

ОДОБРЕНО

Совет по ветеринарным препаратам  
протокол от «20» декабря 2018 г. № 99

**ИНСТРУКЦИЯ  
по применению ветеринарного препарата  
«МЕГАНИЛ»**

**1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

1.1 Меганил (Meganyl).

Международное непатентованное наименование активной фармацевтической субстанции: флюниксин.

1.2 По внешнему виду препарат представляет собой стерильный прозрачный, бесцветный раствор для инъекций. В 1 мл раствора содержится 50 мг флюниксина в виде флюниксина меглумина, а также вспомогательные вещества (фенол, натрия формальдегид сульфоксилат, динатрия ЕДТА, пропилен гликоль, диэтаноламин, соляная кислота 2N (для коррекции pH = 8,0-9,0) и вода для инъекций до 1 мл).

1.3 Меганил выпускают во флаконах из нейтрального стекла по 50,0; 100,0 и 250,0 мл.

1.4 Хранят с предосторожностью (список Б) в сухом, защищенном от света месте при температуре от плюс 2 до плюс 25°C.

Срок годности препарата 2 года с даты изготовления при соблюдении условий хранения и транспортирования. Срок годности препарата после первого вскрытия флакона - 28 дней при условии соблюдения правил асептики.

Запрещается применять препарат по истечении срока годности.

**2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

2.1 Меганил представляет собой нестероидное противовоспалительное анальгетическое, антитоксическое, жаропонижающее, противовоспалительное ненаркотическое средство. Флюниксин меглумин является неселективным ингибитором циклооксигеназ (ЦОГ1 и ЦОГ2), уменьшает синтез простагландина E2 – медиатора воспаления и боли.

2.2 После парентерального введения препарата флюниксин меглумин быстро всасывается из места инъекции и проникает практически во все органы и ткани, достигая максимальной концентрации в крови через 5–45 минут. Несмотря на короткий период полувыведения (2 – 8 часов) он накапливается в очаге воспаления, обеспечивая терапевтический эффект в течение 24 часов.

Флюниксин меглумин в значительной степени связывается с белками плазмы (до 99%), из организма выводится преимущественно с фекалиями (около 80%) и частично с мочой.

**3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ**

3.1 Меганил назначают крупному рогатому скоту, лошадям и свиньям в качестве противовоспалительного, обезболивающего и жаропонижающего препарата при острых воспалительных процессах и болевых синдромах, в том числе: крупному рогатому скоту – в комплексной терапии респираторных, желудочно-кишечных и офтальмологических заболеваниях и маститах; свиньям – в комплексной терапии респираторных заболеваний и синдрома мастит-мётрит-агалактия (ММА); лошадям – для купирования воспаления и снятия болевого синдрома при заболеваниях опорно-двигательного аппарата, острых воспалительных процессах в желудочно-кишечном тракте, коликах, после хирургических, вмешательств, а также в качестве средства симптоматической терапии при бактериальных и вирусных инфекциях.

3.2 Меганил применяют внутривенно или внутримышечно в зависимости от вида животного и патологического процесса, в следующих дозах:

- крупному рогатому скоту – внутривенно или внутримышечно один раз в сутки в дозе 2 мл препарата на 45 кг массы тела животного (2,2 мг флюниксина на 1 кг массы тела животного) в течение 1-3 суток до улучшения клинического состояния, но не более 5 дней подряд;

- лошадям препарат вводят внутривенно при заболеваниях опорно-двигательного аппарата один раз в сутки в дозе 1 мл на 45 кг массы тела животного (1,1 мг флуниксина на 1 кг массы тела животного) до исчезновения клинических симптомов, но не более 5 дней подряд; для купирования висцеральных болей при коликах однократно или двукратно в зависимости от клинического состояния в дозе 1 мл на 45 кг массы тела животного (1,1 мг флуниксина на 1 кг массы тела животного); при острых воспалительных процессах в желудочно-кишечном тракте, эндотоксемии, связанными с нарушением кровообращения в желудочно-кишечном тракте, в дозе 1 мл на 200 кг массы тела животного (0,25 мг флуниксина на 1 кг массы тела животного) каждые 6 – 8 часов, но не более 5 введений.
- свиньям препарат вводят внутримышечно однократно у основания уха в дозе 2 мл на 45 кг массы тела животного (2,2 мг флуниксина на 1 кг массы тела животного). Вводить препарат следует медленно, предварительно подогрев до температуры тела животного.

