и лактации возможно без ограничений. Однако применять препарат необходимо осторожно, не превышая терапевтических доз, особенно в первый месяц беременности.

Сукам и свиноматкам нельзя применять препарат во время беременности и сукам - во время лактации.

Убой животных на мясо разрешается через 14 суток после последнего применения препарата, молоко в пищу людям используют через 4 суток. До указанного срока молоко и мясо скармливают непродуктивным животным или утилизируют.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 2 до 30°С и относительной влажности не более 75%. Срок годности - 3 года.

Альбендазол-250

таблетки

ФОРМА ВЫПУСКА

- картонные коробки **2 блистера по 12 табл.**
- полиэтиленовые банки **100 табл.**

СОСТАВ

1 таблетка (1 г) содержит действующее вещество: альбендазол - 250 мг.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Альбендазол принадлежит к группе бензимидазолов, которые тормозят полимеризацию тубулина в микротубулин, в результате чего нарушается поступление и внутриклеточная транспортировка питательных и обменных веществ (аденозинтрифосфорной кислоты и глюкозы), а также снижаются митохондриальные реакции путем торможения фумаратредуктазы, что приводит к гибели паразитов.

ПРИМЕНЕНИЕ

Профилактика и лечение животных при инвазионных заболеваниях:

крупный рогатый скот, овцы и козы:

желудочно-кишечные нематоды: *Haemonchus contortus, Ostertagia spp, Trichostrongylus axei, Trichostrongylus colubriformis, Cooperia oncophora, Oesophagostomum radiatum, Nematodirus helvetianus;*

легочные нематоды: *Dictyocaulus viviparus;*

цестоды: Moniezia expansa;

трематоды: *Fasciola hepatica* (взрослые);

свиньи:

желудочно-кишечные нематоды: *Hyostrongylus rubidus, Strongyloides ransomi, Oesophagostomum dentatum, Ascaris suum, Trichuris suis;*

собаки:

желудочно-кишечные нематоды: *Toxocara spp., Toxascaris spp., Uncinaria spp., Ancylostoma spp., Trichuris spp.,*

цестоды: *Taenia solium, Dipylidium caninum, Diphyllobothrium latum;*

трематоды: *Opistorchis felineus;*

куры:

нематоды: *Ascaridia galli.*

ДОЗИРОВКА

Перорально с кормом однократно (свиньи - двукратно, с интервалом в 24 часа) в следующих дозах:

Виды животных	Доза (табл./10 кг массы тела):
Крупный рогатый скот	0,25 (при трематодозах 0,5)
Овцы, козы	0,2 (при трематодозах 0,25)
Свиньи	0,5
Собаки	0,5 (при трематодозах 1,0)
Куры	0,5

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к альбендазолу.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Убой животных на мясо разрешается через 14 суток после последнего применения препарата, молоко в пищу людям используют через 5 суток. До указанного срока молоко и мясо скармливают непродуктивным животным или утилизируют.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 2 до 30°С и относительной влажности не более 75%. Срок годности - 2 года.

Альбендазол-250

таблетки с ароматом говядины

СОСТАВ

1 таблетка (0,5 г) содержит действующее вещество: альбендазол - 250 мг.

ФОРМА ВЫПУСКА

2 блистера по 10 табл. в картонной коробке

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Альбендазол принадлежит к группе бензимидазолов, которые тормозят полимеризацию тубулина в микротубулин, в результате чего нарушается поступление и внутриклеточная транспортировка питательных и обменных веществ (аденозинтрифосфорной кислоты и глюкозы), а также снижаются митохондриальные реакции путем торможения фумаратредуктазы, что вызывает гибель паразитов.

При пероральном введении препарата альбендазол всасывается в пищеварительном канале.

Биодоступность у альбендазола низкая. Время достижения максимальной концентрации альбендазол сульфоксида составляет 2-5 часов. Связывается с белками плазмы крови на 70%.

Выводится с желчью в виде активного метаболита альбендазол сульфоксида; только небольшое его количество выводится с мочой.

ПРИМЕНЕНИЕ

Профилактика и лечение собак, кошек и пушных зверей при инвазионных заболеваниях, вызванных:

желудочно-кишечными нематодами: *Toxocara spp., Toxascaris spp., Uncinaria spp., Ancylostoma spp., Trichocephalus spp.;*

цестодами: *Taenia solium, Dipylidium caninum, Diphyllobothrium latum;*

трематодами: *Opistorchis felineus.*

ДОЗИРОВКА

Перорально с кормом или задают животному непосредственно.

Для лечения

двукратно, с интервалом - 7-8 дней в дозе 1 табл. на 10 кг массы тела, при трематодозах - 1,0 табл. на 5 кг массы тела.

Для профилактики

дегельминтизацию проводят один раз в 3 месяца.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к альбендазолу.

Не применять животным во время беременности и лактации.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 2 до 30°С и относительной влажности не более 75%. Срок годности - 2 года.

Клозаверм-А

раствор для инъекций

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные флаконы:
- **10 мл**
- **50 мл**
- **100 мл**

СОСТАВ

100 г препарата содержит действующие вещества: аверсектин С - 0,2 г; клозантел - 5,0 г.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Клозаверм-А имеет широкий спектр противопаразитарного действия, пагубно действует на трематод, нематод, личинок оводов, возбудителей сифункулятозов и саркоптозов. Компоненты препарата оказывают синергическое действие. Аверсектин С усиливает выработку нейромедиатора - гамма-аминомасляной кислоты (ГАМК), нарушая передачу нервных импульсов. Клозантел, подавляя активность ферментов, нарушает метаболические процессы у паразитов, что приводит к параличу и их гибели.

Клозаверм-А оказывает выраженную активность против трематод *(Fasciola hepatica* (в т.ч. личинок старше 6 недель), *Dicrocoelium lanceatum)*; желудочно-кишечных и легочных нематод (*Bunostomum trigonocephalum, Bunostomum phlebotomum, Haemonchus contortus, Oesophagostomum raduatum, Oesophagostomum columbianum, Dictyocaulus filaria, Dictyocaulus viviparus, Ostertagia circumcincta, Ostertagia ostertagi, Nematodirus spp., Trichostrongylus spp., Chabertia ovis)*; личинок подкожных оводов *(Hypoderma bovis, Hypoderma lineatum, Oestrus ovis)*; при поражении вшами (сифункулятозы, вызванные *Heamatopinus eurysternus*) **у крупного рогатого скота**; против саркоптоидных и псороптоидных клещей (*Psoroptes bovis, Psoroptes ovis, Sarcoptes bovis, Sarcoptes ovis, Sarcoptes caprae*) **у крупного рогатого скота, овец и коз.**

ПРИМЕНЕНИЕ

Профилактика и лечение крупного рогатого скота, овец, коз при поражениях трематодами, желудочно-кишечными и легочными нематодами, личинками подкожных оводов, вшами, клещами.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 5 до 25°С. Список Б. Срок годности - 2 года.

ДОЗИРОВКА

Препарат вводится овцам и козам подкожно, крупному рогатому скоту - внутримышечно с соблюдением правил асептики. Доза препарата составляет 0,5 мл / 10 кг массы тела животного; кратность введения - однократно при гельминтозах и энтомозах; двукратно – при саркоптозах, с интервалом 7-10 дней.

Дегельминтизацию животных проводят перед переходом на зимнее стойловое содержание и весной перед выгоном на пастбища. Против подкожного овода - после окончания лета оводов, против саркоптозов и сифункулятозов - по показаниям.

Перед обработкой большого поголовья животных каждую партию препарата предварительно испытывают на небольшой группе животных (7-10 голов). При отсутствии осложнений в течение 3 суток обрабатывают все поголовье животных.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к компонентам препарата.

Не применять больным, ослабленным и истощенным животным.

Не применять самкам в последний месяц беременности.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

На месте введения препарата возможно возникновение местной реакции (отек, гиперемия), которая быстро самостоятельно проходит и не требует применения терапевтических средств.

Убой животных на мясо разрешается через 28 суток после последнего применения препарата, молоко можно употреблять в пищу через 14 дней. При вынужденном забое мясо используют для кормления плотоядных животных, в зависимости от заключения врача ветеринарной медицины.

Левамизол - 7,5%

раствор для инъекций

СОСТАВ

1 мл препарата содержит действующее вещество: левамизола гидрохлорид - 0,075 г (в пересчете на действующее вещество).

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные флаконы:

- 10 мл
- 50 мл
- 100 мл

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Левамизол - синтетическое соединение из группы тетраимидазолов, антигельминтик широкого спектра нематоцидного действия, активен в отношении личиночных и половозрелых фаз развития нематод желудочно-кишечного тракта и легких.

Механизм действия препарата заключается в воздействии на нервно-мышечную систему, блокировании фумаратредуктазы и угнетении образования АТФ у паразита, что приводит к его параличу и гибели.

ПРИМЕНЕНИЕ

Дегельминтизация крупного рогатого скота, овец, коз, свиней, собак при поражении желудочно-кишечными и легочными нематодами:

крупный рогатый скот - *Ostertagia spp., Haemonchus spp., Trichostrongylus spp., Oesophagostomum spp., Bunostomum spp., Nematodirus spp., Cooperia spp., Trichuris spp., Dictyocaulus viviparus;*

овцы, козы - *Ostertagia spp., Haemonchus spp., Trichostrongylus spp., Oesophagostomum spp., Bunostomum spp., Nematodirus spp., Cooperia spp., Strongyloides spp., Trichuris, Dictyocaulus filaria, Chabertia ovina, Protostrongylus spp.;*

свиньи - *Ascaris suum, Hyostrongylus spp., Metastrongylus spp., Oesophagostomum spp., Trichuris suis;*

собаки - *Toxocara canis, Toxoascaris leonina, Ancylostoma caninum, Uncinaria stenocephala.*

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 5 до 25°С.

Срок годности - 2 года.

ДОЗИРОВКА

Рекомендуемая доза Левамизол - 7,5% составляет 1,0 мл препарата на 10 кг массы тела животного (по действующему веществу - 7,5 мг/кг массы тела животного).

Препарат вводят без предварительной голодной диеты и слабительных средств однократно, подкожно (крупному рогатому скоту, овцам и козам можно внутримышечно).

Максимальная доза вводимого препарата одному животному не должна превышать:
крупному рогатому скоту - 30 мл; свиньям - 20 мл; овцам и козам - 4,5 мл.
Максимальная доза препарата для введения в одно место не должна превышать:
крупному рогатому скоту - 20 мл; свиньям - 10 мл; собакам - 2,5 мл.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Не обрабатывать ослабленных и больных животных.

Не использовать лошадям.

Не использовать собакам до годовалого возраста и собакам крупных пород до 18-месячного возраста.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Убой животных на мясо разрешается через 7 суток, употребление молока в пищу людям - через сутки после последнего введения препарата. В случае забоя ранее установленного срока мясо используют для кормления плотоядных животных или производства мясокостной муки, молоко выпаивают непродуктивным животным.

Немасектин паста для лошадей

ФОРМА ВЫПУСКА

Шприц-тубы из полимерных материалов

- 14 г

СОСТАВ

100 г препарата содержит действующее вещество: аверсектин С - 1 г.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Немасектин (паста для лошадей) - противопаразитарный препарат против широкого спектра эндопаразитов (нематод желудочно-кишечного тракта, филярий, личинок желудочных и носоглоточных слепней).

Действующее вещество препарата, аверсектин С, влияет на величину потока ионов хлора через мембраны нервных и мышечных клеток паразита. Основной мишенью являются глютаматчувствительные хлорные каналы, а также рецепторы гамма-аминомасляной кислоты. Изменение потока ионов хлора нарушает проведение нервных импульсов, что приводит к параличу и гибели паразита. Препарат в организме паразита усиливает образование нейромедиатора гамма-аминомасляной кислоты (ГАМК), которая связывается со специальными рецепторами нервных окончаний и, блокируя нервные импульсы, вызывает паралич и гибель паразита. Препарат малотоксичен для теплокровных животных и в рекомендуемой дозе не имеет сенсибилизирующего, эмбриотоксического, тератогенного и мутагенного действия.

ПРИМЕНЕНИЕ

Профилактика и лечение лошадей при заболеваниях, вызванных:

нематодами (желудочно-кишечными, легочными, микрофиляриями): Ascaridae, Strongylidae Strongyloididae, Oxyuridae, Trihonematidae (Cyatostomatide), Spyruridae, Dictyocaulus spp., Parafilaria multipapillosa, Onchocerca cervicalis; личинками оводов: Gastrophilus spp.

ДОЗИРОВКА

Перорально индивидуально однократно в дозе 2 г на 100 кг массы тела животного.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Не обрабатывать больных инфекционными заболеваниями, истощенных и ослабленных животных.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Убой животных на мясо разрешается через 14 суток после последней обработки. До указанного срока мясо убитых животных используют в корм плотоядным животным или для переработки на мясокостную муку, в зависимости от заключения врача ветеринарной медицины.

Молоко кобыл используют в пищу людям через 14 суток после обработки.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от -10 до 20°С. Список Б. Срок годности - 2 года

Нововерм

раствор для инъекций

СОСТАВ

1 мл препарата содержит действующее вещество: аверсектин С - 10 мг.

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные флаконы:

- 10 мл
- 50 мл
- 100 мл

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Нововерм для инъекций - противопаразитарный препарат с широким спектром антипаразитарного действия, эффективен в отношении нематод, возбудителей саркоптоидозов и энтомозов. Действующее вещество препарата, аверсектин С, усиливает выработку нейромедиатора гамма-аминомасляной кислоты (ГАМК), которая связывается со специальными рецепторами нервных окончаний и, блокируя нервные импульсы, вызывает паралич и гибель паразита.

ПРИМЕНЕНИЕ

Профилактика и лечение арахноэнтомозов, нематодозов крупного рогатого скота, свиней, овец, коз: псороптоз, телязиоз, хориоптоз, саркоптоз, мелофагоз, гиподерматоз, гематопиноз, эстроз, эзофагостомоз, диктиокаулез, стронгилоидоз, аскаридоз и др. С целью профилактики гиподерматоза проводят обработку всего поголовья осенью после окончания лета слепней (октябрь-ноябрь). В других случаях - по назначению ветврача. Коровам в сухостойный период - не позже, чем за 28 дней до отела.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Не применять больным инфекционными заболеваниями, истощенным и ослабленным животным.

Не применять коровам в период лактации, а также в последний месяц стельности (за 28 суток до отела).

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Очень важна точность дозировки для свиней с массой тела до 16 кг. Убой животных на мясо разрешается через 21 сутки после дегельминтизации. При вынужденном убое мясо используют в корм плотоядным животным или для переработки на мясокостную муку, в зависимости от заключения врача ветеринарной медицины.

ДОЗИРОВКА

Подкожно в область задней трети шеи или предплечья в дозах:

Виды животных, заболевание	Доза	Кратность
Крупный рогатый скот		
Саркоптозы	1 мл/50 кг м. т.	2 р. з инт. 8-10 суток
Сифункулятозы		2 р. з инт. 10-14 суток
Трихостронгилидозы, диктиокаулез, стронгилоидоз, телязиоз	0,5 мл/50 кг м. т.	однократно
Гиподерматоз	1,0 мл/50 кг м.т.	однократно
Овцы		
Псороптоз	1 мл/50 кг м. т.	2 р. з инт. 10-12 суток
Хориоптоз, саркоптоз		
Мелофагоз		2 р. з инт. 20-30 суток
Эстроз	0,5 мл/50 кг м. т.	однократно
Диктиокаулез, протостронгилез, мюллериоз, гемонхоз, остертагиоз, нематодоз, кооперозе, хабертиоз, эзофагостомоз, буностомоз, трихоцефалез, стронгилоидоз	0,5 мл/50 кг м. т.	однократно
Козы		
Саркоптоз, сифункулятоз	1 мл/50 кг м. т.	2 р. з инт. 8-10 суток
Диктиокаулез, трихостронгилез	0,5 мл/50 кг м. т.	однократно
Свиньи		
Саркоптоз	1 мл/33 кг м. т.	2 р. з инт. 8-10 суток
Гематопиноз, метастронгилез, аскаридоз, стронгилоидоз		однократно

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от -20 до 30°С. Список Б. Срок годности - 2 года со дня изготовления, после вскрытия - 3 месяца.

Оксиклозанид-600

таблетки

ФОРМА ВЫПУСКА

Полиэтиленовые банки

- **50 табл.**
- **100 табл.**

СОСТАВ

1 таблетка содержит действующие вещества: оксиклозанид - 600 мг, абамектин - 6 мг.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Спектр антигельминтного действия препарата Оксиклозанид-600 таблетки основывается на фармакологическом действии составляющих препарата – оксиклозанида и абамектина.

Препарат Оксиклозанид-600 таблетки обладает выраженным трематодоцидным и нематоцидным действием, губительно действует на все фазы развития Moniezia, Fasciola spp., Paramphistomum spp. и Dicrocoelium lanceatum, а так-же на Haemonchus contortus, Nematodirus spp., Trichostrongylus spp., Oesophagostomum radiatum, Bunostomum spp., Ostertagia spp., Chabertia ovis.

Механизм действия оксиклозанида заключается в нарушении процессов фосфорилирования у гельминтов, снижении активности фумаратредуктазы и сукцинатдегидрогиназы, что приводит к параличу и гибели трематод. Абамектин (авермектин В1), входящий в состав препарата, губительно действует на личиночные и половозрелые фазы развития нематод желудочно-кишечного тракта. Механизм его действия заключается в воздействии на величину тока ионов хлора через мембраны нервных и мышечных клеток паразитов. Основной мишенью являются глутаматчувствительные хлорные каналы, а также рецепторы гамма-аминомасляной кислоты (ГАМК). Изменение тока ионов хлора нарушает проведение нервных импульсов, что приводит к параличу и гибели паразитов.

ПРИМЕНЕНИЕ

Препарат назначают для дегельминтизации крупного рогатого скота, овец и коз при остром и хроническом фасциолезе, мониезиозе, дикроцелиозе и парамфистомозе, нематодозах.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к компонентам препарата. Не применять вместе с другими антигельминтиками, в том числе с пирантелом, морантелом, а также с фосфорорганическими соединениями. Животным, имеющим в анамнезе заболевания печени, препарат не применяется.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 0 до 25°С. Срок годности - 3 года.

ДОЗИРОВКА

С лечебной и профилактической целью препарат применяют однократно в смеси с кормом: крупному рогатому скоту - индивидуально, мелкому рогатому скоту - индивидуально или групповым способом, в дозах:

Виды животных, гельминтозы	Доза
Крупный рогатый скот	
Парамфистомозы, желудочно-кишечные нематоды	1 таблетка на 40 кг массы тела животного
Фасциолез	1 таблетка на 60 кг массы тела животного
Овцы, козы	
Фасциолез, желудочно-кишечные стронгилятозы	15 мг оксиклозанида на 1 кг массы тела животного
Ягнята до 15 кг	
Фасциолез, желудочно-кишечные стронгилятозы	¼ таблетки
Овцы от 15 до 30 кг	
Фасциолез, желудочно-кишечные стронгилятозы	½ таблетки
Овцы, бараны больше 30 кг	
Фасциолез, желудочно-кишечные стронгилятозы	1 таблетка

Дегельминтизацию животных против половозрелых трематод проводят в ноябре-декабре, против неполовозрелых трематод - по показаниям. Специальной диеты и применения слабительных средств перед дегельминтизацией не требуется.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через 14 суток после дегельминтизации. При вынужденном убое ранее установленного срока мясо может быть использовано в корм пушным зверям или для переработки на мясокостную муку. Молоко дойных животных запрещается использовать в пищевых целях в течение суток после дегельминтизации. Полученное ранее установленного срока молоко может быть использовано после кипячения в корм животным.

Пиперазин 45%

порошок для перорального применения

СОСТАВ

100 г препарата содержит:
пиперазина цитрат - 45 г.

ФОРМА ВЫПУСКА

Банки полимерные, полиэтиленовые или ламинированные пакеты:

- 2 г
- 100 г
- 15 г
- 500 г

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Препарат губительно действует на личиночные и взрослые формы гельминтов, нарушает у нематод нервно-мышечную регуляцию, вызывая гиперполяризацию мембран нервных клеток и паралич, ингибирует сукцинатдегидрогеназу, каталазу, ацетилхолинэстеразу. Быстро всасывается в желудочно-кишечном тракте. Выделяется из организма, в основном с мочой на протяжении 24 часов. Низкая токсичность на организм животных и птицы дает возможность скармливать препарат группе животных с кормом.

ПРИМЕНЕНИЕ

Лечение животных при гельминтозных заболеваниях, вызванных:
крупный рогатый скот (в т.ч. телята) - Neoascaris sp.;
лошади - Parascaris equorum, Oxyuris equi;
собаки, кошки и пушные звери - Toxocara canis, Toxascaris leonina, Ancylostoma caninum, Uncinaria stenocephala;
кролики (в т.ч. молодняк) - Passalurus ambiguus;
свиньи - Ascaris suum, Oesophagostomum spp.;
птица (куры, утки, гуси) - Ascaridia galli, Ganguleterakis dispar, Amidostomum anseris, Tetrameres fissispina.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Убой животных на мясо и использование яиц разрешается через 4 суток, а употребление молока в пищу людям - через 24 часа после последнего применения препарата. В случае убоя ранее установленного срока мясо используют для кормления плотоядных животных или для изготовления мясокостной муки, а молоко выпаивают непродуктивным животным.

ДОЗИРОВКА

Препарат применяется перорально с питьевой водой в дозах:

Виды животных	Доза, г/кг м.т.	Кратность
КРС (в т.ч. телята)	0,4-0,6 (не больше 160 г на голову)	однократно
Лошади	0,4-0,6 (не больше 160 г на голову)	двукратно
Собаки, коты и пушные звери	0.2–0.3	однократно
Кролики (в т.ч. молодняк)	1.0 (0.2–0.4)	2 суток подряд после 18-24-часовой голодной диеты
Свиньи	0.6	2 суток подряд в утреннее кормление
Птица (куры, утки, гуси)	0.5–1.0	двукратно через одни сутки

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к пиперазину, заболевания печени, почечная недостаточность.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 10 до 25°С. Срок годности - 3 года.

Фензол 22%

порошок для перорального применения

ФОРМА ВЫПУСКА

Банки полимерные, пакеты полиэтиленовые или ламинированные:

- 10 г
- 150 г

СОСТАВ

100 г препарата содержит действующее вещество: фенбендазол - 22 г.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Действующее вещество - фенбендазол (группа бензимидазолов) тормозит полимеризацию белков тубулинов в микротубулины, снижает активность энергетических ферментов, вызывает гибель паразитов от истощения. Фензол 22% практически нетоксичен для животных, эмбриотоксические и тератогенные свойства не установлены.

Вызывает нарушение метаболизма в гельминтов, в результате чего ограничивается усвоения глюкозы, снижаются митохондриальные реакции, нарушается митоз клеток - наступает полное истощение паразитов, вызывает паралич мышц у цестод. Эффективен против имагинальных и лярвальных стадий паразитов.

Обладает овоцидным действием. Эффективен против желудочно-кишечных и легочных нематод, в увеличенной дозе - против трематод и цестод животных.

ПРИМЕНЕНИЕ

Дегельминтизация крупного рогатого скота, овец, коз, свиней, лошадей, плотоядных животных, пушных зверей, кур, гусей при гельминтозах, вызванных желудочно-кишечными и легочными нематодами, трематодами и цестодами (Ancylostoma, Ascaris, Bunostomum, Cooperia, Dictyocaulus, Haemonchus, Metastrongylus, Nematodirus, Ostertagia, Oesophagastomum, Oxyuris, Protostrongylus, Parascaris, Strongyloides, Stephanurus, Toxocara, Toxascaris, Trichuris, Trichostrongylus, Uncinaria, половозрелых трематод семейства Paramphistomatidae и некоторых видов цестод Moniezia expansa, M. benedeni, Thysaniezia giardi, Taenia spp.).

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к фенбендазолу. Не рекомендуется применять беременным сукам и свиноматкам, сукам в период лактации.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Убой животных на мясо разрешается через 10 суток, птицы - через 3 суток, а молоко можно употреблять в пищу людям через 2 суток после дегельминтизации. В случае забоя ранее установленного срока мясо скармливают плотоядным животным или перерабатывают на мясокостную муку.

ДОЗИРОВКА

Препарат вводят перорально в дозах:

Виды животных, птицы, гельминтозы	Доза, г на 10 кг массы тела/кратность
Крупный рогатый скот	
Диктиокаулез, стронгилятоз, стронгилоидоз	0,45 / однократно
Дикроцелиоз	1,6 / однократно
Цистецеркоз	1,15 / 3 суток подряд
Овцы, козы	
Протостронгилидоз, стронгилятоз, стронгилоидоз, диктиокаулез, мониезиоз	0,7 / однократно
Трихуроз	0,7 / 2 суток подряд
Дикроцелиоз	1,0 / 2 суток подряд
Лярвальные цестодозы	1,8/ 3 суток подряд
Свиньи	
Аскароз	0,7 / 2 суток подряд
Эзофагостомоз, стронгилоидоз	0,45 / однократно
Трихуроз	1,5 / два раза в сутки
Лошади	
Параскароз, оксиуроз	0,7 / однократно
Стронгилоидоз	1,5 / два раза в сутки
Собаки, кошки, пушные звери	
Нематодозные инвазии	2,2 / однократно
Куры	
Аскаридоз, гетеракидоз	0,45 / 2 суток подряд
Гуси	
Амидостомоз, дрепанидотениоз, гименолепидоз	1,8 / однократно

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 15 до 30°С. Срок годности - 3 года.

Фензол - 250 (таблетки)

СОСТАВ

1 таблетка (1 г) содержит действующее вещество:
фенбендазол - 250 мг

ФОРМА ВЫПУСКА

Картонные коробки:
- **2 блистера по 12 табл.**

Банки из полимерных материалов:
- **100 табл.**

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Действующее вещество - фенбендазол (группа бензимидазолов) тормозит полимеризацию белков тубулинов в микротубулины, снижает активность энергетических ферментов, замедляет метаболизм у гельминтов, в результате чего нарушается усвоение питательных веществ (аденозинтрифосфорной кислоты и глюкозы), снижаются митохондриальные реакции, наступает полное истощение и паралич паразитов. Эффективен против желудочно-кишечных и легочных нематод, в увеличенной дозе - против трематод и цестод животных. Фенбендазол обладает овоцидным действием.
Препарат Фензол - 250 (таблетки) практически нетоксичен для животных, эмбриотоксические и тератогенные свойства не установлены.

ПРИМЕНЕНИЕ

Дегельминтизация животных при гельминтозах, вызванных желудочно-кишечными и легочными нематодами, трематодами и цестодами (Ancylostoma, Ascaris, Bunostomum, Cooperia, Dictyocaulus, Haemonchus, Metastrongylus, Nematodirus, Ostertagia, Oesophagastomum, Oxyuris, Protostrongylus, Parascaris, Strongyloides, Stephanurus, Toxocara, Toxascaris, Trichuris, Trichostrongylus, Uncinaria, половозрелыми трематодами Dicrocoelium lanceatum и некоторыми видами цестод Moniezia expansa, M. benedeni, Thysaniezia giardi, Taenia spp.).

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Убой животных на мясо разрешается через 14 суток после последнего применения препарата, молоко в пищу людям используют через 4 суток. До указанного срока молоко и мясо скармливают непродуктивным животным или утилизируют.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 2 до 30°С и относительной влажности не более 75%. Срок годности - 2 года.

ДОЗИРОВКА

Внутрь непосредственно или в измельченном виде в смеси с кормом в дозе, г (таблеток) на 10 кг массы тела:

Виды животных, птицы, гельминтозы	Доза, г на /10 кг массы тела/кратность
Крупный рогатый скот	
Диктиокаулез, стронгилятоз, стронгилоидоз	0,4 / однократно
Дикроцелиоз	1,5 / однократно
Цистицеркоз	1,0 / 3суток подряд
Овцы, козы	
Протостронгилидоз, стронгилятоз, стронгилоидоз, диктиокаулез, мониезиоз	0,5 / однократно
Трихуроз	0,5 / 2 суток подряд
Дикроцелиоз	1,0 / 2 суток подряд
Свиньи	
Аскароз	0,5 / два раза в сутки
Эзофагостомоз, стронгилоидоз	0,4 / однократно
Трихуроз	1,2 / два раза в сутки
Лошади	
Параскароз, оксиуроз	0,5 / однократно
Стронгилоидоз	1,2 / два раза в сутки
Собаки, коты, пушные звери	
Нематодозы	2,0 / однократно
Куры	
Аскаридиоз, гетеракидоз	0,4 / 2 суток подряд
Гуси	
Амидостомоз, дрепанидотениоз, гименолепидидоз	1,5 / однократно

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к фенбендазолу.

Ампролиум 22%

порошок для перорального применения

ФОРМА ВЫПУСКА

Банки полимерные, полиэтиленовые или ламинированные пакеты:

- 1,4 г
- 100 г
- 10 г
- 500 г

СОСТАВ

100 г препарата содержит действующее вещество: ампролиума гидрохлорид - 22 г.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Активнодействующее вещество препарата - ампролиума гидрохлорид - подавляет развитие эймерий на стадии шизогонии первой и второй генерации. Действие ампролиума обусловлено тем, что его химическая структура близка к тиамину (витамину В1), необходимого для жизнедеятельности эймерий. В клетках паразитов ампролиум нарушает углеводный обмен, что приводит к их гибели.

Ампролиум почти не проникает через структуры клеточной мембраны слизистой оболочки кишечника птицы и млекопитающих, поэтому препарат практически не токсичен при использовании в терапевтических дозах. Основная часть ампролиума (до 97%) выводится из организма в неизменном виде. Препарат не подавляет формирование противококцидиозного иммунитета, совместим с витаминами и кормовыми добавками.

ПРИМЕНЕНИЕ

Профилактика и лечение кур, индюков, кроликов при поражении эймериями:

куры - Eimeria tenella, E. necatrix, E. acervulina, E. praecox, E. maxima, E. brunetti, E. mitis, E. mivati;

индюки - E. adenoides, E. gallapavonis, E. meleagrimitis;

кролики - E. stiedae, E. perforans, E. magna.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к ампролиуму, болезни печени, печеночная недостаточность.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 10 до 25ºС. Срок годности - 2 года.

ДОЗИРОВКА

Препарат скармливают с кормом или выпаивают с питьевой водой.

Виды животных	Доза
Профилактика	
Куры	1,4 г на 2 л воды или 1,4 г на 2 кг корма в течение 3-5 суток
Индюки	1,4 г на 2 л воды или 1,4 г на 2 кг корма в течение 3-5 суток
Кролики	1,4 г на 20-25 кг массы тела в течение 14 суток
Лечение	
Куры	1,4 г на 1 л воды или 1,4 г на 1 кг корма в течение 3-5 суток
Индюки	1,4 г на 1 л воды или 1,4 г на 1 кг корма в течение 3-5 суток
Кролики	1,4 г на 5-10 кг массы тела в течение 3-5 суток 1 раз в сутки

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Убой кроликов и птицы на мясо разрешается через 5 суток после последнего применения препарата. При убое до указанного срока мясо скармливают непродуктивным животным или утилизируют в зависимости от заключения врача ветеринарной медицины.

Персонал, работающий с препаратом, должен соблюдать основные правила гигиены и безопасности, принятые при работе с ветеринарными препаратами.

Диклакокс

раствор для перорального применения

СОСТАВ

1 мл препарата содержит действующее вещество: диклазурил - 2,5 мг.

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные или стеклянные флаконы:

- **10, 100, 250 мл**

Полимерные канистры:

- **1л**

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Действующее вещество препарата диклазурил - химически синтезированное неионофорное соединение, относящееся к классу бензолацетонитрилов. Механизм действия заключается в нарушении энергетических обменных процессов эндогенного цикла развития эймерий. Действует на все виды возбудителей эймериоза птицы (куры - E. acervulina, E. brunetti, E. tenella, E. maxima, E. necatrix, E. mitis; индюки - E. adenoides, E. meleagrimitis; гуси, утки - E. anseris, E. truncata), кроликов (E. flavescens, E. intestinalis, E. magna, E. perforans, E. stiedai), поросят (Isospora suis; E. suis, E. debliecli, E. scabria, E. perminuts), крупного рогатого скота (молодняк - E. bovis, E. zuernii; E. mipsoidalis, E. cylindrich), овец, коз (молодняк - E. crandalis, E. ovinoidalis, E. arloingi, E. intricata, E. faurei).

Наиболее чувствительны к препарату стадии эндогенного цикла развития эймерий, препарат также подавляет спорообразование ооцист. Препарат эффективен в небольших дозах.

Диклазурил не вызывает побочного действия даже при превышении рекомендуемых доз в 25-50 раз. Не накапливается в органах и тканях животных.

Диклакокс не имеет мутагенного, канцерогенного и тератогенного действия. Совместим с другими ветеринарными препаратами. Его можно применять в условиях повышенной температуры и влажности, в условиях теплового стресса.

ПРИМЕНЕНИЕ

Профилактика и лечение молодняка (птицы, свиней, кроликов, крупного рогатого скота, овец и коз) при эймериозах, вызванных возбудителями, чувствительными к препарату.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к компонентам препарата.

Не применять животным во время беременности и лактации, курам-несушкам во время яйценоскости.

ДОЗИРОВКА

Препарат скармливают с кормом, или выпаивают с питьевой водой в дозах:

Птица (молодняк): 0,4 мл на 1 кг массы тела в сутки (1 мг диклазурила на 1 кг массы тела в сутки). Диклакокс задают с кормом или выпаивают с питьевой водой в соотношении 2 мл препарата на 1 л питьевой воды. На период лечения раствор должен быть единственным источником питьевой воды. Выпаивать в течение 2 суток.

Молодняк (кролики, крупный рогатый скот, овцы, козы) 0,4 мл на 1 кг массы тела в сутки (1 мг диклазурила на 1 кг массы тела в сутки). Диклакокс задают в нерастворенном виде или с питьевой водой в течение 2 суток.

Поросята: 2 мл на 1 кг массы тела индивидуально однократно.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Убой животных и птицы на мясо разрешается через 5 суток после последнего применения препарата. Полученное до указанного срока мясо утилизируют или скармливают непродуктивным животным в зависимости от заключения врача ветеринарной медицины.

При работе с препаратом необходимо придерживаться основных правил гигиены и безопасности, принятых при работе с ветеринарными препаратами.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 5 до 25°С.

Срок годности - 2 года. После первого вскрытия, при условии хранения в герметично закрытой таре - не более 28 суток.

Срок годности раствора после разведения в воде - 24 часа.

Метронизол-К

порошок для перорального применения

ФОРМА ВЫПУСКА

Банки полимерные, полиэтиленовые или ламинированные пакеты:

- 10 г
- 100 г
- 500 г

СОСТАВ

100 г препарата содержит действующее вещество:
метронидазол - 25 г

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Метронидазол - синтетическое антибактериальное и противопротозойное средство, производное 5-нитроимидазола. Оказывает бактерицидное действие в отношении тех микроорганизмов, ферментные системы которых способны восстанавливать нитрогруппы. Метронидазол нарушает репликацию ДНК и синтез белка в микробной клетке, ингибируя тканевое дыхание, легко проникает в клетки чувствительных микроорганизмов.
Эффективен против Trichomonas vaginalis, Gardnerella vaginalis, Giardia intestinalis, Entamoeba histolytica, Balantidium coli, Lamblia spp., а также облигатных анаэробов Bacteroides spp., Helicobacter pylori, Fusobacterium spp., Veillonela spp., Eubacterium spp., Clostridium spp., Peptococcus spp., Peptostreptococcus spp.

ПРИМЕНЕНИЕ

Лечение кошек, собак, норок больных диареей, лямблиозом, амебиазом, гиардиозом, трихомонозом, анаэробными инфекциями, вызванными микроорганизмами, чувствительными к метронидазолу.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Не применять продуктивным животным и птице.
Повышенная чувствительность к метронидазолу. Не применять животным с поражением центральной нервной системы и в первую треть беременности, в период лактации.
Не применять щенкам и котятам.

ДОЗИРОВКА

перорально
в дозе 40 мг (10 мг действующего вещества)
на 1 кг массы тела животного
два раза в сутки
Курс лечения - 10-20 дней

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Возможные побочные эффекты со стороны пищеварительного тракта: тошнота, рвота, отсутствие аппетита, запор и диарея; со стороны ЦНС и периферической нервной системы: повышенная возбудимость, нарушение сна, депрессия, периферическая невропатия, судороги, потеря слуха, дезориентация, обмороки; со стороны системы кроветворения: транзиторная лейкопения и тромбоцитопения; аллергические реакции: кожная сыпь, зуд, крапивница.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 0 до 20°С и относительной влажности воздуха не более 75%. Список Б.
Срок годности - 3 года.

Орнидазол-50

раствор для инъекций

СОСТАВ

100 мл препарата содержит действующее вещество: орнидазол - 5 г.

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные флаконы:
- 10 мл
- 50 мл
- 100 мл

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Орнидазол - противопротозойное и антибактериальное средство. Активен в отношении Trichomonas vaginalis, Gardnerella vaginalis, Giardia intestinalis, Entamoeba histolytica; облигатных анаэробных микроорганизмов: Bacteroides spp. (в т.ч. Bacteroides fragilis, Bacteroides distasonis, Bacteroides ovatus, Bacteroides thetaiotaomicron, Bacteroides vulgatus), Fusobacterium spp., Veillonela spp., Prevotella spp. (Prevotella bivia, Prevotella buccae, Prevotella disiens); грамположительных микроорганизмов: Eubacterium spp., Clostridium spp. К препарату не чувствительны аэробные микроорганизмы.

По механизму действия - ДНК-тропный препарат с избирательной активностью в отношении микроорганизмов, которые содержат ферментные системы, способные восстанавливать нитрогруппу и катализировать взаимодействие белков группы ферридоксинов с нитросоединениями. После проникновения препарата в микробную клетку механизм его действия обусловлен восстановлением нитрогруппы под влиянием нитроредуктаз микроорганизма и активностью уже восстановленного нитроимидазола. Продукты восстановления образуют комплексы с ДНК микробной клетки, вызывая ее деградацию, нарушают процессы репликации и транскрипции ДНК. Кроме того, продукты метаболизма препарата проявляют цитотоксические свойства и нарушают процессы клеточного дыхания.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к орнидазолу или к другим производным нитроимидазола. Не применять в период беременности и лактации

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

С осторожностью применять препарат животным с заболеваниями ЦНС и почек.

ПРИМЕНЕНИЕ

Лечение собак, больных:

амебиозом	менингитом
дизентерией	пневмонией
трихомониозом	эндокардитом
трихомонадным уровагинитом	перитонитом
лямблиозом	абсцессом печени
балантидиозом	эндометритом
кожными инфекциями	заболеваниями костей и суставов
сепсисом	абсцессом легких

вызванными простейшими и микроорганизмами рода Bacteroides, чувствительными к орнидазолу. Для профилактики развития анаэробных инфекций после оперативных вмешательств, в том числе после операций на органах брюшной полости, околоректальной области, после гинекологических операций.

ДОЗИРОВКА

Подкожно или внутримышечно
в дозе 1 мл на 10 кг массы тела животного
(5 мг орнидазола на 1 кг массы тела)
один раз в сутки в течение 3-5 суток

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 8 до 25°С. Список Б.
Срок годности - 3 года.

Толтракокс

раствор для перорального применения

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные ампулы:
- **1 мл**

Стеклянные флаконы:
- **10, 100 мл**

Полимерные канистры:
- **1 л**

СОСТАВ

100 мл препарата содержит действующие вещества:
толтразурил - 2,5 г;
триметоприм - 2,5 г.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Спектр антикокцидийного действия препарата Толтракокс основывается на фармакологическом действии составляющих - толтразурила и триметоприма.

Толтракокс эффективен в отношении всех видов эймерий (Eimeria acervulina, E. anceris, E. brunetti, E. necatrix, E. mills, E. adenoides, E. truncata) домашней птицы. Препарат оказывает антиэймериозное действие на всех стадиях развития эймерий. Толтракокс умеренно токсичен для птиц, не препятствует формированию иммунитета к эймериозу. Препарат совместим с кормовыми добавками, витаминами и лечебными препаратами для птицы.

Толтразурил, входящий в состав препарата Толтракокс, относится к группе триазинтриона. Обладает эймериоцидным действием на всех стадиях внутриклеточного развития эймерий. Толтразурил блокирует дыхательные ферменты, разрушает митохондрии и блокирует процессы деления ядер эймерий, нарушая процесс формирования макрогаметоцитов, что приводит к гибели эймерий.

Триметоприм - химиотерапевтический препарат, обладающий бактериостатическим действием против грамположительных (Staphylococcus spp., Streptococcus spp., Clostridium spp., Corynebacterium spp. и др.) и грамотрицательных микроорганизмов (E. coli, Salmonella spp., Klebsiella spp., Proteus spp., Pasteurelia spp., Bordetella spp. и т.д.). Ингибирует бактериальную редуктазу, которая превращает дигидрофолиевую кислоту в тетрагидрофолиевую, необходимую для синтеза пуринов и пиримидинов.

ПРИМЕНЕНИЕ

Лечение эймериозов домашней птицы (ремонтный молодняк кур, индейки, гуси и утки), вызванных эймериями:

куры (ремонтный молодняк): *E. acervulina, E. brunetti, E. tenella, E. maxima, E. necatrix, E. mitis;*

индюки: *E. adenoides, E. meleagrimitis;*

гуси и утки: *E. anseris, E. nosens, E. anatis, E. danailovi, E. truncata.*

ДОЗИРОВКА

Толтракокс применяют перорально с питьевой водой в следующих дозах (доза толтразурила составляет 7 мг и 7 мг триметоприма / кг массы тела птицы в сутки):

1 мл на 1 л питьевой воды при выпаивании в течение 2 суток (48 часов)
3 мл на 1 л питьевой воды при выпаивании в течение 8 часов

Раствор с препаратом используют как единственный источник питьевой воды. При необходимости курс лечения птицы повторяют через 5 суток.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Нет.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Убой цыплят на мясо разрешается через 14 суток, индеек, гусей и уток - через 16 суток после последнего применения препарата. Полученное до указанного срока мясо утилизируют или скармливают непродуктивным животным в зависимости от заключения врача ветеринарной медицины.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 8 до 25°С. Список Б. Срок годности - 3 года.

Аверсект 0,2%

раствор для наружного применения

СОСТАВ

100 мл препарата содержит действующее вещество:
аверсектин С - 0,2 г.

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные флаконы:
- **10 мл**
- **100 мл**

Канистры полимерные:
- **900 мл**

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Действующее вещество препарата аверсектин С - комплекс природных авермектинов, продуцируемых непатогенным почвенным грибком Streptomyces avermitilis.
Авермектины - это природные высокоспецифичные нейротоксины, которые в микродозах проникают в организм эктопаразитов и необратимо действуют на их нервную систему. Аверсектин С усиливает выработку нейромедиатора гамма-аминомасляной кислоты (ГАМК), которая связывается со специальными рецепторами нервных окончаний, блокируя нервные импульсы, вызывает паралич и гибель паразита. Препарат малотоксичен для млекопитающих, в рекомендуемых дозах не оказывает сенсибилизирующего, эмбриотоксического, тератогенного и мутагенного действия.

ПРИМЕНЕНИЕ

Профилактика и лечение крупного рогатого скота, свиней, кур, овец при поражении эктопаразитами:
- клещами - возбудителями псороптоза (Psoroptes bovis, P. ovis);
- клещами - возбудителями демодекоза (Demodex bovis, D. phylloides, D. ovis);
- иксодовыми клещами семейства Ixodidae;
- куриными клещами (Dermanyssus gallinae);
- вшами (Heamatopinus eurysternus, H. suis, Linognathus vituli, L. ovillus);
- мухами (Musca domestica, Stomoxys calcitrans, Haematobia stimulans и др.).

