

СОГЛАСОВАНО
Заместитель Руководителя
Россельхознадзора



Е.А. НЕПОКЛОНОВ
31.12.2015

ИНСТРУКЦИЯ

по применению Новомека для лечения паразитарных болезней
сельскохозяйственных животных

(организация-разработчик – ООО «Ветбиохим»,
105120, г. Москва, 3-й Сыромятнический пер., 3/9, стр. 2)

I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Новомек (Novomek).
Международное непатентованное наименование: ивермектин.
2. Лекарственная форма: раствор для инъекций.
Новомек в качестве действующего вещества содержит ивермектина 10 мг/мл,
в качестве вспомогательных веществ: изопропиловый спирт и триэтиленгликоль.
3. По внешнему виду препарат представляет собой бесцветную или слегка
желтоватого цвета прозрачную жидкость.
Срок годности препарата при соблюдении условий хранения в закрытой
упаковке производителя – 5 лет от даты производства, после первого вскрытия
упаковки – 3 месяца. При низких температурах возможно образование осадка,
который растворяется при комнатной температуре и не влияет на активность и
эффективность препарата. Запрещается использовать Новомек по истечении
срока годности.
4. Выпускают Новомек расфасованным в стеклянные или полиэтиленовые
флаконы по 1, 2, 5, 10, 20, 50, 100, 200 и 250 мл, в бутылки по 450 и 500 мл и
ампулы по 1, 2 и 5 мл. Флаконы вместимостью 1-20 мл и ампулы упакованы
по 1, 5, 10 штук в картонные пачки или пластиковые блистеры. Пачки, блисте-
ры, флаконы по 50-250 и бутылки сопровождаются инструкцией по примене-
нию.
5. Хранят Новомек в закрытой упаковке производителя отдельно от пище-
вых продуктов и кормов, в сухом защищенном от света месте при температуре
от минус 20 °С до 30 °С.
6. Новомек необходимо хранить в недоступном для детей месте.
7. Неиспользованный препарат утилизируют в соответствии с требованиями
законодательства.
8. Отпускается без рецепта ветеринарного врача.

II. Фармакологические свойства

9. Новомек относится к лекарственным противопаразитарным препаратам
группы макроциклических лактонов.

10. Ивермектин – действующее вещество Новомека обладает системным и контактным действием на личиночные и половозрелые фазы развития нематод желудочно-кишечного тракта, легких и глаз, личинки подкожных, носоглоточных, желудочных оводов, вшей, кровососок, мух и саркоптоидных клещей.

Поступая в организм паразита, ивермектин стимулирует выделение нервными окончаниями нейромедиатора гамма-аминомасляной кислоты и усиливает ее связь с рецепторами нервных клеток, блокируя прохождение нервных импульсов и вызывая паралич, а затем гибель паразита.

После парентерального введения ивермектин быстро всасывается из места инъекции и распределяется в органах и тканях животного, обеспечивая длительное паразитоцидное действие. Выводится из организма главным образом с мочой и желчью, у лактирующих самок также с молоком.

Новомек по степени воздействия на организм согласно ГОСТ 12.1.007-относится к веществам «малоопасным» (4 класс опасности), ивермектин (действующее вещество) – к веществам «чрезвычайно опасным» (1 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76). В рекомендуемых дозах препарат не оказывает эмбриотоксического, тератогенного и мутагенного действия, во внешней среде быстро разрушается. Препарат токсичен для пчел, а также для рыб и других гидробионтов.

III. Порядок применения

11. Новомек применяют крупному и мелкому рогатому скоту, оленям, верблюдам, свиньям и лошадям с лечебной и профилактической целью при арахноэнтомозах и нематодозах.

12. Противопоказанием к применению Новомека является индивидуальная повышенная чувствительность животного к компонентам лекарственного препарата. Не допускается применение препарата больным инфекционными болезнями и истощенным животным, подкожное и внутримышечное введение дойным самкам, а также беременным самкам, молоко которых будет использоваться в пищевых целях, менее чем за 30 суток до начала лактации.

13. Новомек вводят животным с соблюдением правил асептики однократно или двукратно: крупному, мелкому рогатому скоту, свиньям и верблюдам подкожно в область предплечья или позади плечевого сустава из шприца с короткой иглой (1,5-2,0 см); лошадям внутримышечно, оленям и маралам - внутримышечно или подкожно в дозах, указанных в таблице.

Крупному рогатому скоту, в том числе дойным коровам, против личинок подкожных оводов, возбудителей диктиокаулеза, телязиоза и стронгилоидоза Новомек применяют также внутрикожно с помощью безыгольного инъектора. Препарат вводят в области шеи в два места по 0,2 мл (общая доза 0,4 мл/животное), контролируя визуально или пальпаторно образование двух пузырьков (горошин) в местах введения.

Перед проведением массовых обработок каждую серию Новомека проверяют на небольшой группе животных (5-10 голов), за которыми ведут наблюдение в течение 3 дней. При отсутствии осложнений приступают к обработке всего поголовья.

Обработку животных против желудочно-кишечных и легочных нематод проводят перед постановкой на стойловое содержание и весной перед выгоном на пастбище, против оводовых инвазий – сразу после окончания лета оводов, при саркоптоидозах – по показаниям.

С целью профилактики гиподерматоза обработку крупного рогатого скота проводят осенью по окончании лета оводов (в зависимости от региона октябрь - декабрь), обрабатывают все поголовье фермы, хозяйства, населенного пункта. Весной за 2-3 недели до начала выпадения личинок оводов на окукливание, при появлении на спине капсул с личинками (март-май) подвергают обработке всю группу (ферму), в которой обнаружены пораженные животные.

