

ИНСТРУКЦИЯ

по применению Глюкозы 5%, 10%, 25%, 40% раствора для инъекций
при обезвоживании и интоксикации животных
(Организация-разработчик ООО Фирма «БиоХимФарм», г. Владимир)

I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Глюкоза 5%, 10%, 25% и 40% раствор для инъекций (Glucosi 5%, 10%, 25%, 40% solutio pro injectionibus).

Международное непатентованное наименование: глюкоза, декстроза.

2. Лекарственная форма: раствор для инъекций.

Глюкоза 5%, 10%, 25% и 40% раствор для инъекций в качестве действующего вещества в 1 мл содержит соответственно 50, 100, 250 или 400 мг глюкозы кристаллической медицинской или глюкозы кристаллической гидратной, а также вспомогательные компоненты: натрия хлорид-0,26 мг, кислоту соляную (для коррекции pH) и воду для инъекций — до 1 мл.

3. Выпускают Глюкозу 5%, 10%, 25%, 40% раствор для инъекций в стеклянных флаконах и бутылках соответствующей вместимости, укупоренных резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками..

4. Хранят лекарственный препарат в закрытой упаковке производителя в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 0°C до 25°C.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения — 2 года с даты производства.

Запрещается использование препарата после окончания срока его годности.

5. Глюкозу 5%, 10%, 25%, 40% раствор для инъекций следует хранить в недоступном для детей месте.

6. Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

II. Фармакологические свойства

7. Глюкоза 5%, 10%, 25% и 40% раствор для инъекций относится к препаратам, влияющим на углеводный обмен.

Изотонический 5% раствор глюкозы применяют для пополнения организма жидкостью и легкоусвояемым углеводом. В тканях глюкоза распадается с выделением энергии.

Гипертонические 10%, 25%, 40% растворы глюкозы повышают осмотическое давление крови, улучшают процессы обмена веществ, антитоксическую функцию печени и работу сердца, расширяют кровеносные сосуды, усиливают диурез. Глюкоза стимулирует синтез гормонов и ферментов, повышает защитные силы организма животных.

После введения лекарственный препарат быстро распределяется в органах и тканях животного.

Глюкоза 5%, 10%, 25%, 40% раствор для инъекций по степени воздействия на организм относится к веществам малоопасным (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

III. Порядок применения

8. Глюкозу 5%, 10%, 25%, 40% раствор для инъекций назначают животным при больших потерях организмом жидкости (кровотечения, токсическая диспепсия); явлениях шока, интоксикациях, а также для растворения лекарственных средств.

9. Противопоказанием к применению Глюкозы 5%, 10%, 25%, 40% раствора для инъекций является гипергликемия, гипергидратация, гиперосмолярная кома, сахарный диабет.

10. Глюкозу 5% раствор для инъекций назначают подкожно или внутривенно; Глюкозу 10%, 25%, 40% раствор для инъекций — только внутривенно.

В зависимости от тяжести заболевания препарат вводят животным 1-2 раза в день в следующих дозах:

Животные	Доза на животное, мл
Глюкоза 5% раствор	
крупный рогатый скот	600 – 3000
лошади	600-2400
свиньи	200 – 600
собаки	50-500
кошки	5-50
Глюкоза 10% раствор	
крупный рогатый скот	300 – 1500
лошади	300-1200
свиньи	100 – 300
собаки	20-250
кошки	5-40
Глюкоза 25% раствор	
крупный рогатый скот	100 – 600
лошади	100-500
свиньи	50 – 120
собаки	10-100
кошки	5-30
Глюкоза 40% раствор	
крупный рогатый скот	75 – 370
лошади	75-300
свиньи	20 – 75
собаки	5-50
кошки	5-20

Дозы и сроки применения зависят от массы животного и течения болезни.

При подкожном введении дозу препарата вводят дробно в разные места.

11. Симптомы передозировки у животных не выявлены.

12. Особенности действия лекарственного препарата при его первом применении и при его отмене не установлено.

13. При пропуске одной или нескольких доз лекарственного препарата курс применения необходимо возобновить в предусмотренных дозировках и схеме применения.

14. При применении Глюкозы 5%, 10%, 25%, 40% раствора для инъекций в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений не выявлено.

15. Применение Глюкозы 5%, 10%, 25%, 40% раствора для инъекций не исключает использования других лекарственных средств.

16. Продукты животноводства во время и после применения Глюкозы 5%, 10%, 25%, 40% раствора для инъекций используют без ограничений.

IV. Меры личной профилактики

17. При работе с Глюкозой 5%, 10%, 25%, 40% раствор для инъекций следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. По окончании работы руки следует вымыть теплой водой с мылом.

18. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаза, их необходимо промыть большим количеством воды.

19. Пустые флаконы из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, они подлежат утилизации с бытовыми отходами.

20. Организация-производитель: ООО Фирма «БиоХимФарм», 600014, г. Владимир, ул. Лакина, д.4, а/я 33.

Инструкция разработана: ООО Фирма «БиоХимФарм», 600014, г. Владимир, ул. Лакина, д.4, а/я 33.

С утверждением настоящей инструкции теряет силу инструкция по применению Глюкозы 5%, 10%, 25%, 40% раствора для инъекций, утвержденная Россельхознадзором 22.06.2010 г.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ».

Номер регистрационного удостоверения