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от -10 до 20°С. Рабочий раствор не сохраняется. Срок годности - 2 года.

ДОЗИРОВКА

Обработку животных проводят методом опрыскивания или купания рабочим раствором препарата.

Виды животных	Дозировка / кратность обработок
КРС	5 мл препарата на 1 л воды / дважды с интервалом 7 суток
Овцы	8 мл препарата на 1 л воды для нестриженных животных, 5 мл на 1 л воды для стриженных, дважды з интервалом 7 суток, профилактически – однократно
Свиньи	5 мл препарата на 1 л воды / дважды с интервалом 14 суток
Куры	30 мл препарата на 1 л воды / однократно

Рабочий раствор препарата наносят на шерсть животных и перья кур, выдерживают 5 минут (экспозиция) и хорошо смывают теплой водой. Рабочие растворы не сохраняются.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Не применять ослабленным, переутомленным и больным животным. Не применять коровам в период лактации, а также в последний месяц стельности (за 28 дней до отела).

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Избегать попадания препарата в глаза и на кожу. Рабочий раствор должен быть использован в течение 24 часов после приготовления. Препарат токсичен для пчел.
Убой крупного рогатого скота, овец и свиней на мясо разрешается через 7 суток после обработки животных. При вынужденном забое мясо скармливают плотоядным животным.

Дельтокс

раствор для наружного применения

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные ампулы:
- 2 мл, 5 мл

Стеклянные флаконы:
- 100 мл

Бутыли из темного стекла
- 1 л

СОСТАВ

100 мл препарата содержит действующее вещество:
дельтаметрин - 5,0 г.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Дельтокс имеет широкий спектр инсекто-акарицидного действия, активен в отношении иксодовых, чесоточных, куриных, кошарных клещей, мух, гнуса, клопов и других эктопаразитов животных.

Дельтаметрин - синтетический пиретроид, эффективно действует при непосредственном контакте на эктопаразитов:

• власоеды (семейства Trichodectidae), вши (семейства Haematopinidae, Holopeuridae, Linognathidae), кровососы (семейства Hyppoboscidae);

• акариформные клещи (семейства Demodecidae, Psoroptidae, Sarcoptidae) и паразитоформные клещи (семейства Ixodidae, Argasidae, Dermanyssidae); кровососущие насекомые (семейства Muscidae, Calliphoridae, Sarcophagidae).

Механизм действия дельтаметрина заключается в блокировании передачи нервных импульсов ганглиозными периферическими нервами, вследствие чего наступает паралич и гибель паразитов. Дельтокс умеренно токсичен для теплокровных животных, в рекомендуемых дозах и концентрациях не имеет местнораздражающего и аллергизирующего действия. Токсичен для рыб и пчел.

ПРИМЕНЕНИЕ

Лечение и профилактика крупного рогатого скота, овец, коз, свиней, кур при поражениях эктопаразитами (иксодовые и саркоптоидные клещи, вши, власоеды, кровососки, двукрылые насекомые).

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Не обрабатывать животных возрастом до 2-х месяцев, самок в период беременности и лактации, а также переутомленных и ослабленных животных.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Убой животных и птицы на мясо разрешается не ранее, чем через 5 суток после последнего применения препарата. Препарат несовместим и взаимодействует с окислительными веществами и галогенами.

Яйца и молоко запрещается использовать в пищу в течение 3 дней после обработки. Избегать попадания препарата на кожу, слизистые оболочки, глаза. При работе с препаратом применять средства индивидуальной защиты. Запрещается сливать остатки раствора в природные водоемы.

ДОЗИРОВКА

Количество препарата дельтокс на 1000 л воды:

Заболевание	Профилактика	Лечение
Псороптоз, саркоптоз	0.6 л	1.0 л
Купание, тщательное опрыскивание. Двукратно с интервалом 10-12 суток.		
Арахнозы (куры)	0.8–1.0 л	1.0 л
Тщательное опрыскивание. Однократно.		
Сифункулятоз, мелофагоз	0.25 л	0.25 л
Овцы, козы - купание, крупный рогатый скот – тщательное опрыскивание. Однократно.		
Арахноэнтомозы	0.5 л	0.5 л
С профилактической целью - однократно, с лечебной целью – двукратно с интервалом 7-10 суток. Опрыскивание.		

При саркоптоидных клещах проводят купание овец на 6-8-й неделе после стрижки.

Объем рабочего раствора для обработки одного животного:
- крупный рогатый скот - 0,5 - 1 л;
- овцы, козы - 0,2 - 0,5 л;
- свиньи - 0,2 - 0,5 л.

Животных обрабатывают на специальных площадках с отстойником или в душевых камерах.

Обработка птичников:

Объем рабочего раствора для обработки 1 м2 - 50-100 мл. Обработка проводится в присутствии птицы с помощью установки ДУК. Перед обработкой следует очистить поилки и кормушки от остатков корма и воды, уменьшить освещение (с целью снижения активности птицы), после обработки проводят тщательную уборку. Температура рабочего раствора должно составлять (30-40)°С. Препарат не распылять против ветра.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 0 до 350С. При низких температурах возможно образование осадка, который исчезает при нагревании до комнатной температуры. Срок годности - 2 года.

Для данного препарата существуют особые условия хранения.

Инсекто-акарицидная пудра

порошок для наружного применения

СОСТАВ

100 г препарата содержит действующее вещество:
дельтаметрин - 0,05 г.

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные банки, флаконы и пакеты:
- 50 г
- 1000 г

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Синтетический пиретроид дельтаметрин действует как контактный яд, при непосредственном контакте, эффективный против власоедов, вшей, клещей, блох, пухоедов, оводов, слепней, мух.

Дельтаметрин блокирует передачу нервных импульсов периферическими нервами паразитов, в результате чего наступает их паралич и гибель. Препарат умеренно токсичен для теплокровных животных. Токсичен для рыб и пчел.

ПРИМЕНЕНИЕ

Лечение и профилактика крупного рогатого скота, овец, свиней, собак и птицы (кур) при поражении эктопаразитами:
иксодовыми клещами семейства Ixodidae;
саркоптоидными клещами (Sarcoptes suis, S. ovis, S. caprae, S. bovis, S. canis, Psoroptes bovis, P. ovis);
куриными клещами (Dermanissus gallinae);
вшами (Haematopinus euristernus, H. suis, Linognatus vituli, L. ovillus, L. setosus);
блохами (Ctenocephalides canis, Vermipsylla alacurt, V. dorcadia);
власоедами (Bovicola bovis, B. caprae, Trichodectes canis);
пухоедами (Menopon gallinae);
оводами (Hypoderma bovis);
слепнями (роды Tabanus, Hybomitra, Atylotus, Chrysops, Haematopota);
мухами (Musca domestica, Stomoxys calcitrans, Haematobia stimulans и др.).
Профилактическая обработка птичников.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Не обрабатывать животных возрастом до 2-х месяцев, с болезнями кожи, больных и ослабленных, во время беременности.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 0 до 20°С. Срок годности - 3 года.

ДОЗИРОВКА

Препарат наносят на кожу животного путем припудривания в дозе из расчета на одно животное (в зависимости от интенсивности инвазии и массы тела животного):
крупный рогатый скот - 100 - 200 г;
овцы, козы, свиньи - 50 -100 г;
собаки - 20 - 50 г.
Для повышения эффективности препарат втирают щеткой в глубокие слои волосяного покрова на шее, спине и других частях тела.
Против эктопаразитарных инвазий кур обрабатывают птичники из расчета 50 - 100 г на 1 м2 в отсутствии птицы. Птицу обрабатывают распылителем из расчета 10 -15 г препарата на одну голову.
С профилактической целью рекомендуется применять ванны из песка (2 кг), или мела (2 кг), или золы (0,5 кг) с добавлением инсекто-акарицидной пудры (100 г).

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

При работе с препаратом следует соблюдать общие правила безопасности. Обработку животных следует проводить в резиновых перчатках и респираторе. Во время работы запрещается принимать пищу, употреблять напитки, курить. После работы следует вымыть руки с мылом. При попадании препарата на слизистые оболочки промыть их водой. При контакте с препаратом возможны аллергические реакции (чихание, слезотечение), которые быстро проходят.
Тару из-под препарата запрещается использовать для бытовых целей. Смывные воды после обработки тары и спецодежды нельзя сливать в открытые водоемы и реки, так как водная фауна очень чувствительна к препарату.

ФлайСтоп

раствор для наружного применения

ФОРМА ВЫПУСКА

Флаконы стеклянные или полимерные:
- **10 мл**

Полимерные канистры:
- **1000 мл**

СОСТАВ

1 мл препарата содержит действующее вещество: цифлутрин - 10 мг.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Флайстоп обладает контактным инсекто-акарицидным и репеллентным действием в отношении двукрылых насекомых: зоофильных мух, включая Haematobia irritans, Haematobia stimulans, Musca autumnalis, Stomoxys calcitrans, слепней (семейства Tabanidae), оводов (семейства Hypodermatidae, Gasterophilidae), кровососок (семейства Hippoboscidae), комаров (семейства Culicidae), мошек (семейства Simuliidae), а также москитов, блох, вшей, власоедов и иксодовых клещей.

Цифлутрин, входящий в состав препарата, относится к группе синтетических пиретроидов. Механизм его действия заключается в блокировке передачи нервных импульсов, что приводит к нарушению координации движений, паралича и гибели насекомых и клещей. После нанесения на кожу препарат распределяется по поверхности тела, незначительно всасывается кожей, обеспечивая длительное инсекто-акарицидное и репеллентное действие.

ФлайСтоп по степени воздействия на организм относится к малоопасным веществам и в рекомендуемых дозах не оказывает резорбтивно-токсического, эмбриотоксического, тератогенного, мутагенного, иммунотоксического и местнораздражающего действия на кожу. При попадании в глаза вызывает слабое раздражение. Препарат токсичен для рыб, гидробионтов и пчел.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для обработки крупного рогатого скота, лошадей, овец и коз в пастбищный период с целью уничтожения зоофильных мух, слепней, оводов, комаров, мошек, блох, клещей и защиты животных от их нападения.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Не наносить на влажную, поврежденную и загрязненную кожу, не назначать одновременно с другими синтетическими пиретроидами и инсектицидами.

ДОЗИРОВКА

Препарат наносят на кожу спины вдоль позвоночника от холки до крестца из расчета 0,3 мл на 10 кг массы животного непосредственно из флакона или с помощью дозирующего устройства. Перед обработкой необходимо наполнить дозатор. Для перевода дозирующего устройства канистры в рабочее положение следует плотно закрутить крышку на горле канистры и открутить крышку с дозирующего устройства. Набрать препарат в дозатор путем легкого нажатия на боковые стенки канистры под визуальным контролем до отметки 10 мл и нанести препарат на кожный покров животного. Обработку крупного рогатого скота, овец и коз проводят в пастбищный период один раз в 7-6 недели в зависимости от численности насекомых. Дойных коров следует обрабатывать сразу после доения. Лошадей обрабатывают в период активности насекомых и клещей. Защитное действие ФлайСтоп длится не менее 28 дня после однократной обработки. В случае пропуска очередной обработки применение препарата возобновляют в той же дозе и по той же схеме.

ПОБОЧНОЕ ДЕЙСТВИЕ

У гиперчувствительных животных возможны аллергические реакции, при передозировке - подавленное состояние и повышенное слюнотечение. В некоторых случаях при первом применении препарата возможно увеличение слюноотделения, которое самостоятельно проходит без применения лекарств.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

При применении препарата продукцию от животных используют без ограничений. При проведении работ с препаратом запрещено курить, пить и принимать пищу. Обработку животных следует проводить с использованием спецодежды. При случайном попадании препарата на кожу или слизистые оболочки глаз их необходимо промыть большим количеством воды.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 8 до 25°С. Срок годности - 2 года.

Доксицил

раствор для инъекций

СОСТАВ

1 мл препарата содержит действующее вещество: доксициклина гидрохлорид - 120 мг.

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные флаконы, закрытые резиновыми пробками под алюминиевую обкатку:

- 10 мл
- 100 мл

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Доксициклин относится к полусинтетическим антибиотикам тетрациклиновой группы, активен против грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, в т.ч. Escherichia coli, Yersinia enterocolitica, Bordettela pertussis, Shigella spp., Haemophilus spp., Pasteurella spp., Salmonella spp., Staphylococcus spp., Streptococcus spp., Klebsiella pneumoniae, Leptospira spp., Clostridium spp., Listeria monocytogenes, Corynebacterium pyogenes, Erysipelothrix rhusiopathiae, Fusobacterium necroforum, Actinobacillus spp., Rickettsiae spp., Chlamidia spp., а также Mycoplasma spp.

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

ПРИМЕНЕНИЕ

Доксицил применяют для лечения крупного рогатого скота, овец, коз, свиней и собак при инфекциях, вызванных чувствительными к доксициклину микроорганизмами, в том числе при колибактериозе, сальмонеллезе, стафилококкозе, пневмонии, гемофилезе, энзоотической пневмонии свиней, роже свиней, пастереллезе, копытной гнили, эрлихиозе и боррелиозе у собак, кератоконъюнктивите, раневой инфекции, артрите, пупочном сепсисе, абсцессе, хламидиозе и других заболеваниях бактериальной и микоплазменной этиологии.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через 21 сутки после последнего применения Доксицила. Полученное до указанного срока мясо утилизируют или скармливают непродуктивным животным в зависимости от заключения врача ветеринарной медицины.

ДОЗИРОВКА

Доксицил вводят животным внутримышечно однократно в дозах:

Виды животных	Доза на 10 кг массы тела
КРС, овцы и козы	1,0 мл (соответствует 12 мг доксициклина на 1 кг м. т.)
Свиньи	0,5 мл (соответствует 6 мг доксициклина на 1 кг м. т.)
Собаки	0,25 мл (соответствует 3 мг доксициклина на 1 кг м. т.)

При необходимости препарат применяют повторно через 48 часов после первой инъекции.

В связи с возможной болевой реакцией при введении лекарственного средства в объеме, превышающем для поросят и ягнят 2,5 мл, взрослых свиней, овец и телят 5 мл, для крупного рогатого скота 10 мл, инъекции следует делать в несколько мест.

Лечение собак при хламидийных инфекциях должно длиться не менее 7 суток.

Препарат следует применять с осторожностью телятам в возрасте до 12 мес. и поросятам до 6 мес. в связи с возможностью проявления побочных эффектов.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Запрещается применять животным во второй половине беременности и в лактационный период. Запрещается применение лекарственного препарата одновременно с антибиотиками группы пенициллина и цефалоспоринов, а также с препаратами кальция из-за возможного снижения его активности.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 5 до 25°С и относительной влажности не более 75%. Срок годности - 3 года. После вскрытия флакона препарат хранить в холодильнике на протяжении 28 суток.

Энрофлоксин-К 5%

раствор для инъекций

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные флаконы:
- 10 мл
- 50 мл
- 100 мл

СОСТАВ

100 мл препарата содержит действующее вещество: энрофлоксацин - 5 г.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Энрофлоксацин принадлежит к группе фторхинолонов. Препарат тормозит синтез энзима – ДНК-гиразы, который является главным фактором катализа ДНК в ядре микробной клетки, в результате чего наступает быстрое бактерицидное действие, степень которого зависит от концентрации энрофлоксацина, при этом гибель чувствительных к препарату клеток бактерий наблюдается на протяжении 20-30 минут после его действия. Энрофлоксацин проявляет эффективность как в латентной фазе, так и в фазе размножения бактерий.

Препарат эффективен против грамотрицательных и грамположительных микроорганизмов: E. coli, Salmonella spp., Campylobacter spp., Haemophilus spp., Pasteurella spp., Bordetella spp., Erysipelothrix rhusiopathiae, Klebsiella spp., Staphylococcus aureus, Streptococcus spp. а также Mycoplasma spp.

ПРИМЕНЕНИЕ

Крупный рогатый скот: лечение животных, больных колидиареей, колисептицемией, сальмонеллезом, стафилококковой инфекцией, микоплазмозом, вызванными микроорганизмами, чувствительными к энрофлоксацину.

Свиньи: лечение животных, больных пастереллезом, энзоотической пневмонией, бронхопневмонией, колидиареей, колисептицемией, сальмонеллезом, атрофичным ринитом, синдром ММА (мастит, метрит, агалактия), вызванными микроорганизмами, чувствительными к энрофлоксацину.

Собаки: лечение животных при заболеваниях пищеварительного канала, органов дыхания, мочеполовой системы, вызванных микроорганизмами, чувствительными к энрофлоксацину.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 8 до 25°С. Срок годности - 3 года.

ДОЗИРОВКА

Крупный рогатый скот (подкожно или внутримышечно) - 1,0 мл препарата на 20 кг массы тела 1 раз в сутки в течение 2-3 суток; собаки (только подкожно) - 1,0 мл препарата на 10 кг массы тела 1 раз в сутки в течение 5-10 суток;

свиньи (только внутримышечно) - 1,0 мл препарата на 20 кг массы тела 1 раз в сутки в течение 2-3 суток.

При заболеваниях органов дыхания, сальмонеллезе крупного рогатого скота и свиней дозу удваивают (1 мл препарата на 10 кг массы тела) и вводят 1 раз в сутки в течение 5 суток.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к энрофлоксацину. Не назначать молодым животным или животным с нарушением хрящевого роста. Не применять животным с признаками заболеваний ЦНС. Запрещается применять собакам малых пород - в первые 12 месяцев жизни, крупным породам - в первые 18 месяцев жизни, беременным сукам и свиноматкам, а также сукам в период лактации. Не применять лошадям; одновременно с препаратами тетрациклинового ряда, макролидами (эритромицин), хлорамфениколом, теофиллином, нестероидными противовоспалительными средствами; при установлении резистентности возбудителей заболевания к фторхинолонам.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Убой животных на мясо разрешается через 12 суток, употребление молока через 7 суток после последнего введения препарата. Полученное до указанного срока мясо и молоко утилизируют или скармливают непродуктивным животным, в зависимости от заключения врача ветеринарной медицины.

Энрофлоксин-К 10%

раствор для перорального применения

СОСТАВ

100 мл препарата содержит действующее вещество:
энрофлоксацин - 10 г.

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные ампулы:
- **1 мл, 2 мл**

Стеклянные флаконы:
- **10 мл, 100 мл**

Полимерные канистры:
- **1000 мл**

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Энрофлоксацин принадлежит к группе фторхинолонов. Препарат тормозит синтез энзима – ДНК-гиразы, который является главным фактором катализа ДНК в ядре микробной клетки, в результате чего наступает быстрое бактерицидное действие, степень которого зависит от концентрации энрофлоксацина, при этом гибель чувствительных к препарату клеток бактерий наблюдается на протяжении 20-30 минут после его действия. Энрофлоксацин проявляет эффективность как в латентной фазе, так и в фазе размножения бактерий.

Препарат эффективен против грамотрицательных и грамположительных микроорганизмов: E. coli, Salmonella spp., Campylobacter spp., Haemophilus spp., Pasteurella spp., Bordetella spp., Erysipelothrix rhusiopathiae, Klebsiella spp., Staphylococcus aureus, Streptococcus spp. а также Mycoplasma spp.

ПРИМЕНЕНИЕ

Лечение кур (бройлеров и ремонтного молодняка) и индюков, больных:

колибактериозом	стафилококозом
сальмонеллезом	микоплазмозом
некротическим энтеритом	псевдомонозом
стрептококкозом	пастерелёзом

вызванных микроорганизмами, чувствительными к энрофлоксацину.

ДОЗИРОВКА

Перорально в дозе 0,5 мл препарата на 1 л питьевой воды в течение 3 суток, при сальмонеллезе - в течение 5 суток. Раствор готовят из расчета суточной потребности птицы в воде. Во время лечения птица должна получать только воду, содержащую препарат.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к энрофлоксацину. Не применять курам-несушкам, яйца которых используют для потребления людьми. Не применять одновременно с препаратами тетрациклинового ряда, макролидами, хлорамфениколом и теофиллином. Не применять при пределении резистентности возбудителей заболевания к хинолонам.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Убой птицы на мясо разрешается через 11 суток после последнего введения препарата. Полученное до указанного срока мясо утилизируют или скармливают непродуктивным животным, в зависимости от заключения врача ветеринарной медицины.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 8 до 25°С. Возможно выпадение незначительного осадка. Срок годности - 2 года. Срок годности после разведения в воде - 24 часа.

Пенициллин

порошок для приготовления раствора для инъекций

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные флаконы:
- **1000000 ЕД**

СОСТАВ

1 флакон препарата содержит действующее вещество: бензилпенициллина натриевую соль - 1000000 ЕД.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Бензилпенициллина натриевая соль является бактерицидным антибиотиком пенициллинового ряда, который губительно действует на грамположительные и некоторые грамотрицательные микроорганизмы: Streptococcus spp., Staphylococcus spp., Bacillus spp., Neisseria spp., Pasteurella spp. и др.

Механизм действия препарата заключается в торможении активности ферментов синтеза пептидогликана, который является основой клеточной стенки микроорганизмов, что приводит к задержке размножения и роста бактерий.

Пенициллин при внутримышечном введении быстро всасывается в кровь и распределяется в жидкостях и тканях организма; в спинномозговую жидкость проникает в незначительных количествах. Максимальную концентрацию бензилпенициллина в крови наблюдают через 30-60 мин после введения. Бензилпенициллина натриевая соль практически не метаболизируется в печени и выводится из организма в неизмененном виде через почки.

ПРИМЕНЕНИЕ

Лечение крупного рогатого скота, лошадей, свиней, овец, коз, собак, пушных зверей, кроликов, уток, индюков, больных септицемией, флегмоной, эмфизематозным карбункулом, стрептококковой инфекцией крупного рогатого скота; мытом, пневмонией, стрептококкозом, стафилококкозом, инфекционным стоматитом и ринитом, чумой пушных зверей и собак; рожей свиней и спирохетозом птицы, бронхопневмонией, раневой инфекцией, а также при заболеваниях мочевыводящих путей, вызванных микроорганизмами, чувствительными к пенициллину.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 5 до 20°С. Срок годности - 3 года.

ДОЗИРОВКА

Растворы препарата готовят на стерильной дистиллированной воде или на 0,5% -ном растворе новокаина, который пролонгирует действие бензилпенициллина, или на изотоническом растворе натрия хлорида. Для поддержания необходимой постоянной высокой концентрации в крови пенициллин вводят 4-6 раз в сутки в следующих дозах:

Виды животных и птицы	Разовая внутримышечная доза, ЕД/кг массы тела	
	Взрослые	Молодняк
КРС	3000–5000	5000
Овцы, козы	4000–10000	10000
Свиньи	6000–8000	8000
Лошади	2000–3000	3000
Кролики	6000–10000	10000
Пушные звери и собаки	10000–20000	30000
Утки, индюки	30000	50000

Курс лечения не менее 4-7 суток, в тяжелых случаях заболевания курс лечения может быть продлен до 7-10 суток. Раствор препарата можно вводить внутривенно при тяжелых септических состояниях. При внутривенном способе применения доза антибиотика в 2 раза меньше рекомендованной для внутримышечного введения.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к препаратам пенициллинового ряда или новокаину.

Не применять морским свинкам, хомякам и животным с нарушением функции печени и почек.

Пробицил-3

порошок для суспензии для инъекций

СОСТАВ

1 флакон препарата содержит действующие вещества:
бензилпенициллина
• новокаина соль - 200 000 ЕД;
• бензилпенициллина натриевая соль - 200 000 ЕД;
• бензатин бензилпенициллин - 200000 ЕД.

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные флаконы:
- **600000 ЕД**

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Пробицил-3 - комбинированный антибактериальный препарат группы пенициллина пролонгированного действия, который разрушается пенициллиназой. В основе механизма действия лежит нарушение синтеза пептидогликана, мукопептида клеточной оболочки, что приводит к угнетению синтеза клеточной стенки микроорганизма, прекращению роста и размножения бактерий. Активен в отношении грамположительных бактерий: Staphylococcus spp. (не продуцирующие пенициллиназу), Streptococcus spp. (в т.ч. Streptococcus pneumoniae), Corynebacterium diphtheriae, анаэробных спорообразующих палочек Bacillus anthracis; грамотрицательных бактерий: Neisseria gonorrhoeae, Neisseria meningitidis, Actinomyces israelii, а также Treponema spp. К препарату устойчивы Staphylococcus spp., продуцирующие пенициллиназу. Бактерии кишечно-тифозной группы, бруцеллы, микобактерии, грибки и риккетсии не реагируют на действие пенициллина.

При внутримышечном введении терапевтическая концентрация препарата в организме животного сохраняется в течение 7 суток.

При внутримышечном введении препарат образует депо в мышечной ткани. В первые часы после инъекции образуется высокий уровень бензилпенициллина в крови. Бензилпенициллин хорошо распределяется в тканях и жидкостях организма. Препарат обнаруживается в высоких концентрациях в печени, почках, легких, слизистых оболочках, обладает способностью проникать в фибринозные ткани. Бензилпенициллин преимущественно выводится с мочой в биологически активной форме (50-70%), в незначительных количествах - со слюной, потом, молоком, желчью.

ПРИМЕНЕНИЕ

Лечение крупного рогатого скота, лошадей, овец, коз, свиней, собак, пушных зверей (норок, песцов) и кроликов, больных некробактериозом, пастереллезом, пневмонией, маститом, раневой инфекцией, септицемией, флегмоной, эмфизематозным карбункулом, а также при заболеваниях мочевыводящих путей, вызванных микроорганизмами, чувствительными к пенициллину.

ДОЗИРОВКА

Суспензию препарата готовят на воде для инъекций или на 0,5% -ном растворе новокаина, или на изотоническом растворе натрия хлорида и вводят взрослым и молодняку внутримышечно, один раз в семь суток в дозах:

Виды животных	Разовая лечебная доза (тыс. ЕД препарата на 1 кг массы тела)	
	Взрослые животные	Молодняк
КРС	10	15
Лошади	10	12
Овцы, козы	15	20
Свиньи	10	20
Собаки, пушные звери (норки, песцы)	40	60
Кролики	10	25

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Запрещено применение животным с повышенной чувствительностью к препарату. Не применять морским свинкам и хомякам.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Убой животных на мясо разрешается через 14 суток после последнего применения препарата. Потребление молока разрешается через 7 суток после последнего применения препарата. Полученное до указанного срока мясо и молоко утилизируют или скармливают непродуктивным животным в зависимости от заключения врача ветеринарной медицины.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 10 до 20°С. Срок годности - 3 года.

Пробицил-5

порошок для суспензии для инъекций

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные флаконы:
- **1500000 ЕД**

СОСТАВ

1 флакон препарата содержит действующие вещества:
- бензилпенициллина новокаиновая соль - 300 000 ЕД;
- бензатин бензилпенициллин стерильный - 1200000 ЕД.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Пробицил-5 - комбинированный антибактериальный препарат группы пенициллина пролонгированного действия, который разрушается пенициллиназой. В основе механизма действия лежит нарушение синтеза пептидогликана, мукопептида клеточной оболочки, что приводит к угнетению синтеза клеточной стенки микроорганизма, прекращению роста и размножению бактерий. Активен в отношении грамположительных бактерий: Staphylococcus spp. (не продуцирующие пенициллиназу), Streptococcus spp. (в т.ч. Streptococcus pneumoniae), Corynebacterium diphtheriae, анаэробных спорообразующих палочек Bacillus anthracis; грамотрицательных бактерий: Neisseria gonorrhoeae, Neisseria meningitidis, Actinomyces israelii, а также Treponema spp. К препарату устойчивы Staphylococcus spp., продуцирующие пенициллиназу. Бактерии кишечно-тифозной группы, бруцеллы, микобактерии, грибки и риккетсии не реагируют на действие пенициллина.

При в/м введении терапевтическая концентрация препарата в организме животного сохраняется в течение 10-14 суток, образуя депо в мышечной ткани. В первые часы после инъекции образуется высокий уровень бензилпенициллина в крови. Бензилпенициллин хорошо распределяется в тканях и жидкостях организма.

ПРИМЕНЕНИЕ

Лечение крупного рогатого скота, лошадей, овец, коз, свиней, собак, пушных зверей (норок, песцов) и кроликов, больных некробактериозом, пастереллезом, пневмонией, маститом, раневой инфекцией, септицемией, флегмоной, эмфизематозным карбункулом, а также при заболеваниях мочевыводящих путей, вызванных микроорганизмами, чувствительными к пенициллину.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 10 до 20°С. Срок годности - 3 года.

ДОЗИРОВКА

Суспензию препарата готовят на воде для инъекций или на 0,5%-ном растворе новокаина, или на изотоническом растворе натрия хлорида и вводят взрослым и молодняку внутримышечно, один раз в семь суток в дозах:

Виды животных	Разовая лечебная доза (тыс. ЕД препарата на 1 кг массы тела)	
	Взрослые животные	Молодняк
Крупный рогатый скот	10	15
Лошади	10	12
Овцы, козы	15	20
Свиньи	10	20
Собаки, пушные звери (норки, песцы)	40	60
Кролики	10	25

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Запрещено применение животным с повышенной чувствительностью к препарату. Не применять морским свинкам и хомякам.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Убой животных на мясо разрешается через 20 суток после последнего применения препарата. Потребление молока разрешается через 10 суток после последнего применения препарата. Полученное до указанного срока мясо и молоко утилизируют или скармливают непродуктивным животным в зависимости от заключения врача ветеринарной медицины.

Септовет

порошок для перорального применения

СОСТАВ

100 г препарата содержит действующие вещества:
сульфадимезин - 18,0 г;
триметоприм - 3,0 г;
тилозина тартрат - 2,5 г;
витамин А - 2 млн МЕ.

ФОРМА ВЫПУСКА

Ламинированные пакеты:
- 15 г
- 100 г
- 500 г

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Септовет - комплексный препарат широкого спектра действия. Активные компоненты имеют синергическое действие и оказывают антибактериальное действие на грамположительные и грамотрицательные микроорганизмы. Сульфадимезин - сульфаниламидный препарат широкого спектра действия. Действует бактериостатически против грамположительных и грамотрицательных бактерий (Actinomyces spp., E.coli, Clostridium spp., Salmonella spp., Proteus spp., Bacillus anthracis, Pasteurella spp., Haemophilus spp., Erysipelothrix rhusiopathiae, Actinobacillus spp., Fusobacterium spp., Haemophilus spp., Moraxella spp., Vibrio spp., Staphylococcus spp., Streptococcus spp., Shigella spp., Corynebacterium spp., Klebsiella spp., Fusobacterium spp., Bordetella spp., Brucella spp.), а также на микоплазмы (Mycoplasma spp.).

Триметоприм - химиотерапевтический препарат, обладающий бактериостатическим действием против грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов (E.coli, Enterobacter spp., Proteus spp., Klebsiella spp.).

Тилозин - макролидный антибиотик, который подавляет бактериальный синтез протеинов вследствие связывания с рибосомами. Действует бактериостатически на грамположительные и грамотрицательные бактерии (E. coli, Bacillus anthracis, Pasteurella spp., Haemophilus spp., Leptospira spp., Stapylococcus spp., Streptococcus spp., Erysipelothrix spp., Corynebacterium spp., Chlamydia spp.), а также на микоплазмы (Mycoplasma spp.).

Витамин А, который входит в состав препарата, регулирует функции клеточных и субклеточных мембран, усиливает пластические процессы, влияет на рост и регенерацию эпителиальной ткани.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 0 до 20°С в плотно закрытой таре.
Срок годности - 2 года.

ПРИМЕНЕНИЕ

Лечение телят, ягнят и козлят в возрасте до 2 месяцев, свиней, собак, кошек, птицы (индейки, бройлеры, ремонтный молодняк), кроликов при заболеваниях пищеварительного тракта и органов дыхания, вызванных микроорганизмами, чувствительными к тилозину, сульфадимезину, триметоприму.

ДОЗИРОВКА

Перорально с сухими, влажными кормами или питьевой водой (молоком) в дозе 1,25-1,5 г препарата на 10 кг массы тела. Задают препарат 2 раза в сутки в течение 3-5 суток. Лечение птицы, свиней, кроликов проводится групповым методом.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Не применять при повышенной чувствительности к сульфаниламидным препаратам и тилозину, а также при заболеваниях органов кроветворения, остром гепатите, нефрите. Не применять курам-несушкам, яйца которых используют для потребления людьми, а также жвачным животным с функционально развитыми преджелудками.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Не рекомендуется одновременное применение препарата с тиамулином, клиндамицином, левомицетином, пенициллинами (особенно с ампициллином и оксациллином), цефалоспоринами и линкомицином в связи с выраженным снижением антибактериального эффекта тилозина.

Убой животных на мясо разрешается через 7 суток после последнего введения препарата. Полученное до указанного срока мясо утилизируют или скармливают непродуктивным животным в зависимости от заключения врача ветеринарной медицины.

Стрептомицин

порошок для приготовления раствора для инъекций

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные флаконы:
- 1 г

СОСТАВ

1 мг препарата содержит действующее вещество: стрептомицина сульфат - 720 ЕД.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Стрептомицин обладает широким спектром антимикробного (бактерицидного) действия. Активен в отношении большинства грамотрицательных микроорганизмов (Campylobacter spp., Escherichia coli, Salmonella spp., Shigella spp., Yersinia spp., Klebsiella spp., Haemophilus influenzae, Neisseria meningitidis, Yersinia pestis, Francisella tularensis, Brucella spp.) и некоторых грамположительных микроорганизмов (Erysipelothrix rhusiopathiae, Staphylococcus spp.). Менее активен в отношении Streptococcus spp. (в т.ч. Streptococcus pneumoniae, Enterobacter spp.).

Механизм бактериостатического действия заключается в угнетении белкового синтеза микробной клетки (блокада функции рибосом), что приводит к образованию неполноценных белков, прекращении роста и развития микробной клетки.

Стрептомицин не эффективен при инфекциях, вызванных микроорганизмами рода Clostridia и другими анаэробными микроорганизмами, плазмидиями, грибами, риккетсиями и вирусами.

ПРИМЕНЕНИЕ

Лечение крупного рогатого скота, овец, коз, свиней, лошадей и собак, больных лептоспирозом, бруцеллезом, туляремией, пневмонией, диплококковой инфекцией, маститами, эндометритами, эндокардитами, менингитами, раневым и послеродовым сепсисом, рожей у свиней, злокачественной катаральной лихорадкой, кампилобактериозом (у крупного рогатого скота) и другими заболеваниями, вызванными микроорганизмами, чувствительными к стрептомицину.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 5 до 25°С. Срок годности - 3 года.

ДОЗИРОВКА

Непосредственно перед применением препарат растворяют в изотоническом растворе натрия хлорида или растворе новокаина 0,5% из расчета 0,25 г стрептомицина на 1 мл (1г препарата в 5 мл) растворителя. Раствор стрептомицина сульфата вводят внутримышечно, глубоко в мышцу. Курс лечения - 4-7 суток. Препарат вводят 2 раза в сутки с интервалом в 12 часов

Вид животных	Разовая внутримышечная доза (мг/кг массы тела)	
	Взрослые животные	Молодняк
Крупный рогатый скот	5	10
Овцы, козы	10	20
Свиньи, собаки	10	20
Лошади	5	10

При лептоспирозе стрептомицин вводят в течение 4-10 суток в дозе 25 мг/кг, в тяжелых случаях дозу можно увеличить.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к стрептомицину. Не применять животным с почечной и сердечно-сосудистой недостаточностью. Не применять одновременно с аминогликозидными антибиотиками (канамицин, неомицин, мономицин, гентамицин) из-за возможности усиления нефротоксического действия.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Убой животных на мясо разрешается через 20 суток после последнего применения препарата. Потребление молока разрешается через 10 суток после последнего применения препарата. Полученное до указанного срока мясо и молоко утилизируют или скармливают непродуктивным животным в зависимости от заключения врача ветеринарной медицины.

Фарматил 10%

порошок для перорального применения

СОСТАВ

100 г препарата содержит действующее вещество: тилозина тартрат - 10 г.

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные банки, полиэтиленовые или ламинированные пакеты:

- 10 г
- 200 г

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Тилозин - антибиотик группы макролидов, активен в отношении грамотрицательных и грамположительных микроорганизмов, в том числе: Staphylococcus spp., Streptococcus spp., Diplococcus spp., Micrococcus spp., Corynebacterium spp., Clostridium spp., Erysipelothrix spp., Moraxella bovis, Fusobacterium spp., Leptospira spp., Bacteroides spp., Spherophorus spp., Bordetella bronchiseptica, Haemophilus spp., Pasteurella spp. и Chlamydia spp. Высокую чувствительность к тилозину отмечают у Mycoplasma gallisepticum, M. meleagridis, M. synoviae, M. arthritidis, M. hyosynoviae, M. suipneumoniae, M. hyorhinis.

Противомикробное действие заключается в подавлении бактериального синтеза протеинов путем связывания активного вещества с рибосомами.

ПРИМЕНЕНИЕ

Свиньи: лечение животных, больных энзоотической пневмонией, атрофическим ринитом, артритом, дизентерией, вторичными инфекциями при вирусных заболеваниях, вызванных микроорганизмами, чувствительными к тилозину.

Домашняя птица (куры-бройлеры, племенные куры, ремонтный молодняк, индюки), кролики: лечение животных и птицы при заболеваниях желудочно-кишечного тракта и органов дыхания, вызванных микроорганизмами, чувствительными к тилозину.

Телята в возрасте до 3 месяцев: при заболеваниях желудочно-кишечного тракта и органов дыхания, вызванных микроорганизмами, чувствительными к тилозину.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 0 до 25°С и относительной влажности воздуха 75%. Список Б. Срок годности - 3 года.

ДОЗИРОВКА

Перорально в дозах:

свиньи - 2,5 г препарата на 1 л питьевой воды в течение 3-5 суток. После прекращения диареи лечение необходимо продолжать в течении не менее 24 часов;

домашняя птица (куры, индюки) - с лечебной целью 5 г препарата на 1 л воды в течение 2-5 суток. Перед применением препарат растворяют предварительно в небольшом количестве воды, добавляя воду к препарату, а не наоборот. Приготовленный раствор разбавляют водой до необходимой концентрации;

кролики - с кормом 0,5 г препарата на 1 кг массы тела 2 раза в сутки в течение 5-7 суток;

телята в возрасте до 3 месяцев - 1-2 г на 1 кг корма или на 1 л питьевой воды в течение 3-5 суток.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к тилозину. Не применять курам-несушкам, яйца которых предназначены для использования в пищу людям. Не применять жвачным животным с функционально развитыми преджелудками. Не применять одновременно с эритромицином, клиндамицином, пенициллинами, левомицетином и линкомицином.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Убой животных на мясо разрешается через 7 суток после применения препарата. Полученное до указанного срока мясо утилизируют или скармливают непродуктивным животным в зависимости от заключения врача ветеринарной медицины.

Фарматил-50

раствор для инъекций

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные флаконы:
- 10 мл
- 50 мл

СОСТАВ

1 мл препарата содержит действующее вещество: тилозина тартрат - 50 мг.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Тилозин - макролидный антибиотик, который подавляет бактериальный синтез протеинов вследствие связывания активного вещества с рибосомами. Препарат действует бактериостатически на грамположительные (Actinomyces spp., Bacillus antracis, Clostridium spp., Corynebacterium spp., Erysiphelotrix rhusiopathiae, Streptococcus spp.) и грамотрицательные микроорганизмы (Actinobacillus spp., Bordetella bronchiseptica, Fusobacterium spp., Haemophilus spp., Moraxella spp., Pasteurella spp., Proteus mirabilis, Salmonella spp.), а также микоплазмы (Mycoplasma gallisepticum, M. hyopneumoniae, M. sinoviae, M. meleagridis, M. agalactiae, M. bovigenitalium).

ПРИМЕНЕНИЕ

Крупный рогатый скот: лечение животных, больных пневмонией, маститом, пневмоэнтеритом, вторичной инфекцией при вирусных заболеваниях, вызванных микроорганизмами, чувствительными к тилозину.

Овцы, козы: лечение животных, больных бронхопневмонией, инфекционной агалактией; вторичной инфекцией при вирусных заболеваниях, вызванных микроорганизмами, чувствительными к тилозину.

Свиньи: лечение животных, больных энзоотической пневмонией, артритами, дизентерией, вторичной инфекцией при вирусных заболеваниях, атрофическим ринитом, вызванных микроорганизмами, чувствительными к тилозину.

Собаки, кошки: лечение животных при заболеваниях желудочно-кишечного тракта и органов дыхания, вызванных микроорганизмами, чувствительными к тилозину.

Кролики: лечение животных при заболеваниях желудочно-кишечного тракта и органов дыхания, вызванных микроорганизмами, чувствительными к тилозину.

Индюки: лечение птицы при заболеваниях органов дыхания, вызванных микроорганизмами, чувствительными к тилозину.

ДОЗИРОВКА

Внутримышечно, один раз в сутки, в дозах:

Виды животных	Доза, мл/1 кг м.т. животного
Крупный рогатый скот	0.1
Овцы, козы	0.2–0.24
Свиньи	0.2
Собаки, кошки	0.04–0.2
Кролики	0.24–0.3
Индюки	0.1–0.2

Курс лечения - 3-5 дней.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к тилозину. Препарат не применяется для лошадей. Не применять одновременно с пенициллинами, цефалоспоринами и линкомицином. Не применять животным с нарушением функции печени и почек.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Убой животных на мясо разрешается через 8 суток после последнего введения препарата. Потребление молока в пищу людям разрешается через 4 уток после последнего введения препарата. Полученное до указанного срока мясо и молоко утилизируют или скармливают непродуктивным животным в зависимости от заключения врача ветеринарной медицины.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 10 до 20°С. Срок годности - 2 года.

Фарматил-200

раствор для инъекций

СОСТАВ

1 мл препарата содержит действующее вещество:
тилозина тартрат - 200 мг.

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные флаконы:
- 10 мл
- 50 мл

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Тилозин - макролидный антибиотик, который подавляет бактериальный синтез протеинов вследствие связывания активного вещества с рибосомами. Препарат действует бактериостатически на грамположительные (Actinomyces spp., Bacillus antracis, Clostridium spp., Corynebacterium spp., Erysiphelotrix rhusiopathiae, Streptococcus spp.) и грамотрицательные микроорганизмы (Actinobacillus spp., Bordetella bronchiseptica, Fusobacterium spp., Haemophilus spp., Moraxella spp., Pasteurella spp., Proteus mirabilis, Salmonella spp.), а также микоплазмы (Mycoplasma gallisepticum, M. hyopneumoniae, M. sinoviae, M. meleagridis, M. agalactiae, M. bovigenitalium).

ПРИМЕНЕНИЕ

Крупный рогатый скот: лечение животных, больных пневмонией, маститом, пневмоэнтеритом, вторичной инфекцией при вирусных заболеваниях, вызванных микроорганизмами, чувствительными к тилозину.

Овцы, козы: лечение животных, больных бронхопневмонией, инфекционной агалактией; вторичной инфекцией при вирусных заболеваниях, вызванных микроорганизмами, чувствительными к тилозину.

Свиньи: лечение животных, больных энзоотической пневмонией, артритами, дизентерией, вторичной инфекцией при вирусных заболеваниях, атрофическим ринитом, вызванных микроорганизмами, чувствительными к тилозину.

Собаки, кошки: лечение животных при заболеваниях желудочно-кишечного тракта и органов дыхания, вызванных микроорганизмами, чувствительными к тилозину.

Кролики: лечение животных при заболеваниях желудочно-кишечного тракта и органов дыхания, вызванных микроорганизмами, чувствительными к тилозину.