Таблица

Вид животных, заболевание	Доза препарата, мл		Способ и кратность введения	Время обработки
	на 50 кг массы животного	на одно животное		
1	2	3	4	5
Крупный рогатый скот				
Гиподерматоз Телязиоз		0,5	подкожно однократно	октябрь - декабрь, март-апрель
		по 0,2 мл в 2 точки	внутрикожно* однократно	
Стронгилятозы Трихоцефалез Стронгилоидоз	1,0		подкожно однократно	осенью перед постановкой на стойловое содержание и весной перед выгоном на пастбище
Стронгилоидоз		по 0,2 мл в 2 точки	внутрикожно* однократно	
Диктиокаулез		0,5	подкожно однократно	
		по 0,2 мл в 2 точки	внутрикожно* однократно	
Псороптоз Хориоптоз Саркоптоз	1,0		подкожно двукратно с интервалом 8 - 10 дней	по показаниям

1	2	3	4	5
Сифункулятоз	1,0		подкожно однократно	по показаниям
Овцы, козы				
Протостронгилез Мюллериоз Диктиокаулез Гемонхоз Нематодироз Хабертиоз Буностомоз Эзофагостомоз Маршаллягиоз Коопериоз Трихоцефалез Стронгилоидоз	1,0		подкожно, однократно	с профилактической целью – осенью перед постановкой на стойловое содержание и весной перед выгоном на пастбище; с лечебной целью – по показаниям
Псороптоз Хориоптоз	1,0		подкожно двукратно с интервалом 8-10 дней.	по показаниям
Эстроз	1,0		подкожно однократно	в октябре-ноябре и в апреле-мае
Вольфартиоз	1,0		подкожно однократно	по показаниям
Свиньи				
Метастронгилез Аскаридоз Эзофагостомоз Трихоцефалез Стронгилоидоз	1,0		подкожно однократно	по показаниям
Саркоптоз	1,5		подкожно двукратно с интервалом 8-10 дней	по показаниям
Гематопиноз	1,0		подкожно однократно	по показаниям
Северные олени, маралы				
Эдемагеноз		0,5	внутримышечно однократно	август - октябрь
Цефеномиоз Диктиокаулез	1,0		накожно в область спины однократно	август - октябрь

1	2	3	4	5
Лошади				
Параскаридоз Оксиуроз Стронгилятозы	1,0		внутримышечно однократно	по показаниям
Гастрофилез Ринэстроз	1,0		внутримышечно, однократно,	октябрь – ноябрь с профилактической целью, в мае – по показани- ям
Верблюды				
Цефалопиноз	1,0		однократно подкожно	октябрь-ноябрь
Саркоптоз	1,0		подкожно двукратно с интервалом 8-10 дней.	по показаниям

* Внутрикожным безыгольным способом крупному рогатому скоту против подкожных оводов, возбудителей диктиокаулеза, телязиоза и стронгилоидоза.

14. При передозировке препарата у животного может наблюдаться слабость, тремор, усиленная саливация. Специфические средства детоксикации отсутствуют, применяют общие меры, направленные на выведение лекарственного препарата из организма.

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

16. Не допускается подкожное и внутримышечное введение дойным самкам, а также беременным самкам, молоко которых будет использоваться в пищевых целях, менее чем за 30 суток до начала лактации. Возрастные ограничения при применении препарата отсутствуют.

17. Следует избегать нарушений схемы применения препарата, так как это может привести к снижению его эффективности. В случае пропуска очередной обработки ее следует провести как можно скорее в той же дозе.

18. При применении лекарственного препарата в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается. При повышенной индивидуальной чувствительности животного к компонентам лекарственного препарата и появлении аллергических реакций животному назначают антигистаминные препараты и средства симптоматической терапии.

19. Новомек не следует применять одновременно с лекарственными препаратами, содержащими макроциклические лактоны.

20. Убой животных на мясо разрешается не ранее чем через 30 суток после последнего подкожного или внутримышечного введения Новомека. При вынужденном убое ранее указанного срока мясо может быть использовано в корм пушным зверям.

После внутрикожного введения Новомека убой крупного рогатого скота на мясо и использование в пищевых целях молока дойных коров разрешается без ограничений.

IV. Меры личной профилактики

21. При работе с Новомеком следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные для работы с лекарственными средствами.
22. При работе с лекарственным препаратом запрещается пить, курить и принимать пищу. Лица, работающие с лекарственным препаратом, должны быть одеты в спецодежду (халат, брюки, головной убор, резиновые перчатки). В местах работы должна быть аптечка первой доврачебной помощи. После работы с лекарственным препаратом необходимо вымыть руки с мылом.
23. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаз их необходимо промыть большим количеством проточной воды. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Новомеком. В случае появления аллергических реакций или при случайном попадании препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению препарата или этикетку).

Наименование и адрес производственной площадки производителя лекарственного препарата для ветеринарного применения: ООО «Ветбиохим» - 355019, г. Ставрополь, ул. Биологическая, 18

Наименование, адрес организации, уполномоченной держателем или владельцем регистрационного удостоверения лекарственного препарата на принятие претензий от потребителя: ООО «Ветбиохим» - 105120, г. Москва, 3-й Сыромятнический пер., 3/9, стр. 2.

С утверждением настоящей Инструкции утрачивает силу Инструкция по применению Новомека для лечения паразитарных болезней сельскохозяйственных животных, утвержденная Россельхознадзором 12.02.2014.

Номер регистрационного удостоверения РЧ-3-7.12-0614 МПВР-3-3.0/00430