

## **ИНСТРУКЦИЯ** **по применению глюкозы 5, 40 % для ветеринарных целей**

### **1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

1.1 Глюкоза 5, 40 % для ветеринарных целей - Glucosum 5, 40 % ad usum veterinarium.

1.2 В 1 см<sup>3</sup> препарата содержится 0,05 г или 0,4 г глюкозы соответственно.

1.3 По внешнему виду препарат представляет собой прозрачную бесцветную или светло-желтого цвета жидкость.

1.4 Препарат упаковывают в стерильные стеклянные флаконы по 50, 100, 200, 400 и 500 см<sup>3</sup>. Флаконы с препаратом укупоривают резиновыми пробками и обкатывают металлическими колпачками.

1.5 Препарат хранят в упаковке изготовителя при температуре от плюс 4 до плюс 25 °С в защищенном от света месте.

1.6 Срок годности препарата 2 года с даты изготовления при соблюдении условий хранения и транспортирования.

### **2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

2.1 Глюкоза - это энергетическое и специфическое питательное вещество для всех органов и тканей организма. При внутривенном введении гипертонических растворов глюкозы (5 и 40 %) происходит повышение осмотического давления крови, обмена веществ, усиливаются ток жидкости из тканей в кровь и защитные силы организма.

2.2 Глюкоза улучшает антитоксическую функцию печени и работу сердца, расширяет кровеносные сосуды, усиливает диурез. В тканях глюкоза распадается с выделением энергии, которая используется организмом для осуществления функций.

2.3 Глюкоза является компонентом различных кровозаменяющих, противошоковых и регидратационных жидкостей, растворителем для лекарственных средств при внутривенном введении с целью ослабления их токсического влияния.

### **3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА**

3.1 Применяют препарат при различных интоксикациях (отравлениях ртутью, мышьяком, синильной кислотой и ее солями, окисью углерода и др.), при заболеваниях печени (гепатиты, циррозы), при отеке и гангрене легких, декомпенсации сердечной деятельности. Назначают при желудочно-кишечных заболеваниях с явлениями интоксикации, гипотонии, атонии преджелудков у жвачных, ацетонемии, послеродовой гемоглобинурии, кетонурии и токсемии у коров, кетонурии у овец, слабым и истощенным животным как энергетическое и диетическое средство.

3.2 В зависимости от тяжести заболевания препарат вводят животным внутрь или внутривенно 1-2 раза в день в дозах, указанных в таблице 1.



Таблица 1

Вид животного	Средняя масса животного, кг	Доза, г	
		минимальная	максимально допустимая
Лошадь	500	30	120
КРС	400	60	150
Овцы, козы	50	6	30
Собаки	12	2	8
Лисицы	-	1	5
Песцы	-	1	5

3.3 Противопоказания. Гипергликемия, вызванная нарушением функции поджелудочной железы, а также вследствие скармливания большого количества углеводистых кормов.

3.4 Побочных действий и осложнений при применении препарата в рекомендуемых дозах не выявлено.

3.5 Мясо и молоко животных, которым применяли препарат, используют без ограничений.

#### 4 МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать общепринятые правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные для работы с ветеринарными 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, 19<sup>а</sup>) для подтверждения на соответствие нормативных документов.

#### 6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 ОАО «БелВитунифарм»  
211309, д. Должа, ул. Советская д. 26А, Витебского р-на и обл, Республика Беларусь.

Инструкция разработана специалистами ОАО «БелВитунифарм» (Шашкова Ю.А., Коновалова И.И.) и сотрудниками РУП «Институт экспериментальной ветеринарии им.С. Н. Вышелесского» (Зайцев В.В.).