Индюки: лечение птицы при заболеваниях органов дыхания, вызванных микроорганизмами, чувствительными к тилозину.

ДОЗИРОВКА

Внутримышечно один раз в сутки в дозе:

Вид животных	Доза, мл /1 кг м.т. животного
Крупный рогатый скот	0.025
Овцы, козы	0.05–0.06
Свиньи	0.05
Собаки, кошки	0.01–0.05
Кролики	0.06–0.07
Индюки	0.025–0.05

Курс лечения 3-5 суток.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к тилозину. Препарат не применяется для лошадей. Не применять одновременно с пенициллином, цефалоспорином и линкомицином. Не применять животным с нарушением функции печени и почек.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Убой животных на мясо разрешается через 8 суток после последнего введения препарата. Потребление молока в пищу людям разрешается через 4 суток после последнего введения препарата. Полученное до указанного срока мясо и молоко утилизируют или скармливают непродуктивным животным в зависимости от заключения врача ветеринарной медицины.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 10 до 20°С. Срок годности - 2 года.

Ветадекс

раствор для инъекций

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные флаконы:
- **50 мл**

СОСТАВ

1 мл препарата содержит действующее вещество:
дексаметазона натрия фосфат - 2,64 мг.
(Эквивалентно 2 мг дексаметазона)

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Ветадекс - глюкокортикостероидный препарат, оказывающий противовоспалительное, противоаллергическое, десенсибилизирующее, противошоковое, иммунодепрессивное и антипролиферативное действия. Дексаметазон уменьшает оклик ткани на воспалительный процесс путем снижения развития признаков воспаления без воздействия на его причину. Влияет на все стадии воспалительного процесса. Уменьшает проницаемость кровеносных сосудов, угнетает фагоцитоз и высвобождение химических посредников воспаления; уменьшает концентрацию Т-лимфоцитов, моноцитов и эозинофильных лейкоцитов; связывание иммуноглобулина с рецепторами поверхностных тканей и ингибирует синтез и высвобождение интерлейкинов; количество циркулирующих лимфоцитов (Т- и В-клеток), моноцитов, эозинофилов и базофилов, подавляет образование антител; костеобразование и усиливает костную резорбцию; уменьшает концентрацию кальция в плазме, приводя к вторичному гиперпаратиреозу и последующему стимулированию остеобластов, прямому ингибированию остеобластов. Увеличивает усвоение глюкозы, липолиз и метаболизирует жирные кислоты из жировых тканей. Подавляет продукцию тиреотропного и фолликулостимулирующего гормонов.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для лечения крупного рогатого скота, лошадей, свиней, овец, коз, собак и кошек.

- Метаболические процессы: кетоз у КРС или послеродовая токсемия у овец и свиноматок;
- неинфекционные воспалительные процессы, артрит, периартрит, тендовагинит, бурсит, вывихи, воспаления мышц, костей и сухожилий;
- острые инфекционные заболевания (острый мастит, метрит, пневмония) в комбинации с соответствующей антибактериальной терапией;
- аллергические состояния, например, астма, аллергические поражения кожи (экзема, крапивница, зуд и др.), ламинит у лошадей и крупного рогатого скота, укусы змей;
- стрессовое и шоковое состояние;
- токсемия во время последней стадии беременности (в течение 2-4 дней).

ДОЗИРОВКА

Препарат вводят внутривенно, внутримышечно или подкожно (собаки, кошки):

Виды животных	Доза
КРС, лошади	5-10 мл на 400 кг массы тела
для инициирования отела у коров	в течение 1 недели перед родами 2,5 мл на 100 кг массы тела
Свиньи	1,5 мл на 50 кг массы тела
Овцы, козы, телята	1-2 мл на 50 кг массы тела
при послеродовой токсемии и для инициирования окота у овец и коз	6 мл препарата на 50 кг массы тела
Собаки, кошки	0,25-0,5 мл на 5 кг массы тела

При необходимости препарат вводят повторно: собакам и котам с 2-дневным интервалом; другим животным – с 3-4-дневным интервалом. В комплексе противошоковой терапии препарат применяют путем медленной внутривенной инъекции в увеличенной дозе (х10), повторно - через 8-12 часов. Путем внутрисуставной инъекции в соответствии с массой тела животных - от 0,25 до 4 мл.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Гиперчувствительность к препарату, системная грибковая инфекция, активная форма туберкулеза, сахарный диабет, системные инфекции, артериальная гипертензия, острые расстройства высшей нервной деятельности, период беременности, язвенные поражения желудка и/или кишечника, вирусные заболевания, остеопороз, синдром Иценко-Кушинга, повышенная чувствительность к компонентам препарата. Не использовать лошадям для лечения ламинита.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 2 до 8°С. Срок годности - 4 года.
Срок годности после первого вскрытия - 14 дней.

«ЭКВИДОЛ» гель для суставов

гель

СОСТАВ

100 г препарата содержат действующие вещества (г):
глюкозамина гидрохлорид - 1,8;
хондроитина сульфат - 1,0;
мелоксикам - 1,0.

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные флаконы:
- **200 г**

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

«Эквидол» гель для суставов - комбинированный препарат, оказывает противовоспалительное и обезболивающее действие, тормозит дегенерацию хрящевой ткани сустава, замедляет прогрессирование остеоартроза, нормализует обмен веществ в гиалиновой ткани, стимулирует регенерацию суставного хряща.

Глюкозамина гидрохлорид является аминомоносахаридом, который хондроциты используют в организме как исходный материал для синтеза протеогликанов, гликозаминогликанов и гиалуроновой кислоты.

Хондроитина сульфат в организме образуется из глюкозамина, его молекула в 100-200 раз больше своего предшественника. Полианионные молекулы хондроитина сульфата являются неотъемлемой частью агрекановой структуры и обусловливают ячеистые и физико-химические свойства хряща. Кроме того, хондроитина сульфат служит основой для синтеза гиалуроновой кислоты, обеспечивающей смазку суставов, которая необходима для их функционирования. Хондроитина сульфат ингибирует действие протеолитических ферментов, снижает активность хондроитиназы в синовиальной жидкости, обладает выраженным тропизмом к суставному хрящу, участвует в процессе минерализации кости, регулирует кальциевый баланс и способствует процессам оссификации. Имеет антитромботический эффект, объясняющий его противовоспалительное действие, препятствует образованию фибриновых тромбов в синовиальном и субхондральном микроциркуляторном русле из-за структурного сходствак с гепарином.

Мелоксикам обладает выраженным противовоспалительным, жаропонижающим и анальгезирующим действием. Механизм заключается в блокировании рецепторов, ответственных за синтез простагландина Е. Мелоксикам относится к НПВП класса оксикамов, является селективным ингибитором ЦОГ-2, участвующей в синтезе простагландинов в очаге воспаления. Механизм действия связан со снижением биосинтеза простагландинов в результате угнетения ферментативной активности ЦОГ-2, отсутствием влияния на ЦОГ-1, что уменьшает риск развития побочного действия.

ПРИМЕНЕНИЕ

Гель применяют наружно в комплексе терапевтических мероприятий при дегенеративно-дистрофических заболеваниях суставов и позвоночника - первичном артрозе, остеоартрозе с преимущественным поражением крупных суставов, межпозвонковом остеохондрозе, остеопорозе, пародонтопатии.

Гель можно не смывать.

Совместим с другими препаратами.

ДОЗИРОВКА

Гель наносят на предварительно очищенную поверхность кожи и втирают легкими массажными движениями 2-3 раза в сутки до полного выздоровления. После нанесения средства необходимо обеспечить покой животному на 20-30 минут. Обычно курс лечения составляет от 2-3 недель до 2 месяцев.

При необходимости курс лечения повторяют.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к компонентам геля.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Избегать попадания геля на участки с поврежденной кожей и на слизистые оболочки.

В случае вынужденного убоя животного обработанные места необходимо удалить.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре не выше 25°С.

Срок годности - 2 года.

Гель двойного действия «Эквидол»

ФОРМА ВЫПУСКА

Ламинатные тубы:
- **100 г**

Полимерные флаконы:
- **200 г**

СОСТАВ

100 г препарата содержит действующие вещества (г): ментол - 5,0; камфора - 3,0; экстракт перца красного - 0,5; гвоздики эфирное масло - 0,4; горчицы эфирное масло - 0,3; эвкалипта эфирное масло - 0,2; прополис - 0,2.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Гель двойного действия «Эквидол» имеет охлаждающее, разогревающее, обезболивающее и противовоспалительное действие. Компоненты геля раздражают нервные окончания кожи, сопровождающееся ощущением холода, легкого жжения и покалывания, которое меняется через 1,5-2 часа на согревающий эффект; имеют легкое местное обезболивающее действие; способствуют быстрой релаксации мышц, уменьшению болевого синдрома, воспалительно-отечного процесса. Совместим с любыми лекарственными средствами. Гипоаллергенный.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для наружного гигиенично-оздоровительного ухода за связками, суставами и мышцами у лошадей, что способствует быстрой релаксации и ослабления воспалительного процесса в мышцах, суставах и связках после значительных физических нагрузок; уменьшению болевой чувствительности мышц; при хроническом отеке конечностей, разрывах и растяжениях связок и сухожилий; ушибе и гематомах без нарушения целостности кожи; как болеутоляющее (отвлекающее) средство при невралгии, миалгии, артралгии.

ДОЗИРОВКА

Гель наносят на предварительно очищенную поверхность кожи и втирают легкими массажными движениями 2-3 раза в сутки до полного выздоровления. После нанесения средства обеспечить покой животному на 20-30 минут. Гель можно не смывать.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к компонентам геля.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Не наносить на участки кожи с нарушенной целостностью и на слизистые оболочки.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре не выше 25°С.
Срок годности - 2 года.

Мелоксивет

раствор для инъекций

СОСТАВ

1 мл препарата содержит действующее вещество: мелоксикам - 20 мг.

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные флаконы:
- 10 мл
- 50 мл
- 100 мл

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Препарат относится к нестероидным противовоспалительным препаратам (НПВП) класса оксикамов, является селективным ингибитором ЦОГ-2. Оказывает противовоспалительное, анальгезирующее и жаропонижающее действие. Механизм действия связан со снижением биосинтеза простагландинов в результате угнетения ферментативной активности ЦОГ-2, участвующей в синтезе простагландинов в очаге воспаления; незначительно влияет на ЦОГ-1, что уменьшает риск развития побочного действия.

ПРИМЕНЕНИЕ

Крупный рогатый скот: лечение животных, больных диареей (в сочетании с регидратационной терапией) и гнойно-катаральным маститом (как дополнительная терапия), а также при заболеваниях органов дыхания (в случае проведения соответствующей антибиотикотерапии) и опорно-двигательного аппарата.

Свиньи: лечение животных при заболеваниях опорно-двигательного аппарата (артрозы, артриты, вывихи, отеки, тендовагиниты, травмы), а также в качестве вспомогательной терапии при лечении послеродового сепсиса и синдрома мастит-метрит-агалактия при проведении соответствующей антибиотикотерапии.

Лошади: для уменьшения воспаления и боли при острых и хронических формах воспалительных процессов опорно-двигательного аппарата (артриты, синовиты, тендиниты, остеохондриты, ламинит), при коликах (как противовоспалительное и болеутоляющее средство).

Собаки и кошки: лечение животных при заболеваниях опорно-двигательного аппарата (переломы, травматические артропатии, растяжение связок и сухожилий, остеоартрит, хронические дегенеративные заболевания суставов и т.д.), а также для уменьшения боли в послеоперационный период.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Убой животных на мясо разрешается через 15 суток (КРС) и 5 суток (свиньи, лошади) после последнего применения препарата. Потребление молока людьми разрешается через 5 суток после последнего применения препарата. Полученное до указанного срока мясо и молоко утилизируют или скармливают непродуктивным животным в зависимости от заключения врача ветеринарной медицины.

ДОЗИРОВКА

Вид животных	Доза
КРС	в/в, в/м, п/к - 0,25 мл/10 кг массы тела, 1 раз в сутки
Свиньи	в/м - 0,2 мл/10 кг массы тела, 1 раз в сутки
Лошади	в/в, в/м - 0,3 мл/10 кг массы тела, 1 раз в сутки
Собаки	в/в, п/к - 0,01 мл/1 кг массы тела, однократно. В дальнейшем рекомендованная доза составляет 0,005 мл/1 кг массы тела. В случае хронического течения болезни используют оральную суспензию препарата.
Кошки	п/к - 0,01 мл на 1 кг массы тела, однократно (в дальнейшем используют только оральную суспензию препарата)

* в/в - внутривенно; в/м - внутримышечно; п/к - подкожно.

При необходимости инъекцию повторяют через 24 часа.

Для удобства применения мелким животным целесообразно развести препарат стерильным растворителем (вода для инъекций) в соотношении 1:10.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к компонентам препарата. Не использовать телятам, не достигшим недельного возраста, жеребятам до 6-недельного возраста, жеребым или кормящим кобылам, животным с язвами и геморрагическими проявлениями в пищеварительном канале, расстройствами сердечно-сосудистой системы, нарушениями функции печени и почек.

Не применять одновременно с ГКС, другими нестероидными противовоспалительными препаратами, а также антикоагулянтами. Не применять беременным и лактирующим животным

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 10 до 25ºС. Срок годности - 3 года. После первого отбора препарата из флакона - 28 суток.

Мелоксивет

суспензия для перорального применения

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные флаконы:
- 10 мл
- 50 мл

Укомплектованные шприцом-дозатором и вложенные в коробку.

СОСТАВ

1 мл препарата содержит действующее вещество: мелоксикам - 1 мг.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Препарат относится к НПВП класса оксикамов, является селективным ингибитором ЦОГ-2. Оказывает противовоспалительное, анальгезирующее и жаропонижающее действие. Механизм действия связан со снижением биосинтеза простагландинов в результате угнетения ферментативной активности ЦОГ-2, участвующей в синтезе простагландинов в очаге воспаления; незначительно влияет на ЦОГ-1, что уменьшает риск развития побочного действия.

ПРИМЕНЕНИЕ

Мелоксивет суспензию назначают собакам и кошкам как противовоспалительный, жаропонижающий и болеутоляющий препарат при воспалительных и болевых синдромах различного происхождения, включая острые и хронические заболевания опорно-двигательного аппарата (артриты, артрозы, синовиты, вывихи), воспалительные заболевания мягких тканей, а также в качестве анальгезирующего и противовоспалительного препарата в послеоперационный период.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Назначать наиболее коротким периодом применения и в минимальной эффективной дозе. В случае развития признаков побочного действия препарат следует отменить.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 0 до 25°С.
Срок годности - 2 года. Срок годности после первого вскрытия - не более 3 месяцев.
При хранении допускается выпадение осадка.

ДОЗИРОВКА

Мелоксивет суспензию применяют при кормлении индивидуально перорально один раз в сутки.
Собакам в первый день лечения препарат применяют в дозе 0,2 мл (4 капли) на 1 кг массы тела животного (что соответствует 0,2 мг мелоксикама), в последующие дни - 0,1 мл (2 капли) на 1 кг массы тела животного (что соответствует 0,1 мг мелоксикама).
Кошкам препарат применяют в первый день лечения в дозе 0,1 мл (2 капли) на 1 кг массы тела животного(что соответствует 0,1 мг мелоксикама), в последующие дни - 0,05 мл (1 капля) на 1 кг массы тела животного (что соответствует 0,05 мг мелоксикама). Перед применением содержимое флакона с препаратом необходимо подогреть до 30°С и встряхнуть.
Продолжительность лечения зависит от показаний и состояния животного, но не должна превышать 10 дней.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность животного к мелоксикаму; язва желудка и 12-перстной кишки, выраженная почечная и печеночная недостаточность, геморрагический синдром.
Не применять одновременно с ГКС, другими нестероидными противовоспалительными препаратами, а также антикоагулянтами.
Не применять беременным и кормящим самкам, щенкам и котятам моложе 6-недельного возраста, животным в состоянии дегидратации, гиповолемии и гипотензии из-за риска токсического воздействия лекарственного препарата на почки. Препарат противопоказан животным с заболеваниями сердечно-сосудистой системы.

Масло камфорное

СОСТАВ

100 мл препарата содержит действующее вещество: камфору - 10 г.

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные флаконы или бутылки:

- **100 мл**

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Препарат применяют наружно. При местном применении умеренно раздражает нервные окончания, проявляется сначала ощущением холода, потом жжения, снижением чувствительности и гиперемией.

ПРИМЕНЕНИЕ

Лечение крупного рогатого скота, лошадей, овец, коз, свиней при:

- тендените
- бурсите
- миозите
- тендовагините
- ревматическом воспалении мышц
- маститах в период сухостоя (массаж вымени с маслом камфорным).

ДОЗИРОВКА

Препарат применяют наружно после гигиеничной обработки пораженного участка тела, путем втирания или нанесения с помощью тампонов и аппликаций 1-2 раза в сутки по 1-2 мл на 5 см^2 поверхности до исчезновения клинических признаков заболевания.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Не применять животным перед убоем на мясо и дойным животным.

Не применять животным, чувствительным к камфоре (молодые животные бывают более чувствительными).

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Препарат несовместим с хлоралгидратом, фенолом, тимолом, салолом, ментолом.

При продолжительном применении возможно раздражение кожи.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 0 до 20°С.

Срок годности - 1 год.

Стрептоцид

порошок для орального применения

ФОРМА ВЫПУСКА

Ламинированные пакеты:
- **10 г**

Полимерные банки:
- **500 г**

СОСТАВ

100 г препарата содержит не менее 99 г стрептоцида белого.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Антибактериальное средство широкого спектра действия. Сульфаниламид (стрептоцид) - один из первых представителей химиотерапевтических средств группы сульфаниламидов. Бактериостатическое действие. Механизм действия обусловлен конкурентным антагонизмом с ПАБК и конкурентным угнетением фермента дигидроптероатсинтетазы. Это приводит к нарушению синтеза дигидрофолиевой, а затем тетрагидрофолиевой кислоты и в результате - к нарушению синтеза нуклеиновых кислот.

Сульфаниламид активен в отношении грамположительных и грамотрицательных кокков, Escherichia coli, Shigella spp., Vibrio cholerae, Haemophilus influenzae, Clostridium spp., Bacillus anthracis, Corynebacterium diphtheriae, Yersinia spp., а также в отношении Chlamydia spp., Actinomyces spp., Toxoplasma gondii.

ПРИМЕНЕНИЕ

Стрептоцид применяют при:
- ангинах,
- стрептококковых тонзиллярных абсцессах,
- мыте,
- бронхопневмонии,
- послеродовом сепсисе,
- циститах,
- пиелитах,
- энтероколитах,

а также для профилактики и лечения раневых инфекций.

ДОЗИРОВКА

Препарат назначают внутрь 4-6 раз в сутки в течение 5-7 дней в следующих дозах:

Виды животных	Доза
Крупный рогатый скот	5–10 г
Лошади	5–10 г
Мелкий рогатый скот	0.5–2 г
Свиньи	0.5–2 г
Собаки	0.5–1 г
Песцы и лисицы	0.3–0.5 г

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Убой животных на мясо разрешается через 5 суток после последнего применения препарата, потребление молока в пищу людям - через 3 суток. Мясо животных, вынужденно убитых до указанного срока, можно использовать на корм плотоядным животным.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте, при температуре от 5 до 25^{0}С.

Срок годности - 3 года.

Сульфадотрим

раствор для инъекций

СОСТАВ

1 мл препарата содержит действующие вещества:
сульфадоксин - 200 мг
триметоприм - 40 мг.

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные флаконы:
- 10 мл
- 50 мл
- 100 мл

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Сульфадотрим - комбинированный препарат, в состав которого входят сульфадоксин и триметоприм.

Механизм действия препарата заключается в торможении активности отдельных ферментных систем, участвующих в биосинтезе фолиевой кислоты бактерий. Комплексное действие средства значительно повышает его эффективность и уменьшает возможность развития устойчивых форм штаммов микроорганизмов.

Сульфадоксин - сульфаниламид широкого спектра длительного действия. Действует бактериостатически на грамположительные и грамотрицательные бактерии (E.coli, Staphylococcus spp., Streptococcus spp., Clostridium spp., Salmonella spp., Pasteurella spp., Listeria monocytogenes, Corynebacterium spp., Klebsiella spp., Proteus spp., Bordetella spp., Toxoplasma spp. и Rickettsia spp.). Механизм действия связан с парааминобензойной кислотой и конкурентным угнетением дигидроптероатсинтетазы, что приводит к нарушению синтеза тетрагидрофолиевой кислоты, необходимой для синтеза пуринов и пиримидинов.

Триметоприм действует бактериостатически на грамположительные (*Staphylococcus spp., Streptococcus spp., Clostridium spp., Corynebacterium spp. и др.)* и грамотрицательные микроорганизмы (*E. coli, Salmonella spp., Klebsiella spp., Proteus spp., Pasteurella spp., Bordetella spp. и др.)*. Ингибирует бактериальную редуктазу, которая превращает дигидрофолиевую кислоту в тетрагидрофолиевую, необходимую для синтеза пуринов и пиримидинов.

ПРИМЕНЕНИЕ

Лечение телят в возрасте до 2-4 месяцев, ягнят в возрасте до 2-4 месяцев, жеребят в возрасте до 3-8 месяцев, свиней, собак и при заболеваниях органов дыхания, пищеварительного тракта и мочеполовой системы, вызванных микроорганизмами, чувствительными к сульфадоксину и триметоприму.

ДОЗИРОВКА

Внутримышечно в дозе 1 мл на 10-15 кг массы тела в течении 3-5 суток

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к триметоприму и сульфаниламидам.

Не назначать животным с нарушением функции почек и печени, а также при существенных изменениях гематологических показателей. Препарат не применяют сукам и свиноматкам в период лактации, жвачным животным с функционально развитыми преджелудками.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Убой животных на мясо разрешается через 10 суток после последнего применения препарата. Полученное до указанного срока мясо утилизируют или скармливают непродуктивным животным в зависимости от заключения врача ветеринарной медицины.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 5 до 25°С. Срок годности - 2 года. Срок годности после первого отбора препарата из флакона - 14 суток, при условии хранения его в темном месте при температуре от 5 до 25°С.

Тримезин

таблетки

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные банки:
- **100 табл.**

Блистеры:
- **12 табл.**

СОСТАВ

1 таблетка (1 г) содержит действующие вещества: сульфадимезин - 0,4 г, триметоприм - 0,08 г.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Тримезин - комбинированный препарат, в состав которого входят сульфадимезин и триметоприм.

Сульфадимезин - сульфаниламидный препарат широкого спектра действия. Действует бактериостатически на грамположительные и грамотрицательные бактерии (E. coli, Staphylococcus spp., Streptococcus spp., Clostridium spp., Salmonella spp., Pasteurella spp., Listeria monocytogenes, Corynebacterium spp., Klebsiella spp., Proteus spp., Bordetella spp., Toxoplasma spp., Rickettsia spp.). Механизм действия связан с парааминобензойной кислотой и конкурентным угнетением дигидроптероатсинтетазы, что приводит к нарушению синтеза тетрагидрофолиевой кислоты, необходимой для синтеза пуринов и пиримидинов.

Триметоприм - химиотерапевтический препарат, обладающий бактериостатическим действием против грамположительных (Staphylococcus spp., Streptococcus spp., Clostridium spp., Corynebacterium spp. и др.) и грамотрицательных микроорганизмов (E. coli, Salmonella spp., Klebsiella spp., Proteus spp., Pasteurelia spp., Bordetella spp. и др.). Ингибирует бактериальную редуктазу, которая превращает дигидрофолиевую кислоту в тетрагидрофолиевую, необходимую для синтеза пуринов нуклеиновых кислот. Этим самым триметоприм блокирует один из основных процессов метаболизма бактерий на пути синтеза белка.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к сульфадимезину и триметоприму. Не применять животным с нарушением функции органов кроветворения, печени, почек. Запрещается использование дойным коровам, кормящим сукам и свиноматкам.

ПРИМЕНЕНИЕ

Лечение телят (до 3-месячного возраста), ягнят (до 3-месячного возраста), жеребят (3-8-месячного возраста), свиней, собак, больных сальмонеллезом, колибактериозом, микоплазмозом, а также при заболеваниях органов дыхания и мочеполовой системы, желудочно-кишечного тракта, при раневых инфекциях, вызванных микроорганизмами, чувствительными к триметоприму и сульфадимезину.

ДОЗИРОВКА

Перорально с кормом, питьевой водой или молоком в дозе 1 г (1 таблетка) препарата на 15 кг массы тела животного ежесуточно. Дозу задают один раз в сутки или разделяют на две порции и задают каждые 12 часов. В процессе лечения животным обеспечивают свободный доступ к воде. Препарат применяют до исчезновения клинических признаков заболевания и в течение следующих двух суток (при лечении сальмонеллеза телят - 5 суток), но не более 10 суток.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Убой животных на мясо разрешается через 14 суток после последнего применения препарата. Полученное до указанного срока мясо утилизируют или скармливают непродуктивным животным в зависимости от заключения врача ветеринарной медицины.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 0 до 25°С. Срок годности - 2 года.

Тримеразин-Л

порошок для перорального применения

СОСТАВ

100 г препарата содержит действующие вещества:
сульфадимезин - 10 г
триметоприм - 2 г.

ФОРМА ВЫПУСКА

Банки полимерные, пакеты полиэтиленовые или ламинированные:

- **150 г**
- **1 кг**

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Тримеразин-Л - комбинированный препарат, в состав которого входят сульфадимезин и триметоприм.
Сульфадимезин - сульфаниламидный препарат широкого спектра действия. Действует бактериостатически на грамположительные и грамотрицательные бактерии (Staphylococcus spp., Streptococcus spp., Clostridium spp., Salmonella spp., E.coli., Pasteurella spp., Listeria monocytogenes, Corynebacterium spp., Klebsiella spp., Proteus spp., Bordetella spp., Coccidia, Toxoplasma, Rickettsia). Механизм действия связан с ПАБК и конкурентным угнетением дигидроптероатсинтетазы, что приводит к нарушению синтеза тетрагидрофолиевой кислоты, необходимой для синтеза пуринов и пиримидинов.
Триметоприм - химиотерапевтический препарат, обладающий бактериостатическим действием против грамположительных (Staphylococcus spp., Streptococcus spp., Clostridium spp., Corynebacterium spp. и др.) и грамотрицательных микроорганизмов (E. coli, Salmonella spp., Klebsiella spp., Proteus spp., Pasteurelia spp., Bordetella spp. и др). Ингибирует бактериальную редуктазу, которая превращает дигидрофолиевую кислоту в тетрагидрофолиевую, необходимую для синтеза пуринов и пиримидинов.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 0 до 18°С. Срок годности - 3 года.

ПРИМЕНЕНИЕ

Лечение телят (до 3 мес.), ягнят (до 3 мес.), жеребят (3-8 мес.), свиней, собак, больных сальмонеллезом, колибактериозом, микоплазмозом, сепсисом, а также при заболеваниях органов дыхания и мочеполовой системы, пищеварительного тракта, при раневых инфекциях, вызванных микроорганизмами, чувствительными к триметоприму и сульфадимезину.

ДОЗИРОВКА

Перорально с кормом, питьевой водой или молоком в дозе 5 г (1 чайная ложка) препарата на 20 кг массы тела животного. Дозу задают один раз в сутки или разделяют на две порции и задают каждые 12 часов. В процессе лечения животным обеспечивают свободный доступ к воде.
Курс лечения составляет 5- 7 суток.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к сульфадимезину и триметоприму, а также при заболеваниях органов кроветворения, печени, почек. Запрещается использование дойным коровам.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Убой животных на мясо разрешается через 7 суток после последнего применения препарата. Полученное до указанного срока мясо утилизируют или скармливают непродуктивным животным в зависимости от заключения врача ветеринарной медицины.

Эстрофалан

раствор для инъекций

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные ампулы:
- 2 мл

СОСТАВ

1 мл препарата содержит клопростенола натриевую соль - 0,25 мг.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Клопростенол - синтетический функциональный аналог простагландина F2-альфа, который в лютеиновой фазе эстрального цикла вызывает лизис желтого тела, способствует росту и развитию фолликул и создает предпосылки для наступления течки и овуляции.

ПРИМЕНЕНИЕ

Крупному рогатому скоту:
для ускорения инволюции матки
- при задержании последа
- при «скрытой» охоте
- при нарушениях цикличности полового цикла и ановуляторном половом цикле
- для ускорения регрессии персистентного желтого тела и лечения лютеиновой кисты
- для лечения эндометритов
- для прерывания физиологического и патологического течения беременности
- при ложной беременности.

Кобылам: для стимуляции эструса и лизиса персистентного желтого тела, при эмбриональных выкидышах, при лактационном анэструсе, для прерывания в первой половине физиологической и патологической беременности, при ложной беременности.
Овцематкам: для синхронизации половой охоты и лечения дисфункциональных состояний яичников.
Свиноматкам: для стимуляции родов и синхронизации опоросов, профилактики послеродовых заболеваний.
Сукам, кошкам: в комплексной терапии хронических эндометритов и для прерывания нежелательной беременности.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Не применять самкам в первой трети беременности (за исключением случаев целенаправленного прерывания беременности).

ПОБОЧНЫЕ ЭФФЕКТЫ

У кобыл наблюдается незначительное потение, которое исчезает в течение одного часа после введения.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через 24 часа после последнего введения препарата. До указанного срока мясо используют в корм пушным зверям или на мясокостную муку. После введения препарата все молоко от первого доения используют исключительно для выпойки животных.
Не применять кобылам, предназначенным на убой.
Препарат обладает способностью проникать через неповрежденную кожу, поэтому при его введении животным персонал должен соблюдать общепринятые меры безопасности, особенно женщины детородного возраста и астматики. При случайном попадании на кожу нужно промыть большим количеством воды.
Не вводить внутривенно

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 5 до 25°С.
Срок годности - 2 года.

Эстрофалан

ДОЗИРОВКА

Препарат вводят внутримышечно.

Крупный рогатый скот

Для синхронизации охоты вводят 2 мл препарата (0,50 мг действующего вещества) 2 раза с интервалом 10 дней. Первую дозу препарата вводят в любой фазе полового цикла (у коров в период 40-60 дней после отела). На 11-й день после первой дозы вводят вторую дозу, на 14-й день (72-76 часов после второй дозы) проводят искусственное осеменение (несмотря на внешние признаки течки) с последующим повторным искусственным осеменением (15-й день).

При функциональных расстройствах яичников вводят 2 мл препарата, искусственное осеменение проводят при появлении признаков охоты. Если течка не наступила, препарат вводят повторно в дозе 2 мл на 11-й день после первого введения с последующим искусственным осеменением через 72-76 часов, при необходимости проводят повторное искусственное осеменение.

Для лечения фолликулярных кист вводят однократно 2 мл препарата, не ранее чем на 10-й день после введения хорионического гормона при установлении положительного овариального ответа.

При послеродовых заболеваниях матки (послеродовой метрит, субинволюция матки) для снятия «прогестеронового блока» и нормализации эстрадиол-прогестеронового соотношения, обеспечивающих действие на матку миотонических препаратов, вводят 2 мл препарата. При необходимости лечение можно дополнить внутриматочной локальной санацией, на 11-й день - повторное введение, если наступило выздоровление, на 14-й день - искусственное осеменение, 15-й день - повторное искусственное осеменение.

Для прерывания физиологического течения беременности

ДОЗИРОВКА

вводят 2 мл препарата в период между 7 и 150 днями беременности, причем до 100 дней препарат наиболее эффективен.

Для прерывания патологической беременности вводят 2 мл препарата в любой стадии беременности, после чего происходит изгнание мумифицированного плода из матки во влагалище и его дальнейшее удаление.

Свиноматки

Доза одноразовая 0,5-0,7 мл препарата (0,175 мг действующего вещества) вводится от 111 дня беременности. Большая часть индуцированных опоросов наступает до 40 часов после введения с кульминацией между 24-35 часами.

Овцематки

Доза - 0,5-0,7 мл.

Для синхронизации половой охоты в период случной кампании самкам, которые после первого введения не пришли в половую охоту, делают повторную инъекцию в той же дозе. Бесплодным овцематкам в состоянии анафродизии при дисфункциях яичников препарат вводят одновременно с гонадотропином СЖК в дозе 500 МЕ. Овцам, которые не пришли в половую охоту, препарат в той же дозе через 10-11 дней вводят повторно.

Кобылы

Одноразовая доза составляет 1 мл препарата (0,25 мг действующего вещества). Кобылам с неполноценным половым циклом препарат вводят в период от 5 до 13 дня после течки. Наиболее оптимальным временем для осеменения является 4-6 день после введения препарата.

Суки - 0,2-0,3 мл.

Кошки - 0,1 мл, для вызывания аборта необходимо 3-5 инъекций с интервалом 12 часов.

Окситоцин

раствор для инъекций

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные флаконы:
- 10 мл
- 50 мл
- 100 мл

СОСТАВ

1 мл препарата содержит:
окситоцина 10 ЕД.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Повышает тонус и усиливает сокращение гладкой мускулатуры матки. Вызывает также сокращение миоэпителиальных клеток, окружающих альвеолы молочной железы (облегчает продвижение молока в крупные протоки и молочные синусы), имеет слабые вазопрессиноподобные, антидиуретические свойства.

ПРИМЕНЕНИЕ

Лечение самок сельскохозяйственных и домашних животных при:
- слабых схватках во время родов;
- задержании последа;
- послеродовых маточных кровотечениях;
- атонии, гипотонии и воспалении матки;
- рефлекторной агалактии;

а также в комплексном лечении животных, больных:
- метритом,
- маститом,
- субинволюцией матки.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к препарату.
Окситоцин противопоказан при родовспоможении в случаях большого или уродливого плода, при неправильном положении и позиции плода.

ДОЗИРОВКА

Препарат применяют внутримышечно или подкожно, однократно в дозах (на одно животное):

Виды животных	Доза
Коровы, кобылы	30–60 ЕД
Овцематки, козы	10–15 ЕД
Свиноматки	20–30 ЕД
Суки	5–10 ЕД
Кошки	2–3 ЕД

При необходимости введение повторяют через 40 мин.
Если нужен быстрый эффект, то препарат применяют внутривенно, предварительно разведя изотоническим раствором натрия хлорида в соотношении 1:10 и снизив дозу в четыре раза.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 2 до 10°С.
Список Б. Срок годности - 2 года.

Мастамокс

суспензия для интрацистернального применения

СОСТАВ

1 шприц-доза (5 г) содержит действующие вещества: клоксациллина натриевую соль - 200 мг, амоксициллина тригидрат - 75 мг, дексаметазона натрия фосфат -1,45 мг.

ФОРМА ВЫПУСКА

Пластмассовые шприцы-тубы:

- 5 г

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Мастамокс - комбинированный противомаститный препарат, в состав которого входят амоксициллин, клоксациллин и дексаметазон. Пролонгированное противомикробное и противовоспалительное действие обусловлены составляющими препарата и специально подобранной основой.

Амоксициллин имеет широкий спектр бактерицидного действия в отношении грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, таких как Actynomyces spp., Bacillus antracis, Clostridium spp., Corynebacterium spp., Erysipelothrix rhusiopathiae, Listeria monocytogenes, Staphylococcus spp., Streptococcus spp., Actinobacillus spp., Escherichia coli, Salmonella spp., Fusobacterium spp., Haemophilus spp., Moraxella spp., Pasteurella spp., Proteus mirabilis, Leptospira spp., Streptococcus spp., в т.ч. Streptococcus faecalis, Streptococcus pneumoniae. К его действию устойчивы риккетсии, микоплазмы, вирусы.

Клоксациллин является полусинтетическим веществом из группы пенициллинов. Активен в отношении грамположительных (Staphylococcus spp., Streptococcus spp., Corynebacterium spp. и др.) и некоторых грамотрицательных микроорганизмов (E. coli, Pseudomonas spp. и др.). Клоксациллин также проявляет активность в отношении штаммов, продуцирующих бета-лактамазы.

Дексаметазон оказывает противовоспалительное, противоаллергическое и противозудное действие. Тормозит накопление лейкоцитов, высвобождение лизосомальных ферментов и противовоспалительных медиаторов в очаге воспаления, угнетает фагоцитоз, уменьшает сосудисто-тканевую проницаемость, препятствует образованию воспалительного отека.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 5 до 25°С. Срок годности - 2 года.

ДОЗИРОВКА

Перед введением препарат подогревают до 35-38° С и активно взбалтывают до получения однородной массы. Препарат вводят интрацистернально. Снимают защитный колпачок с катетера шприца, вставляют катетер в сосковой канал пораженной доли вымени и полностью вводят содержимое шприца (5 г). Пережимая верхушку соска, осторожно извлекают шприц и проводят легкий массаж пораженной доли молочной железы (снизу-вверх) для равномерного распределения лекарства по всей цистерне. Мастамокс вводят с интервалом 12 часов.

Курс лечения 2-3 суток.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Противопоказан животным с повышенной индивидуальной чувствительностью к компонентам препарата. В случае проявления у животного признаков индивидуальной повышенной чувствительности к препарату в начале лечения, его применение следует прекратить и назначить средства симптоматической терапии.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Использование молока, полученного из здоровых долей вымени, допускается в пищу людям не ранее, чем через 3 суток после последнего введения препарата. Молоко из больных долей - только после полного клинического выздоровления, подтвержденного маститными тестами, но не ранее вышеуказанного срока. Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через 4 суток после последнего введения препарата.

ПРИМЕНЕНИЕ

Мастамокс применяют для лечения коров и коз в период лактации с клиническими и субклиническими формами мастита бактериальной этиологии, вызванного чувствительными к компонентам препарата микроорганизмами.

Мастидек-А

суспензия для интрацистернального применения

ФОРМА ВЫПУСКА

Пластиковые шприц-тубы
- 5 г

СОСТАВ

1 шприц-туба (5 г) содержит действующие вещества:
диоксидин - 0,05 г;
декаметоксин - 0,005 г;
этоний - 0,005 г;
витамин А - 2500 МЕ.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Декаметоксин обладает широким спектром антимикробного действия. Активен в отношении грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов: (Staphylococcus spp., Streptococcus spp., Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, Proteus vulgaris, Proteus morganii и др.), а также действует на дрожжеподобные грибы (Candida albicans, Candida crusei и др.), простейшие (Protosoa и др.), ряд дерматомицетов (Trichophyton spp., Microsporum spp.).

Диоксидин - антимикробное средство широкого спектра действия. Эффективен против микроорганизмов (Proteus vulgaris, Pseudomonas aeruginosa, Shigella spp., Klebsiella spp., Salmonella spp., Staphylococcus spp., Streptococcus spp., Clostridium perfringens), которые устойчивы к другим химиотерапевтическим препаратам, включая антибиотики.

Этоний имеет бактериостатическое и бактерицидное действие, активен в отношении стрептококков, стафилококков и других микроорганизмов (Staphylococcus spp., Streptococcus spp., Escherichia coli и др.). Имеет детоксицирующее действие на стафилококковые токсины. Действует местноанестезирующе, стимулирует регенерацию тканей.

Витамин А регулирует функции клеточных и субклеточных мембран, усиливает пластические процессы, влияет на рост и регенерацию эпителиальной ткани.

ПРИМЕНЕНИЕ

Лечение различных форм мастита бактериальной этиологии у коров в период лактации.

ДОЗИРОВКА

Перед введением препарата с больной четверти вымени выдаивают секрет и проводят асептическую обработку соска. Препарат вводят интрацистернально путем нажатия на поршень шприца-тубы в больную четверть вымени через сосковый канал в дозе 5 г на одно введение.
Препарат вводят два раза в сутки с интервалом 12 часов.
Лечебный курс - 3-5 суток.
После введения препарата делают легкий массаж соска снизу-вверх, вытесняя препарат из сосков в молочную цистерну вымени.
При катаральном и фибринозном мастите препарат вводят в дозе 10 г на одно введение два раза в сутки с интервалом 12 часов до клинического выздоровления животного. Возможно использование препарата в комплексной терапии.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Применение молока в пищу людям разрешается через 5 суток после последнего введения препарата. Молоко, полученное от животных в течение всего срока лечения и 5 суток после последнего введения препарата, должно быть обезврежено кипячением и утилизировано или скормлено непродуктивным животным.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к компонентам препарата.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 8 до 25°С. Срок годности - 1 год.

Вазелин

СОСТАВ

Очищенная смесь твердых и жидких углеводов, которые получают из нефти.

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные банки:

- **50 г**
- **500 г**

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Вазелин имеет смягчающее действие на эпидермис. Образуя на коже тонкую пленку, средство защищает ее от внешних факторов, предотвращая потертости и обветривания, сохраняя естественную мягкость и эластичность. Покрывая тонким слоем кожу, средство уменьшает чувствительные и болевые импульсы от поверхностных рецепторов.

При наружном применении вазелин практически не абсорбируется в системный кровоток.

ПРИМЕНЕНИЕ

Используется при ежедневном уходе за сухими участками кожи животных (например, подушечками лап), для обработки вымени при доении, для облегчения проведения некоторых медицинских манипуляций (осеменения, введение термометров и др.) в качестве смазки. Является универсальной основой для приготовления мазей и кремов для животных.

ДОЗИРОВКА

При использовании вазелина для обработки вымени препарат наносят непосредственно на руки и растирают, после чего наносят на чистое вымя животного, особенно на соски, и слегка втирают. На поврежденные или сухие участки кожи распределяют тонким слоем, обновляют по мере необходимости.

При получении спермы от животных (быков, лошадей) с целью дальнейшего искусственного оплодотворения препарат наносится на внутреннюю поверхность искусственной вагины тонким слоем, благодаря чему уменьшается трение.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 0 до 18°С.
Срок годности - 3 года.

Деготь березовый

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные или полимерные флаконы:

- **100 мл**

СОСТАВ

Бензол, ксилол, крезол, крезот, толуол, гваякол, фенол, смолы и другие вещества.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Деготь березовый обладает сильными антисептическими, местнораздражающими, кератопластическими, кератолитическими, противовоспалительными, инсектицидными, противопаразитарными и дезинфицирующими свойствами. Улучшает кровоснабжение тканей, умеренно раздражает чувствительные нервные окончания, стимулирует регенерацию эпидермиса поврежденных тканей, усиливает процесс ороговения, подсушивает раны и ускоряет их заживление. После кратковременного действия обезвреживает многие виды бактерий и, в частности, туберкулезную палочку и споры сибирской язвы. В малых концентрациях активирует грануляцию, а в больших (выше 10%) - резко ослабляет ее. При длительном применении дегтя возможно раздражение кожи.

ПРИМЕНЕНИЯ И ДОЗИРОВКА

Деготь березовый применяют преимущественно наружно в виде 10-30% мази или линимента для лечения кожных заболеваний: экземы, дерматомикозов (трихофитии, микроспории), чесотки, фурункулеза, пиодермии, пролежней, ожогов, язв, обморожений, раневых инфекций, ран конечностей, трещин копыт у лошадей, рогового чехла у КРС и др. Является составной частью мыльно-дегтярного спирта (дегтя, мыла зеленого и спирта этилового 95% по 1 равной части), дегтярной мази (1 часть дегтя и мази парафиновой (1 часть парафина и 3-4 части вазелинового масла - индифферентная мазевая основа) 10 частей), венского дегтярного линимента (дегтя и серы по 1 части, спирта и зеленого мыла по 2 части); мази Вилькинсона (дегтя 15 частей, кальция карбоната (мела осажденного) 10 частей, серы очищенной 15 частей, мази нафталанной 30 частей, мыла зеленого 30 частей, воды 4 части); линимента бальзамического по Вишневскому (дегтя 3 части, ксероформа 3 части, масла касторового 94 части).

