

Рассмотрена и одобрена на заседании  
Ветбиофармсовета  
"19 " марта 2014 г. Протокол № 71.

Инструкция  
по применению препарата ветеринарного "Глюкоза 5%"

## 1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Глюкоза 5% (Glucosum 5%)

1.2 В 1,0 мл препарата содержится 0,05 г глюкозы, натрий хлорид и вода для инъекций до 1,0 мл.

1.3 Препарат представляет собой прозрачную, бесцветную или желтоватую жидкость, без запаха, без видимых механических включений.

1.4 Препарат выпускают по 50,0; 100,0; 200,0 и 400,0 мл в стеклянных флаконах. Хранят в сухом, защищенном от света месте, при температуре от 0 °С до плюс 25 °С.

Срок годности препарата- 2 года от даты изготовления при соблюдении условий хранения.

Допускается замораживание препарата. При размораживании желательно постепенное оттаивание в укупоренном виде.

## 2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 Изотонический 5 % раствор глюкозы применяют для пополнения организма жидкостью и легкоусвояемым, ценным питательным материалом.

2.2 При введении внутрь глюкоза хорошо всасывается в кровь, а избыток ее поступает в печень и мышцы, где превращается в гликоген. При метаболизме глюкозы в тканях выделяется значительное количество энергии, которая нужна для жизнедеятельности организма.

## 3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА

3.1 Глюкозу применяют при токсикоинфекциях, различных интоксикациях (отравлении ртутью, мышьяком, синильной кислотой и ее солями, окисью углерода и другими веществами), заболеваниях печени (гепатиты, циррозы), гангрене легких, декомпенсации сердечной деятельности, при обезвоживании организма.

Глюкозу назначают при желудочно-кишечных заболеваниях с явлениями интоксикации, гипотонии, атонии преджелудков у жвачных, ацетонемии, послеродовой гемоглобинурии, кетонурии и токсемии у коров, кетонурии у овец.

Раствор глюкозы назначают слабым и истощенным животным как энергетическое и диетическое средство.

3.2 В зависимости от тяжести заболевания препарат вводят подкожно, внутривенно, внутривентрально, ректально, а также внутрь 1-2 раза в день в следующих дозах:



Вид животного	Средняя масса животного (кг)	Дозы в мл
Лошади	500	600 - 2400
Крупный рогатый скот	400	600 - 3000
Мелкий рогатый скот	50	200 - 600
Свины	60	200 - 600
Собаки	12	40 - 160
Лисицы и песцы	-	20 - 100

Курс лечения повторяют ежедневно до исчезновения признаков заболевания.

3.3 Введение глюкозы в изотоническом растворе хлорида натрия повышает также диурез и, следовательно, способствует выведению токсинов из организма вместе с мочой, а добавление к раствору глюкозы уротропина хорошо действует против ацидоза.

3.4 Раствор глюкозы в рекомендованных дозах не вызывают осложнений и не оказывают побочного действия.

3.5 Противопоказанием для применения раствора глюкозы является сахарный диабет и тромбофлебит.

3.6 Животноводческую продукцию после применения раствора глюкозы можно использовать в пищевых целях без ограничений.

#### 4 МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать общепринятые меры личной гигиены и правила техники безопасности.

#### 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 которой 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» для подтверждения на соответствие нормативных документов.

#### 6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 Общество с ограниченной ответственностью "ТМ". (Республика Беларусь). 220000, г. Минск, ул. Скрыганова, д.6, к.1016 а.

Инструкция по применению подготовлена заведующим отделом незаразных болезней животных РУП «Институт экспериментальной ветеринарии» им. С.Н. Вышелесского Кучинским М.П.