В связи с возможной болевой реакцией препарат не следует вводить внутримышечно в одно инъекционное место животным в объеме, превышающем 5 мл.

3.3 Побочных явлений и осложнений при применении меганила в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается. У отдельных животных в редких случаях возможно снижение аппетита, диарея, рвота, поражение слизистой желудочно-кишечного тракта, изменение биохимических показателей крови, характеризующих работу почек. В этом случае необходимо прекратить применение препарата. У свиней в месте инъекции возможно образование припухлости, которая самопроизвольно исчезает в течение 14 суток. В случае проявления аллергических реакций использование препарата прекращают и при необходимости назначают антигистаминные препараты и препараты кальция.

3.4 Противопоказанием к применению препарата является чувствительность животного к компонентам препарата. Не допускается внутриаортальное введение меганила. Не следует применять препарат животным с патологией сердечно-сосудистой системы, печени, почек, в случае гиповолемии (за исключением эндотоксемии или септического шока), при риске желудочно-кишечного кровотечения, животным моложе 6-недельного возраста, поросятам массой менее 6 кг и старым животным. Препарата не следует применять беременным и лактирующим самкам.

Меганил не следует назначать одновременно с другими нестероидными противовоспалительными средствами, кортикоステроидами, антикоагулянтами, противоконвульсионными лекарственными средствами, аминогликозидами и солями лития.

При необходимости назначения меганила совместно с общей анестезией препарат следует применять с осторожностью под контролем ветеринарного врача.

3.5 Препарат характеризуется хорошей переносимостью. При передозировке препарата у животного возможны симптомы нарушения функции желудочно-кишечного тракта, рвота, ацидоз. В этих случаях следует назначить средства дезинтоксикационной и симптоматической терапии.

3.6 Убой крупного рогатого скота на мясо разрешается не ранее, чем через 8 суток после внутривенного и не ранее чем через 35 суток после внутримышечного введения, свиней – не ранее чем через 24 дня, лошадей – не ранее чем через 8 суток после последнего применения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанных сроков, может быть использовано в корм пушным зверям.

Молоко дойных животных разрешается использовать в пищевых целях не ранее, чем через 5 суток после последнего применения препарата. Молоко, полученное ранее установленного срока, может быть использовано после кипячения в корм животным.

#### 4 МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с меганилом необходимо соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами.

#### 5 ПОРЯДОК ПРЕДЪЯВЛЕНИЯ РЕКЛАМАЦИЙ

5.1 В случае возникновения осложнений после применения препарата его использование прекращают и потребитель обращается в Государственное ветеринарное учреждение, на территории которого он находится. Ветеринарными специалистами этого

учреждения производится изучение соблюдения всех правил по применению препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия препарата на организм животного ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, пишется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение "Белорусский государственный ветеринарный центр" (220005, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения на соответствие нормативным документам.

## 6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 Производитель: Лабораториос СИВА с.а.ю.

Pr. Парроко Пабло Диэс, 49-57, 24010, Леон, Испания.

Инструкция подготовлена сотрудниками УО «Витебская ордена «Знак Почета» Государственная академия ветеринарной медицины» (А.А. Вербицкий) и компании Престон Вет Кфт, Венгрия, (Сидорова Т.М.) на основании материалов, предоставленных компанией Лабораториос СИВА с.а.ю. (Испания).

Департамент ветеринарного и продовольственного надзора Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь
Совет по ветеринарным препаратам
ОДОБРЕНО
Председатель <i>Лот</i> Декретарь <i>Лот</i> Эксперт <i>Лот</i>
20 декабря 2010 г. протокол № 99