Наносят на пораженные участки кожи 2 раза в день. Курс лечения 5-12 дней, при грибковых заболеваниях - до 3-х недель. Все препараты дегтя для лечения чесотки наносят теплыми (40-50°С) и тщательно втирают в кожу. Курс лечения - двукратно с интервалом в 7 дней. В запущенных случаях - трехкратно с интервалом в 3-4 дня. При ящурном поражении копыт их очищают и обрабатывают чистым березовым дегтем или смесью дегтя с рыбьим жиром для смазывания и пропитки повязок.

Внутрь деготь назначают редко, как противобродильное и дезинфицирующее желудочное и кишечное средство (в виде 10% водной эмульсии):

лошадям и крупному рогатому скоту - 10,0-25,0 г;

овцам, козам и свиньям - 2,0-5,0 г;

собакам - 0,1-1,0 г;

курам - 0,05-0,2 г на голову.

Используют при инфекционных и гельминтозных заболеваниях дыхательных путей как отхаркивающее, антимикробное и противопаразитарное средство в форме ингаляции паров чистого дегтя. Для дезинфекции помещений, животноводческих помещений, выгребных ям, предметов ухода за животными и стойлами применяют деготь в 5-10%-ных серно-дегтярных (щелочных) растворов. Для обеззараживания конской сбруи, как правило, используют чистый деготь.

ДОЗИРОВКА

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Применение средств на основе дегтя противопоказано при экземе в стадии обострения, нарушении функции почек.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

При применении дегтя внутрь или наружно в значительных количествах может наступить отравление, проявляющееся преимущественно воспалением почек и явлениями паралича центральной нервной системы. Моча при этом, как при отравлении фенолом и другими подобными веществами, окрашивается в темный цвет.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре не выше 25°С. Срок годности не ограничен.

Ихтиол

для наружного и внутреннего применения

СОСТАВ

Алюминиевая соль сульфокислот сланцевого масла, ароматические и гидроароматические серные соединения, 10% связанной серы.

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные банки и флаконы:

- **100 г**
- **1 кг**

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Ихтиол обладает антисептическим, противовоспалительным, кровоостанавливающим, кератолитическим, местно-обезболивающим действием. Антимикробное действие объясняется наличием серы и ароматических веществ.

ПРИМЕНЕНИЕ

Наружно в форме 10-20% концентрации при лечении ран, дерматитов, экзем, ожогов, фурункулезов, артритов, невралгий, тендинитов, тендовагинитов, бурситов, маститов, миозитов, при чесотке, стригущем лишае, парше. Для лечения телязиоза используют 3-5%-ные растворы путем промывания конъюнктивального мешка. Для остановки наружных кровотечений используют 5-10%-ные растворы путем тампонирования увлажненной ватой. При метритах, вагинитах и сальпингитах - 3-5% раствор. Применяют при заболеваниях органов пищеварения: тимпании, гастрите, метеоризме, энтерите. Внутрь вводят 0,1-2%-ный водный раствор как антисептическое, противобродильное и противовоспалительное средство.

ДОЗИРОВКА

Внутрь (0,1-2%-ный водный раствор), г ихтиола на животное:

Виды животных	Доза
Лошади	10–30
Крупный рогатый скот	10–20
Мелкий рогатый скот	1–5
Собаки	0.2–2

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте.
Срок годности - 5 лет.

Крем-эмульсия ДЭК

ФОРМА ВЫПУСКА

Тубы ламинатные:
- 50 г
- 100 г
- 200 г

СОСТАВ

100 г препарата содержит действующие вещества:
диоксидин - 0,1 г;
декаметоксин - 0,1 г;
этоний - 0,5 г;
витамин А - 260000 МЕ;
витамин Е - 0,012 г.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Декаметоксин обладает широким спектром антимикробного действия. Активен в отношении грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов: Staphylococcus spp., Streptococcus spp. с множественной устойчивостью к антибиотикам; бактерий (Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, Proteus vulgaris, Proteus morganii и др.), дрожжеподобных грибов (Candida albicans, Candida crusei и др.), простейших (Protozoa и др.), вирусов, ряда дерматомицетов (Trichophyton spp., Microsporum spp.). Действует бактерицидно, спороцидно, фунгицидно.

Диоксидин - антимикробное средство широкого спектра действия. Эффективен против микроорганизмов (Proteus vulgaris, Pseudomonas aeruginosa, Shigella spp., Klebsiella spp., Salmonella spp., Staphylococcus spp., Streptococcus spp., Clostridium perfringens), которые устойчивы к другим химиотерапевтическим препаратам, включая антибиотики.

Этоний обладает бактериостатическим и бактерицидным действием, активен в отношении стрептококков, стафилококков и других микроорганизмов (Staphylococcus spp., Streptococcus spp., Escherichia coli). Имеет детоксицирующее действие на стафилококковые токсины. Действует местноанестезирующе, стимулирует заживление ран.

Витамин А обеспечивает нормальный обмен веществ в организме, регулирует функции клеточных и субклеточных мембран, усиливает пластические процессы, влияет на рост и регенерацию эпителиальной ткани.

Витамин Е выполняет роль антиоксиданта (нейтрализует свободные радикалы), улучшает микроциркуляцию крови, укрепляет стенки сосудов. Влияние его на мембранные структуры положительно сказывается на устойчивости и функциональной активности покровного эпителия слизистых оболочек.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 8 до 25°С. Срок годности - 2 года.

ПРИМЕНЕНИЕ

Профилактика и лечение крупного рогатого скота, лошадей, овец, коз, свиней, собак при маститах, эндометритах, проктитах, заболеваниях кожи (дерматит) и слизистых оболочек, трещин сосков вымени, прямой кишки, ожоговых ран.

ДОЗИРОВКА

Наружно. На поврежденные места крем-эмульсию наносят тонким слоем 2-3 раза в сутки.

Внутриматочно.

С профилактической целью эмульсию подогревают до 38-39°С и вводят с помощью шприца Жанэ коровам в день отела в дозе 100-200 мл. Через 24 часа введение препарата повторяют в той же дозе. С лечебной целью вводят по 100-200 мл эмульсии каждые 24 часа в течение 4-5 суток.

Ректально.

Для лечения проктитов эмульсию подогревают до 38-39°С и вводят с помощью канюли шприца собакам в дозе 3-5 мл. Лечебный курс составляет 5-7 суток. При необходимости курс лечения повторяют.

Интрацистернально.

Эмульсию подогревают до 38-39°С и вводят крупному рогатому скоту с помощью шприца с катетером в дозе 20 мл через каждые 12 часов в течение 5 суток. При необходимости курс лечения повторяют.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к компонентам препарата.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Применение молока в пищу людям разрешается через 5 суток после выздоровления, но не ранее чем через 4 суток после последнего интрацистернального введения препарата. К указанному сроку молоко скармливают непродуктивным животным или утилизируют. В зависимости от заключения врача ветеринарной медицины.

Мазь Вишневского

СОСТАВ

100 г препарата содержит:
деготь - 3,0 г,
ксероформ - 3,0 г.

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные банки:
- **50 г**

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Действие препарата обусловлено свойствами его компонентов. Обладает антисептическим и подсушивающим свойствами, проявляет слабое раздражающее действие на рецепторы тканей, ускоряет процессы регенерации.

ПРИМЕНЕНИЕ

Лечение крупного рогатого скота, лошадей, овец, коз, свиней, собак, кошек при ожогах, ранах, язвах, пролежнях и других заболеваниях кожи, копыт и когтей.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Нет.

ДОЗИРОВКА

Мазь применяют в виде лечебных повязок, аппликаций и тампонов. Замену повязок проводят через 2-3 дня. При открытом методе лечения на раны, язвы, пролежни, ожоги после тщательного туалета наносят мазь тонким слоем 2-3 раза в сутки. Раны, имеющие малые поверхности, глубокие каналы тампонируют марлевыми салфетками, пропитанными мазью.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 2 до 20°С.
Срок годности - 5 лет.

Мазь живильная

ФОРМА ВЫПУСКА

Тубы ламинатные:
- **30 г**

СОСТАВ

100 г содержит действующие вещества:
живица - 4 г;
экстракт полыни - 0,3 г;
экстракт ромашки - 0,3 г.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Антисептический препарат на основе сосновой смолы (живицы) обладает антисептическим, противовоспалительным, ранозаживляющим и иммуномодулирующим действием. Активен в отношении грамположительных бактерий Staphylococcus aureus, Streptococcus pyogenes и грамотрицательных бактерий Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa.

ПРИМЕНЕНИЕ

Лечение крупного рогатого скота, лошадей, овец, коз, свиней, собак, кошек при ожогах, трофических язвах, пролежнях, трещинах (маститах, анальных трещинах), длительных незаживающих посттравматических ран без гнойного процесса; пролежнях, экземах, послеоперационных и посттравматических ранах в стадии грануляции; заболеваниях слизистых оболочек, дерматитах.

Рекомендуется как профилактическое средство для наружного применения для улучшения функционального состояния кожи; как лечебно-профилактическое средство при заболеваниях кожи и подкожных тканей, обусловленных воспалительными процессами, присутствием вредной микрофлоры, для ускорения заживления трещин, ожогов, язв, ран. Применяется при воспалительных заболеваниях мягких тканей и суставов, травматических повреждениях опорно-двигательного аппарата, при заболеваниях периферической нервной системы, сопровождающихся болевым синдромом.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

При работе с препаратом необходимо соблюдать общие ветеринарно-санитарные правила.

ДОЗИРОВКА

Мазь применяется наружно и наносится на пораженный участок тонким слоем таким образом, чтобы по периметру раны слой мази был больше размера раны не менее, чем на 0,5 см. При локализации раны на неудобном для бинтования месте допускается использование лейкопластырной или клеевой повязки. Повязки необходимо менять ежедневно или через день в зависимости от степени пропитывания их раневым экссудатом. При значительном выделении экссудата повязки можно менять чаще, но не ранее, чем через 2 часа.

Доза препарата зависит от размеров пораженной поверхности и составляет 2-5 г на поверхность 5х5 см. После снятия повязки на коже вокруг раны остается небольшое количество воска, являясь своеобразным защитным барьером. Это особенно важно при лечении кишечных свищей, больших трофических язв и посттравматических ран.

При дерматозах мазь используют в составе комплексной терапии. На пораженные участки кожи мазь наносят тонким слоем 2-3 раза в сутки после обработки кожи антисептиком. Лечение продолжают до стойкого исчезновения признаков воспаления и (или) заживления кожи. При необходимости курс лечения повторяют.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Не обрабатывать животных с гиперчувствительностью к составляющим препарата.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 2 до 15°С при относительной влажности воздуха 70%. Срок годности - 3 года.

Мазь ихтиоловая

СОСТАВ

100 г препарата содержит действующее вещество: ихтиол - 10 г.

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные или полимерные банки:

- **50 г**
- **800 г**

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Мазь обладает антисептическим, противовоспалительным, кератопластическим и местнообезболивающим действием, сужает сосуды, уменьшает секрецию и экссудацию, ускоряет регенерацию тканей.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для лечения крупного рогатого скота, лошадей, овец, коз, свиней, собак, кошек при заболеваниях кожи (ожоги, раны, экземы, дерматиты, фурункулез, пиодермии), артритах, невралгиях, тендинитах, тендовагинитах, бурситах, маститах. Применяется наружно.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Не обрабатывать животных с гиперчувствительностью к составляющим препарата.

ДОЗИРОВКА

Применяют 1-2 раза в сутки наружно, путем нанесения равномерным слоем на пораженный участок.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

При работе с препаратом необходимо соблюдать общие ветеринарно-санитарные правила.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 5 до 20°С. Срок годности - 3 года.

Мазь Колафлокс

ФОРМА ВЫПУСКА

Тубы ламинатные:
- **50 г**

СОСТАВ

100 г препарата содержит действующие вещества: метилурацил - 3 г, энрофлоксацин - 1 г, коллагеназа - 1,2 ЕД.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Мазь Колафлокс - эффективный антибактериальный препарат, который благодаря комбинированному составу действует на все стадии раневого процесса, способствует ферментативному очищению ран, предупреждает развитие инфекции, ускоряет регенерацию (восстановление).

Энрофлоксацин относится к группе фторхинолонов. Эффективен против грамотрицательных и грамположительных микроорганизмов (E. coli, Salmonella typhimurium, Haemophilus paragallinarum, Pasteurella spp., Bordetella spp., Erysipelothrix rhusiopathiae, Klebsiella spp.), а также против микоплазм (Mycoplasma spp.). Механизм действия энрофлоксацина заключается в подавлении активности фермента гиразы, влияющего на репликацию спирали ДНК в ядре бактериальной клетки.

Метилурацил регулирует метаболические процессы, ускоряет процессы регенерации, способствует заживлению ран, повышает уровень местного иммунитета, обладает противовоспалительным эффектом. Оказывает фотозащитное действие при фотодерматозах. Метилурацил плохо проникает через неповрежденные ткани, накапливается в поверхностных слоях кожи и слизистых оболочек, на которые нанесена мазь. Практически не оказывает резорбтивного действия.

Коллагеназа способствует быстрому очищению гнойных ран от нежизнеспособных тканей и экссудата, более раннему появлению грануляционной ткани и эпителизации, предупреждает развитие грубых (типа келоидных) рубцов.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

При применении кошкам следует наблюдать за животным и не допускать слизывания мази.

ПРИМЕНЕНИЕ

Мазь применяют в первую фазу раневого процесса для лечения лошадей, собак, кошек, декоративных кроликов и шиншилл при инфицированных ранах, ожогах, местных гнойно-воспалительных процессах, трещинах кожи, обморожениях, гнойно-некротических язвах, вызванных микроорганизмами, чувствительными к энрофлоксацину.

ДОЗИРОВКА

Препарат наносят тонким слоем на поврежденную поверхность кожи или на марлевую салфетку, а также используют для перевязки (при необходимости предварительно проводят первичную хирургическую обработку раны) 1-2 раза в сутки. Перевязки осуществляют ежедневно до полного очищения ран от гнойно-некротических масс до появления грануляций.

Продолжительность лечения зависит от тяжести и течения заболевания. Рекомендуемый курс лечения - 14 дней.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к компонентам препарата.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 0 до 10°С. Срок годности - 2 года.

Мазь новертиновая

СОСТАВ

100 г препарата содержит действующее вещество:
аверсектин С - 0,05 г.

ФОРМА ВЫПУСКА

Тубы ламинатные:

- **30 г**

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Аверсектин С является продуктом микробного синтеза с использованием культуры Streptomyces avermitilis, имеет противопаразитарные свойства. Препарат в организме паразита усиливает образование нейромедиатора гамма-аминомасляной кислоты (ГАМК), которая связывается со специальными рецепторами нервных окончаний, блокируя нервные импульсы, вызывает паралич и гибель паразита.
Препарат малотоксичен для млекопитающих.

ПРИМЕНЕНИЕ

Лечение собак, кошек, пушных зверей и кроликов при поражении арахно-энтомозами:

- псороптоз (Psoroptes cuniculi)
- отодектоз (Otodectes cynotis),
- нотоэдроз (Notoedres cati, N. cuniculi),
- саркоптоз (Sarcoptes canis, Sarcoptes cuniculi),
- демодекоз (Demodex canis D. cati);

при поражении:

- власоедами (Trichodectes canis, Felicola subrostratus),
- вшами (Linognathus setosus, Haemodipsus ventricosus),
- блохами (Ctenocephalides canis, Ctenocephalus felis, Spilopsyllus cuniculi).

ДОЗИРОВКА

При лечении псороптоза, отодектоза, нотоэдроза, саркоптоза препарат наносят на пораженные участки из расчета 0,2 г / см2. Обработку проводят дважды с интервалом 5-7 суток, при необходимости лечение повторяют.
При демодекозе пораженные участки обрабатывают препаратом из расчета 0,2 г / см2. Обработку повторяют пять раз с интервалом 7-10 дней.
Для борьбы с блохами, вшами и власоедами мазь втирают против шерсти в места, недоступные для слизывания. Обработку проводят дважды с интервалом 7-10 дней.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Убой кроликов на мясо разрешается через 5 суток после последней обработки. При забое до указанного срока мясо используют для кормления плотоядных животных.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Не применять ослабленным, истощенным и больным животным.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от -20 до 30°С.
Срок годности - 2 года.

Мазь окситетрациклиновая

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные банки
- **50 г**

СОСТАВ

100 г препарата содержит действующее вещество: окситетрациклина гидрохлорид - 3 г.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Окситетрациклин - бактериостатический антибиотик широкого спектра действия, продуцируемый Streptomyces rimosus.

Механизм антибактериального действия окситетрациклина гидрохлорида базируется на угнетении синтеза белка микробной клетки (блокада функции рибосом) и блокаде синтеза РНК.

Активен в отношении грамположительных (Staphylococcus spp., в т.ч. продуцирующих пенициллиназу, Streptococcus pneumoniae, Clostridium spp., Bacillus anthracis, Listeria monocytogenes) и грамотрицательных (Neisseria gonorrhoeae, Bordetella pertussis, Escherichia coli, Klebsiella spp., Salmonella spp., Shigella spp.) микроорганизмов, а также риккетсий (Rickettsia spp.), хламидий (Chlamydiaceae spp.), микоплазм (Mycoplasma spp.), спирохет (Spirochaetaceae spp.).

Устойчивы к препарату большинство грибов, некоторые вирусы.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для лечения крупного рогатого скота, овец, коз, свиней, собак, кошек, больных инфицированной экземой, дерматитом, а также при эрозиях, инфицированных ранах, гнойных заболеваниях кожи, вызванных микроорганизмами, чувствительными к окситетрациклину.

ДОЗИРОВКА

Наружно. Перед применением пораженные участки очищают, смазывают 1-3 раза в сутки, мазь накладывают тонким слоем. Возможно наложение повязки.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Не применять при повышенной чувствительности к окситетрациклину и микозах кожи.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Нет.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 5 до 30°С. Срок годности - 1 год.

Мазь Папилон

СОСТАВ

100 г препарата содержит действующие вещества, (г):
салициловую кислоту - 20,0;
резорцин - 5,0.

ФОРМА ВЫПУСКА

Тубы ламинатные:
- **30 г**

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Комбинированный противопапилломный препарат на основе кератолитических средств - салициловой кислоты и резорцина.
Двойное действие салициловой кислоты и резорцина способствует отторжению ороговевших клеток, мацерирует роговой слой эпидермиса, усиливает регенерацию поврежденных тканей кожи, задерживает рост многих микроорганизмов и грибов, способствует уничтожению мицелия последних.
Резорцин высушивает роговой слой и имеет местноанестезирующее и противоаллергическое действие.

ПРИМЕНЕНИЕ

Препарат применяют самостоятельно или в комплексе для лечения коров при папилломах (бородавках) вымени; кошек, собак и пушных зверей при:
- дерматозе
- дискератозе
- ихтиозе
- трихофитии
- очаговой микроспории.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Применять только на пораженных участках тела. Не допускать слизывания препарата животным. Избегать попадания препарата в глаза и на слизистые оболочки.

ДОЗИРОВКА

Перед нанесением мази кожу вокруг папилломы смазывают ланолином или вазелином. На папилломы (бородавки) наносят мазь дважды в сутки утром и вечером (после утренних и вечерних доений) в течение 1-2 недель. Возможно использование лейкопластырной или клеевой повязки. Перед доением мазь смывают теплой водой. При необходимости курс лечения повторяют.
При дерматозе, дискератозе, ихтиозе мазь наносят тонким слоем 2-3 раза в сутки по 2-5 г на поверхность кожи площадью 5х5 см. Лечение продолжают до стойкого исчезновения проявлений заболевания.

При трихофитии и микроспории мазь втирают в пораженные участки, захватывая здоровую кожу на 1 см вокруг, два раза в сутки в течение 2-3 недель до появления шерсти и отрицательного лабораторного анализа с пораженного участка.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Не применять при повышенной чувствительности к препарату одновременно с сильными окислителями (бертолетовая соль, перманганат калия и т.д.).

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 5 до 25°С. Срок годности - 2 года.

Мазь Санофит

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные тубы:
- 50 г
- 100 г
- 200 г

СОСТАВ

100 г препарата содержит (г):
хлорофиллипт - 5,0;
эфирное масло эвкалипта - 3,22;
эфирное масло лавра - 1,21;
эфирное масло розмарина - 0,16;
эфирное масло кедра - 0,16;
камфору - 0,16;
ментол - 0,08.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Благодаря комбинации действующих веществ препарат имеет антисептическое, противовоспалительное и противоотечное действие.

Фармакологическое действие мази обусловлено, прежде всего, наличием эфирных растительных масел. Общим свойством их является антисептическая активность почти на все группы микроорганизмов (грамположительные и грамотрицательные кокки, вибрионы, вирусы, простейшие, микроскопические грибы). При длительном применении резистентность не развивается.

Хлорофиллипт обладает противовоспалительным, антисептическим действием, антибактериальной активностью в отношении антибиотикоустойчивых стафилококков, снимает отеки, стимулирует процессы кроветворения, регенерации тканей.

Камфора при местном применении умеренно раздражает нервные окончания, при длительном воздействии снижает чувствительность рецепторов кожи, уменьшает миграцию лейкоцитов из сосудов в место воспаления. Действует бактериостатически, особенно на кокковые формы микроорганизмов.

Ментол усиливает местное действие растительных эфирных масел, оказывает успокаивающее, легкое местное обезболивающее и антисептическое действие. При местном применении сужает сосуды кожи.

Мазь быстро всасывается в местах нанесения, усиливает местное кровообращение, активизирует питание, способствует заживлению микротравм. Защищает кожу вымени от вредных воздействий окружающей среды (холода, влаги, ветра), а также от укусов насекомых. Предотвращает высыхание кожи при частом мытье, имеет легкий дезинфицирующий эффект, придает упругость, эластичность.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к компонентам препарата.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 8 до 25°С. Срок годности - 2 года.

ПРИМЕНЕНИЕ

Применяют наружно местно коровам, кобылам, овцематкам, козам: с профилактической целью для предупреждения воспалительных процессов кожи молочной железы, особенно при несоблюдении санитарно-гигиенических требований, нарушении правил машинного доения; в комплексной терапии клинически выраженных форм субклинического мастита; для отпугивания насекомых от вымени при выпасе скота в летних лагерях; смазывания трещин сосков, а также при обветриваниях, дерматитах, солнечных ожогах, обморожении вымени; для предупреждения инфицирования кожи и защиты от попадания микрофлоры через сосковый канал; в комплексной терапии серозного отека вымени, папиллом сосков и вымени, гематом, ушибов; для массажа сфинктера соскового канала при лактеромии; при аллергических проявлениях и зуде кожи вымени при укусах насекомых; в комплексной терапии флебитов, парафлебитов, лимфангитов, тендинитов.

ДОЗИРОВКА

Мазь применяют наружно местно.

Количество препарата зависит от площади участка нанесения.

Вымя и соски после каждого сдаивания смазывают небольшим количеством мази.

В комплексной терапии мастита при первых симптомах заболевания вымя и соски интенсивно смазывают и массажируют до полного впитывания мази. Процедуру необходимо повторять через каждые 4 часа до исчезновения клинических признаков заболевания.

В других случаях мазь наносят на пораженные места 2-3 раза в сутки и втирают до полного ее впитывания. При трещинах, ожогах, укусах комаров пораженные участки смазывают толстым слоем мази. Процедуру повторяют до исчезновения симптомов. Можно защищать смазанные больные места бинтовой повязкой во избежание дополнительного их травмирования при слизывании мази животным.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Избегать попадания препарата в глаза.

Мазь серная

СОСТАВ

100 г препарата содержит действующее вещество: серу осажденную - 30 г.

ФОРМА ВЫПУСКА

Банки полимерные:

- **50г**

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Обладает антимикробным, противопаразитарным, кератолитическим, противовоспалительным, раздражающим действием.

При нанесении на кожу сера действует раздражающе, превращается в сероводород (H2S) и сернистый ангидрид (S02), которые действуют противопаразитарно.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для лечения крупного рогатого скота, лошадей, овец, коз, свиней, собак, кошек при:

- паразитарных поражениях кожи
- чесотке
- трихофитии
- микроспории
- экземе
- фурункулезе
- дерматитах различной этиологии.

ДОЗИРОВКА

Для лечения больных животных мазь серную применяют в виде лечебных повязок, аппликаций 1 раз в 2-3 суток. При открытом способе лечения на место поражения мазь наносят тонким слоем дважды в сутки. Количество мази зависит от размера пораженного участка. При грибковых поражениях кожи мазь наносят тонким слоем на пораженную поверхность и на 2-4 см вокруг нее.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Нет.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Возможны реакции повышенной чувствительности к препарату.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 2 до 20°С. Срок годности - 3 года.

Мазь стрептоцидная 5%

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные банки:
- **50 г**

СОСТАВ

100 г препарата содержит действующее вещество: стрептоцид - 5 г.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Стрептоцид относится к сульфаниламидам. Обладает широким спектром антимикробного действия. Он активен против грамположительных (Streptococcus spp., Clostridium spp., Corynebacterium spp. и другие) и грамотрицательных микроорганизмов (E. coli, Salmonella spp., Klebsiella spp., Proteus spp., Pasteurella spp., Bordetella spp. и другие), но почти не активен в отношении стафилококков. Стрептоцид действует бактериостатически, препятствуя использованию парааминобензойной кислоты микроорганизмами для синтеза дигидрофолиевой кислоты, которая участвует в синтезе пиримидиновых оснований ДНК и РНК микробной клетки.

При местном применении не всасывается через кожу и раневую поверхность, соответственно, метаболиты не определяются.

ПРИМЕНЕНИЕ

Лечение крупного рогатого скота, лошадей, овец, коз, свиней, собак и кошек при:
- инфицированных ранах, ожогах
- гнойно-воспалительных процессах
- трещинах кожи сосков
- фурункулезе,

вызванных микроорганизмами, чувствительными к стрептоциду.

ДОЗИРОВКА

Наружно. Наносить непосредственно на пораженный участок кожи или на марлевую салфетку, а также использовать для перевязки, 1-2 раза в сутки.

Перед применением пораженный участок очищают от грязи и посторонних частиц.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к стрептоциду.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

При применении кошкам не допускать слизывания препарата.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 0 до 18°С. Срок годности - 3 года.

Мазь цинковая

СОСТАВ

100 г препарата содержит действующее вещество: цинка оксид - 10 г.

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные банки:

- **50 г**
- **800 г**

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Противовоспалительное средство для наружного применения. Имеет подсушивающее, адсорбирующее, вяжущее и антисептическое действие. В кислой среде (при воспалении - кислая реакция) на поверхности раны образует альбуминаты, которые защищают рецепторы от раздражения и ускоряют заживление ран. При нанесении на пораженную поверхность уменьшает явления экссудации, воспаления и раздражения тканей, образует защитный барьер от действия раздражающих факторов.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для лечения крупного рогатого скота, лошадей, овец, коз, свиней, собак, кошек при:

- поверхностных ранах
- ожогах, дерматитах
- язвах кожи
- пролежнях
- экземах в стадии обострения
- простом герпесе
- стрептодермии
- трофических язвах.

ДОЗИРОВКА

Препарат применяется наружно, мазь наносят тонким слоем на пораженные участки кожи 2-3 раза в день. Количество мази зависит от размера пораженного участка.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Не обрабатывать животных с гиперчувствительностью к составляющим препарата.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Мазь несовместима с сильными окислителями (бертолетовая соль, калия перманганат и т.д.). При длительном применении возможно раздражение кожи.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 2 до 20°С. Срок годности - 3 года.

Мазь ЯМ-К

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные банки:
- **50 г**

СОСТАВ

100 г препарата содержит действующие вещества: кислоту салициловую - 10 г, цинка оксид - 5 г, серу - 20 г, деготь березовый - 10 г, ихтиол - 1 г, скипидар очищенный - 2 г.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Препарат оказывает фунгицидное, антимикробное, инсектицидное, местнообезболивающее действия. При нанесении на кожу мазь действует раздражающе, вяжуще-кератопластически, ускоряет процессы регенерации тканей.
Лечебный эффект достигается в результате местно-раздражающего действия (улучшение кровоснабжения тканей, стимулирование регенерации эпидермиса, усиление процессов ороговения и др.) и рефлекторных реакций, возникающих при раздражении рецепторов кожи.
Компоненты мази проникают через эпидермис и раздражении рецепторов кожи, что обуславливает высвобождение биологически активных веществ, в частности, гистамина.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для лечения крупного рогатого скота, лошадей, овец, коз, свиней, собак, кошек при заболеваниях кожи:
- экземы
- дерматиты
- трихофития
- чесотка.

ДОЗИРОВКА

Мазь применяют наружно. Наносят тонким слоем на пораженную поверхность и на 2-4 см вокруг 1-2 раза в сутки до полного исчезновения клинических признаков заболевания. Количество мази, которую наносят, зависит от размера пораженного участка.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к компонентам препарата.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 5 до 25°С.
Срок годности - 1 год.

Присыпка для ран

порошок для наружного применения

СОСТАВ

100 г препарата содержит действующие вещества:
ксероформ - 5 г,
стрептоцид - 5 г.

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные банки:
- **50 г**
- **500 г**

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Ксероформ обладает вяжущими и подсушивающими свойствами, сужает сосуды, уменьшает экссудацию, снижает чувствительность и ослабляет воспалительные процессы. Сильный антисептик.

Стрептоцид относится к сульфаниламидным веществам. Обладает широким спектром антимикробного действия против грамположительных (Streptococcus spp., Clostridium spp., Corynebacterium spp. и др.) и грамотрицательных микроорганизмов (Escherichia coli, Salmonella spp., Klebsiella spp., Proteus spp., Pasteurella spp., Bordetella spp. и др.), но почти неактивен в отношении стафилококков. Стрептоцид действует бактериостатически, препятствуя использованию парааминобензойной кислоты микроорганизмами для синтеза дигидрофолиевой кислоты, которая участвует в синтезе пиримидиновых оснований ДНК и РНК микробной клетки.

ПРИМЕНЕНИЕ

Лечение крупного рогатого скота, лошадей, овец, коз, свиней, собак и кошек при заболеваниях кожи:
- экзема
- дерматит
- язвы,

вызванных микроорганизмами, чувствительными к стрептоциду и ксероформу.

Для обработки послекастрационных ран и профилактики осложнений после кастрации.

ДОЗИРОВКА

Наружно.

Припудривают пораженные участки кожи и 2-3 см вокруг них. Пораженные участки обрабатывают 1-2 раза в день до заживления.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к препарату.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 0 до 25°С. Срок годности - 3 года.

Ветеринарная аптечка № 1

для цыплят, утят, гусят, индюшат

СОСТАВ НАБОРА

Энрофлоксин 10% (ампула 2 мл) - 1 шт.
Витаминно-минеральный комплекс «Зоовит – здорове пташеня» 0,2% (пакет 2 г) - 5 шт.
Препарат Ампролиум 22% (пакет 1,4 г) - 3 шт.
Аскорбиновая кислота (витамин С) (пакет 2 г) - 1 шт.

ЭНРОФЛОКСИН 10%

Антибактериальный ветеринарный препарат группы фторхинолонов.

Применение: для лечения кур (бройлеров и ремонтного молодняка), уток, гусей и индеек, больных колибактериозом, сальмонеллезом, некротическим энтеритом, стафилококкозом, стрептококкозом, микоплазмозом, псевдомонозом, пастереллезом, вызванными микроорганизмами, чувствительными к энрофлоксацину.

Дозировка: перорально в дозе 0,5 мл препарата на 1 л питьевой воды в течение 3 суток. Ежедневно необходимо готовить свежий раствор препарата.

«ЗООВИТ – ЗДОРОВЕ ПТАШЕНЯ» 0,2%

Витаминно-минеральная кормовая добавка.

Применение: витаминно-минеральный комплекс предназначен для сбалансирования рациона молодняка домашней птицы. Содержит все необходимые витамины и минеральные вещества, которые способствуют нормализации обмена веществ в организме, положительно влияют на рост и сохранность молодняка птицы. Предназначен для профилактики гиповитаминозов, нормализации обмена веществ, повышения производительности.

Дозировка: витаминно-минеральный комплекс следует вносить в корм из расчета 2 г / кг корма и тщательно перемешать.

АМПРОЛИУМ 22%

Кокцидиостатик широкого спектра действия.

Применение: для лечения и профилактики эймериозов у молодняка домашней птицы.

Дозировка: 1,4 г на 2 л воды или 1,4 г на 2 кг корма в течение 3-5 суток.

АСКОРБИНОВАЯ КИСЛОТА

Витамин С.

Применение: для профилактики и лечения молодняка домашней птицы при авитаминозах и гиповитаминозах С, нарушениях обмена веществ, инфекционных болезнях, для повышения резистентности организма.

Дозировка: выпаивать групповым способом из расчета 50 мг на 1 л воды (на кончике ножа).

Рекомендуемая схема последовательности применения препаратов

Возраст птенцов (суток)	Энрофлоксин 10%	Аскорбиновая кислота	«Зоовит - здоровье пташеня» 0,2%	Ампролиум 22%
с 1 по 3	+	+	-	-
с 4 по 8	-	-	+	-
с 9 по 19	-	+	-	-
с 20 по 23	-	+	-	+

Ветеринарная аптечка № 2

для цыплят, утят, гусят, индюшат

СОСТАВ НАБОРА

Энрофлоксин 10% (ампула 2 мл) - 1 шт.
Витаминно-минеральный комплекс
«Зоовит – здорове пташеня» 0,2% (пакет 2 г) - 5 шт.
Толтракокс (ампула 1 мл) - 2 шт.
Аскорбиновая кислота (витамин С) (пакет 2 г) - 1 шт.

ЭНРОФЛОКСИН 10%

Антибактериальный ветеринарный препарат группы фторхинолонов.

Применение: для лечения кур (бройлеров и ремонтного молодняка), уток, гусей и индеек, больных колибактериозом, сальмонеллезом, некротическим энтеритом, стафилококкозом, стрептококкозом, микоплазмозом, псевдомонозом, пастереллезом, вызванными микроорганизмами, чувствительными к энрофлоксацину.

Дозировка: перорально в дозе 0,5 мл препарата на 1 л питьевой воды в течение 3 суток. Ежедневно необходимо готовить свежий раствор препарата.

«ЗООВИТ – ЗДОРОВЕ ПТАШЕНЯ» 0,2%

Витаминно-минеральная кормовая добавка.

Применение: витаминно-минеральный комплекс предназначен для сбалансирования рациона молодняка домашней птицы. Содержит все необходимые витамины и минеральные вещества, которые способствуют нормализации обмена веществ в организме, положительно влияют на рост и сохранность молодняка птицы. Предназначен для профилактики гиповитаминозов, нормализации обмена веществ, повышения производительности.

Дозировка: витаминно-минеральный комплекс следует вносить в корм из расчета 2 г/кг корма и тщательно перемешать.

ТОЛТРАКОКС 2,5%

Кокцидиостатик широкого спектра действия.

Применение: для лечения и профилактики кокцидиоза бройлеров и ремонтного молодняка кур, индеек, гусей и уток. Толтракокс 2,5% эффективен в отношении всех видов эймерий, которые встречаются у домашней птицы. Препарат совместим с кормовыми добавками, витаминами и лечебными препаратами для птицы.

Дозировка: 1 мл препарата на 1 л питьевой воды при постоянном выпаивании в течение 48 часов.

АСКОРБИНОВАЯ КИСЛОТА

Витамин С.

Применение: для профилактики и лечения молодняка домашней птицы при авитаминозах и гиповитаминозах С, нарушениях обмена веществ, инфекционных болезнях, для повышения резистентности организма.

Дозировка: выпаивать групповым способом из расчета 50 мг на 1 л воды (на кончике ножа).

Рекомендуемая схема последовательности применения препаратов

Возраст птенцов (суток)	Энрофлоксин 10%	Аскорбиновая кислота	«Зоовит - здоровье пташеня» 0,2%	Толтракокс 2,5%
с 1 по 3	+	+	-	-
с 4 по 9	-	-	+	-
с 10 по 20	-	+	-	-
с 21 по 22	-	+	-	+

Ветеринарная аптечка № 3

для цыплят, утят, гусят, индюшат

СОСТАВ НАБОРА:

Энрофлоксин 10% (ампула 2 мл) - 1 шт.
Чиктоник (флакон 10 мл) - 1 шт.
Толтракокс (ампула 1 мл) - 2 шт.
Нутрил Se (пакет 2 г) - 2 шт.

ЭНРОФЛОКСИН 10%

Антибактериальный ветеринарный препарат группы фторхинолонов.

Применение: для лечения кур (бройлеров и ремонтного молодняка), уток, гусей и индеек, больных колибактериозом, сальмонеллезом, некротическим энтеритом, стафилококкозом, стрептококкозом, микоплазмозом, псевдомонозом, пастереллезом, вызванными микроорганизмами, чувствительными к энрофлоксацину.

Дозировка: перорально в дозе 0,5 мл препарата на 1 л питьевой воды в течение 3 суток. Ежедневно необходимо готовить свежий раствор препарата.

ЧИКТОНИК

Комплексный витаминно-аминокислотный препарат.

Применение: для профилактики и лечения нарушений обменных процессов в организме, авитаминозов, гиповитаминозов, при стрессовых состояниях у домашней птицы.

Дозировка: начиная с 4-го дня из расчета 1 мл на 1 литр питьевой воды комнатной температуры (раствор должен быть свежеприготовленным). Выпаивать в течение 5-7 суток.

ТОЛТРАКОКС 2,5%

Кокцидиостатик широкого спектра действия.

Применение: для лечения и профилактики кокцидиоза бройлеров и ремонтного молодняка кур, индеек, гусей и уток. Толтракокс 2,5% эффективен в отношении всех видов эймерий, которые встречаются у домашней птицы. Препарат совместим с кормовыми добавками, витаминами и лечебными препаратами для птицы.

Дозировка: 1 мл препарата на 1 л питьевой воды при постоянном выпаивании в течение 48 часов.

ТОЛТРАКОКС 2.5 %

НУТРИЛ SE

Нутрил Se - это комбинация 12 витаминов, 3 эссенциальных аминокислот и селена.

Применение: для профилактики и лечения гиповитаминозов, при стрессовых состояниях, в период реконвалесценции, при нарушениях метаболизма в печени и мышечных тканях, а также при заболеваниях, вызванных недостатком селена и аминокислот в кормах.

Дозировка: 1 г препарата на 2 литра воды для питья в течение 3-5 суток. Ежедневно готовить и выпаивать свежий раствор.

Рекомендуемая схема последовательности применения препаратов

Возраст птенцов (суток)	Энрофлоксин 10%	Чиктоник	Толтракокс 2,5%	Нутрил Se
с 1 по 3	+	-	-	-
с 4 по 10	-	+	-	-
с 11 по 13	-	-	+	-
с 14 по 18	-	-	-	+

ЗООВИТ-3 раствор витаминов А, D3, Е в масле (для инъекций)

СОСТАВ

1 мл препарата содержит:
витамин А - 30000 МЕ;
витамин D3 - 40000 МЕ;
витамин Е - 20 мг.

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные флаконы:
- 10 мл
- 100 мл

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Витамин А способствует росту и развитию молодого организма, активизирует функционирование органов зрения, слизистых, сальных, потовых желез, необходим для развития и нормального функционирования кожи и слизистых оболочек, повышения резистентности организма.

Основная биологическая роль витамина D3 в организме - воздействие на метаболизм кальция и фосфора. Холекальциферол влияет на формирование костной ткани животных, регулирует содержание кальция и фосфора, обеспечивает физиологическое соотношение их в организме.

Витамин Е действует как антиоксидант. Влияние его на мембранные структуры положительно сказывается на устойчивости и функциональной активности покровного эпителия слизистых оболочек пищеварительного канала, матки, конъюнктивы. У самцов витамин Е регулирует спермиогенез, предотвращает перерождение эпителия семенных канальцев. У самок улучшает оплодотворение и эмбриональное развитие плода.

ПРИМЕНЕНИЕ

Лечение и профилактика сельскохозяйственных животных при А- и D-гиповитаминозах (рахите), алиментарной и вторичной остеодистрофии, послеродовой гипокальциемии и гипофосфатемии, пред- и послеродовом залеживании, алиментарной дистрофии, бронхите, бронхопневмонии, задержании последа, субинволюции матки, эндометрите, переломах костей. Препарат применяют при болезнях, сопровождающихся нарушением абсорбции и обмена витаминов А и D, кальция и фосфора.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Не применять при гипервитаминозах. Не применять вместе с солями трехвалентного железа (витамин Е окисляется).

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 5 до 15°С. Срок годности - 2 года.

ДОЗИРОВКА

С профилактической целью препарат применяют 1 раз в 7 суток подкожно или внутримышечно (5-6 инъекций для коров, 3-4 инъекции для свиноматок) с последующим применением витаминных препаратов в составе премиксов.

С лечебной целью препарат вводят 1 раз в 5 суток подкожно или внутримышечно, курс лечения - 5-6 инъекций

Дозы препарата рассчитаны по витамину D3.

Виды животных / физиологические параметры	Внутримышечно или подкожно, мл (разовая доза)	
	профилактика доза (на 7 суток)	лечение доза (на 5 суток)
Коровы сухостойные (масса тела 600 кг, плановый удой 6-7 тыс. кг)	1.8–2.0	3.5–4.0
Коровы дойные (масса тела 600 кг, суточный удой 30 кг)	3.0	5.0
Молодняк (на 100 кг массы тела)	0.7–1.0	1.5–2.0
Быки-производители (на 1000 кг)	2.0–2.5	5.0–6.0
Кобылы жеребые	1.0–1.2	2.0
Кобылы во время лактации	1.5	2.3–2.5
Жеребята 6-12 мес.	0.4–0.5	1.0–1.5
Свиноматки супоросные	0.4–0.5	1.0–1.5
Свиноматки лактирующие	0.5–0.6	1.75–2.0
Поросята с массой тела 10-40 кг	0.15–0.20	0.4–0.5
Овцематки суягные	0.20	0.4–0.5
Овцематки лактирующие	0.30	0.6–0.7
Ягнята 4-6 мес.	0.10	0.25
Козы	0.15	0.5
Куры	0.05	0.15

При несбалансированности рационов животных по витамину А для полного их обеспечения этим витамином необходимо дополнительно вводить его препараты.

ЗООВИТ-3 раствор витаминов A, D3, E в масле (для перорального применения)

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные и полимерные флаконы:
- 10 mL
- 50 mL
- 100 mL
- 1 L

СОСТАВ

1 мл препарата содержит действующие вещества:
витамин А - 10000 МЕ;
витамин D3 - 15000 МЕ;
витамин Е - 20 мг.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Витамин А стимулирует рост и резистентность организма, поддерживает защитные функции эпителия слизистых оболочек дыхательных и мочевых путей, желудочно-кишечного тракта, функционирования органов зрения. При недостатке витамина А нарушаются зрение, репродуктивная функция, развивается гастроэнтерит, рождается нежизнеспособный молодняк, задерживается его рост.

Витамин D3 регулирует фосфорно-кальциевый обмен, стимулирует абсорбцию обоих макроэлементов в кишечнике и реабсорбцию их с первичной мочи, синтез белков органического матрикса костной ткани и его минерализацию. При недостатке витамина D развиваются рахит, остеодистрофия, пред- и послеродовое залеживание, другие болезни.

Витамин Е участвует в обмене белков, жиров и углеводов, предотвращает окисление ненасыщенных жирных кислот, бесплодие самок, стимулирует спермиогенез и развитие плода. При его недостатке наблюдаются энцефаломаляция, поражения мышечной ткани (миопатия, беломышечная болезнь) и печени.

ПРИМЕНЕНИЕ

Профилактика и лечение животных при остеодистрофии и рахите, послеродовой гипокальциемии и гипофосфатемии, пред- и послеродовом залеживании, задержании последа, субинволюции матки, эндометрите, бронхите и бронхопневмонии, переломах костей.

При применении препарата рационы должны быть сбалансированы по кальцию, фосфору, цинку, кобальту, меди и марганцу.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 5 до 15°С. Срок годности - 2 года.

ДОЗИРОВКА

Дозы препарата рассчитаны по витамину D3.

Виды животных, физиологические параметры	Перорально, капель в сутки	
	Профилактика	Лечение
Молодняк КРС (на 100 кг массы тела)	10-12	40
Поросята (до 20 кг)	2	5-6
Свиноматки супоросные	7–8	20
Свиноматки лактирующие	10–12	25–30
Жеребята 6–12 мес.	10	40
Кобылы лактирующие	25	60
Спортивные лошади	15	40
Щенки (на 10 кг массы тела)	1	3-4
Собаки взрослые (на 20 кг массы тела)	1	4-5
Куры-несушки (на 1 кг комбикорма)	8	20
Молодняк птицы (на 1 кг комбикорма)	4	10

Для лечения препарат применяют в течение 3-4 недель вместе с кормом. Для полного обеспечения потребности в витамине А необходимо дополнительно применять его препараты.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Не применять при гипервитаминозах.

Не применять вместе с солями трехвалентного железа (витамин Е окисляется).

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Наличие в составе кормов чрезмерного количества ненасыщенных жирных кислот, а также наличие железа, цинка, марганца и меди снижает активность витаминов, содержащихся в препарате.

Селенвит-Е

раствор для инъекций

СОСТАВ

1 мл препарата содержит действующие вещества (мг): витамин Е - 50,0; селен (в форме натрия селенита) - 0,5.

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные флаконы:

- 10 мл
- 50 мл
- 100 мл

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Витамин Е регулирует окислительно-восстановительные процессы, обмен углеводов и жиров, усиливает действие витаминов А и D3, улучшает иммунитет. Биологическая роль селена связана с его антиоксидантными свойствами. Он способствует выведению токсических веществ из организма, усвоению кислорода клетками.

ПРИМЕНЕНИЕ

Препарат применяют для профилактики и лечения крупного рогатого скота, лошадей, овец, коз, свиней, собак, кошек, пушных зверей и кур при заболеваниях, вызванных недостатком витамина Е и селена (беломышечная болезнь, травматический миозит, кардиопатия, токсическая дистрофия печени), стрессах, нарушениях репродукции, развития плода, задержке роста, недостаточном приросте массы тела, инфекционных и инвазионных заболеваниях, профилактических прививках и дегельминтизации, отравлениях нитратами, тяжелыми металлами, микотоксинами.

ДОЗИРОВКА

С профилактической целью препарат вводят животным внутримышечно или подкожно (лошадям - внутримышечно!) однократно в дозе:
крупный рогатый скот, лошади, овцы, козы, свиньи (взрослые животные) - 1 мл препарата на 50 кг массы тела;
молодняк сельскохозяйственных животных - 0,2 мл препарата на 10 кг массы тела;
собаки, кошки, пушные звери - 0,04 мл препарата на 1 кг массы тела.
С лечебной целью препарат вводят животным внутримышечно или подкожно (лошадям - внутримышечно!) однократно в дозе:
крупный рогатый скот, лошади, овцы, козы, свиньи (взрослые животные) - 1 мл препарата на 30 кг массы тела;
молодняк сельскохозяйственных животных - 0,3 мл препарата на 10 кг массы тела;
собаки, кошки, пушные звери - 0,05 мл препарата на 1 кг массы тела.

ДОЗИРОВКА

Для профилактики акушерско-гинекологических заболеваний у стельных коров препарат вводят дважды: за 3-4 недели до отела и после родов. Супоросным свиноматкам препарат применяют за 1,5-2 месяца до опороса.
Для лечения птицы препарат применяют 2-3 раза с интервалом 1-2 недели с водой из расчета 1 мл препарата на 1 л питьевой воды.
С профилактической целью цыплятам, начиная с суточного возраста, применяют препарат в тех же дозах 1 раз в 2-3 недели; молодняку, начиная с 30-суточного возраста, взрослой птице - 1 раз в месяц.

Максимальные разовые дозы препарата (мл на одно животное):	
Крупный рогатый скот	15,0
Телята	2,0 - 4,0
Лошади	15,0
Жеребята	2,0 - 4,0
Овцы, козы	2,5
Ягнята, козлята	1,0-2,0
Свиньи	4,0
Поросята	0,5-2,0

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Не применять при повышенной чувствительности к препарату, избыточном содержании селена в организме или кормах.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

При однократной дозе более 10 мл препарат разделяют и вводят в разные места.
С осторожностью применять беременным животным.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 4 до 25^{0}С. Список Б. Срок годности - 2 года.

Форвит

раствор витаминов A, D3, E, F в масле для инъекций

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные флаконы:

- **100 мл**

СОСТАВ

1 мл препарата содержит действующие вещества: витамин А - 50000 ЕД; витамин D3 - 25000 ЕД; витамин Е - 20 мг; витамин F - 5 мг.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Витамин А участвует в окислительно-восстановительных процессах, поддерживает функционирование эпителия слизистых оболочек дыхательных путей, пищеварительного тракта, кровеносных сосудов, семенников и органов зрения.

Витамин D3 регулирует фосфорно-кальциевый обмен; стимулирует абсорбцию кальция и фосфора в кишечнике, формирование органического матрикса костной ткани и ее минерализацию.

Витамин Е незаменим в обмене белков, жиров и углеводов, предотвращает окисление ненасыщенных жирных кислот, бесплодие самок, стимулирует спермиогенез и развитие эмбрионов, предотвращает развитие дистрофических изменений в скелетных мышцах и миокарде.

Витамин F способствует обмену липидов, переходу холестерола в растворимую форму, повышает устойчивость капилляров и эластичность кровеносных сосудов.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для профилактики и лечения животных при гиповитаминозах, рахите, остеомаляции, токсической дистрофии печени, дерматите, функциональных расстройствах половой системы; для регуляции кальций-фосфорного обмена, повышения резистентности организма; для лечения долгозаживающих ран, а также с целью профилактики осложнений при длительном применении лечебных доз антибиотиков, сульфаниламидов и других противомикробных средств.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Нет.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Нет.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 0 до 25°С. Срок годности - 2 года.

ДОЗИРОВКА

Препарат вводится внутримышечно или подкожно с профилактической целью один раз в 7-10 суток, с лечебной целью - внутримышечно один раз в 5 суток до выздоровления (5-8 инъекций), в дальнейшем (при необходимости) препарат вводят в профилактических дозах. Внутрь препарат используют ежедневно в указанных профилактических дозах. Продолжительность профилактического курса - 30-40 дней.

Виды животных / физиологические потребности	*Доза парентерально, мл		Перорально
	профилактика 1 раз/10 суток	лечение 1 раз/5 суток	ежедневно, мл
Коровы сухостойные	10	10	*1.5*
Коровы дойные	10–12	12–15	*2.5*
Молодняк КРС (на 100 кг массы тела)	2.5–3	2.5–3	0.1–0.12
Свиноматки (1 половина супоросности, масса тела 150-180 кг)	2	3	0.3
Свиноматки (2 половина супоросности, масса тела 150-180 кг)	3	4	0.4
Свиноматки лактирующие	4	5	0.6
Поросята (40-50 кг)	1.5	1.5–2	0.1–0.15
Овцематки в последние 4 недели суягности	1	1,5	0.1–0.12
Овцематки лактирующие	1,5	2	0.12–0.15
Ярки ремонтные	0.5	0.5	0.05
Козы	1	1.5	0.1
Кобылы жеребые	7	10	0.6–0.7
Кобылы лактирующие	8	12	0.7–0.8
Жеребята 6-12-мес. возраста	2	3	0.3
Молодняк лошадей 1-2-летнего возраста	4	5	0.5

* Дозы препарата рассчитаны по витамину А.

Анфлурон

раствор

СОСТАВ

Стерильный изотонический водный раствор рекомбинантных α - и γ-интерферонов - аналогов человеческих α-2a- и γ-интерферонов, общий белок <15 мкг / мл.
1 мл содержит 2 млн МЕ

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные ампулы:
- 2 см³
- 10 см³

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Интерфероны (ИФН) - это группа биологически активных белков или гликопротеидов, синтезируемых клетками в процессе защитной реакции на чужеродные агенты - вирусную инфекцию, антигенное или митогенное влияние. При контакте ИФН с различными клетками организма последние становятся невосприимчивыми к почти всем известным вирусам и ко многим токсинам белковой и иной природы. Также ИФН-ны являются очень мощными модуляторами иммунной системы.

α-ИФН производится лимфоидными клетками в ответ на чужеродные агенты - вирусы, бактерии или неопластические антигены. α-ИФН предназначен для свободной циркуляции и защиты органов. Активизирует почти все клетки иммунной системы, способствует выработке антител. Модулирует В-клеточный иммунитет.

γ-ИФН наряду с другими цитокинами производится активированными Т-лимфоцитами. Активизирует клетки иммунной системы, особенно макрофаги. Модулирует Т-клеточный иммунитет.

Рекомбинантные интерфероны - белки, аналоги природных интерферонов - продукт синтеза генно-инженерно-модифицированных микробных клеток, в генетический аппарат которых встроенная соответствующая нуклеотидная последовательность.

ПРИМЕНЕНИЕ

Как противовирусное средство в случаях острых, хронических и персистирующих вирусных инфекций.

Как иммуномодулятор общего действия при лечении многих патологий, где необходима действенная активация клеточного и гуморального иммунитета, в том числе иммунодефицитные и иммуносупрессивные состояния, вызванные инфекционным или инвазивным агентом, а также антибиотико- или химиотерапией.

Как иммуномодулятор локального действия для создания locus rezistentio majoris (заболевания суставов, раны различной этиологии, локальные заболевания кожи и слизистых и т.д.).

ДОЗИРОВКА

При вирусных инфекциях начальный курс Анфлурона внутримышечно 1-3 дня до достижения лечебного эффекта (ударные дозы):
- собаки 1-2 млн МЕ / гол.;
- кошки, кролики, норки, нутрии 0,5-1 млн МЕ / гол;
- свиньи, МРС 0,5-2 млн МЕ / гол.;
- КРС, лошади 2-4 млн МЕ / гол.;
- молодняк животных ½ от взрослых доз.

При продолжении лечения в случаях хронических персистирующих вирусных инфекций переходят на поддерживающие дозы (1/2 от ударных), курс 7-10 дней, максимальный - до 30 дней.

При иммунодепрессивных состояниях, вызванных интоксикацией вследствие длительной антибиотико- и / или химиотерапии, на фоне текущего лечения поддерживающие дозы - курс до 10 дней, последующее лечение - 1/2 поддерживающих доз.

Злокачественные заболевания органов и систем: трехкратные ударные дозы анфлурона, курс 14-28 дней, с обязательной симптоматической терапией и контролем лабораторных показателей (кровь, моча и т.д.). Если есть возможность введения непосредственно в опухоль, в общем не более 500 тыс. МЕ на 1 кг массы тела животного за один раз. Возможна комбинация с химио- и радиотерапией. Эффективен при послеоперационном лечении как цитостатик.

Паразитарные заболевания:

Внутриклеточные инвазии, в т.ч. хламидиозы - ударные дозы первые 3 дня, поддерживающие - 7-10 дней.

Возможна комбинация с антибиотико- и химиотерапией.

Другие инвазии - для иммунокоррекции поддерживающие дозы 10 дней в комбинации с химиотерапией.

Анфлурон

ДОЗИРОВКА

Болезни иммунной системы:
В зависимости от этиологии индивидуальный подбор доз препаратов интерферонов, как в комбинации (Анфлурон), так и отдельно γ- и α- ИФН в зависимости от показателей:
при курсах не более 1 месяца, через день, поддерживающие дозы;
при курсах больше 1 месяца - в течение 14 дней, поддерживающие дозы, через день, затем перейти на 1/2 поддерживающие дозы через день.
Болезни глаз:
Вирусные, посттравматические (в т.ч. послеоперационные) кератиты, конъюнктивиты и т.п. - по 2-3 капли в глаз 3-4 раза в день. В более серьезных случаях возможна ретробульбарная блокада с Анфлуроном, ударная доза однократно или поддерживающие многократно.
Болезни кожи:
Посттравматические, послеоперационные раны - анфлурон 1: 10 * на стерильном физрастворе в виде аппликаций на раны и / или всасывание в полость раны через дренаж в сочетании с химиотерапией.
При трихофитии животных - ударная доза анфлурона внутримышечно в комбинации с вакциной.
* -раствор Анфлурона готовят перед применением, хранят не более 24 часов при 4-8°С.
Использование анфлурона с профилактической целью обеспечивает надежную защиту животных от большинства инфекционных заболеваний не только вирусной природы. Невосприимчивость к инфекциям, как правило, сохраняется от 30 до 60 суток после введения препарата.
Дозы Анфлурона внутримышечно:
- собаки 0,5-1 млн МЕ / гол.
- кошки, норки, нутрии, кролики 0,25-0,5 млн МЕ / гол.
- свиньи, МРС 0,5-1 млн МЕ / гол.

ДОЗИРОВКА

- КРС, лошади 1-2 млн МЕ / гол.
Дозы Анфлурона внутрь:
- собаки 0,5-1 млн МЕ / гол.
- кошки, норки, нутрии, кролики 0,25-0,5 млн МЕ / гол.
- свиньи 0,5-1 млн МЕ / гол.
- КРС, МРС 1-2 млн МЕ / гол.
- птица 0,05-0,1 млн МЕ / гол.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к препаратам ИФН; тяжелые формы аллергических заболеваний.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

При выраженных нарушениях функции печени и/или почек и тяжелых сердечно-сосудистых заболеваниях препарат назначают с осторожностью, с кратностью введения не чаще 1 раз в 2-3 дня.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 2 до 8°С.
Срок годности - 18 месяцев.
После вскрытия использовать в течение 12 часов.

Витазал

раствор для инъекций

СОСТАВ

1 мл препарата содержит действующие вещества:
бутафосфан - 100 мг
витамин В12 (цианокобаламин) - 0,05 мг.

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные флаконы в коробке:
- **10 мл**
- **100 мл**

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Витазал - комплексный препарат, обладающий тонизирующими свойствами, нормализует обменные и восстановительные процессы, стимулирует белковый, углеводный и жировой обмен веществ, повышает резистентность организма к неблагоприятным факторам внешней среды, способствует росту и развитию животных.
Бутафосфан - органическое соединение фосфора, влияет на процессы усвоения питательных веществ в организме. Бутафосфан улучшает использование глюкозы в крови, что способствует стимуляции энергетического обмена; ускоряет процессы метаболизма за счет стимуляции АДФ-АТФ цикла; активизирует функции печени, повышает неспецифическую резистентность организма; стимулирует гладкую мускулатуру и повышает ее двигательную активность; улучшает работу миокарда, стимулирует образование костной ткани; нормализует уровень гормонов коры надпочечников в крови, стимулирует синтез протеина, ускоряя рост и развитие животных, а также восстановительные свойства органов и тканей. Органические соединения фосфора не накапливаются в организме и не имеют побочных эффектов, характерных для стимулирующих средств неорганического фосфора.
Витамин В12 стимулирует кроветворение, участвует в формировании креатина и биосинтезе ацетилхолина, положительно влияет на состояние нервной системы, стимулирует жировой обмен и обмен карбоновых кислот, нормализует процесс усвоения пищи, способствует биосинтезу метионина.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Нет.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 5 до 25°С. Срок годности - 3 года. После первого вскрытия флакона и хранении при температуре от 2 до 8°С - 7 суток.
Водный раствор препарата использовать в течении 24 часов.

ПРИМЕНЕНИЕ

Витазал назначают крупному рогатому скоту, лошадям, овцам, козам, свиньям, собакам, кошкам и птице при нарушениях обмена веществ различной этиологии, а также в качестве стимулирующего и тонизирующего средства:
- для повышения сопротивляемости организма к заболеваниям различной этиологии;
- как дополнительное средство при лечении заболеваний, обусловленных недостаточностью в организме кальция и магния;
- при родах, а также в целях профилактики послеродовых осложнений (тетания, родильный парез);
- спортивным лошадям при тяжелых физических нагрузках и повышенной физической активности (за 2-3 дня до соревнований).

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к компонентам препарата.

ДОЗИРОВКА

Внутривенно, внутримышечно и подкожно в дозах (на животное):

лошади и КРС - 10-25 мл;	свиньи - 2,5-10 мл;
жеребята и телята - 5-12 мл;	поросята - 1-2,5 мл;
овцы и козы - 2,5-8 мл;	собаки - 0,5-5,0 мл;
ягнята - 1,5-2,5 мл;	кошки - 0,5-2,5 мл.

При необходимости препарат вводят повторно через сутки.
Для птицы Витазал добавляется к питьевой воде из расчета:
куры и цыплята - 1-1,5 мл на 1 л воды;
бройлеры и куры-несушки - 2-3 мл на 1 л воды.
При хронических заболеваниях животным вводят половину дозы.
При необходимости лечение повторяют через 5-14 суток.
Крупный рогаты скот – только внутривенное введение.

Ихглюкол

раствор для инъекций

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные флаконы:
- **100 мл**

СОСТАВ

100 мл препарата содержит действующие вещества:
ихтиол - 7 г;
глюкозу - 20 г.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Ихглюкол обладает антисептическим, противовоспалительным и кровоостанавливающим действием, стимулирует инволюцию матки после родов, способствует регенерации пораженных тканей матки. Препарат действует бактерицидно на грамположительные (Staphylococcus spp., Streptococcus spp., Enterococcus spp., Listeria monocytogenes) и грамотрицательные (Neisseria gonorrhoeae, Escherichia coli, Klebsiella spp.) микроорганизмы, а также Chlamydia spp.

ПРИМЕНЕНИЕ

Профилактика и лечение коров при послеродовых субинволюциях матки, вагинитах, эндометритах.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Не применять стельным животным.
Убой животных на мясо и употребление молока разрешается через 10 дней после последнего введения препарата. До указанного срока молоко и мясо скармливают непродуктивным животным или утилизируют в зависимости от заключения врача ветеринарной медицины.

ДОЗИРОВКА

С профилактической целью препарат вводят в дозе 2-3 мл на 100 кг массы тела внутримышечно или в межтканевое пространство тазовой полости в первые два дня после отела с интервалом 48 часов.
С лечебной целью препарат вводят внутримышечно или в межтканевое пространство тазовой полости в дозе 2-3 мл на 100 кг массы тела с интервалом 48 часов до выздоровления. Препарат вводят с помощью шприца Жанэ. При введении в межтканевое пространство предварительно обрабатывают передневерхний угол прямокишечной ямки (по очереди) справа и слева от анального отверстия по общепринятым методикам. Одномоментным толчком руки иглу вводят в межтканевое пространство тазовой полости под углом 30-45° к поверхности ямки на глубину 3-5 см в направлении мечевидного отростка грудной кости.
Для введения препарата с применением поршня шприца нужно 30-40 секунд, самотеком - 1-1,5 мин. Если раствор вводится самотеком, иглу продвигают на 1-3 см.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 5 до 15°С. Срок годности - 1 год.

Мелавит

порошок для перорального применения

СОСТАВ

1 г препарата содержит 20 мг действующего вещества - полифенолкарбонового комплекса с антарктических черных дрожжей Nadsoniella nigra (меланин до 37,5%, влага не более 10%, нерастворимые в воде вещества не более 30%)

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные флаконы:
- 10 см³

Масса нетто - 0,5 г.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Антиоксидантное действие - служит «ловушкой» для токсинов, образующихся внутри клетки в процессе ее жизнедеятельности. Иммуномодулирующее действие - восстанавливает показатели иммунной системы до нормальных значений. Антирадикальное действие - захватывает и нейтрализует свободные радикалы (молекулы с неспаренными электронами, которые негативно влияют на клеточные макромолекулы). Адаптогенное действие - повышает способность животного к адаптации, активизирует защитные силы организма при стрессах, увеличивает его сопротивляемость к разного рода неблагоприятным факторам (холод, влажность), помогает предотвращению различных заболеваний (простуда, переутомление и т.д.). Онкопротекторное действие - предотвращает переход предраковых состояний в рак, приостанавливает рост опухоли, препятствует метастазированию уже имеющихся опухолей.

ПРИМЕНЕНИЕ

Применяется для снятия стресса при вакцинации; для уменьшения падежа при отъеме животных (свиньи); для профилактики энтеритов телят; для стимуляции моторики кишечника у собак; для улучшения состояния иммунитета животных при неблагоприятных эпизоотических условиях; для лечения животных при язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки, неспецифическом энтерите, энтероколите, колите, панкреатите, гастрите.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ И ДОЗЫ

Применяют внутрь в виде рабочего раствора или добавляя этот раствор в воду (или другую жидкость) для выпойки животных. Для приготовления рабочего раствора мелавита содержимое флакона необходимо высыпать в сухую посуду и при постоянном перемешивании влить 100 мл охлажденной кипяченой воды. Дать настояться 20-30 мин. После растворения препарат является полностью готовым к использованию (возможно наличие осадка, который не влияет на качество препарата). Эффективная доза составляет 0,1 мг действующего вещества (1 мл раствора) на 1 кг массы тела один раз в сутки.

Препарат следует применять ежедневно в течение 5 суток.

Перед каждым применением раствор необходимо перемешивать.

Рабочий раствор следует хранить в холодильнике в закрытой посуде.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Нет.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Уменьшает окислительную способность других препаратов.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 2 до 35°С. После растворения препарат должен храниться при 4°С не более 30 суток.

Срок годности - 5 лет.

Препарат тканевой по В.П. Филатову

суспензия для инъекций

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные флаконы:

- **100 мл**

СОСТАВ

100 мл препарата содержит (г): субстрат из тканей паренхиматозных органов (печени, селезенки) здоровых сельскохозяйственных животных - 33,0.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Препарат содержит биогенные стимуляторы, аминокислоты, простые пептиды. Биогенные стимуляторы при парентеральном введении повышают биотонус организма, активизируя обмен веществ и биосинтез белка.

Препарат тканевой по В.П. Филатову стимулирует секрецию пищеварительных желез и улучшает усвоение питательных веществ; повышает действие тканевых ферментов (транспортной Na +, K +, АТФ-аз, рибонуклеаз, щелочной фосфатазы и др.), которые активируют транспорт ионов и питательных веществ через клеточные мембраны в процессах фосфорилирования и синтеза белковых веществ. Препарат улучшает трофику тканей, повышает уровень обменных процессов в организме и способствует его восстановлению при дистрофических состояниях. Не токсичен, не имеет кумулятивного действия.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для стимуляции приростов массы тела при выращивании и откорме крупного рогатого скота, свиней; терапии животных при акушерско-гинекологических заболеваниях (метритах, эндометритах, воспалительных заболеваниях яичников, задержании последа, маститах), атонии преджелудков, энтеритах; для заживления долго незаживающих ран и язв; активизации защитных сил организма.

ДОЗИРОВКА

Подкожно в области средней трети шеи в расчете (в мл на одно животное):

Виды животных	Доза, мл
Коровы	10–15
Свиноматки (дважды за 2 недели до опороса)	5
Телята (6-12-месячного возраста)	5–10
Поросята (3-4-месячного возраста)	2–4

Препарат применяют 2-3 раза с интервалом 5-7 суток.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Нет.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 2 до 11°С. Срок годности - 2 года. После первого отбора из флакона - 3 суток.

«Иммунобактерин-D»

ферментно-пробиотическая кормовая добавка

СОСТАВ

1 кг содержит
Бактери и рода Bacillus subtilis, Bacillus licheniformis, не менее 6х1012 КОЕ / кг (6х109 КОЕ в 1 г),
ксиланазы - 300000 ЕД / кг;
протеазы - 5000 Ед / кг;
амилазы - 1000 Ед / кг;
наполнитель до 1 кг.

ФОРМА ВЫПУСКА

Ламинтные пакеты:
- **1 г**
- **5 г**
- **200 г**

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Иммунобактерин-D подавляет рост патогенных и токсигенных грибов в кормах, создает благоприятные условия для пищеварения, улучшает конверсию корма, уменьшает влияние токсинов на организм животных, укрепляет иммунитет, повышает продуктивность животных и сохранность поголовья молодняка.
Ферменты разжижают химус, чем облегчают его прохождения по кишечнику. Пробиотические бактерии рода Bacillus подавляют рост некоторых условно-патогенных микроорганизмов, обеспечивают частичное разрушение микотоксинов, способствуют восстановлению микрофлоры.
Иммунобактерин-D нормализует микрофлору кишечника путем колонизации кишечного эпителия, проявляет антагонистическое действие к патогенным и условно-патогенным микроорганизмам. За счет уменьшения патогенной флоры в кишечнике наблюдается увеличение эндогенных лактобактерий. Бактерии рода Bacillus способствуют более полному перевариванию и улучшению конверсии корма. Повышает яйценоскость у кур-несушек, производительность бройлеров и свиней.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для укрепления иммунитета и нормализации микрофлоры кишечника, повышения сохранности и продуктивности поголовья, улучшения конверсии корма.

ДОЗИРОВКА

Смешивают с кормом или водой из расчета:

Птица	
0,2 – 0,4 кг на тонну корма или комбикорма	
Бройлеры в возрасте до 15 суток	0,1 г/гол. в сутки с питьевой водой или с кормом
Бройлеры в возрасте от 15 суток и до забоя	0,2 г/гол. в сутки с питьевой водой или с кормом
Куры-несушки	0,2 г/гол. в сутки с питьевой водой или с кормом

ДОЗИРОВКА

Индюки	0,1-0,3 г/гол. в сутки с питьевой водой или с кормом
Свиньи	
0,2 – 0,4 кг на тонну корма или комбикорма	
Свиноматки	5 г/гол. в сутки с питьевой водой или с кормом
Поросята	1 г/гол. в сутки с питьевой водой или с кормом
Свиньи на откорме	3 г/гол. в сутки с питьевой водой или с кормом
КРС (телята)	
Профилактика	2 г/гол. 3 раза: I – с первой порцией молозива
Лечение	2 г/гол. с питьевой водой 2 раза в день 3 дня подряд
Стимуляция роста	5 г/гол в сутки с питьевой водой или с кормом 7 дней подряд с последующим интервалом 7 суток в течение срока откорма
Кролики	
0,2 – 0,4 кг на тонну комбикорма/ тонну воды, или из расчета 0,2 г/гол. в сутки с питьевой водой ли с кормом	
Коты, собаки, пушные звери	
Кошки, собаки мелких пород, щенки	0,5 г/гол. в сутки с питьевой водой или с кормом
Собаки среднего размера, пушные звери	1 г/гол. в сутки с питьевой водой или с кормом
Собаки крупных пород	2 г/гол. в сутки с питьевой водой или с кормом

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Нет.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 0 до 40ºС. Срок годности - 24 месяца.

АкароКИЛЛ

капли противопаразитарные

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные тубы - пипетки в картонной коробке:

- 0.7 мл
- 1.0 мл
- 2.0 мл
- 4.0 мл
- 5.5 мл

СОСТАВ

1 мл препарата содержит действующие вещества:
фипронил - 70 мг;
цифлутрин - 3 мг;
пирипроксифен - 20 мг.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Препарат обладает выраженной активностью в отношении преимагинальных и имагинальных фаз развития блох *(Stenocephalides canis, Ctenocephalides felis)*, вшей (*Linognatus setotus)*, власоедов (Trichodectes canis, Trichodectes subrostratus), саркоптоидных (*Sarcoptes canis, Sarcoptes vulpis , Notoedres cati, Otodectes cynotis, Psoroptes cuniculi)* и иксодовых *(Ixodes ricinus, Rhipicephalus sanguineus, Dermacentor reticulatus, Ixodes scapularis, Dermacentor variabilis)* клещей; а также проявляет репеллентное действие против двукрылых насекомых, в том числе кровососущих мух *(Stomoxys calcitrans)*, слепней *(Tabanidae)*, комаров (*Culicidae)* и мошек *(Simuliidae)*.
Фипронил относится к группе фенилпирозолов, механизм действия которых заключается в блокировании ГАМК-зависимых рецепторов членистоногих и нарушении нервно-мышечной передачи нервных импульсов, что приводит к параличу и гибели паразитов.
Пирипроксифен нарушает процессы синтеза хитина и линьки у личинок, препятствует развитию полноценных куколок и вызывает гибель насекомых в преимагинальных фазах развития, что приводит к прекращению пополнения популяции на стадии яйца и личинки, предотвращает появление половозрелых насекомых на животных и в местах их содержания.
Цифлутрин относится к группе синтетических пиретроидов, блокирует передачу нервных импульсов, вызывая паралич и гибель членистоногих, обладает длительным репеллентным действием в отношении комаров, мошек, слепней и мух.
После нанесения на кожу животного активные компоненты препарата, практически не всасываясь в системный кровоток, накапливаются в эпидермисе, волосяных луковицах

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

и сальных железах, предоставляя длительное контактное инсекто-акарицидное и репеллентное действие. Продолжительность защитного действия препарата против блох, вшей и власоедов составляет 6-8 недель, против иксодовых клещей и двукрылых насекомых - 3-4 недели.

ПРИМЕНЕНИЕ

АкароКИЛЛ применяют кошкам и собакам с 10-недельного возраста для лечения и профилактики арахнозов, энтомозов и арахноэнтомозов, вызываемых блохами, вшами, власоедами, саркоптоидными и иксодовыми клещами, а также с целью защиты животных от нападения кровососущих двукрылых насекомых.

ДОЗИРОВКА

С профилактической целью АкароКИЛЛ наносят капельно на сухую неповрежденную кожу в местах, недоступных для слизывания животными (участок спины между лопатками или участок шеи у основания черепа), в дозах:

Вид и масса животного	Доза, мл / 1 животное
Кошки до 5 кг	0.7
Кошки от 5 кг	1.0
Собаки и щенки от 2 до 10 кг	1.0
Собаки и щенки от 10 до 20 кг	2.0
Собаки от 20 до 40 кг	4.0
Собаки весом более 40 кг	5.5

ДОЗИРОВКА

Повторную процедуру следует проводить не ранее 30 дней от даты последней обработки. Не следует наносить препарат на влажную и/или поврежденную кожу, а также купать и мыть животное в течение 48 часов после обработки.

Действие лекарственного средства проявляется через 12-24 часа. Учитывая это, обработки следует проводить не позднее, чем за 24 часа до предполагаемого выгула животных в местах возможного нахождения эктопаразитов (парки, скверы, лес).

Для уничтожения иксодовых клещей на теле животного 1-2 капли лекарственного препарата наносят на клеща и место его прикрепления к коже. Если в течение 20-30 минут клещ самопроизвольно не отпадает, его аккуратно вытаскивают из тела и уничтожают.

Повторные обработки для предупреждения нападения насекомых и иксодовых клещей и профилактики кровепаразитарных болезней (бабезиоз, эрлихиоз, боррелиоз) проводят по показаниям в течение всего сезона активности паразитов, но не чаще 1 раза в месяц.

При отодектозе (ушной чесотке) препарат применяют однократно в каждое ухо по 2-3 капли (капли обязательно вводят в оба уха). Для равномерного распределения препарата ушную раковину складывают пополам и слегка массируют у основания. Остаток препарата с использованной пипетки (в расчете на массу животного) наносят на кожу между лопатками. При осложнении отодектоза отитом назначают противомикробные и противовоспалительные средства. В процессе лечения рекомендуется очищать слуховой проход от экссудата и струпьев. При необходимости через 10-12 дней курс лечения повторяют под контролем микроскопии соскобов.

ДОЗИРОВКА

При псороптозе, саркоптозе, нотоэдрозе и препарат применяют 2-3 раза с интервалом 10-12 дней до клинического выздоровления животного, которое подтверждают двумя отрицательными результатами микроскопических исследований соскобов с пораженных участков кожи. При саркоптоидозах, осложненных инфекцией бактериальной или грибковой этиологии, рекомендуется применение иммуномодулирующих, антибактериальных или противогрибковых средств.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Индивидуальная непереносимость компонентов препарата. Не подлежат обработке беременные животные, кормящие, ослабленные, истощенные, больные инфекционными болезнями и выздоравливающие животные, щенки и котята моложе 10-недельного возраста.

Не допускается аурикулярное применение препарата (при ушной чесотке) при прорыве барабанной перепонки. Не следует наносить препарат на влажные, поврежденные участки кожи.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

При первом применении препарата в отдельных случаях наблюдается беспокойство или угнетение, гиперсаливация, которые быстро проходят. Не следует применять одновременно с другими инсекто-акарицидными лекарственными препаратами для обработки животных. Не предназначен для применения продуктивным животным.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 2 до 25°С. Срок годности - 2 года.

Вода для выпойки котов «ЗооХелс»

кормовая добавка

ФОРМА ВЫПУСКА

ПЭТФ бутылки:

- **1000 мл**

СОСТАВ

100 мл препарата содержит действующие вещества:
кислоту аскорбиновую - 0,001 г;
наночастицы серебра - 0,25 мг.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Средство, которое предупреждает увеличение и появление мочевых конкрементов.
При употреблении воды, вследствие установления значения pH мочи, создаются благоприятные условия для прекращения роста бактерий и ингибируется преципитация кристаллов струвита путем снижения доступности ионов фосфата.
Аскорбиновая кислота обладает выраженными антиоксидантными свойствами, регулирует иммунологические реакции.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для профилактики и как вспомогательное средство при лечении заболеваний мочевых путей, сопровождающихся мочекаменной болезнью у котов.

ДОЗИРОВКА

Средняя суточная доза определяется индивидуально и может колебаться в пределах 60-150 мл.
Для профилактики рецидивов кормовую добавку назначают курсами, продолжительность и частоту которых устанавливают индивидуально для каждого животного.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Во время применения препарата не назначать лекарственные препараты для подкисления мочи.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 5 до 25°С. Допускается наличие осадка.
Срок годности - 12 месяцев.

Вормикил

таблетки

СОСТАВ

1 таблетка (0,5 г) содержит действующие вещества: пирантела памоат (эмбонат) - 144 мг; празиквантел - 50 мг.

ФОРМА ВЫПУСКА

Блистеры:
- **10 табл.**

картонные коробки:
- **2 блистера.**

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Пирантела памоат (эмбонат) активен в отношении нематод (круглых гельминтов), действует на их холинергические рецепторы, вызывая необратимый спастический паралич. Мертвые нематоды выводятся из организма животных наружу перистальтическими движениями кишечника. Однако пирантел не активен относительно миграционных личиночных стадий гельминтов.

Празиквантел активен в отношении цестод (ленточных гельминтов), быстро всасывается всей поверхностью паразитов и равномерно распределяется по телу. Празиквантел повышает проницаемость мембран для ионов кальция, вызывает повышение активности мускулатуры, которое меняется ее сокращением и спастическим параличом, вызывает разрушение внешней кутикулы у взрослых форм цестод. В некоторых случаях ленточные гельминты под действием ферментов пищеварительной системы полностью перевариваются и не обнаруживаются в фекалиях.

ПРИМЕНЕНИЕ

Дегельминтизация собак и кошек при цестодозах (Dipylidium caninum, Echinococcus spp., Taenia spp., Mesocestoides spp.) и нематодозах (Toxocara canis, Toxocara cati, Toxascaris leonina, Uncinaria stenocephala, Ancylostoma caninum, Hydatigena taeniaeformis).

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к компонентам препарата.
Не применять больным, истощенным животным и животным с заболеваниями печени.
Не применять самкам в период беременности и лактации.

ДОЗИРОВКА

Перорально таблетки задают непосредственно на корень языка или в измельченном виде с кормом в дозах:

Вид животного	Масса тела, кг	Доза, табл.
Щенки и котята	0.5–2.0	1/4
Кошки и маленькие собаки	2–5	1/2
Собаки мелких пород	5–10	1
Собаки средних пород	10–20	2
	20–30	3
Собаки крупных пород	30–40	4
	40–50	5

Рекомендуемая доза составляет 1 таблетка на 10 кг массы тела животного, однократно, без соблюдения голодной диеты.

Дегельминтизацию животных рекомендуется проводить ежеквартально. Рекомендуется также проводить профилактические обработки за 2-4 недели до предполагаемой даты вязки.

Дегельминтизацию котят и щенков можно проводить с 30-дневного возраста.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Не применять одновременно с другими противопаразитарными препаратами.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 2 до 30°С и относительной влажности не более 75%. Срок годности - 2 года.

Вормикил паста

для перорального применения

ФОРМА ВЫПУСКА

Полипропиленовые шприц-тубы в картонных коробках:
- 5 g
- 14 g

СОСТАВ

1 г пасты содержит действующие вещества:
фенбендазол - 0,05 г;
празиквантел - 0,005 г.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Действующее вещество - фенбендазол (группа бензимидазолов) тормозит полимеризацию белков тубулинов в микротубулины, снижает активность энергетических ферментов, замедляет метаболизм у гельминтов, в результате чего нарушается усвоение питательных веществ (аденозинтрифосфорной кислоты и глюкозы), снижаются митохондриальные реакции, наступает полное истощение и паралич паразитов. Фенбендазол практически нетоксичен для животных, эмбриотоксические и тератогенные свойства не установлены.
Фенбендазол обладает овоцидным действием. Эффективен в отношении желудочно-кишечных и легочных нематод, в увеличенной дозе - против трематод и цестод животных.
Празиквантел активен в отношении цестод (ленточных гельминтов), быстро всасывается всей поверхностью паразитов и равномерно распределяется по их телу. Празиквантел повышает проницаемость мембран для ионов кальция, вызывает повышение мышечной активности, что приводит к сокращению мускулатуры и спастическому параличу, вызывает разрушение внешней кутикулы у взрослых форм цестод. Часто мертвые цестоды полностью перевариваются в пищеварительном канале и не обнаруживаются в фекалиях.

ПРИМЕНЕНИЕ

Дегельминтизация собак и кошек, кроликов декоративных пород при цестодозах *(Dipylidium caninum, Echinococcus spp., Taenia spp., Mesocestoides spp.)* и нематодозах *(Toxocara canis, Toxocara cati, Toxascaris leonina, Uncinaria stenocephala, Ancylostoma caninum, Hydatigera taeniaeformis)*.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Нет.

ДОЗИРОВКА

Рекомендуемая доза составляет 1 г/кг массы тела однократно. Перед введением препарата необходимо точно установить массу тела животного и соответственно отрегулировать дозатор шприца с препаратом. Препарат выпускается в шприц-тубах по 5 и 14 г, соответствующие однократной дозе для животных с массой тела соответственно 5 и 14 кг.
Снять крышку с канюли шприца, вставить шприц в ротовую полость животного и выдавить соответствующее количество пасты, установленную дозатором. После этого закрыть канюлю крышкой. Для облегчения ввода соответствующую дозу препарата можно смешать с небольшим количеством корма и скормить животному.
Диета или введение препарата натощак не обязательны.
При лечении нематодозов препарат паста Вормикил используется двукратно с интервалом 7-10 дней.
Дегельминтизацию животных рекомендуется проводить ежеквартально.
Дегельминтизацию котят и щенков можно проводить с 30-дневного возраста.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к компонентам препарата.
Не применять самкам во время беременности и лактации, истощенным и больным инфекционными болезнями животным.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 0 до 25ºС.
Срок годности - 2 года.

Вормикил суспензия

для перорального применения

СОСТАВ

1 мл содержит действующие вещества: пирантела памоат - 45 мг, фебантел - 45 мг, празиквантел - 15 мг.

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные флаконы в картонной коробке

- 10 мл

В комплекте шприц-дозатор.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Вормикил суспензия имеет антигельминтное действие на желудочно-кишечных нематод (Toxocara canis, Toxocara cati, Toxocara mistax, Toxascaris leonina, Uncinaria stenocephala, Trichuris vulpis, Ancylostoma caninum) и цестод (Echinococcus granulosus, Alveococus multilocularis, Mesocestoides lineatus, Dipylidium caninum, Diphyllobotrium latum, multiceps multiceps), паразитирующих у собак и кошек.

Празиквантел активен в отношении цестод (ленточных гельминтов), быстро всасывается всей поверхностью паразитов и равномерно распределяется по их телу. Повышает проницаемость мембран клеток паразита для ионов кальция, вызывает повышение мышечной активности, что приводит к сокращению мускулатуры и спастическому параличу, вызывает разрушение внешней кутикулы у взрослых форм цестод. Часто мертвые цестоды полностью перевариваются в пищеварительном канале и не обнаруживаются в фекалиях.

Фебантел относится к группе пробензимидазолов. Активен в отношении нематод (круглых гельминтов). Механизм действия фебантела заключается в нарушении функции микротубулярного аппарата клеток паразита, снижении активности фумаратредуктазы, которая является ключевым ферментом в энергетическом обмене гельминтов, прекращении транспорта и всасывания глюкозы, вызывает гибель нематод.

Пирантела памоат (эмбонат) активен в отношении нематод (круглых гельминтов), действует на их холинергические рецепторы, вызывая необратимый спастический паралич. Мертвые нематоды выводятся из организма животных наружу перистальтическими движениями кишечника.

ПРИМЕНЕНИЕ

Вормикил суспензию назначают собакам и кошкам, щенкам и котятам с 3-недельного возраста с профилактической и лечебной целью при нематодозах (токсокароз, токсаскаридоз, унцинариоз, трихоцефалез, анкилостомоз), цестодозах (тениидоз, дипилидиоз, эхинококкоз, дифиллоботриоз, мезоцестоидоз) и смешанных нематодо-цестодозных инвазиях.

ДОЗИРОВКА

Вормикил суспензию применяют животным индивидуально, однократно с лечебной и профилактической целью, во время утреннего кормления с небольшим количеством корма или вводят принудительно на корень языка с помощью шприца-дозатора из расчета:

Вид животных	Доза /масса тела
Кошки, котята, собаки мелких пород	1 мл/1 кг
Щенки средних и крупных пород, взрослые собаки	1мл/3 кг

Перед применением флакон с препаратом необходимо тщательно взболтать. С лечебной целью, а также с целью профилактики при групповом содержании животных (питомники, приюты, виварии), обработку проводят двукратно с интервалом 14 суток при нематодозах один раз в сутки, при цестодозах и смешанных нематодо-цестодозных инвазиях - один раз в сутки в течение трех суток подряд.

Предварительной голодной диеты и применения слабительных средств не требуется. При сильной степени инвазии дегельминтизацию рекомендуется повторить через 10 дней.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Индивидуальная непереносимость компонентов препарата. Не применять самкам в первой половине беременности, щенкам и котятам моложе 3-недельного возраста, истощенным, больным инфекционными болезнями и выздоравливающим животным.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Беременным самкам препарат назначают за 3 недели до предполагаемых родов с осторожностью, под наблюдением ветеринарного врача, кормящим самкам - через 2-3 недели после родов.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 0 до 25°С. Срок годности - 2 года.

Гепатолик

суспензия для орального применения

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные флаконы:

- 100 мл

В комплекте шприц-дозатор.

СОСТАВ

1 мл суспензии содержит действующие вещества: эссенциальные фосфолипиды - 60 мг; метионин - 100 мг; L-орнитин - 50 мг; расторопши пятнистой экстракт - 15 мг; травы бессмертника экстракт - 15 мг.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Гепатолик содержит специфические нутрицевтические компоненты, которые имеют мембраностабилизирующие, гепатопротекторные, антиоксидантные свойства. Комплекс составляющих биологически активных веществ улучшает функциональное состояние печени и ее детоксикационную функцию, способствует сохранению и восстановлению структуры гепатоцитов; нормализует уровень аммиака в организме животных, ускоряет регенерацию клеток печени. Эссенциальные фосфолипиды (EPL-субстанция) являются основным компонентом кормовой добавки, представляют собой высокоочищенную фракцию фосфатидилхолина. По своей химической структуре подобны эндогенным мембранным фосфолипидам, превосходя их функциональными свойствами за счет высокого содержания полиненасыщенных жирных кислот, особенно линолевой кислоты. Функциональное значение фосфолипидов основывается на их амфифильных свойствах, которые позволяют регулировать проницаемость клеточной оболочки. Они улучшают функцию мембран, в частности ионный обмен, процесс внутриклеточного дыхания, биологического окисления, влияют на связывание ферментов внутриклеточного дыхания в митохондриях, а также на процесс окислительного фосфорилирования в энергетическом обмене клеток, участвующих в дифференциации, делении и регенерации клеток. При заболеваниях печени структура клеточных мембран и функция ферментных систем нарушаются. Эти процессы особенно выражены в митохондриях, которые приблизительно на 30% состоят из фосфолипидов и в которых осуществляются важнейшие обменные процессы, в том числе окислительное фосфорилирование. В случае различных заболеваний печени при дефиците фосфолипидов происходит нарушение жи-

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

рового обмена, что приводит к жировой дистрофии печени. Благодаря своим фармакологическим свойствам Гепатолик устраняет указанные нарушения, способствует регенерации клеточных мембран, реактивирует нарушенные мембрано-ферментные системы и рецепторы, повышает детоксикационную способность печени и таким образом нормализует ее функцию.

Силимарин в составе расторопши, благодаря конкурентному взаимодействию с рецепторами, оказывает гепатопротекторное действие на соответствующие токсины в гепатоцитной мембране, проявляя таким образом мембраностабилизирующее действие, стимулирует синтез протеинов (структурных и функциональных) и фосфолипидов в поврежденных гепатоцитах, ускоряя таким образом регенеративные процессы. Действие флавоноидов, к которым относится силимарин, обуславливается также их антиоксидантными свойствами и эффектами, которые улучшают микроциркуляцию.

Экстракт бессмертника улучшает общее функциональное состояние печени, усиливает образование желчи и желчных кислот, улучшает поток желчи по желчным путям, усиливает секреторную и двигательную функции желудочно-кишечного тракта. Широко используется при различных заболеваниях печени, желчного пузыря и желчевыводящих путей: желчнокаменная болезнь, дискинезия желчных путей, хронический холецистит, хронический гепатит. Экстракт бессмертника обладает выраженным спазмолитическим действием на желчные протоки и сфинктер желчного пузыря, что в совокупности с мягким тонизирующим действием на

Гепатолик

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

желчный пузырь приводит к улучшению оттока желчи, полноценному высвобождению желчного пузыря, прекращению явлений дискинезии желчевыводящих путей. Наличие в экстракте бессмертника смоляных кислот обеспечивает противопаразитарное действие в отношении лямблий.

Биологически активные вещества бессмертника имеют комплексное воздействие на гепатобилиарную зону, значительно усиливают дренажную функцию печени, обеспечивая надежную элиминацию продуктов метаболизма и токсинов с желчью.

Метионин - незаменимая аминокислота, проявляет липотропное действие, способствует синтезу холина, фосфолипидов; участвует в синтезе адреналина, креатина; активирует действие гормонов, витаминов, ферментов. Имеет детоксикационные свойства благодаря способности метилировать токсичные продукты. Снижает концентрацию холестерина в крови и увеличивает содержание фосфолипидов.

L-орнитин защищает печень от токсического воздействия различных продуктов питания и фармакологических препаратов. Также участвует в восстановлении клеток печени, активируя в перипортальных гепатоцитах орнитинкарбамоилтрансферазу и карбамоилфосфатсинтетазу I - ведущий фермент цикла синтеза мочевины.

ПРИМЕНЕНИЕ

Гепатолик назначают собакам и кошкам самостоятельно или в составе комплексной терапии при острых и хронических заболеваниях печени различной этиологии, для нормализации функции и регенерации печени после эндо- и экзотоксикозов, соматических и инфекционных заболеваний, а также для снижения негативного влияния гепатотоксических лекарственных средств.

ДОЗИРОВКА

Применяют собакам и кошкам перорально, индивидуально с небольшим количеством корма или вводят принудительно с помощью шприца-дозатора 2-3 раза в день в течение 3-5 недель, в дозах:

Масса тела животного	Разовая доза, мл	Суточная доза, мл
Собаки		
до 10 кг	1	2–3
11–20 кг	2	4–6
21–30 кг	3	6–9
31–40 кг	4	8–12
от 41 и больше	5	10–15
Кошки		
до 3 кг	1	2–3
3–6 кг	2	4–6
от 7 кг и больше	3	6–9

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность животного к компонентам кормовой добавки, печеночная энцефалопатия и эпилепсия.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 2 до 25°С.

Срок годности - 2 года.

После вскрытия флакона - не более 21 суток.

ЗооХелс АРТРОЛИК

таблетки

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные банки:

ЗооХелс Артролик Макси

- **100 табл (2 г)**

ЗооХелс Артролик

- **120 табл (0.5 г)**

СОСТАВ

1 г таблетмассы содержит:
глюкозамина гидрохлорид - 250 мг,
хондроитина сульфат - 102 мг,
метилсульфонилметан - 75 мг.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

ЗооХелс АРТРОЛИК представляет собой комплекс биологически активных веществ: глюкозамина гидрохлорид, хондроитина сульфата и метилсульфонилметана, которые находятся в легкоусвояемой и доступной для организма форме.

Глюкозамин гидрохлорид и хондроитин сульфат, как природные компоненты соединительной ткани, оказывают противовоспалительное, десенсибилизирующее и хондропротекторное воздействие на костно-хрящевую систему сустава, снижают степень выраженности и интенсивность проявления дегенеративных изменений в суставе, уменьшают вероятность развития заболеваний опорно-двигательного аппарата животного; участвуют в синтезе соединительной ткани, способствуя предотвращению процессов разрушения хряща и стимулируя регенерацию ткани.

Введение экзогенного глюкозамина усиливает выработку хрящевого матрикса и обеспечивает неспецифическую защиту от химического повреждения хряща. Другой возможной функцией глюкозамина является защита поврежденного хряща от метаболического разрушения, вызываемого НПВП и ГКС, а также собственное умеренное противовоспалительное действие.

Глюкозамин гидрохлорид увеличивает содержание глюкозаминогликанов в суставе, стимулирует синтез коллагена, регенерацию хрящевой ткани, оказывает антиоксидантное действие, подавляет активность лизосомальных ферментов (которые разрушают хрящ), уменьшает проявление побочных реакций на химиотерапевтические средства защиты животных, благодаря собственному умеренному противовоспалительному действию. При совместном применении с нестероидными противовоспалительными средствами

PHARMACOLOGICAL PROPERTIES

глюкозамин гидрохлорид потенцирует их противовоспалительную активность и снижает токсичность. Глюкозамин гидрохлорид имеет протекторные свойства в отношении ряда органов и систем.

Хондроитин сульфат служит дополнительным субстратом для образования здорового хрящевого матрикса. Стимулирует образование гиалуронона; поддерживает вязкость синовиальной жидкости, стимулирует механизмы восстановления хряща и подавляет активность ферментов, которые расщепляют хрящ (эластаза, гиалуронидаза).

Метилсульфонилметан (МСМ) - источник серы, обеспечивает молекулярную структуру белка, входит в состав многих аминокислот, участвует в синтезе антиоксидантов, в частности глютатиона. МСМ позитивно влияет на состояние суставов, помогает восстановить подвижность суставов, а также улучшает проницаемость клеточных стенок, позволяя жидкости и растворенным в ней веществам легче проникать через мембраны клеток. Это облегчает выведение из клеток таких веществ, как молочная кислота и токсины, и поступления в клетки питательных веществ и микроэлементов. МСМ препятствует увеличению внутриклеточного давления, облегчает боль.

Препарат Артролик содержит вспомогательные вещества - витамин С, марганец и пивные дрожжи.

Витамин С обладает противовоспалительными и противоотечными свойствами, способствует активации коллагенообразования в костной, хрящевой и сосудистой тканях, тормозит разрушение суставов за счет антиоксидантного действия.

ЗооХелс АРТРОЛИК

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Марганец - необходимый элемент, который действует на рост и развитие соединительных тканей. Необходим для синтеза глюкозамина. При дефиците марганца замедляется синтез хряща и синовиальной жидкости. Доказано также его антиоксидантный эффект.

Пивные дрожжи - источник натуральных белков и витаминов, эффективное лечебно-профилактическое средство. В пивных дрожжах содержатся углеводы; четырнадцать витаминов: все витамины группы В (холин, тиамин, пиридоксин, пантотеновая кислота и фолиевая кислота) и витамины Е, РР, Н, провитамин D и другие; незаменимые жирные кислоты ферменты: β-фруктофуранозидазы, глюкозидаза, пептидаза, протеиназы; большое количество минеральных веществ: кальций, магний, марганец, цинк, железо, фосфор, селен и другие.

ПРИМЕНЕНИЕ

Назначают собакам и кошкам для профилактики и комплексного лечения воспалительных и дегенеративных заболеваний опорно-двигательного аппарата (артрит, артроз, остеоартрит, остеоартроз, остеохондроз, остеохондропатия, остеопороз, дисплазия суставов), возникающие на фоне травм различного генеза, возрастных изменений, при повышенных физических нагрузках. В восстановительном периоде после хирургических операций на опорно-двигательном аппарате животного с целью ускорения репаративных процессов.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность животных к компонентам препарата, тяжелые расстройства функций печени и почек.

ДОЗИРОВКА

Зоохелс Артролик скармливают непосредственно с руки после приема корма или в измельченном виде с кормом. Суточную дозу рекомендуется разделить на 2-3 приема. Препарат следует применять не менее 6-8 недель, с профилактической целью курс рекомендуется повторять каждые 3 месяца. Возможно постоянное применение.

	Назначение	
Заболевания	ЗооХелс Артролик таблетки по 0,5 г	ЗооХелс Артролик Макси (таблетки по 2 г)
Собаки		
Профилактика: молодым, растущим животным	1 табл. на 10 кг массы тела	0,5 табл. на 20 кг массы тела
Интенсивное восстановление хрящей и суставов у собак с высокой нагрузкой	2 табл. на 10 кг массы тела	1 табл. на 20 кг массы тела
При дисплазии тазобедренных суставов или при воспалении суставов	3 табл. на 10 кг массы тела	1,5 табл. на 20 кг массы тела
Кошки		
Для профилактики: котятам в период роста	1 табл. на 3 кг массы тела	–
Для интенсивной регенерации суставов, для стареющих кошек	2 табл. на 3 кг массы тела	–

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей и животных месте при температуре от 0 до 25ºС. Срок годности - 2 года.

ЗооХелс капли глазные / ушные

раствор

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные флаконы в картонных коробках:
- **10 мл**

СОСТАВ

1 мл препарата содержит действующие вещества: ципрофлоксацин гидрохлорид - 0,0035 г, дексаметазон - 0,001 г.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Ципрофлоксацин - синтетический антибактериальный препарат группы фторхинолонов. По антибактериальному спектру действия в основном сопоставим с другими фторхинолонами, но обладает относительно высокой активностью. Механизм действия заключается в подавлении бактериальной ДНК - гиразы (топоизомеразы II), тем самым не допуская процесса репликации ДНК.

Препарат активен против грамотрицательных и грамположительных микроорганизмов, особенно против E.coli, Salmonella spp., Shigella spp., Enterobacter spp., Klebsiella spp., Proteus spp., Serratia spp., Camphylobacter spp., Pseudomonas aeruginosa, Yersinia spp., Vibrio spp., Aeromonas spp., Haemophilus spp.. К препарату также чувствительны: Brucella spp., Staphylococcus spp. (включая пенициллиназу-продуцирующие и метициллин-устойчивые штаммы), Mycoplasma spp., Mycobacterium spp..

Дексаметазон - синтетический фторированный ГКС, оказывает выраженное противовоспалительное и противоаллергическое действие. Взаимодействуя со специфическим белковым рецептором в тканях-мишенях, регулирует экспрессию ГКС-зависимых генов и влияет таким образом на синтез белка. Стабилизирует лизосомальные ферменты мембран лейкоцитов, тормозит синтез кининов, митоз и миграцию лейкоцитов, ингибирует синтез антител и нарушает распознавание антигена. Все эти эффекты участвуют в подавлении воспалительной реакции в тканях в ответ на механическое, химическое или иммунное повреждение.

Продолжительность противовоспалительного действия после закапывания 1 капли раствора составляет от 4 до 8 часов. При местном применении системная абсорбция низкая. После закапывания в глаза хорошо проникает в эпителий роговицы и конъюнктивы; при этом в водянистой влаге глаза наблюдают терапевтические концентрации, при воспалении или повреждении слизистой скорость пенетрации увеличивается.

ПРИМЕНЕНИЕ

Лечение кошек и собак при инфекционно-воспалительных заболеваниях глаз и ушей, вызванных чувствительными к ципрофлоксацину микроорганизмами.

При аллергических процессах переднего отдела глаза, осложненных бактериальной инфекцией.

С целью профилактики и лечения воспалительных явлений в послеоперационный период.

ДОЗИРОВКА

Препарат закапывают в конъюнктивальный мешок или слуховой проход по 1-2 капли 2-3 раза в сутки.

Продолжительность лечения обычно не превышает 2-3 недель. Длительность терапии определяют эффективностью препарата, проявлениями симптомов заболевания и вероятностью развития побочных эффектов.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к компонентам препарата.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Со стороны органа зрения: редко - аллергические реакции, ощущение жара после применения препарата; при длительном применении - развитие вторичной глаукомы, стероидной катаракты. С осторожностью применять беременным животным.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 10 до 20°С.

Срок годности - 3 года. Срок годности после первого вскрытия (отбора) - 30 суток при условии хранения в темном месте и температуре от 2 до 8ºС.

Крем Триосан

СОСТАВ

1 г крема содержит действующие вещества:
дексаметазон - 0,64 мг; ципрофлоксацин гидрохлорид - 10 мг;
клотримазол - 10 мг.

ФОРМА ВЫПУСКА

Тубы ламинатные:
- 20 г

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Крем Триосан - комбинированный противовоспалительный, противоаллергический, антибактериальный, противогрибковый препарат, фармакологическое действие которого обусловлено тремя активными агентами: ципрофлоксацином, дексаметазоном и клотримазолом.

Ципрофлоксацин - синтетический антибактериальный препарат группы фторхинолонов. По антибактериальному спектру действия в основном сопоставим с другими фторхинолонами: тормозит активный фермент гиразу, которая участвует в синтезе ДНК микробной клетки, вследствие чего наступает быстрое бактерицидное действие, особенно на микроорганизмы, резистентные к бета-лактамным антибиотикам, тетрациклинам, макролидам и аминогликозидам.

Ципрофлоксацин эффективен против грамотрицательных и грамположительных микроорганизмов: E. coli, Salmonella spp., Campylobacter spp., Haemophilus spp., Pasteurella spp., Bordetella spp., Erysipelothrix rhusiopathiae, Klebsiella spp., Staphylococcus aureus, Streptococcus spp., а также Mycoplasma spp.

Дексаметазон оказывает противовоспалительное, противоаллергическое и противозудное действие. Тормозит накопление лейкоцитов, высвобождение лизосомальных ферментов и противовоспалительных медиаторов в очаге воспаления, угнетает фагоцитоз, уменьшает сосудисто-тканевую проницаемость, препятствует образованию воспалительного отека.

Клотримазол проявляет противогрибковое действие в результате нарушения синтеза эргостерина, являющегося составной частью клеточной мембраны грибов. Активен в отношении: Trichophyton rubrum, Trichophyton mentagrophytes, Epidermophyton floccosum, Microsporum canis, Candida albicans, Malassezia furtur.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для лечения, собак, кошек при заболеваниях кожи:
- аллергической этиологии;
- бактериальной этиологии;
- грибковой этиологии.

ДОЗИРОВКА

Перед нанесением крема шерсть на пораженном участке выстригают. Крем наносят на пораженные участки кожи 2 раза в сутки (утром и вечером) тонким слоем, осторожно втирая. Продолжительность лечения определяется прекращением воспалительного процесса и негативными данными бактериального и/или микологического анализа, прекращением зуда. При улучшении клинического состояния препарат применяют 1 раз в сутки.

Курс лечения обычно составляет 2-4 недели (не более). Между повторными курсами необходим перерыв не менее 20 дней.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Не допускать попадания препарата в глаза и открытые раневые участки.

Не допускать слизывания препарата.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к компонентам препарата.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре не выше 25°С. Не замораживать.

Срок годности - 2 года.

Суппозитории ректальные Зоохелс

ФОРМА ВЫПУСКА

Картонная коробка:
2 блистера по 5 шт
- **10 шт (2.1 г)**

СОСТАВ

100 г массы содержит (г):
бензокаин (анестезин) -1,47;
ксероформ - 1,12;
цинка оксид - 0,59;
облепихи экстракт - 0,15;
ментол - 0,12.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Бензокаин - анестетик местного действия, который обратно и локально повышает порог восприятия и подавляет проводимость нервных волокон, снижает болевую чувствительность. Наиболее выраженное действие наблюдается в волокнах болевой чувствительности и симпатичных постганглионарных волокнах. Бензокаин замедляет мембранное проникновение ионов Na + и K +, что снижает чувствительность нервных волокон. Действие наступает через 1 минуту после применения препарата и длится до 20 минут. После всасывания бензокаин гидролизуется в крови под действием эстераз и холинэстеразы в ПАБК и диэтиламиноэтанола.
Облепихи экстракт - поливитаминная составляющая растительного происхождения, содержит флавоноиды, каротиноиды, токоферолы, витамины (С, РР, В2, В6, фолиевую и никотиновую кислоты), инозит, фосфолипиды, глицериды линолевой, олеиновой, линоленовой, пальмитиновой и стеариновой кислот, полифенолы, алкалоид серотонин, органические кислоты (винную, щавелевую, яблочную, янтарную), кумарины. Обладает общеукрепляющим, противовоспалительным, противомикробным, обезболивающим действием, усиливает грануляцию и эпителизацию тканей.
Ксероформ - вещество, которое не всасывается в русло крови, оказывает вяжущее и подсушивающее действия; уменьшает болевую чувствительность нервных окончаний, образуя альбуминатную пленку на поверхности тканей, сужает сосуды, уменьшает их проницаемость и экссудацию в месте воспаления.
Цинка оксид имеет чрезвычайно низкую способность проникновения в кровь. Ионы цинка коагулируют белки, образуя альбуминаты, имеют вяжущее и подсушивающее действие.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Ментол - анестетик растительного происхождения. Попадая на слизистые оболочки, раздражает нервные окончания, сопровождается ощущением холода и покалывания, оказывает обезболивающее и антисептическое действие.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для лечения кошек и собак, больных параанальным синуситом и проктитом.

ДОЗИРОВКА

Взрослым собакам средних и крупных пород применяют по 2 суппозитории. Кошкам, щенкам и собакам мелких пород следует применять 1 суппозиторий в сутки.

Суппозитории вводят в прямую кишку 1-2 раза в сутки после очистительной клизмы кишечника или самостоятельного опорожнения. Курс лечения 7-14 дней.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к компонентам препарата.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 10 до 25°С.
Срок годности - 3 года.

Ципролак

таблетки

СОСТАВ

1 таблетка содержит действующее вещество: ципрофлоксацина гидрохлорид - 15 мг, 50 мг.

ФОРМА ВЫПУСКА

Блистеры:
- **10 табл.**

картонные коробки:
- **2 блистера**

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Ципрофлоксацин - синтетический антибактериальный препарат группы фторхинолонов с широким спектром действия.
Препарат активен против грамотрицательных и грамположительных микроорганизмов, особенно против E.coli, Salmonella spp., Shigella spp., Enterobacter spp., Klebsiella spp., Proteus spp., Serratia spp., Camphylobacter spp., Pseudomonas aeruginosa, Yersinia spp., Vibrio spp., Aeromonas spp., Haemophilus spp.. К препарату также чувствительны: Pasteurella multocida, Plesiomonas shigelloides, Campylobacter jejuni, Chlamydia trachomatis, Listeria monocytogenes, Corynebacterium diphtheriase, Streptococcus spp., Brucella spp., Staphylococcus spp. (включая пенициллиназу-продуцирующие и метициллин-устойчивые штаммы), Mycoplasma spp., Mycobacterium spp.
Механизм действия ципрофлоксацина заключается в подавлении бактериальной ДНК - гиразы (топоизомеразы II), тем самым не допускает репликацию спирали ДНК и приводит к нарушению синтеза белка и гибели микроорганизма.
Ципролак в рекомендуемых дозах не оказывает местно-раздражающего и резорбтивно-токсического действия, не обладает эмбриотоксическими и тератогенными свойствами.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для лечения собак и кошек при хронических и острых бактериальных инфекциях, возбудители которых чувствительны к ципрофлоксацину:
- инфекции органов дыхания;
- инфекции желудочно-кишечного тракта и желчевыводящих путей;
- инфекции почек и / или мочевыводящих путей
- инфекции половых органов;
- инфекции кожи и мягких тканей;
- инфекции костей и суставов;
- вторичные инфекции при вирусных заболеваниях.

ДОЗИРОВКА

Ципролак применяют животным индивидуально перорально 1 раз в сутки в течение 3-5 суток в дозе:
таблетки 15 мг - 1 таблетка на каждые 3 кг массы животного
таблетки 50 мг - 1 таблетка на каждые 10 кг массы животного

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

При повышенной индивидуальной чувствительности животного к фторхинолонам и появлении признаков нежелательного воздействия (тошнота, рвота, диарея, головокружение, атаксия, нарушение сна, судороги, нарушения сердечного ритма, кожные высыпания, отеки, тендинит и артропатии) использование лекарственного средства прекращают и проводят десенсибилизирующую терапию. Не назначать вместе с нитрофурантоином, тетрациклином, хлорамфениколом.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Во время лечения следует избегать интенсивной инсоляции, чтобы предотвратить развитие фотосенсибилизации. Не допускается применение препарата: при выраженных нарушениях развития хрящевой ткани; при поражениях нервной системы, сопровождающихся судорогами; самкам в период беременности и лактации, щенкам и котятам до окончания периода роста.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 0 до 25°С. Срок годности - 4 года.

Уролик

суспензия для перорального применения

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные флаконы в картонных коробках:

- **50 мл**

В комплекте шприц-дозатор.

СОСТАВ

1 мл суспензии содержит действующие вещества: клюквы экстракт - 25 мг; толокнянки экстракт - 15 мг; хвоща экстракт - 15 мг; пол-палы (эрвы шерстистой) экстракт - 5 мг.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Уролик имеет диуретическое, антибактериальное, противовоспалительное, анальгезирующее, репаративное, антиоксидантное, мембраностабилизирующее, сосудоукрепляющее, простатопротекторное действие, способствует растворению камней (кроме оксалатов) и выведению песка из почек и мочевого пузыря.

Экстракт клюквы содержит бензойную кислоту, которая обладает антибактериальными свойствами и усиливает действие антибиотиков и сульфаниламидов. В клюкве содержатся также лимонная, хинная, олеиновая кислоты, витамины С и Р, каротин, сапонины, аминокислоты, рутин, кверцитин, гликозид, микроэлементы (йод, железо, медь, марганец). Клюква применяется в комплексной терапии инфекций мочеполовых путей и циститах, а также для профилактики рецидивов при хронической форме заболевания.

Экстракт толокнянки обладает противовоспалительным и мочегонным действием. Антимикробные и антисептические свойства толокнянки обеспечиваются фенолгликозидом арбутином, который расщепляется в организме с образованием гидрохинона. Гидрохинон, выделяясь с мочой через почки, усиливает мочеотделение и обладает противомикробным действием. Экстракт толокнянки проявляет также вяжущее, умеренно болеутоляющее и желчегонное действие.

Экстракт пол-палы - средство растительного происхождения, получаемый из травы эрвы шерстистой или пол-палы (Aerva Lanata L.). Трава пол-палы содержит алкалоиды эрвин, метилэрвин, пектиновые вещества, производные олеаноловой кислоты, ферулоиламиды, флавоноиды, фенольные кислоты, соли калия и другие биологически активные вещества. Имеет обеззараживающее и мочегонное действие, способствует выведению песка из почек и растворению камней, очищает мочевой и желчный пузыри, выводит из организма радионуклиды, нормализует процесс обмена веществ в организме.

Хвоща экстракт содержит комплекс биологически активных веществ (в т.ч. кремниевую кислоту, сапонины, дубильные вещества, органические кислоты, соли), обеспечивает мочегонный, противовоспалительный, кровоостанавливающий, противомикробный, детоксикационный (выводит свинец) эффекты. В моче кремниевые соли образуют коллоиды, препятствующие кристаллизации мочевых конкрементов.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для профилактики и лечения собак и кошек:

- профилактика мочекаменной болезни, заболеваний мочевыводящих путей и почек;
- профилактика почечной недостаточности;
- в комплексной терапии при лечении мочекаменной болезни;
- в комплексной терапии при лечении заболеваний мочеполовой системы (неспецифический уретрит, цистит, уроцистит);
- в комплексной терапии при лечении заболеваний почек (гломерулонефрит, интерстициальный нефрит, пиелит, пиелонефрит);
- неспецифические воспалительные заболевания почек и

Уролик

ПРИМЕНЕНИЕ

мочевыводящих путей с умеренным отечным синдромом;
• снятие болевого и урологического синдрома;
• снижение уровня pH в моче и вывода кристаллов из мочевых путей;
• для нормализации тонуса гладкой мускулатуры почечных лоханок и мочеточника (облегчает процесс вывода конкрементов);
• уменьшение азотемии, усиление выведения азотистых и токсичных веществ с мочой.
Также Уролик назначают собакам и кошкам как мочегонное средство. Особенно рекомендуется животным с повышенным риском урологической заболеваемости - кастрированным, стерилизованным, малоподвижным, полным.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к компонентам.

ДОЗИРОВКА

Назначают собакам и кошкам перорально, отдельно или в составе комплексной терапии. Перед применением суспензию нужно взболтать.
Для профилактики Уролик следует применять 2 раза в сутки в течение 5-7 суток перорально в дозе 1 мл на 10 кг массы тела животного. Курс повторять каждые 3-4 месяца.
Для лечения животных при урологическом синдроме или начальной стадии мочекаменной болезни препарат рекомендуется вводить в дозе 2-4 мл на 10 кг массы тела животного, перорально 2 раза в сутки в течение 5-7 суток. Лечение необходимо сочетать с применением симптоматических средств.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 2 до 25°С.
Срок годности - 2 года
После вскрытия флакона - не более 21 суток.

Таблетки от кашля «ЗооХелс»

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные банки:

- **20 табл. (0,5 г)**

СОСТАВ

1 таблетка (0,5 г) содержит действующие вещества (мг):
термопсиса травы - 6,7;
сухой экстракт корня солодки - 100;
натрия гидрокарбонат - 360.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Экстракт корня солодки обладает отхаркивающим, противовоспалительным и спазмолитическим действием. Отхаркивающие свойства обусловлены глицирризином, который стимулирует активность реснитчатого эпителия в трахее и бронхах, усиливает секреторную функцию слизистых оболочек верхних дыхательных путей. Спазмолитическое действие на гладкие мышцы имеют флавоновые соединения (ликвиритозид). Противовоспалительное действие заключается в замедлении синтеза гистамина, серотонина и брадикинина. Глицириновая кислота, подвергаясь в организме метаболическим превращениям, имеет сходное с глюкокортикостероидом действие.

Трава термопсиса ланцетного содержит изохинолиновые алкалоиды, которые возбуждают дыхательный и стимулируют рвотный центры; имеют выраженное отхаркивающее действие, повышают секреторную функцию бронхов, усиливают активность реснитчатого эпителия и ускоряют выведение мокроты, повышают тонус гладких мышц бронхов за счет центрального ваготропного эффекта. Биологически активные вещества, содержащиеся в растении, имеют ганглиоблокирующие свойства.

Натрия гидрокарбонат разжижает мокроту в бронхах и смещает его pH в щелочную сторону, стимулирует моторную функцию мерцательного эпителия и бронхиол.

ПРИМЕНЕНИЕ

Отхаркивающее и противокашлевое средство.

ДОЗИРОВКА

Применяют внутрь 2-3 раза в сутки до исчезновения симптомов в разовых дозах:

Собакам крупных пород	2 таблетки
Собакам средних пород	1 таблетки
Собакам мелких пород	1/2 таблетки
Взрослым кошкам	1/2 таблетки

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к компонентам препарата.
Не применять животным с затрудненным дыханием, кашлем с астматическим компонентом.
Не применять молодым (в возрасте до трех месяцев), беременным и кормящим животным.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей и животных месте при температуре от 0 до 25ºС и относительной влажности не более 75%.
Срок годности - 2 года.

Экстракт желудочного сбора жидкий для ветеринарной медицины

СОСТАВ

1000 мл препарата содержит спиртовые экстракты: травы зверобоя - 30 г; травы чабреца - 40 г; листья мяты перечной - 30-35 г; травы тысячелистника - 15-35 г; цветов ромашки - 35 г.

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные флаконы:

- **200 мл**

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Трава зверобоя содержит дубильные вещества, эфирные масла, флавоноиды, гликозиды (гиперозид, рутин, кверцетин), каротин, витамин С.

Трава чабреца содержит эфирное масло, основным компонентом которого является тимол, а также дубильные вещества, горечи, смолы, пигменты.

Листья мяты перечной содержат эфирное масло, ментол, флавоноиды.

Трава тысячелистника содержит флавоноиды, дубильные вещества, витамины К, С, А, эфирное масло с азуленом, горькое вещество ахилаин.

Цветы ромашки содержат эфирное масло (хамазулен, терпены, сесквитерпены, органические кислоты, флавоноиды, фитостерины, витамин С, А, горечи, слизь, камедь).

ПРИМЕНЕНИЕ

Для лечения заболеваний и расстройств пищеварительного тракта, в частности дизентерии у телят, как дезинфицирующее, вяжущее, антисептическое, успокаивающее, обезболивающее средство при спастических и бродильных процессах в кишечнике. Экстракт нормализует моторно-секреторную функцию, ферментативную активность и кислотность, улучшает процессы пищеварения, аппетит.

ДОЗИРОВКА

Внутренне 2-3 раза в день в дозе:

Виды животных	Доза, мл
Крупный рогатый скот	25–40
Лошади	20–30
Овцы, козы	10–20
Свиньи	10–15
Собаки	5–10

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 2 до 20°С.

Срок годности - 2 года.

Масло вазелиновое

ФОРМА ВЫПУСКА

Флаконы:

- **80 г**

СОСТАВ

Жидкий парафин - очищенная фракция нефти.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Масло вазелиновое применяют как основу для различных мазей, линиментов и суспензий лекарственных веществ. Масло вазелиновое также обладает механическим слабительным действием за счет размягчения каловых масс и смазывания кишечной стенки, оказывает слабое стимулирующее действие на кишечник.

ДОЗИРОВКА

Внутрь в дозе:

Лошади, крупный рогатый скот	0.5–1 л
Козы, овцы, свиньи	100–200 мл
Собаки	60–100 мл

ПРИМЕНЕНИЕ

Внутрь - при закупорке пищевода, как слабительное и смягчающее средство при запорах, копростазах. Наружно - для смягчения кожи, смазки катетеров.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Кишечная непроходимость, воспалительные процессы в брюшной полости, повышенная чувствительность к препарату. При беременности и лактации применение масла вазелинового противопоказано из-за возможного рефлекторного стимулирующего действия препарата на матку.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 0 до 20°С. Срок годности - 3 года.

Настойка чемерицы

раствор для перорального и наружного применения

СОСТАВ

100 мл препарата содержит действующее вещество:
протовератрин - 0,13 г.

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные флаконы, ПЭТФ-тара:

- 50 мл
- 100 мл
- 500 мл

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Препарат в малых дозах раздражает слизистую оболочку желудка и рефлекторно усиливает моторику и секрецию желудка, а у собак и свиней вызывает рвоту.
Наружно действует инсектицидно, особенно на вшей, блох.

ПРИМЕНЕНИЕ

Внутрь - жвачным животным для восстановления жвачки при хронической тимпании, свиньям - как рвотное средство.
Наружно - для всех видов животных для уничтожения эктопаразитов (блох, вшей).

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к препарату.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Необходимо обращаться с препаратом как с веществом, имеющим свойства яда!

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 2 до 20°С. Срок годности - 5 лет.

ДОЗИРОВКА

Перорально с питьевой водой 1-2 раза в день до полного выздоровления в дозе (мл на одно животное):

Виды животных	Доза, мл
Крупный рогатый скот	5–12
	(0,01-0,024 мл на 1 кг массы тела)
Овцы, козы	2–4
	(0,04-0,08 мл на 1 кг массы тела)
Свиньи	1–2
	(0,014-0,028 мл на 1 кг массы тела)

При наружном применении настойку разводят водой 1: 1. Применяют путем нанесения на пораженные участки кожи или на места скопления эктопаразитов. Через 20-30 минут вычесывают и смывают водой.
Повторно процедуру проводят через 10-14 дней.

Масло касторовое

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные флаконы:

- **100 мл**

СОСТАВ

Масло, полученное путем холодного отжима очищенных от скорлупы семян однолетнего растения клещевины (Ricinus communis L.) семейства молочайных. Содержит триглицериды рицинолевой кислоты.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

В желудке касторовое масло не меняется и не раздражает его, но в кишечнике под действием щелочной среды и фермента липазы расщепляется с выделением глицерина, касторовой кислоты и ее солей, которые раздражают рецепторы кишечника и усиливают перистальтику, при этом также наблюдается рефлекторное сокращение мускулатуры матки.

Масло касторовое действует как нежное слабительное, поэтому его применяют даже в случаях воспаления желудочно-кишечного тракта. Частично масло размягчает содержимое желудка и способствует его продвижению по пищеварительному тракту. Слабительный эффект у мелких животных наступает через 4-8 часов в зависимости от массы тела, у крупных животных - значительно позже (у крупного рогатого скота - через 20-30 часов).

ПРИМЕНЕНИЕ

Как слабительное средство при запорах различного происхождения, засорении и воспалении кишечника при отравлениях (за исключением интоксикации жирорастворимыми химическими соединениями - фосфор, бензол и др.; экстрактом папоротника мужского).

Наружно назначают для лечения ран, язв, ожогов, смягчения и восстановления эпидермиса, удаления перхоти, усиления роста шерсти.

ДОЗИРОВКА

Внутрь, мл на одно животное:

Лошадям	200–500
Крупному рогатому скоту	250–800
Овцам	50–200
Свиньям	20–100
Собакам	15–50
Пушным зверям	10–20

Наружно - в виде мазей и линиментов, лечение проводят до выздоровления.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Беременность, кишечные и маточные кровотечения, отравления жирорастворимыми ядами (фосфор, бензол, мужской папоротник и т.д.).

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Не назначать повторно внутрь из-за нарушения пищеварения.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 0 до 18°С. Срок годности - 3 года.

Препарат кислоты молочной

СОСТАВ

100 мл препарата содержит:
кислоты молочной - 40 г;
воды питьевой или дистиллированной - до 100 мл.

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные флаконы:
- 100 г
- 500 г

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Обладает антисептическими, противобродильными, спазмолитическими свойствами, способствует лучшей эвакуации химуса по пищеварительному каналу. При наружном применении действует дезинфицирующе (1-2%-ный раствор), кератолитически (10%-ный раствор) и прижигающе (30-40%-ный раствор).
Молочная кислота содержится во всех животных тканях и является продуктом анаэробного расщепления углеводов. Участвует в свертывании казеина.

ПРИМЕНЕНИЕ

Местно действует раздражающе, прижигающе и кератолитически. Применяют наружно в виде 10-40% раствора - при язвах кожи и слизистых оболочек; для прижигания ороговевших наслоений и новообразований, бородавок и мозолей. При заболевании трихомонозом коровам делают спринцевания 1% раствором.
При введении внутрь действует антисептически, противобродильно, снимает спазм сфинктеров желудка, способствуя перемещению кормовых масс в кишечник.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Не применять при ацидозе.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Перед применением растворить до нужной концентрации.
Не применять одновременно с антацидными препаратами.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от -5 до 25°С. Срок годности - 1 год.

ДОЗИРОВКА

Для приготовления рабочих растворов препарата пользуются расчетами, приведенными в таблице:

Необходимая концентрация раствора, %	Для приготовления			
	40 мл р-ра		200 мл р-ра	
	препарат (мл)	вода (мл)	препарат (мл)	вода (мл)
0.5	0.5	39,5	39.5	197,5
1	1	39	39	195
2	2	38	38	190
3	3	37	37	185
5	5	35	35	175
10	10	30	30	150
20	20	20	20	100
30	30	10	10	50

Внутрь препарат вводят в дозах, указанных в таблице:

Виды животных	мл, 2% рабочего раствора на животное	мл, 3% рабочего раствора на животное
Лошади	250–750	150–500
КРС	400–750	250–500
Овцы, козы свиньи	25–150	16–100
Кролики	4.5–7.5	3–5

Наружно в виде водных растворов: при язвах кожи и слизистых оболочек (10-40%-ная концентрация), для прижигания ороговевших наслоений и новообразований (20-25%-ная концентрация), бородавок и мозолей (10-30%-ная концентрация). Как кератолитическое средство рекомендуется 10%-ная концентрация; 1% для спринцевания влагалища.

Тимпанол-К

раствор для перорального применения

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные флаконы:

- **200 мл**

СОСТАВ

100 мл препарата содержит действующие вещества (г): очищенный силиконовый пеногаситель - 3,0 ; кислоту молочную - 3,0 ; CO_2 -экстракт полыни горькой - 0,12; настойку чемерицы - 4,0.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Тимпанол-К, введенный перорально животному, препятствует газообразованию, разрушает пузырьки газа, образовавшиеся в кормовых массах, обеспечивает быстрое выделение их в окружающую среду; действует антисептически и руминаторно. Препарат усиливает перистальтику желудочно-кишечного тракта, расслабляет тонус сфинктеров преджелудков.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для лечения крупного рогатого скота, коз, овец при остром течении пенистой тимпании рубца и лошадей - при остром течении метеоризма кишечника.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Нет.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Период выведения препарата - 12 часов.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 1 до 35°С. Срок годности - 6 месяцев.

ДОЗИРОВКА

Крупному рогатому скоту, овцам, козам препарат вводят внутрь с помощью резиновой бутылки или непосредственно в полость рубца пищеводным зондом. Можно вводить препарат в полость рубца путем прокалывания брюшной стенки троакаром или инъекционной иглой. Лошадям препарат вводят через желудочный зонд.

КРС	4–5 мл на 10 кг массы тела
Лошади	4–5 мл на 10 кг массы тела
Овцы, козы	5–10 мл на 10 кг массы тела

Перед применением препарат разводят водой в соотношении 1:10 (1 часть Тимпанола-К на 10 частей воды) или 1:15. Если симптомы болезни не исчезают в течение 15-20 мин после введения, Тимпанол-К вводят животному повторно в указанных выше дозах, но в разведении 1: 5 или 1:10
Применение Тимпанола-К не исключает использования других средств.

Вода для инъекций

СОСТАВ

Действующее вещество - water for injections (вода для инъекций).

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные флаконы:

- 10 мл

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Растворитель для приготовления лекарственных форм для инъекций. В теле животного вода необходима для постоянных обменных процессов. В нормальных условиях вода выделяется с мочой, калом, потом и при дыхании. Потеря жидкости с потом, при дыхании и с калом происходит независимо от введения жидкости. Вода для инъекций необходима для приготовления инфузионных и инъекционных растворов, обеспечивая оптимальные условия для совместимости и эффективности субстратов и воды.

ПРИМЕНЕНИЕ

В качестве носителя или раствора для разбавления при приготовлении стерильных инфузионных (инъекционных) растворов из порошков, лиофилизатов и концентратов. Применяется с целью приготовления стерильных растворов, в т.ч. для подкожного, внутримышечного, внутривенного введения. Наружно для промывания ран и увлажнения перевязочного материала.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

В случае, если для приготовления раствора лекарственного средства указан другой растворитель.

ДОЗИРОВКА

Доза и скорость введения должны соответствовать инструкциям по дозировке при разведении лекарственных средств.

Приготовление растворов лекарственных средств с использованием воды для инъекций должно проводиться в стерильных условиях (открытие флаконов, наполнение шприца и емкостей с лекарственными средствами).

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Вода для инъекций не может быть прямо введена внутрисосудисто из-за низкого осмотического давления (риск гемолиза!).

При смешивании с другими лекарственными средствами (инфузионные растворы, концентраты для приготовления инфузии; инъекционные растворы, порошки, сухие вещества для приготовления инъекции) необходим визуальный контроль на совместимость (может иметь место фармацевтическая несовместимость).

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 0 до 25°С.

Глюкозы 40% раствор для инъекций

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные флаконы:

- 200 мл

СОСТАВ

100 мл препарата содержит действующее вещество: глюкозу (в пересчете на безводную) - 40,0 г.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Повышает осмотическое давление плазмы крови, увеличивает поток жидкости, а вместе с ней и количество продуктов распада и токсинов из тканей, ускоряет обмен веществ, усиливает диурез, улучшает работу сердца, расширяет сосуды. Умеренно раздражая интерорецепторы сосудов и других тканей, глюкоза непосредственно и рефлекторно, через центральную нервную систему, усиливает функции клеток и тканей, проявляет антитоксическое действие, тонизирует вегетативную иннервацию, повышает защитные силы организма, стимулирует синтез гормонов и ферментов.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для лечения животных при острых инфекциях, кровепаразитарных заболеваниях, хронической сердечно-сосудистой недостаточности, падении кровяного давления. Глюкоза входит в состав противошоковых и кровезамещающих жидкостей, применяемых при шоковом состоянии, коллапсе, больших потерях крови. Раствор глюкозы 40% применяют при токсикоинфекциях, отравлениях, отеке и гангрене легких, заболеваниях печени (гепатитах, циррозе), недостаточном диурезе. Назначают при заболеваниях пищеварительного тракта с явлениями интоксикации и судорогах мышц, ацетонемии, послеродовой гемоглобинурии у коров, кетонурии и токсемии молочных коров, кетонурии овец. Как кровоостанавливающее средство применяют при желудочно-кишечных, легочных и других внутренних кровотечениях, геморрагическом диатезе. Раствор глюкозы вводят ослабленным и истощенным животным как энергетическое и диетическое средство.

ПРИМЕНЕНИЕ

Применяют при расстройствах функции центральной нервной системы (угнетении и возбуждении), нарушении вегетативной иннервации, различных формах сердечной недостаточности, заболеваниях печени, слабой сократительной активности матки, родильном парезе, интоксикациях.

ДОЗИРОВКА

Препарат применяют внутривенно медленно, подкожно 1-2 раза в сутки в дозах (на одно животное, мл):

Крупный рогатый скот	30–150
Лошади	30–120
Свиньи, овцы, козы	10–30
Собаки	5–10
Пушные звери	1–5

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Гипергликемия.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Нет.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 0 до 25°С.
Срок годности - 2 года.

Кальфостим

раствор для инъекций

СОСТАВ

100 мл препарата содержит действующие вещества: кальция глюконат - 32,82 г; кальция глицерофосфат - 8,13 г; магния хлорид - 4,18 г.

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные флаконы в коробке:

- 50 мл
- 100 мл

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Кальций участвует в формировании костной ткани, в процессе свертывания крови, в регуляции процессов нервной проводимости и мышечных сокращений, в поддержании стабильной сердечной деятельности. Обладает общеукрепляющим, антитоксическим эффектом.

Фосфор является одним из основных элементов костной ткани, нуклеопротеинов и фосфолипидов. Участвует во всех процессах ассимиляции в организме животного, положительно влияет на обмен веществ в тканях организма.

Магний участвует в обмене фосфора и углеводов в качестве кофермента. При парентеральном введении блокирует нейромышечную трансмиссию и предотвращает развитие судорог.

ПРИМЕНЕНИЕ

Лечение и профилактика животных при заболеваниях, связанных с нарушением метаболизма кальция, фосфора и магния:

- гипокальциемия (послеродовой парез, рахит у молодых животных, остеомаляция у старых животных);
- различные формы тетании (транспортная и пастбищная тетания, тетания при беременности и лактации);
- аллергия, токсикоз, послеродовая гемоглобинурия, пятнистая болезнь, крапивница, сыпь, геморрагический диатез, гематурия и миоглобинурия;
- парез вследствие дефицита кальция или фосфора различной этиологии;
- вспомогательная терапия при интоксикации свинцом, фтором или щавелевой кислотой.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Гиперкальциемия, ацидоз, нарушение функции почек, чрезмерное нервное возбуждение, фибрилляция желудочков сердца, повышенная чувствительность к компонентам препарата.

ДОЗИРОВКА

Препарат вводят внутривенно, внутримышечно или подкожно в дозе:

Виды животных	Доза, мл	Способ введения
Лошади с массой тела до 500 кг	80–100	в/в
КРС до 500 кг	80–100	в/в, в/м, п/к
в/м, не более 25 мл в одно место; п/к не более 50 мл в одно место		
Овцы, козы	15–25	в/в, в/м, п/к
в/м, не более 15 мл в одно место		
Свиньи	15–25	в/в, в/м, п/к
в/м, не более 15 мл в одно место		
Поросята	2–3	в/м, п/к

С лечебной целью препарат назначают животным однократно. Допускается повторное применение через 24 часа в дозах, указанных в таблице.

Для профилактики нарушений обмена кальция, фосфора и магния во время беременности, лактации, а также рахита молодняка сельскохозяйственных животных препарат применяют однократно в рекомендованных дозах.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Особая осторожность при применении животным с заболеваниями сердца или почек. Введение делать медленно, чтобы избежать аритмии и сердечной блокады! Не применять одновременно с препаратами наперстянки.

Одновременное применение препаратов кальция и витамина D или его аналогов может привести к гиперкальциемии.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 5 до 25°С. Срок годности - 3 года, после вскрытия флакона - 28 дней.

Кальция глюконат 20%

раствор для инъекций

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные флаконы:

- **100 мл**
- **200 мл**

СОСТАВ

100 мл препарата содержит действующие вещества (г): кальция глюконат - 20,0; кислота борная - 18,5; натрия тетраборат - 13,1.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Препарат снижает проницаемость капиллярных сосудов, оказывает противовоспалительное, противоэкссудативное и противоаллергическое действие; тонизирует симпатическую нервную систему. Кальций стимулирует кроветворную систему и повышает фагоцитарную функцию лейкоцитов, активирует сердечную деятельность, снижает действие токсинов ускоряет свертываемость крови. Не раздражает ткани, быстро всасывается.

ПРИМЕНЕНИЕ

Лечение животных при заболеваниях, вызванных недостатком кальция в организме, начальных стадиях воспалительных процессов, кровопотерях и геморрагическом диатезе, параличе, вызванном пониженным содержанием кальция, предродовых и послеродовых залеживаниях, послеродовых парезах, декальцинации организма в период беременности и лактации, тетании беременных, послеродовой эклампсии у сук и свиноматок, транспортной болезни, проявлениях аллергии и интоксикации, крапивницы, ревматическом воспалении копыт у лошадей, нарушении кальциевого обмена и, особенно, при размягчении костей, рахите, кожном зуде, как антидот при отравлении солями магния, токсических поражениях печени.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Не применять вместе с гликозидами наперстянки и строфанта.
Повторное введение обязательно проводить в другие участки тела.

ДОЗИРОВКА

Внутривенно или подкожно в дозах (на одно животное, мл):

Крупный рогатый скот	250–300
Лошади	150–250
Свиньи, овцы, козы	50–100
Собаки	5–25

Перед введением препарат подогреть до температуры тела и вводить медленно.
Возможно повторное применение через 12 часов.
При подкожном введении возможна небольшая припухлость, которая исчезает через 1-2 часа.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Не применять при гиперкальциемии, заболеваниях почек и миокарда.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 5 до 15°С.
Срок годности - 2 года.

Раствор кальция хлорида 10% для инъекций

СОСТАВ

100 мл препарата содержит действующее вещество: кальция хлорид - 10,0 г.

ФОРМА ВЫПУСКА

форма выпуска

- **200 mL**

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Ионы кальция уплотняют оболочку клеток и снижают проницаемость клеточных мембран, проявляя противовоспалительное и противоотечное действие. Кальций участвует в процессе свертывания крови, способствуя превращению протромбина в тромбин. Ионы кальция необходимы для формирования костной ткани, передачи нервных импульсов и сокращения мышц скелета и миокарда, стимулируют работу сердца. Кальция хлорид имеет десенсибилизирующие свойства. Кальций поддерживает ритм и тонус сердечной мышцы, противодействует влиянию ионов натрия и калия, повышает тонус симпатической иннервации, выделение адреналина и отдельных ферментов.

ПРИМЕНЕНИЕ

Применяют как противовоспалительное средство, снижает проницаемость сосудов при пневмонии, плеврите, перитоните, гастроэнтерите, гепатите, гломерулонефрите, отечной болезни свиней.

Применяют для лечения животных с послеродовой гипокальциемией (послеродовым парезом), рахитом, остеодистрофией, тетанией, паралитической миоглобинурией и гипотонией преджелудков, при хроническом течении кетоза, для предупреждения отека легких и гортани, как десенсибилизирующее средство при гломерулонефрите, аллергических заболеваниях (кровопятнистая болезнь лошадей, сывороточная болезнь животных, отравление кормами с фотодинамическим действием и т.д.) и аллергических осложнениях после введения лекарственных веществ.

Кальция хлорид является антидотом при отравлении натрия хлоридом, солями магния, фтора, щавелевой кислотой. Как кровоостанавливающее средство вводят при носовых, легочных, желудочно-кишечных и послеоперационных кровотечениях. Как успокаивающее средство применяется при вегетативных неврозах и эклампсии у собак. В акушерско-гинекологической практике - при эндометрите, метрите, субинволюции матки, сапремии, для стимуляции родов, ускорения удаления помета и инволюции матки.

В хирургической практике препарат применяют для лечения животных с сепсисом, гнойным артритом, при анаэробной и гнилостной инфекциях, переломах костей.

Кальция хлорид входит в состав противошоковых, кровезамещающих и питательных жидкостей.

ДОЗИРОВКА

Лошади	100–300
КРС	100–400
Козы, овцы	10–30
Свиньи	10–20
Собаки	5–15

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Склонность к тромбозу, атеросклероз и повышенное содержание кальция в крови. Не применять вместе с гликозидами наперстянки и строфанта.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Внутривенно препарат вводят медленно. При аллергических заболеваниях одновременно с раствором кальция хлорида необходимо вводить антигистаминные препараты.

Не вводить подкожно и внутримышечно, так как препарат вызывает некроз тканей. При случайном попадании под кожу необходимо вокруг места инъекции ввести 10% стерильный раствор натрия сульфата или 5% раствор натрия гидрокарбоната в дозе 5-15 мл, или 0,9% раствор натрия хлорида.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 0 до 25°С. Срок годности - 3 года.

Раствор натрия хлорида изотонический 0,9% для инъекций

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные флаконы:

- **200 мл**

СОСТАВ

100 мл препарата содержит действующее вещество: натрия хлорид - 0,9 г.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Нормализует нарушенный водно-солевой гомеостаз, в основном при уменьшении объема жидкости в организме. Имеет дезинтоксикационное и регидратационное действие, поддерживает и регулирует осмотические процессы и содержание жидкости. Восполняет дефицит натрия при различных патологических состояниях.

0,9% раствор натрия хлорида изотоничен плазме крови, поэтому быстро выводится из сосудистого русла, лишь временно увеличивая объем циркулирующей крови. Выводится из организма почками.

ПРИМЕНЕНИЕ

Препарат применяют при больших потерях организмом жидкости (дегидратации), в частности, вследствие диареи различной этиологии, при интоксикациях, в том числе после операций, шоке, снижении кровяного давления, для промывания ран, глаз, слизистых оболочек полости рта и носа, растворения сухих биопрепаратов и лекарственных средств. Натрия хлорид входит в состав регидратационных и кровезамещающих растворов.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Гипернатриемия, ацидоз, гиперхлоремия, гипокалиемия, внеклеточная гипергидратация; внутриклеточная дегидратация, отек мозга, легких и циркуляторные нарушения, угрожающие отеком мозга и легких.

С осторожностью - при почечной и сердечно-сосудистой недостаточности, олигурии, анурии.

ДОЗИРОВКА

Препарат вводится внутривенно, внутримышечно и подкожно.

Разовые дозы препарата (на одно животное, мл):

Лошади	500–2500
КРС	300–3000
Свиньи, овцы, козы	100–500
Собаки	20–100

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 0 до 25°С.

Срок годности - 3 года.

Раствор новокаина 0,5% для инъекций

СОСТАВ

100 мл препарата содержит действующее вещество:
новокаин - 0,5 г.

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные флаконы:
- **100 мл**

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Новокаин имеет местноанестезирующее действие, уменьшает образование ацетилхолина, снижает возбудимость периферических холинреактивних систем, блокирует вегетативные ганглии, уменьшает судороги гладких мышц, понижает возбудимость мышц сердца, моторных участков коры головного мозга.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для местной анестезии животных при незаразных заболеваниях органов брюшной полости (язва желудка, атония с тимпанией преджелудков, колики, механическая непроходимость кишечника, травматический перитонит, ретикулоперитонит), заболеваниях органов дыхания (бронхопневмония, катаральная пневмония, гиперемия и отек легких), для блокады брюшных нервов; в офтальмологии при кератите, кератоконъюктивите, периодическом воспалении глаз у лошадей (подглазнично блокада), в акушерско-гинекологической практике при выпадении матки и влагалища, задержании последа, мастите.

Для профилактики и лечения животных при ревматическом воспалении копыт, заболеваниях суставов ревматического происхождения, грануляционных ранах, язвах, свищах, миозите; как десенсибилизирующее и антитоксическое средство при анафилаксии, астме, кровепятнистой болезни лошадей (внутривенно), как растворитель пенициллина и других антибиотиков.

ДОЗИРОВКА

Для короткой новокаиновой блокады нервов вымени (по Логвинову) в надвыменное пространство пораженной четверти вводят 150-200 мл 0,5% раствора новокаина.

Для блокады внешнего срамного нерва (по Башкирову) в рыхлую клетчатку между большим и малым поясничными мышцами соответствующей стороны вводят 80-100 мл 0,5% раствора новокаина.

Для паранефральной блокады (по Вишневскому) препарат вводят в околопочечную клетчатку.

ДОЗИРОВКА

Дозы и способы введения препарата зависят от цели применения (возможна инфильтрация раствора в ткани, в месте прохождения нерва, внутривенно или внутриартериально). Также возможно использование препарата в качестве растворителя для сухих форм антибиотиков.

Максимальные разовые дозы раствора новокаина 0,5% для инъекций (на одно животное, мл):

Лошади	400–500
КРС	300–400
Козы, овцы, свиньи	100–150
Собаки	60–100

Перед введением раствор препарата подогревают до температуры тела животного. Внутривенно препарат вводить медленно.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Гипотензия, гнойные процессы в месте введения.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

При применении раствора новокаина возможны аллергические реакции в виде идиосинкразии.

Внутривенные инъекции препарата в максимальных дозах вызывают возбуждение, а внутриартериальные - торможение функций коры головного мозга.

Препарат несовместим с танидами, щелочами, окислителями, солями тяжелых металлов, гексаметилентетрамином (уротропином), сульфаниламидами. Сульфаниламиды ослабляют анестезирующее действие новокаина.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 0 до 25°С. Срок годности - 2 года.

Денатурат-К

раствор для наружного применения

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные или пластиковые бутылки:

- **500 мл**

СОСТАВ

100 мл препарата содержит фракцию головную этилового спирта - 80 мл по безводному спирту.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Препарат обладает выраженным антимикробным и дезинфицирующим действием.

ПРИМЕНЕНИЕ

Применяют как противовоспалительное, болеутоляющее, отвлекающее средство для лечения крупного рогатого скота, лошадей, овец, коз, свиней, собак и кошек при ударах, воспалениях кожи и подкожной клетчатки, воспалении мышц, суставов, для дезинфекции рук, операционного поля, инструментов и для изготовления ветеринарных препаратов исключительно наружного применения.

ДОЗИРОВКА

Наружно - в форме компрессов или линиментов.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Нет.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Яд. Применять внутрь запрещается.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 5 до 20°С. Срок годности - 3 года.

Бриллиантовый зеленый

раствор для наружного применения

СОСТАВ

100 мл препарата содержит действующее вещество: бриллиантовый зеленый - 1г.

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные флаконы:

- **50 мл**

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Действие: антимикробное, высокоактивное и длительное, особенно в отношении стафилококков и стрептококков (Streptococcus spp., Staphylococcus spp.).

Действие на грамотрицательные и кислотоустойчивые формы бактерий незначительное. Антимикробная активность в отношении золотистого стафилококка в значительной степени снижается при наличии органических веществ (сыворотки крови, гноя, отмерших тканей).

ПРИМЕНЕНИЕ

Крупному рогатому скоту, лошадям, овцам, козам, свиньям, собакам, кошкам.

Для лечения животных со свежими послеоперационными ранами, посттравматическими рубцами, ссадинами, пиодермией, ожогами, пролежнями, блефаритами.

В связи с сильным раздражающим действием на ткани препарат целесообразно использовать для ускорения грануляции ран (после механической очистки).

ДОЗИРОВКА

Наружно. Наносить непосредственно на пораженные участки или обрабатывать края здоровой кожи вокруг поврежденных поверхностей. Количество препарата для обработки зависит от площади пораженного участка.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Нет.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Нет.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 2 до 20°С.

Срок годности - 5 лет.

Йодинол

раствор для перорального и наружного применения

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные или полимерные флаконы:

- **200 мл**

СОСТАВ

100 мл препарата содержит йода - 0,1 г; калия йодида - 0,3 г; поливинилового спирта - 0,9 г.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Йодинол обладает широким спектром антимикробного действия в отношении грамположительной (Staphylococcus spp., Streptococcus spp.) и грамотрицательной (Proteus vulgaris) микрофлоры. При нанесении на кожу, слизистые оболочки и введении внутрь медленно отщепляет молекулярный йод, который является сильным антисептическим и противовоспалительным веществом, а после резорбции улучшает обмен веществ.

ПРИМЕНЕНИЕ

Профилактика и лечение поросят, телят и цыплят при:

- диспепсии
- дизентерии
- гастроэнтеритах
- колитах
- других желудочно-кишечных заболеваниях.

Наружно (в виде аппликаций, промываний, примочек, компрессов, орошений) при:

- стоматитах
- отитах
- вагинитах
- эндометритах
- инфицированных ранах
- трофических язвах
- пиодермиях
- фурункулезе
- термических и химических ожогах.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Нет.

ДОЗИРОВКА

При желудочно-кишечных заболеваниях вводят внутрь. Препарат дают животным в чистом виде или разведенным кипяченой водой или физиологическим раствором (непосредственно перед применением) в соотношении 1: 2 - 1: 5.
Телятам - ежедневно до полного выздоровления 2 раза в сутки в дозе 1 - 1,5 мл на 1 кг массы тела животного.
Поросятам-сосунам - в дозе 5-10 мл на одного поросенка или из расчета (2 мл на 1 кг массы тела) 2 раза в сутки до выздоровления.
Цыплятам - из расчета по 0,2-0,3 мл на голову с небольшим количеством воды один раз в сутки в течение 10-15 дней.
При кожных заболеваниях применяют наружно в виде промываний, при необходимости накладывают повязку в виде примочек из марли, смоченных йодинолом. Перевязки делают 1-2 раза в день, марлю с пораженной поверхности можно не снимать, а снова пропитывать йодинолом. Для лечения стоматита, отитов, вагинитов и эндометритов используют местно (промывают, закапывают, пульверизуют) 1-2 раза в сутки или каждые 2-3 дня. Процедуры проводят до выздоровления.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к препаратам йода.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 3 до 30°С. Срок годности - 3 года.

Препарат антисептический Сановет-70

раствор для наружного, перорального и внутривенного применения

СОСТАВ

В 100 мл препарата содержится (% объема): спирт этиловый ректификованный - 70; вода дистиллированная - до 100.

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные флаконы и бутылки:

- **200 мл**
- **500 мл**

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Препарат обладает выраженным антимикробным, противобродильным, наркозным, общевозбуждающим, вяжущим, дезинфицирующим действием.

ПРИМЕНЕНИЕ

В зависимости от разведения (для внутривенного применения используют раствор препарата концентрацией 33%, для перорального применения - от 10% до 40%, для дезинфекции - 50-70%) препарат применяют:

• как общевозбуждающее средство (10-40% раствор) при истощении, общей прогрессирующей слабости, коллапсе, длительных родах, больших потерях крови, нарушении обмена веществ;

• как тонизирующее и жаропонижающее средство (10-40% раствор) при острых септических процессах, инфекционных болезнях, пневмонии, гангрене легких;

• как анальгетическое средство (10-40% раствор) при тяжелых травматических повреждениях тканей;

• как руминаторное и противобродильное средство перорально (10-40% раствор) при атонии с тимпанией преджелудков у жвачных животных, при метеоризме рубца, остром расширении желудка у лошадей, при гнилостных процессах в кишечнике;

• внутривенно 33% раствор для снятия колик при копростазах и химостазах, сужении пищеварительного тракта;

• как дезинфицирующее, противовоспалительное, болеутоляющее и отвлекающее средство 50-70% раствор наружно в форме линиментов при ушибах, воспалении кожи, подкожной клетчатки, мышц, суставов;

• как вяжущее и дезинфицирующее средство при ожогах кожи.

Спирт применяют для изготовления некоторых ветеринарных лекарственных препаратов (возбуждающих средств, противошоковой жидкости по М.В. Плахотину, линимента против чесотки и т.п.), как растворитель для разведения лекарственных ветеринарных препаратов (вератрин, йод и т.д.).

ДОЗИРОВКА

Как средство для наркоза применяют внутривенно 33% раствор из расчета на одно животное:

крупный рогатый скот	400–600 мл
овцы, козы	100–150 мл

Перорально как противобродильное, болеутоляющее и руминаторное средство внутрь применяют 40% раствор из расчета на одно животное:

крупный рогатый скот	150–200 мл
овцы, козы	60–100 мл

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Не применять внутрь и внутривенно при пороках сердца и заболеваниях почек.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Избегать попадания на слизистую оболочку глаз.

Препарат несовместим с диуретиками, непрямыми антикоагулянтами, парацетамолом, аспирином, витамином В3, триптофаном, препаратами цинка, метронидазолом, фуразолидоном, цефалоспоринами, гипогликемическими средствами, производными сульфонилмочевины, препаратами мышьяка, препаратами ртути, тиоловыми ядами.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 5 до 25°С. Срок годности - 3 года.

Препарат антисептический Сановет-95

раствор для наружного, перорального и внутривенного применения

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные флаконы, бутылки:
- **200 мл**
- **500 мл**

СОСТАВ

В 100 мл препарата содержится (% объема): спирт этиловый ректификованный - 95.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Препарат обладает выраженным антимикробным, противобродильным, наркозным, общевозбуждающим, вяжущим, дезинфицирующим действием.

ПРИМЕНЕНИЕ

В зависимости от разведения (для внутривенного применения используют раствор препарата концентрацией 33%, для перорального применения - от 10% до 40%, для дезинфекции - 50-70%) препарат применяют:

• как общевозбуждающее средство (10-40% раствор) при истощении, общей прогрессирующей слабости, коллапсе, длительных родах, больших потерях крови, нарушении обмена веществ;

• как тонизирующее и жаропонижающее средство (10-40% раствор) при острых септических процессах, инфекционных болезнях, пневмонии, гангрене легких;

• как анальгетическое средство (10-40% раствор) при тяжелых травматических повреждениях тканей;

• как руминаторное и противобродильное средство перорально (10-40% раствор) при атонии с тимпанией преджелудков у жвачных животных, при метеоризме рубца, остром расширении желудка у лошадей, при гнилостных процессах в кишечнике;

• внутривенно 33% раствор для снятия колик при копростазах и химостазах, сужении пищеварительного тракта;

• как дезинфицирующее, противовоспалительное, болеутоляющее и отвлекающее средство 50-70% раствор наружно в форме линиментов при ушибах, воспалении кожи, подкожной клетчатки, мышц, суставов;

• как вяжущее и дезинфицирующее средство при ожогах кожи.

Спирт применяют для изготовления некоторых ветеринарных лекарственных препаратов (возбуждающих средств, противошоковой жидкости по М.В. Плахотину, линимента против чесотки и т.п.), как растворитель для разведения лекарственных ветеринарных препаратов (вератрин, йод и т.д.).

ДОЗИРОВКА

Как средство для наркоза применяют внутривенно 33% раствор из расчета на одно животное:

Крупный рогатый скот	400–600 мл
Овцы, козы	100–150 мл

Перорально как противобродильное, болеутоляющее и руминаторное средство внутрь применяют 40% раствор из расчета на одно животное:

Крупный рогатый скот	150–200 мл
Овцы, козы	60–100 мл

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Не применять внутрь и внутривенно при пороках сердца и заболеваниях почек.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Избегать попадания на слизистую оболочку глаз.

Препарат несовместим с диуретиками, непрямыми антикоагулянтами, парацетамолом, аспирином, витамином В3, триптофаном, препаратами цинка, метронидазолом, фуразолидоном, цефалоспоринами, гипогликемическими средствами, производными сульфонилмочевины, препаратами мышьяка, препаратами ртути, тиоловыми ядами.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 5 до 25°С. Срок годности - 3 года.

Препарат йода

раствор для наружного применения

СОСТАВ

100 г препарата содержит действующие вещества: йод - 5 г; калия йодид - 2 г.

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные флаконы, бутылки:
- 50 мл
- 100 мл
- 500 мл

Канистры:
- 10 л

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Действует антисептически, раздражающе и отвлекающе. Применяют наружно для обработки операционного поля, мест парентерального введения лекарственных препаратов. Для более глубокого проникновения йода рекомендуют кожу предварительно обезжирить мыльным раствором. Препарат действует антимикробно, кровоостанавливающе, ускоряет заживление ран при свежих ранениях, травмах, фурункулезе, свищах.

Действует раздражающе при хронических воспалениях суставов, сухожильных влагалищ, мышц, кожи.

ПРИМЕНЕНИЕ

Лечение крупного рогатого скота, лошадей, овец, коз, свиней, собак, кошек при хронических заболеваниях:
- суставов
- мышц
- кожи.

Антимикробная обработка операционного поля, мест парентеральных введений лекарственных препаратов. Антисептическая обработка свежих ранений, травм.

ДОЗИРОВКА

Применяется наружно, участок обрабатывается небольшим количеством препарата.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Нет.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

При длительном применении возможно раздражение кожи.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте. Список Б. Срок годности - 3 года.

Хлоргексидин 0,05%

раствор для наружного применения

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные флаконы:

- **100 мл**
- **200 мл**

с капельницей или распылителем.

СОСТАВ

100 мл препарата содержит действующее вещество: хлоргексидина биглюконат - 0,05 г.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Местное лечебно-профилактическое антимикробное, дезинфицирующее, противовирусное и противогрибковое средство широкого спектра действия.

Препарат оказывает быстрое и сильное действие в отношении большинства грамотрицательных микроорганизмов (Campylobacter spp., Escherichia coli, Salmonella spp., Shigella spp., Yersinia spp., Klebsiella spp., Haemophilus influenzae, Neisseria meningitidis, Francisella tularensis, Brucella spp., Rickettsia spp.) и грамположительных микроорганизмов (Erysipelothrix rhusiopathiae, Staphylococcus spp., Streptococcus spp., Mycobacterium tuberculosis). Активен в отношении микоплазм и простейших.

Обладает фунгистатической активностью против грибов (Aspergillus niger, Aspergillus flavus, Candida albicans, Trichophyton gypseum и др.). Вирулицидное действие проявляет относительно липофильных вирусов (в т.ч. вирусов гепатита А, В, С, ротавирусов, энтеровирусов, вирусов герпеса, возбудителей острых респираторных вирусных инфекций). В присутствии крови и других органических субстанций антимикробная активность препарата не снижается.

ПРИМЕНЕНИЕ

Как лечебно-профилактическое средство при различных инфекциях для антисептической обработки и дезинфекции: для обеззараживания кожных покровов (потертости, трещины), при бактериальных и грибковых заболеваниях кожи и слизистых оболочек в хирургии при лечении операционных и гнойных ран, инфицированных ожогов, пиодермии; лечение воспалительных заболеваний полости рта и глотки (гингивита, стоматита, тонзиллита, фарингита, пародонтита и др.); лечение инфекционно-воспалительных заболеваний влагалища и шейки матки (вагинитов, кольпитов, эрозии шейки матки, зуда вульвы); обработка и санация половых путей в урологии, акушерстве и гинекологии.

ДОЗИРОВКА

Средство используется наружно и местно в виде орошений, полосканий и аппликаций. 5-10 мл раствора наносят на пораженную поверхность кожи или слизистых оболочек с экспозицией 1-3 мин. 2-3 раза в сутки (на тампоне или путем орошения). При микротравмах кожу вокруг раны обработать раствором, после чего на рану наложить салфетку, смоченную раствором, и зафиксировать повязкой или пластырем.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к компонентам препарата. Склонность к аллергическим реакциям и аллергическим заболеваниям, дерматиты, вирусные заболевания кожи. Не рекомендуется применять для обработки конъюнктивы и промывания полостей, ран с большой поверхностью, при операциях на участках центральной нервной системы и слухового канала, в офтальмологии, для введения в слуховой канал.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Нежелательно одновременное применение хлоргексидина и препаратов йода (опасность развития дерматита). Несовместим с мылом и другими анионными веществами (сапонины, натрия лаурилсульфат, натрия карбоксиметилцеллюлоза), с боратами, карбонатами, хлоридами, цитратами, фосфатами, сульфатами. Этанол усиливает действие препарата.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 1 до 25°С.

Срок годности - 3 года.

ДЕЗИНФЕКЦИЯ

Дезинфицирующее средство «Биодез»

ФОРМА ВЫПУСКА

Канистра для химических продуктов

- 1л
- 5 л

СОСТАВ

Полигексаметиленгуанидин гидрохлорид - 20,0 масс. %; ароматизатор по требованию заявителя; вода питьевая до 100,0 масс. %.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Средство «Биодез» обладает бактерицидными свойствами в отношении возбудителей туберкулеза, условно патогенных микроорганизмов - возбудителей внутрибольничных инфекций; вирулоцидными свойствами, включая возбудителей ОРВИ, гриппа и парагриппа, аденовирусы, возбудителей энтеральных и парентеральных вирусных гепатитов, в частности А, В, С, ВИЧ и энтеровирус, в частности вирусы Коксаки, ECHO; фунгицидными свойствами в отношении грибов рода Candida, патогенных дерматофитов и плесневых грибов.

ПРИМЕНЕНИЕ

Предназначен для дезинфекции поверхностей в помещениях, медицинских приборов, аппаратов и оборудования, санитарно-технического оборудования, посуды столовой и лабораторной, предметов для мытья посуды, белья, предметов ухода за больными и личной гигиены, игрушек, обуви из резины и полимерных материалов, резиновых и полипропиленовых ковриков при проведении текущей и заключительной дезинфекции в учреждениях здравоохранения, включая больницы и отделения различного профиля (хирургические, акушерско-гинекологические, стоматологические и др.), поликлиники, амбулатории, реабилитационные центры, дневные стационары, медико-санитарные части, фельдшерско-акушерские пункты, патологоанатомические отделения. Для дезинфекции санитарного транспорта, включая машины скорой помощи; дезинфекции в детских дошкольных учреждениях и учебно-воспитательных заведениях; обеззараживания объектов, пораженных плесневыми грибами. Дезинфекция в офисах, на заводах, фабриках, складах и хранилищах, на транспорте, в общественных туалетах, на объектах общего пользования в местах массового скопления людей. Дезинфекция транспорта для перевозки пищевых продуктов; парикмахерских принадлежностей, спецодежды, для обработки воды плавательных бассейнов.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАБОЧИХ РАСТВОРОВ

Рабочие растворы средства готовят в промаркированной таре из любых материалов путем растворения в водопроводной воде комнатной температуры при периодическом перемешивании. Приготовление рабочих растворов осуществляют по расчетам, приведенным в таблице:

Концентрация раствора по препарату, %	Для приготовления 1 л раствора	
	Препарат, мл	Вода, мл
0.25	2.5	997.5
0.5	5.0	995.0
1.0	10.0	990.0
2.0	20.0	980.0
5.0	50.0	950.0
10.0	100.0	900.0
25.0	250.0	750.0

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

К работе со средством не допускаются лица моложе 18 лет и лица с аллергическими заболеваниями или повышенной чувствительностью к химическим веществам. Работы, связанные с приготовлением рабочих растворов средства «Биодез», следует проводить в защитной одежде и очках.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 0 до 25°С, относительной влажности не более 70%.

«Биодез»

РЕЖИМЫ ДЕЗИНФЕКЦИИ РАСТВОРАМИ СРЕДСТВА «БИОДЕЗ» ПРИ ИНФЕКЦИЯХ РАЗЛИЧНОЙ ЭТИОЛОГИИ:

Объект обеззараживания	Бактериальные инфекции (кроме туберкулеза), РВИ		Кандидозы		Туберкулез, дерматомикозы		Энтеро-, ротавирусные инфекции и вирусные гепатиты		Методы дезинфекции
	конц.*, %	эксп., мин	конц.*, %	эксп., мин.	конц.*, %	эксп., мин.	конц.*, %	эксп., мин	
Поверхности в помещениях (кроме деревянных)	0.25	60	0.5	30	10.0	60	10.0	60	Протирание, орошение
Дерево окрашенное	1.0	30	2.0	30	—	—	—	—	Протирание, орошение
Санитарно-техническое оборудование	1.0	30	1.0	60	10.0	60	10.0	120	Протирание, орошение
Приборы, аппараты, оборудование из различных материалов	1.0	30	0.5	30	5.0	60	10.0	60	Протирание, орошение
Предметы ухода за больными и личной гигиены	1.0	30	1.0	30	10.0	60	10.0	60	Погружение, протирание
Изделия медицинского назначения из стекла, резины, металлов, полимерных материалов (за исключением эндоскопов)	1.0	30	1.0	60	10.0	90	10.0	90	Погружение
Лабораторная посуда	1.0	30	0.5	30	10.0	60	10.0	120	Погружение
Посуда без остатков еды	1.0	30	0.5	30	10.0	30	10.0	60	Погружение
Посуда с остатками еды	1.0	60	1.0	60	10.0	60	10.0	120	Погружение
Белье, загрязненное выделениями	1.0	120	1.0	60	10.0	90	10.0	120	Погружение
Белье, не загрязненное выделениями	1.0	60	1.0	30	10.0	60	10.0	60	Погружение

Средство моющее дезинфицирующее «Биодез-Р»

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные флаконы:
- 100 мл
- 1 л
- 250 мл

Канистры:
- 5л

СОСТАВ

100 мл препарата содержит действующее вещество: полигексаметиленгуанидин гидрохлорид - 20 г.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Препарат обладает бактерицидным действием в отношении грамположительных и грамотрицательных бактерий (Escherichia coli, Staphylococcus aureus, Streptococcus faecalis, Shigella sonnei, Shigella flexneri, Salmonella thyphimurium, Pseudomonas aeruginosa, Pseudomonas vulgaris, Klebsiella pneumoniae, Bacillus subtilis и т.п.), туберкулоцидным, фунгицидным (Aspergillus niger, Aspergillus flavus, Candida albicans, Trichophyton gypseum т.д.), а также вирулицидным (Myxomatosis virus, Newcastle disease virus, Coronaviridae, Parvoviridae, Herpes virus и т.д.) действиями.

Полимерная природа препарата обеспечивает образование на обработанных поверхностях полимерной пленки, которая долго хранится, что обеспечивает пролонгированный биоцидный эффект.

ПРИМЕНЕНИЕ

Препарат применяется для дезинфекции животноводческих и птицеводческих помещений, убойных и мясоперерабатывающих цехов, транспортных средств, инвентаря, тары, спецодежды, поверхностей, других объектов и оборудования, подлежащих ветеринарному надзору.

Препарат предназначен для профилактической, текущей и заключительной дезинфекции при отсутствии и в присутствии животных и птицы.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАБОЧИХ РАСТВОРОВ

Рабочие растворы препарата готовят в промаркированных емкостях из любых материалов путем разведения средства водой при перемешивании до полного его растворения. При получении рабочих растворов воду желательно подогреть до 50-60°С. Для приготовления рабочих растворов препарата пользуются расчетами, приведенными в таблице:

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАБОЧИХ РАСТВОРОВ

Концентрация раствора, % по действующему веществу	Для приготовления 1 л раствора	
	Препарат, мл	Вода, мл
0.1	5	995
0.16	8	992
0.25	12.5	987.5
0.5	25	975
1.0	50.0	950.0
2.0	100.0	900.0
4.0	200	800
Концентрация раствора, % по действующему веществу	Для приготовления 10 л раствора	
	Препарат, мл	Вода, мл
0.1	50	9950
0.16	80	9920
0.25	125	9875
0.5	250	9750
1.0	500	9500
2.0	1000	9000
4.0	2000	8000

«Биодез-Р»

ДОЗИРОВКА

Дезинфекцию растворами препарата проводят после тщательной механической и санитарной очистки поверхностей объектов обеззараживания.

Объекты дезинфекции	Концентрация рабочего раствора, % по ДВ	Экспозиция, минут	Способ дезинфекции	Количество рабочего раствора, мл/м2
Профилактическая и вынужденная дезинфекция при бактериальных инфекциях	0.1–0.25	30–60	Опрыскивание или протирание	100–300
Профилактическая и вынужденная дезинфекция при бактериальных инфекциях на санбойнях мясокомбинатов и других санитарно-убойных пунктах	0.5–1.0	120	Опрыскивание или протирание	100–300
Дезинфекция при туберкулезе, вирусных и грибковых инфекциях	2.0–4.0	120	Опрыскивание или протирание	250–300

С целью профилактики, а также для снижения перекрестного заражения во время проявления заболевания (особенно инфекций дыхательных путей) проводят дезинфекцию воздуха помещений в присутствии животных и птицы высокодисперсными аэрозолями 0,4-2% по ДВ растворов «Биодеза-Р» из расчета 3-10 мл на 1 м3 при экспозиции 20-40 мин.

В качестве дезинфицирующего средства и как антимикробную, фунгицидную добавку для длительно действующей противогрибковой защиты производственных, санитарно-бытовых и подсобных помещений при применении водоэмульсионных красок и известковых растворов рекомендуют применять «Биодез-Р» в концентрации 0,2% по действующему веществу. Необходимое количество средства «Биодез-Р растворяют в воде и вносят в водоэмульсионную краску или в известковые растворы, тщательно перемешивают и обрабатывают стены и потолок обычным методом (щеткой, пульверизатором). После подсыхания наносят второй слой краски или известкового раствора со средством « Биодез-Р».

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Средство несовместимо с мылами, анионными поверхностно активными веществами и сильными окислителями.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Нет.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 0 до 25°С, относительной влажности не более 70%. Срок годности - 2 года.

Биоконтакт Плюс

средство дезинфицирующее

ФОРМА ВЫПУСКА

Полиэтиленовые флаконы:

- 100 мл
- 500 мл

СОСТАВ

100 мл препарата содержит: глутаровый альдегид - 13 мл; глиоксалевый альдегид - 4 мл; формальдегид -11 мл; четвертичные аммониевые соединения - 6 мл; триамин - 1,5 мл.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Препарат имеет активное бактерицидное действие в отношении грамположительных и грамотрицательных бактерий (Staphylococcus aureus, Salmonella gallinarum-pullorum, Salmonella enteritidis, Klebsiella pneumoniae, Campylobacter jejuni, Pseudomonas aeruginosa, Proteus vulgaris, E. coli, Clostridium perfringens), проявляет вирулицидное действие (ДНК и РНК-содержащие вирусы - возбудители болезней Ньюкасла, Гамборо, Марека, болезни Тешена, цирковирусной инфекции, респираторно-репродуктивного синдрома, болезни Ауески, трансмиссивного гастроэнтерита, парагриппа КРС, вирусной диареи КРС, лейкоза КРС, инфекционного ринотрахеита и др.), противопротозойное действие (Eimeria tenella, Eimeria necatrix, E imeria acervulina, Eimeria maxima), фунгицидное действие (Saccharomyces cerevisiae, Candida albicans, Aspergillus fumigatus).

ПРИМЕНЕНИЕ

Для дезинфекции животноводческих и птицеводческих помещений, инкубаторов, инкубационных и выводных шкафов, поверхностей скорлупы инкубационных яиц, убойных и мясоперерабатывающих цехов, транспортных средств, заправки дезбарьеров, дезинфекционных ковриков, других объектов и оборудования, подлежащих ветеринарному надзору.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Не установлены.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАБОЧИХ РАСТВОРОВ

Не применять с другими дезсредствами и моющими средствами.

Рабочий раствор	10 %	5 %	0.5 %	0.3 %	0.2 %
Препарат, мл	100	50	5	3	2
Вода, мл	900	950	995	997	998

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Не применять в присутствии животных и птицы. В процессе аэрозольной обработки следует соблюдать правила безопасности, поскольку препарат в виде мелкодисперсного тумана имеет резкий запах и способен раздражать органы дыхания. После проведения дезинфекции помещения можно использовать через 2-3 дня.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном вентилируемом помещении при температуре от 0 до + 30°С. Срок годности - 3 года.
Рабочие растворы средства не теряют активность в течение 7-10 суток при условии хранения в закрытых емкостях.

Биоконтакт Плюс

РЕЖИМЫ ДЕЗИНФЕКЦИИ ВЕТЕРИНАРНЫХ ОБЪЕКТОВ

Тип/объект	Рабочий раствор	Расход рабочего раствора	Экспозиция, минут
Влажная дезинфекция			
Профилактическая	0.2–0.3 %	100–400 мл/м²	60–120
Вынужденная (при инфекционных заболеваниях бактериальной и вирусной этиологии)	0.5 %	100–400 мл/м²	60–120
Инкубационные яйца	0.2 %	100–400 мл/м²	1
Транспорт, кормовозы	0.3 %	100–400 мл/m2	10–15
Контейнеры	0.3 %	100–400 мл/m2	10–15
Аэрозольная дезинфекция*			
Кормовозы	10 %	10 мл/m3	15
Помещения	10 %	10 мл/m3	180
Инкубационные яйца	5 %	5 мл/m3	15–30
Заправка дезковриков и дезбарьеров: 0,5% рабочего раствора			

* Дезинфекция с помощью генераторов тумана

Дезинфекцию проводят после тщательной механической и санитарной очистки поверхностей объектов обеззараживания методом протирания, орошения и туманообразования.

Йодезоль

средство дезинфицирующее

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные флаконы:
- **100 мл**
- **500 мл**

СОСТАВ

100 мл препарата содержит действующие вещества: йод - 5 мл; кислоту молочную - 0,4 мл.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Препарат имеет активное противомикробное действие в отношении грамположительных и грамотрицательных бактерий (Staphylococcus aureus, Salmonella pullorum-gallinarum, Salmonella enteritidis, Klebsiella pneumoniae, Campylobacter jejuni, Pseudomonas aeruginosa, Proteus vulgaris, E. coli, Clostridium perfringens), фунгицидное действие (Saccharomyces cerevisiae, Candida albicans , Aspergillus fumigatus и другие, включая спорообразующие формы, дрожжи, плесень), вирулицидное действие (активный против известных семейств вирусов, включая вирусы болезни Ньюкасла, оспы птицы), антипротозойное действие (Eimeria tenella, Eimeria necatrix, Eimeria acervulina, Eimeria maxima).

ПРИМЕНЕНИЕ

Для проведения профилактической и вынужденной аэрозольной, влажной и пенной дезинфекции животноводческих и птицеводческих помещений, объектов и оборудования, подлежащих ветеринарному надзору, а также для санации дыхательных путей животных и птицы, для дезинфекции инкубационных яиц, для обработки вымени лактирующих свиноматок и дойных коров после доения.

ДОЗИРОВКА

Профилактическая аэрозольная дезинфекция проводится, начиная с первых дней жизни животных или за 6-10 дней до прогнозируемого появления или с появлением первых проявлений болезни. Дезинфекцию проводят до 8-10 раз с интервалом между обработками 2-3 суток или до ликвидации проявлений угрозы.

Аэрозольную дезинфекцию с целью лечения проводят до 10 раз в четыре цикла, по 2-3 суток подряд каждый цикл, с интервалом между циклами 2-3 суток или до ликвидации проявлений заболевания.

Обработку инкубационных яиц рекомендуют выполнять перед хранением яиц в хранилище и непосредственно перед закладкой яиц на инкубацию. Качество дезинфекции белого яйца контролируют по бурой окраске, которую вызывает йод на скорлупе яиц.

ДОЗИРОВКА

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАБОЧИХ РАСТВОРОВ

Рабочий раствор	50 %	10 %	5 %	1 %	0.2 %	0.1 %
Препарат, мл	500	100	50	10	2	1
Вода, мл	500	900	950	990	998	999

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Если проводили вакцинацию животных и птицы, то за сутки перед, в день вакцинации и в течение двух суток после нее препарат в виде аэрозоля не используют.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Не смешивать растворы йодезоля с альдегидными дезсредствами и щелочными моющими препаратами, чтобы не снизить активность йода.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 0 до 30°С.
Срок годности - 3 года.

Йодезоль

РЕЖИМЫ ДЕЗИНФЕКЦИИ ВЕТЕРИНАРНЫХ ОБЪЕКТОВ

Тип/объект	Количество активного йода, мг/м3	Концентрация рабочего раствора, %	Затраты рабочего раствора	Экспозиция, минут	Количество обработок
Влажная дезинфекция*					
Перед введением / посадкой животных и птицы	100	1	200–450 мл/м^2	30	1
С целью профилактики заболеваний	10	0.1	200–450 мл/м^2	30	4–6
С целью лечения заболеваний	20	0.2	200–450 мл/м^2	30	6–10
Вымя коров	—	5–10	погружение	—	Каждый раз перед доением
Инкубационные яйца		1–2	1–2 мл/яйцо	30	1
Аэрозольная дезинфекция**					
Тип/объект	50–100	50	2–4 мл/м^3	30	1
Перед введением/ посадкой животных и птицы	10	50	0.4 мл/м^3	30	4–6
С целью лечения заболеваний	20	50	0.8 мл/м^3	30	6–10
Обработка инкубационных яиц	—	50	2 мл/м^3	30	1
ВНИМАНИЕ! ТЩАТЕЛЬНО ПОМЫТЬ АЭРОЗОЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ СРАЗУ ПОСЛЕ ЗАВЕРШЕНИЯ ОБРАБОТКИ ПОМЕЩЕНИЙ					

* Дезинфекция с помощью обычного садового опрыскивателя
** Дезинфекция с помощью генераторов холодного тумана

Дезинфекцию проводят после тщательной механической и санитарной очистки поверхностей объектов обеззараживания, методом протирания, пенообразования, орошения и туманообразования. Пенная дезинфекция проводится рабочим раствором в зависимости от типа оборудования и технических особенностей животноводческих комплексов.

Зообакцид

приманка для уничтожения крыс и мышей

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные банки:
- 1000 г
- 2000 г

СОСТАВ

Активнодействующие вещества: бромадиолон - 0,0015 г, культура Salmonella enteritidis var Issatchenko, титр бактерий в 1 г - (2-8) млрд.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Бромадиолон - яд антикоагуляционного действия, который при попадании в организм грызунов затормаживает процесс образования печенью протромбина, вследствие чего замедляется свертывание крови, повреждаются стенки периферических кровеносных сосудов.

При правильном применении приманка не вызывает у грызунов защитных рефлекторных реакций.

Культура Salmonella enteritidis var Issatchenko патогенная для мышевидных грызунов, при этом доказана ее безвредность для человека и других видов животных. Эндотоксин, который находится в штамме, после размножения в ретикулоэндотелиальной системе вызывает некротические язвы слизистой оболочки кишечника, селезенки, печени и почек крыс и мышей и, таким образом, вызывает системную инфекцию.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для уничтожения грызунов (крыс, мышей).

ДОЗИРОВКА

Приманку раскладывают в нескольких точках, недоступных для домашних животных, или в дератизационные кормушки. Для уничтожения крыс приманку раскладывают в местах скопления грызунов порциями по 100-150 г в каждую точку, для уничтожения мышей - по 10-15 г.

Гибель грызунов наступает через 7-14 суток после отравления.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Не применять для нецелевых животных.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

При применении избегать поедания препарата нецелевыми видами животных. Препарат совместим с антибактериальными веществами. Применение вместе с антикоагулянтами усиливает действие препарата. Во время раскладывания Зообакцида работники должны соблюдать правила личной гигиены. При возникновении у работающих признаков интоксикации необходимо срочно обратиться к врачу. Мероприятия первой помощи и лечения заключаются в применении витамина К или препаратов, содержащих этот витамин (викасол, метионин), и антибактериальных веществ. К проведению дератизационных работ с использованием приманки допускаются лица, которые прошли специальный инструктаж. Обезвреженные остатки приманки и смывные воды после обработки тары и спецодежды сливают в яму глубиной не менее 0,5 м, размещенную на расстоянии от любых водоемов, источников водоснабжения и мест выпаса скота не менее, чем 50 м.

Трупы грызунов нужно убирать лопатой, совком, щипцами или руками в резиновых перчатках. Собранные трупы сжигают.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 10 до 18°С - 3 месяца; при температуре от 4 до 10°С - 6 месяцев; после открывания – 7 часов.

Приманка с ланиратом™ для уничтожения крыс и мышей

СОСТАВ

100 г препарата содержит действующее вещество: ланират (0,25% раствор бромадиолон) - 0,005 г (по действующему веществу); зерно пшеницы или ржи, или ячменя - до 100 г.

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные пакеты:

- 150 г
- 1,000 г
- 300 г

Мешки полиэтиленовые:

- 20 кг

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Бромадиолон - яд антикоагулянтного действия, который при попадании в организм грызунов затормаживает образование печенью протромбина, вследствие чего замедляется свертывание крови, повреждаются стенки периферических кровеносных сосудов. Грызуны погибают через 3-5 суток после отравления средством. При правильном применении приманка не вызывает у грызунов защитных рефлекторных реакций.

ПРИМЕНЕНИЕ

Уничтожение грызунов (крыс, мышей).

ДОЗИРОВКА

Приманку с ланиратом для уничтожения крыс и мышей раскладывают в помещениях в нескольких точках, недоступных для домашних животных, или в дератизационные кормушки. Для уничтожения крыс приманку раскладывают с интервалом 5-10 м порциями по 100-500 г в каждую точку, для уничтожения мышей - с интервалом 2-5 м по 10-50 г. Наличие приманки обеспечивается до тех пор, пока она поедается грызунами (при уничтожении крыс не менее 10 дней, при уничтожении мышей - 20 дней).

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Не применять нецелевым животным.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

При проведении работ с приманкой для уничтожения грызунов необходимо пользоваться спецодеждой и индивидуальными средствами защиты.
Работники должны соблюдать правила личной гигиены.
На рабочих местах запрещается принимать пищу, пить, курить.
После окончания работы, а также во время приема пищи

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

спецодежду необходимо снять, руки тщательно вымыть водой с мылом.
Спецодежду и индивидуальные средства защиты нужно хранить в специальном помещении в индивидуальных шкафах. Носить их домой, хранить и стирать дома запрещено. Спецодежда должна подвергаться обеззараживанию и стирке по степени его загрязнения, но не реже, чем 1 раз в неделю. Одежду замачивают в 2% мыльно-содовом растворе в течение 6 часов. После этого 2-3 раза стирают в горячем 2% мыльно-содовом растворе, затем хорошо полощут последовательно горячей, теплой, холодной водой.
При возникновении у работников признаков интоксикации необходимо срочно обратиться к врачу.
Меры первой помощи и лечения заключаются в применении витамина К или препаратов, содержащих этот витамин (викасол, метионин).
К проведению дератизационных работ с использованием приманки с ланиратом допускаются лица, прошедшие специальный инструктаж. Кроме этого, ветврач обязательно должен провести дополнительный инструктаж для лиц, ответственных за обрабатываемый объект, и обслуживающего персонала данного объекта.
Обезвреженные остатки приманки и смывные воды после обработки тары и спецодежды сливают в яму глубиной не менее 0,5 м, размещенную на расстоянии от любых водоемов, источников водоснабжения и мест выпаса скота не менее 50 м. Трупы грызунов нужно убирать лопатой, совком, щипцами или руками в резиновых перчатках. Собранные трупы сжигают.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от - 10 до 35°С. Срок годности - 12 месяцев.

Актофит

Биопрепарат (аверсектин С, 0,2%)

ФОРМА ВЫПУСКА

Флаконы стеклянные и полимерные:

- **10 мл, 100 мл**

Канистры полимерные

- **400 мл, 900 мл, 4.8 л**

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Актофит - инсекто-акарицид контактно-кишечного действия для защиты картофеля, винограда, хмеля, овощных и декоративных культур от широкого спектра вредителей.

Действующим веществом препарата является комплекс природных авермектинов, продуцируемых непатогенным грунтовым лучистым грибком - Streptomyces avermitilis. Авермектины - это природные высокоспецифичные нейротоксины, которые проникают в организм насекомых кишечным или контактным путем и необратимо поражают их нервную систему.

Актофит не токсичен для теплокровных и не вызывает резистентности у вредителей.

Препарат относится к новому поколению средств защиты растений, которые удачно сочетают в себе высокую эффективность и мягкие санитарно-гигиенические и экологические характеристики.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Во время обработки рабочим раствором препарата необходимо пользоваться респираторами и средствами индивидуальной защиты.

При попадании препарата на кожу или в глаза необходимо промыть их большим количеством воды.

При попадании препарата в желудок необходимо немедленно выпить несколько стаканов воды с активированным углем, а затем вызвать рвоту. После оказания первой помощи пострадавшего необходимо доставить в больницу.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от - 20 до + 30°С. Срок годности - 2 года. Хранение рабочего раствора не допускается.

ПРИМЕНЕНИЕ

Обрабатываемая культура	Вредители	Нормы затрат препарата	Нормы затрат рабочего раствора	Способ обработки, количество обработок
Картофель	колорадский жук	4 мл/1 л воды	5 л/сотку	Опрыскивание в период вегетации, 2 обработки
Огурцы, томаты, перец закрытого грунта	паутинный клещ	4 мл/1 л воды	10 л/сотку	
	тля	8 мл/1 л воды		
Белокочанная капуста	капустная моль, белянка капустная	4 мл/1 л воды	4 л/сотку	3 обработки в период вегетации
Виноград	паутинный клещ гроздевая листовертка	2 мл/1 л воды	10 л/сотку	
Смородина	паутинный клещ листовертка	4 мл/1 л воды	5 л/куст	2 обработки в период вегетац
Плодовые деревья	растительные клещи	4 мл/1 л воды	2-4 л/ молодое дерево	Опрыскивание в период вегетации, 2 обработки
	яблонная моль	5 мл/1 л воды	5-8 л/ взрослое дерево	
	плодожорки	8 мл/1 л воды		
Розы закрытого грунта	паутинный клещ	4 мл/1 л воды	10 л/сотку	Опрыскивание в период вегетации, 2-3 обработки
	тля	8 мл/1 л воды		
Комнатные растения, цветочные культуры открытого грунта	паутинный клещ	2 мл/1 л воды	0,1-0,2 л/м^2 (комнатные растения)	Опрыскивание растений при появлении паразитов с интервалом 7-10 дней
	тля	2 мл/0,25 л воды		
	трипсы	2 мл/ 0,2 л воды	10 л / сотку (цветочные культуры открытого грунта)	
Хмель	паутинный клещ, хмелевая тля	3 мл/1 л воды	10 л/сотку	Внекорневое опрыскивание, 3 обработки

Обработка проводится любым типом опрыскивателей в сухую ясную погоду при маловероятных осадках. Уже через 4-8 часов после обработки, в зависимости от температуры воздуха, грызущие вредители перестают питаться (для сосущих это время продолжается до 8-16 часов) и передвигаться. Гибель вредителей наступает на 2-3 сутки после обработки.

Оптимальная температура для обработки Актофитом + 18°С и выше.

Совместим с другими препаратами.

Сроки ожидания до сбора урожая: винограда - не регламентируется; огурцов закрытого грунта - 2 суток; картофеля - 20 суток, хмеля - 30 суток.

Флувалисан

полоски

СОСТАВ

1 полоска содержит действующее вещество: флувалинат - 40 мг.

ФОРМА ВЫПУСКА

По 4 полоски в упаковке из ламинированной полимерной пленки.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Флувалинат - инсектоакарицид с контактным акарицидным эффектом против клещей варроа (Varroa jacobsoni), малотоксичен для пчел, маток и пчелиного расплода. Флувалинат является высокоэффективным селективным веществом, которое действует как яд на нервную систему клеща и приводит к его скорой гибели.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для лечения пчел (пчелосемей), больных варроатозом.
Полоски препарата располагают в межрамочном пространстве в улье в центральной зоне пчелиного гнезда так, чтобы пчелы могли перемещаться по нему с обеих сторон рамок, и оставляют на срок от 7 до 10 суток, после чего вынимают и утилизируют. Для получения высокого лечебного эффекта пчелосемьи обрабатывают в безрасплодный период (осенью или весной) или после удаления из них расплода в семьи-инкубаторы. С целью исключения загрязнения товарного меда обработку заканчивают за 30-45 дней до начала главного медосбора.

ДОЗИРОВКА

Для обработки сильных пчелиных семей препарат применяют из расчета одна полоска на 10 рамок. Для слабых семей используют только 1/2 полоски.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Не применять одновременно с другими акарицидами и средствами защиты пчел.
Перед масштабным применением препарата следует испытать его действие на 1-2 пчелиных семьях.

При работе с препаратом необходимо соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренных при работе с ветеринарными препаратами. Препарат может вызвать раздражение кожи и является токсичным для тутового шелкопряда и рыбы. Надевайте защитные перчатки при работе с полосками. Необходимо избегать контакта препарата с кожей и слизистыми оболочками.

Полоски пригодны только для одноразового использования. Использованные полоски следует собрать и уничтожить.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к флувалинату.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 0 до 25°С.
Срок годности - 4 года.

Биоутилизатор «Скарабей»

средство для выгребных ям и септиков

ФОРМА ВЫПУСКА

Пакеты ламинированные:
- **20 г**

Тара полимерная:
- **100 г**
- **800 г**

СОСТАВ

Композиция из 3 штаммов, носитель органического происхождения (кукурузная или пшеничная крупа, или их смесь).

СВОЙСТВА

Биоутилизатор «Скарабей» - высокоэффективная композиция адаптированных к специфической среде бактерий. Оптимально подобранный состав биопрепарата и высокая ферментативная активность композиции бактерий позволяют быстро утилизировать все типы бытовых органических отходов. При внесении в выгребную яму микроорганизмы активно разлагают остатки, накопленные в результате эксплуатации. При этом постепенно уменьшается содержание твердых фракций (фекалий) и восстанавливается дренаж почвы. Наличие моющих средств, за исключением хлорсодержащих средств типа «Белизны», не влияет на скорость биологического разложения. Споровые культуры, входящие в состав препарата, обладают также антагонистической активностью к болезнетворной микрофлоре, способствуют обеззараживанию органических отходов.

ПРИМЕНЕНИЕ

Обработка выгребных ям, септиков, уличных туалетов

На 1 м^3 объема выгребной ямы вносят 20 г (5 мерных ложек или 1 столовую ложку) препарата, при первом внесении количество удваивается. Отмеренную дозу перемешивают в 10 литрах отстоянной нехлорированной воды комнатной температуры. Приготовленную смесь с препаратом через 30 мин медленно выливают в выгребную яму, септик или уличный туалет, чтобы поверхность отходов была полностью покрыта жидкостью. При необходимости доливают дополнительно 10-20 литров нехлорированной воды.

Обработка канализационного оборудования

Доза препарата составляет 40 г (10 мерных ложек или 2 столовые ложки) на 5 м канализационных труб (ориентировочно). Перед обработкой через канализационную систему нужно пропустить воду в течение 2-3 минут. Отмеренную дозу препарата развести в 5 литрах отстоянной воды комнатной температуры и через 30 мин вылить в санитарно-техническое оборудование. После применения «Скарабея» желательно в течение 6-12 часов не пользоваться канализацией. За сутки до и после внесения препарата предотвращать попадание моющих средств в канализационную систему.

Периодичность применения препарата - 1 раз в 4-6 недель или при появлении неприятных запахов.

Целесообразно применять при температуре окружающей среды не ниже + 7°С, при более высоких температурах эффективность возрастает.

При регулярном применении биоутилизатора частота откачки содержимого выгребной ямы уменьшается в 3-5 раз.

ПРИМЕНЕНИЕ

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 0 до 30°С.

Срок годности - 3 года.

Набор диагностический

для идентификации личинок Trichinella spiralis методом переваривания проб мышц

СОСТАВ

Смесь ферментов для приготовления искусственного желудочного сока

ФОРМА ВЫПУСКА

Флаконы полимерные: 60 капсул

ИССЛЕДОВАНИЕ НА ТРИХИНЕЛЛЕЗ

Отобрать от туш свиней (кабанов, лошадей, медведей, барсуков и других животных, восприимчивых к возбудителю трихинеллеза) пробы мышц в соответствии с государственными нормативными документами.

Подготовить для исследования индивидуальную или групповую пробу мышц весом 50 г. Пробы мышц не должны содержать жир, сухожилия, фасции, кровь. При исследовании групповым методом масса пробы мышц от каждой туши свиней должна быть не менее 5 г, от туш лошадей и дичи - не менее 10 г (например, если необходимо исследовать 10 туш свиней, то от каждой туши отберите пробы мышц по 5 г и таким образом сформируйте групповую пробу 50 г).

Приготовление искусственного желудочного сока. В стеклянную колбу (стакан) объемом 2 л налить 1 л водопроводной воды, подогретой до температуры 42-44°С. Растворить в ней содержимое флакона или пакета (капсулы или порошок) в количестве, указанном на этикетки, тщательно перемешать.

С индивидуальной или групповой пробы мышц приготовить фарш на мясорубке или блендере (или порезать пробы мышц ножницами на мелкие кусочки).

Приготовление пробы. Поместить в блендер индивидуальную или групповую пробу мышц (50 г), добавить 25-50 мл искусственного желудочного сока, измельчить 1-3 секунды (образец должен иметь консистенцию детского питания), затем добавить еще 50 мл искусственного желудочного сока и измельчить 5- 10 секунд.

В колбу (стакан) с искусственным желудочным соком добавить приготовленный фарш. Колбу (стакан) со смесью накрыть алюминиевой фольгой для поддержания стабильной температуры и предотвращения испарения жидкости, поместить на магнитную мешалку с подогревом и проводить переваривание при постоянном перемешивании при температуре 42-44°С в течение 30 мин.

После переваривания смесь процедить через воронку с ситечком с размером ячеек 200-300 мкм в распределительную воронку с краником и отстаивать в течение 30 мин. Открыть краник воронки, отобрать 40 мл осадка в стакан объемом 50 мл. Отстоять смесь еще 15 мин. Затем 30 мл надосадочной жидкости осторожно слить или отобрать пипеткой, а осадок вылить в чашку Петри.

Подождать минимум 1 мин, чтобы личинки осели на дно, а затем системно исследовать под микроскопом каждый сектор чашки Петри на наличие личинок трихинелл.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Не использовать наборы, у которых закончился срок годности, повреждена упаковка.

Не замораживать.

Только для in vitro диагностики.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 18 до 22°С. Срок годности - 1 год.

Гель для душа «Березка»

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные флаконы:
- 250 мл

СОСТАВ

Деготь березовый высокоочищенный.

ЛЕЧЕБНО-КОСМЕТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Березовый деготь - натуральный природный компонент, эффективно подавляет размножение грибка, который приводит к шелушению и появлению неприятного зуда кожи. Нормализует работу жировых и потовых желез. Сегодня деготь - один из лучших компонентов средств для профилактики грибковых поражений кожи.
Гель для душа содержит натуральный высокоочищенный березовый деготь, который эффективно очищает тело от загрязнения и кожного жира, идеально подходит для ухода за проблемной кожей. Улучшает защитные свойства кожи от вредного воздействия внешних факторов, придает ей здоровый и ухоженный вид. Восстанавливает структуру кожных покровов.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Не применять лицам с индивидуальной чувствительностью к компонентам.

ПРИМЕНЕНИЕ

Рекомендуется применять при:
- псориазе
- экземе
- себорее
- грибковых поражениях кожного покрова.

ДОЗИРОВКА

Небольшое количество геля нанести на влажную мягкую губку, вспенить и намылить кожу легкими массирующими движениями, через небольшой промежуток времени смыть проточной водой.
Рекомендуется для ежедневного использования.

ХРАНЕНИЕ

В плотно закрытой таре при температуре от 5 до 25°С. Срок годности - 3 года.

Крем «Живильный»

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные тубы в картонной коробке:

- 40 г

СОСТАВ

Живица сосновая, экстракт полыни, экстракт ромашки, воск пчелиный, жир норковый.

ЛЕЧЕБНО-КОСМЕТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Препарат на основе сосновой смолы (живицы) имеет антисептическое, противовоспалительное, ранозаживляющее и иммуномодулирующее действие.

ПРИМЕНЕНИЕ

Рекомендуется использовать как профилактическое средство для наружного применения для улучшения функционального состояния кожи; как лечебно-профилактическое средство при нейродерматозах, экземах, дерматофитиях, пиодермиях, эрозивных поражениях кожи, для ускорения заживления трещин, язв, ран, ожогов.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Наносить на кожу (втирать) один-два раза в день по 2-3 г до улучшения состояния кожи. При профилактическом нанесении использовать в течение 7-10 дней. Разрешается чередовать с другими наружными средствами.
Внимание! Перед первым использованием необходимо открутить колпачок и удалить защитную мембрану.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Не применять лицам с индивидуальной чувствительностью к компонентам.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 5 до 25ºС, относительной влажности не более 70%. Срок годности - 30 месяцев.

Крем «Форестин»

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные емкости в картонных коробках:
- 20 г

СОСТАВ

Резорцин, салициловая кислота

ЛЕЧЕБНО-КОСМЕТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Двойное действие салициловой кислоты и резорцина способствует отторжению ороговевших клеток, усиливает регенерацию поврежденных тканей кожи, уничтожает бактерии и грибки. Резорцин дополнительно имеет местноанестезирующее и противоаллергическое действие.

ПРИМЕНЕНИЕ

Рекомендуется применять наружно как профилактическое или лечебно-профилактическое средство при микозных поражениях ногтей и кожи (трихофитии, онихомикозы).

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Не использовать лицам с индивидуальной чувствительностью к компонентам.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Наносить на кожу (втирать) и ногти один-два раза в день по 2-3 г. С профилактической целью использовать в течение 7-10 дней, с лечебно-профилактической - до улучшения состояния кожи и ногтей. Разрешается чередовать с другими наружными средствами. Перед применением обязательно проводится проба на чувствительность: крем наносят на внутреннюю поверхность предплечья и, при отсутствии гиперемии через 24 часа, крем разрешается к применению.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 5 до 25°С, относительной влажности не более 70%. Срок годности - 2 года.

«Крем-эмульсия «ДЭК»

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные емкости в картонных коробках:

- 20 г
- 50 г

СОСТАВ

Витамин А, витамин Е, декаметоксин, этоний, диоксидин.

ЛЕЧЕБНО-КОСМЕТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Крем-эмульсия имеет противовоспалительные, антимикробные, фунгицидные свойства. Смягчает кожу, питает ее, проникая в нижние слои эпидермиса. Кожа глубоко очищается. Препарат не содержит жира, предотвращает образование угрей, повышает сопротивляемость кожи, укрепляя ее изнутри, препятствует старению.

ПРИМЕНЕНИЕ

Рекомендуется применять как профилактическое средство для улучшения функционального состояния кожи, как лечебно-профилактическое средство при фунгицидных заболеваниях кожи, дерматофитиях, пиодермиях, для ускорения заживления трещин, язв, ран, ожогов на коже.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Наносить на кожу (втирать) один раз в день по 2-3 г до улучшения состояния кожи, при профилактическом нанесении использовать в течение 20-25 дней. Разрешается чередовать с другими наружными средствами.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Не применять лицам с индивидуальной чувствительностью к компонентам.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 5 до 25ºС, относительной влажности не более 70%. Срок годности - 2 года.

Мазь «Аверсект»

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные емкости в картонных коробках:
- 15 г
- 50 г

СОСТАВ

Экстракт мицелия почвенного гриба аверсектин С.

ЛЕЧЕБНО-КОСМЕТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Имеет противопаразитарные и протекторные свойства. Улучшает функциональное состояние, ускоряет регенерацию кожи.

ПРИМЕНЕНИЕ

Рекомендуется использовать как профилактическое средство для наружного применения для улучшения функционального состояния кожи, как лечебно-профилактическое средство при демодекозе, чесотке, педикулезе, для ускорения заживления трещин, язв, ран, ожогов.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Наносить на кожу (втирать) один раз в день по 2-3 г в течение четырех периодов по 5 дней с перерывами в 2 дня, при профилактическом применении использовать до улучшения состояния кожи.
Разрешается чередовать с другими наружными средствами.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Не применять лицам с индивидуальной чувствительностью к компонентам.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 5 до 25ºС, относительной влажности не более 70%. Срок годности - 2 года.

Маска «Березка»

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные флаконы:
- 250 мл

СОСТАВ

Деготь березовый высокоочищенный.

ЛЕЧЕБНО-КОСМЕТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Березовый деготь - натуральный природный компонент, эффективно подавляет размножение грибка, который приводит к шелушению и появлению неприятного зуда кожи. Нормализует работу жировых и потовых желез. Сегодня деготь - один из лучших компонентов средств для профилактики возникновения себореи, грибковых поражений кожи и появления угрей.

Маска содержит натуральный высокоочищенный березовый деготь, который способствует глубокому очищению участков тела от загрязнения и кожного жира, идеально подходит для ухода за проблемной кожей. Улучшает защитные свойства кожи от вредного воздействия внешних факторов, придает ей здоровый и ухоженный вид. Восстанавливает структуру кожных покровов.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для улучшения состояния проблемных участков кожи.

ДОЗИРОВКА

Небольшое количество маски нанести тонким слоем на проблемные участки кожи и через 15-30 минут смыть теплой водой. Рекомендовано применять один раз в день в течение двух недель.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Не применять лицам с индивидуальной чувствительностью к компонентам.

ХРАНЕНИЕ

В плотно закрытой таре при температуре от 5 до 25°С. Срок годности - 3 года.

Жидкое мыло «Березка»

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные флаконы с дозатором:
- 300 мл

СОСТАВ

Деготь березовый высокоочищенный.

ЛЕЧЕБНО-КОСМЕТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Березовый деготь - натуральный природный компонент, эффективно подавляет размножение грибка, который приводит к шелушению и появлению неприятного зуда кожи. Нормализует работу жировых и потовых желез. Сегодня деготь - один из лучших компонентов средств для профилактики возникновения себореи, грибковых поражений кожи и появления угрей.

Жидкое мыло содержит натуральный высокоочищенный березовый деготь, который эффективно очищает тело от загрязнения и кожного жира, идеально подходит для ухода за проблемной кожей. Улучшает защитные свойства кожи от вредного воздействия внешних факторов, придает ей здоровый и ухоженный вид. Восстанавливает структуру кожных покровов.

ПРИМЕНЕНИЕ

Рекомендуется применять при псориазе и экземе.

ДОЗИРОВКА

Небольшое количество мыла нанести на влажные руки, вспенить и для лучшего эффекта возможно втирание легкими массажными движениями в течение 1-2 минут, затем смыть проточной водой.

Рекомендуется для ежедневного использования.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Не применять лицам с индивидуальной чувствительностью к компонентам.

ХРАНЕНИЕ

В плотно закрытой таре при температуре от 5 до 25°С.
Срок годности - 3 года.

Шампунь «Березка»

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные флаконы:
- 250 мл

СОСТАВ

Деготь березовый высокоочищенный.

ЛЕЧЕБНО-КОСМЕТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Березовый деготь - натуральный природный компонент, эффективно подавляет размножение грибка, который приводит к появлению перхоти, шелушению и неприятному зуду кожи. Нормализует работу жировых желез и способствует выздоровлению при жирной себорее. Сегодня деготь - один из лучших компонентов средств для профилактики возникновения перхоти (себореи), грибковых поражений кожи.

Шампунь содержит натуральный высокоочищенный березовый деготь, что улучшает питание волосяных фолликул, защищает их от вредного воздействия внешних факторов, придает волосам здоровый и ухоженный вид. Восстанавливает структуру волос, укрепляет корни, стимулирует рост волос, препятствует их выпадению, улучшает общее состояние кожи головы и волос. Эффективно очищает волосы от загрязнения и кожного жира, идеально подходит для ухода за тусклыми, тонкими и ослабленными волосами.

ПРИМЕНЕНИЕ

Рекомендуется применять при себорее, псориазе, алопеции, перхоти, для ухода за тусклыми, тонкими и ослабленными волосами.

ДОЗИРОВКА

Небольшое количество шампуня нанести на влажные волосы, вспенить массирующими движениями, затем смыть проточной водой. Рекомендуется для ежедневного использования.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Не применять лицам с индивидуальной чувствительностью к компонентам. При попадании шампуня в глаза промыть водой.

ХРАНЕНИЕ

В плотно закрытой таре при температуре от 5 до 25°С.
Срок годности - 3 года.

Стимул добавка диетическая

профилактическое общеукрепляющее средство

ФОРМА ВЫПУСКА

Стеклянные флаконы или бутылки

- 200 мл

СОСТАВ

Настойки спиртовые грены тутового шелкопряда, плодов шиповника и боярышника, сахар, спирт этиловый ректификованный, эссенция пищевая, кислота лимонная, вода питьевая.

ЦЕЛЕБНЫЕ СВОЙСТВА

В состав грены входят такие биологически активные вещества как биотин, витамины В, С, А, РР и др., практически все незаменимые аминокислоты, микроэлементы, ненасыщенные жирные кислоты, фосфолипиды.

Экспериментальные исследования подтвердили отсутствие токсических свойств и высокую активность грены.

Плоды боярышника издавна применяют в народной медицине:

- при повышенной возбудимости;
- при ангионеврозах (как у женщин, так и у мужчин в климактерический период);
- для улучшения кровообращения в сосудах головного мозга;
- для снижение уровня холестерина в крови.

Плоды шиповника содержат большое количество витаминов и других биологически активных веществ, которые способствуют повышению сопротивляемости организма, укреплению стенок сосудов, стимулируют репаративные процессы в органах и тканях.

ПРИМЕНЕНИЕ

С профилактической целью как общеукрепляющее средство, которое обладает тонизирующим, адаптогенным, антидепрессивным и иммуностимулирующим действием, для улучшения половой функции, нормализации работы органов пищеварения, сердечно-сосудистой системы, почек, щитовидной железы.

ДОЗИРОВКА

Взрослым - по 1 столовой ложке (15 мл) 2-3 раза в день за 15-30 минут до приема пищи. Курс приема - 17-24 дней. Повторный курс после 14-дневного перерыва.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Период беременности и лактации, индивидуальная непереносимость компонентов.

ХРАНЕНИЕ

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от 5 до 20°С, относительной влажности воздуха не более 75%.

Срок годности - 24 месяца.

КОРМЛЕНИЕ

БМВД

ЕКОРМ® вигода господарю

ПЛАХТЯНСЬКІ КОРМИ

Широкий ассортимент БМВД для свиней, крупного рогатого скота, птицы, лошадей, кроликов, рыбы и других животных.

Белково-минерально-витаминные добавки обеспечивают оптимальную сбалансированность рационов кормления животных по аминокислотам, витаминам, макро- и микроэлементам.

Белково-витаминно-минеральная добавка содержит следующие компоненты:

- белковое сырье, имеющее высокую питательную ценность благодаря содержанию биологически полноценного протеина;
- биологически активные вещества (витамины, микроэлементы, аминокислоты);
- вещества, защищающие корма и предотвращающие снижение их качества, способствующие улучшению вкусовых качеств корма и более эффективному его использованию (антиоксиданты, ферменты, вкусовые добавки).

В зависимости от содержания в БМВД протеина, биологически активных веществ и потребности в них животных разных видов и половозрастных групп БМВД вводят в зерновой рацион в количестве от 10% до 30% по массе. Зерно и БВМД должны быть тщательно перемешаны до однородной массы. Белково-витаминно-минеральные добавки в зерновых смесях обеспечивают высокоэффективное использование зерна по сравнению с использованием зерновых смесей. Скармливать БВМД в чистом виде нельзя.

Изготавливается с учетом последних научных разработок в отрасли кормления животных.

«ПЛАХТЯНСКИЕ КОРМА»™

БМВД для птицы
БМВД 10% для откорма свиней
БМВД 10% для супоросных свиноматок
БМВД 20% для подсосных свиноматок
БМВД 20% для свиней ГРОВЕР
PVMS 20 % for LACTATING sows
БМВД 25% для поросят 10-25 кг

«ЭКОРМ»™

БМВД 9,74% для перепелов
БМВД 10% для кур-несушек
БМВД 10% для откорма свиней
БМВД 20% для подсосных свиноматок
БМВД 20% для поросят СТАРТ / ГРОВЕР/
БМВД 25% для поросят СТАРТ
БМВД 30% стартер / 15-20 кг / Farmer - 25 кг

EKORM™

Практикуется адресное индивидуальное обслуживание - консультации и расчет рационов кормления под Ваше фермерское хозяйство.

Заменитель молока

ПЛАХТЯНСЬКІ КОРМИ

ЗООВІТ - МІЛК
ЗАМІННИК НЕЗБИРАНОГО МОЛОКА

Изготавливается с учетом последних научных разработок в отрасли кормления животных.

Практикуется адресное индивидуальное обслуживание - консультации и расчет рационов кормления под Ваше фермерское хозяйство.

СОСТАВ

Ячмень шелушеный экструдированный, кукуруза экструдированная, жмых льняной, сахар, дрожжи кормовые, известняк, фосфат, соль, витамины A, D3, E, K3, B1, B2, B3, B4, B5 (PP), B6, B7 (H2), B9, B12, микроэлементы, незаменимые аминокислоты, энзимы, ароматизатор, антиоксидант и другие БАД.

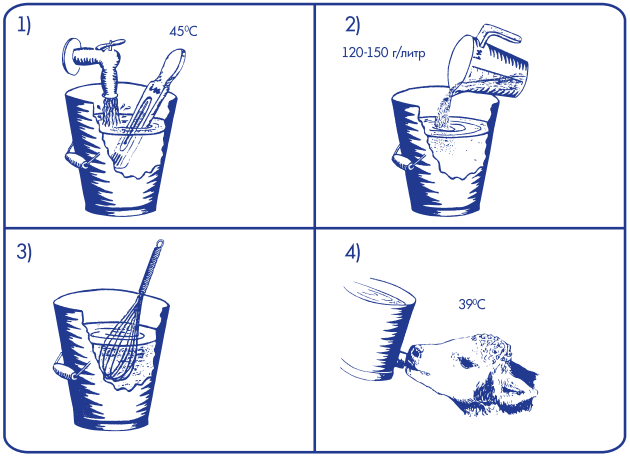
ЗАМЕНИТЕЛЬ ЦЕЛЬНОГО МОЛОКА ДЛЯ КРС

Высокоэнергетическая кормовая смесь соответствует физиологическим потребностям телят, повышает рентабельность и снижает себестоимость выращивания молодняка.

«Зоовит-ИН милк» для телят в возрасте 21-42 дней
«Зоовит-ИН милк» для телят в возрасте 42-60 дней

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Для приготовления одного ведра раствора (9-10 л) взять половину (4-5 л) чистой воды с температурой 45°С. Постепенно добавьте, помешивая, 1,5 кг порошка ЗЦМ. Хорошо размешайте до полного растворения порошка для образования однородной смеси. Долить в раствор теплой воды до 10 литров. Давать телятам безотлагательно, пока смесь сохраняет температуру 38-39°С.



Комбикорм

ТМ Плахтянские корма

Широкий ассортимент комбикормов для свиней, крупного рогатого скота, птицы, лошадей, кроликов, рыбы, улиток.

Современная научно-обоснованная рецептура комбикормов ТМ «ПЛАХТЯНСКИЕ корма» полностью соответствует критериям нормирования энергетического, протеинового, аминокислотного, витаминного и минерального питания животных.

В производстве комбикормов используется только высококачественное сырье и ингредиенты (витамины, аминокислоты, пребиотики и т. д.) от мировых лидеров, поставляемых по прямым контрактам. Строжайший контроль качества всех составляющих и готовой продукции осуществляется в собственной лаборатории, оснащенной современным оборудованием и сертифицированной по международным стандартам.

Высококачественный сбалансированный комбикорм ТМ «ПЛАХТЯНСКИЕ корма»:

- хорошо усваивается благодаря натуральному составу;
- способствует интенсивному росту животных и птицы;
- обеспечивает правильное развитие мышц и скелета;
- повышает иммунитет, стимулирует сопротивляемость к инфекционным болезням;
- обеспечивает сохранность поголовья.

Оказание квалифицированной помощи, индивидуальный подход, расчет программы кормления с использованием новейших достижений современной науки в хозяйстве обеспечит ожидаемый прирост, высокую производительность, здоровье животных и прибыльность Вашего бизнеса.

Комбикорм ТМ «ПЛАХТЯНСКИЕ корма» - гарантия интенсивного роста и крепкого здоровья продуктивных животных и птицы!

КОМБИКОРМ для бройлеров СТАРТ / ГРОВЕР / ФИНИШ
КОМБИКОРМ для поросят ПРЕДСТАРТ / СТАРТ / ГРОВЕР / ФИНИШ
КОМБИКОРМ для откорма телят
КОМБИКОРМ для откорма КРС
КОМБИКОРМ для рыб
КОМБИКОРМ для улиток

Качество технологий производства и менеджмента подтверждено международными сертификатами GMP+, ISO 2015, HACCP.

Комбикорм

ТМ Экорм

Широкий ассортимент комбикормов с сбалансированной, проверенной временем рецептурой для свиней, крупного рогатого скота, птицы, лошадей, кроликов, рыбы.

Проверенный биобезопасный продукт. Полностью соответствует физиологическим потребностям пищеварительной системы животных и птицы. Обеспечит прибыльность Вашего бизнеса, ожидаемый прирост, высокую продуктивность и здоровье животных.
Высококачественный сбалансированный
комбикорм ТМ «Екорм»:
хорошо усваивается благодаря натуральному составу;
способствует интенсивному росту животных и птицы;
обеспечивает правильное развитие мышц и скелета;
повышает иммунитет, стимулирует сопротивляемость к инфекционным
болезням;
обеспечивает сохранность поголовья;
соответствует высшим европейским стандартам качества.

В производстве комбикормов используется только высококачественное, проверенное лабораторными исследованиями сырье. Не используются стимуляторы и гормоны роста.

Комбикорм ТМ «Екорм» – гарантия интенсивного рост и крепкого здоровья продуктивных животных и птицы.

КОМБИКОРМ для бройлеров СТАРТ / РОСТ / ФИНИШ
КОМБИКОРМ для цыплят
КОМБИКОРМ для взрослой дичи / перепелов
КОМБИКОРМ для взрослой дичи / страусов
КОМБИКОРМ для водоплавающей птицы
КОМБИКОРМ для индюшат СТАРТ / РОСТ / ФИНИШ
КОМБИКОРМ для поросят ПРЕДСТАРТ / СТАРТ / ГРОВЕР / ФИНИШ
КОМБИКОРМ для откорма КРС
КОМБИКОРМ для кроликов
КОМБИКОРМ для спортивных лошадей
КОМБИКОРМ для рыб

Мілк-Энерджи

смесь для выпаивания новотельных коров

МІЛК-ЕНЕРДЖІ

ПЛАХТЯНСЬКІ КОРМИ

СОСТАВ

Витамин А, витамин D3, витамин Е, холин и ниацин в защитной оболочке, витамин Н2, органические соли кальция, магний, натрий, калий, пробиотик, йод, кобальт, селен, сорбент.

ОБЩИЕ СВОЙСТВА

Оригинальный иммуностимулирующий препарат быстрого действия, восстанавливающий физиологическое состояние и жизнеспособные функции организма коровы после отела, предотвращает послеродовые осложнения, особенно у первотелок. Добавка является многокомпонентной смесью витаминов, макро- и микроэлементов, гепатопротектора и пробиотика.

Изготовленный на основе смеси и своевременно выпоенный раствор не только восстанавливает потребность животного в воде. Минеральный комплекс, содержащийся в нем, участвует в регуляции водно-солевого обмена между кровью и тканью, регулирует деятельность системы выделения, нормализует гематологические показатели, способствует значительному снижению содержания кетоновых тел. Органическая форма кальция лучше усваивается организмом, способствует ускорению репаративных процессов (особенно костной системы), повышает свертываемость крови, оказывает антистрессовое и нейротропное действие, стимулирует успешное и продуктивное начало лактации. Комплекс витаминов, антиоксидантов и гепатопротекторов повышает устойчивость организма к развитию послеродовой инфекции, стимулирует выработку антител, усиливает защитные свойства организма. Пробиотик нормализует микрофлору рубца, способствует улучшению качественных характеристик молозива и молока.

Применение смеси своевременно блокирует все звенья развертывания патологического процесса, быстро восстанавливает объем и емкость рубца, нормализует водно-солевой баланс и компенсирует быстрорастущие потребности организма, связанные с началом лактации.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Нет.

ФОРМА ВЫПУСКА

Пакеты 1,5 кг.

ПРИМЕНЕНИЕ

Применяется для новотельных коров с целью:

- профилактики и устранения метаболических нарушений (в т.ч. кетозов, парезов);
- восстановления водно-солевого баланса в организме;
- профилактики повреждений печени, смещения сычуга после отела;
- восстановления вместимости рубца после отела;
- профилактики субинволюции матки;
- профилактики гипокальцемии.

ДОЗИРОВКА

Для одной коровы необходимо 1,5 кг смеси, которую растворяют в 30 л теплой воды (38-40ºС) и выпаивают в первые 2-3 часа после отела, но не позднее 12 часов. Раствор выпаивают принудительно с помощью насоса-зонда.

Допустимо, при отсутствии зонда, разводить смесь в меньшем количестве воды (10-15 л) и выпаивать корове добровольно сразу после отела. После выпойки животное должно иметь свободный доступ к теплой чистой воде.

В случае необходимости допустимо повторное выпаивание раствора через 24 часа.

ХРАНЕНИЕ

В упаковке производителя, в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте, при температуре от 5 до 25°С и относительной влажности воздуха не более 75%.

Срок годности - 12 месяцев со дня изготовления.

Премикс

ПЛАХТЯНСЬКІ КОРМИ

Качественный минерально-витаминный концентрат обеспечивает животных и птицу необходимыми питательными и биологически активными веществами, повышает их усвояемость. Изготавливается с учетом последних научных разработок в отрасли кормления животных.

ПРИМЕНЕНИЕ

Использование премиксов:

- не требует дорогостоящего оборудования для дозирования и смешивания микродобавок;
- обеспечивает животных необходимыми питательными и биологически активными веществами в строго определенной концентрации;
- предусматривает современные формы биологически активных веществ, предупреждает нежелательные взаимодействия между компонентами корма и увеличивает их усвояемость организмом.

Действие составляющих премикса повышает переваривание питательных веществ корма на 15-20%, способствует полному их усвоению организмом животного. Витамины и микроэлементы активизируют ферментативную, гормональную и иммунную системы животного, что способствует повышению производительности на 12-15%, плодовитости и укреплению здоровья. За счет действия витаминов и микроэлементов из организма выводятся токсичные продукты, ядовитые и радиоактивные вещества, попавшие в организм из окружающей среды или с кормом и водой. Применение премиксов уменьшает затраты корма на единицу продукции.

Зоовит - Молочная коровка

Сухостойные коровы, норма дачи 120 г в сутки - 1%
Дойные коровы с удоем 3,5-5 тыс. л в год, норма дачи 150 г в сутки - 1%
Высокоудойные коровы с удоем более 5 тыс. л / год, норма дачи 200 г в сутки - 1%
Высокоудойные коровы с удоем более 7 тыс. л / год, норма дачи 200 г в сутки - 1%

Зоовит - Пятачок

Поросята 10-25 кг Старт - 4%
Поросята 25-60 кг Гровер - 4%
Свиньи 60-110 кг Финиш - 4%
Подсосные свиноматки - 4%
Супоросные свиноматки - 4%
Поросята-сосуны, отъемыши - 1%
Откорм свиней - 1%
Универсальный - 1%

Зоовит - Бройлер

СТАРТ + Откорм - 1%
Бройлер ФИНИШ - 1%

Зоовит - Молодой теленок

Телята в возрасте 10-75 дней - 1%
Телята в возрасте 2-6 месяцев - 1%

Зоовит - Здоровый теленок

Телята в возрасте 6-18 месяцев - 1%

Зоовит - Золотое яйцо

Куры-несушки - 1%
Гуси - 1%
Перепела - 1%
Утки - 1%
Страусы - 1%
Индюки - 1%

Зоовит - Здоровый птенец

Молодняк птицы - 1%

Зоовит для других животных и рыбы

«Зоовит - Мех» для откорма кроликов и нутрий - 1%
«Зоовит - Рыба» для карповой рыбы - 1%
Экви-Вит «Счастливый конь» для лошадей универсальный - 1%
Экви-Вит «Здоровые копыта»
Экви-Вит «Пребиотик»

ЛЮБИМАЯ ГАЗЕТА

В 2001 году корпорация «Укрзооветпромпостач» выступила инициатором и учредителем газеты «Здоров'я тварин і ліки», которая вошла в каждое учреждение государственной ветеринарной медицины, стала настольной книгой в практической деятельности врачей ветеринарной медицины.

Новости отрасливетеринарной медицины, обсуждение проектов, современные рекомендации и разработки ученых, практические советы, все, чем живут сегодня специалисты ветеринарной медицины, стали смыслом и содержанием издания.

ЗДОРОВ'Я ТВАРИН І ЛІКИ

Индекс 23509

ukrzoovet.com.ua

УкрЗооВет промпостач

ЗДОРОВЫЕ животные - здоровая НАЦИЯ

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

www.ukrzoovet.com.ua