

22.05

ИНСТРУКЦИЯ
по применению Глюкозы 5%, 10%, 25%, 40% раствора для инъекций
при обезвоживании и интоксикации организма животных
(организация-разработчик: ООО «СПАЗ-фарм», Саратовская обл.)

1. Общие сведения

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

Международное непатентованное наименование: декстроза.

2. Лекарственная форма: раствор для инъекций.

Глюкоза 5%, 10%, 25%, 40% раствор для инъекций в качестве действующего вещества в 100 мл содержит соответственно 5 г, 10 г, 25 г или 40 г глюкозы кристаллической медицинской или глюкозы кристаллической гидратной, а в качестве вспомогательных веществ – натрия хлорида – 0,026 г и воду для инъекций до 100 мл.

По внешнему виду Глюкоза 5%, 10%, 25%, 40% раствор для инъекций представляет собой прозрачную бесцветную или слегка желтоватую жидкость.

3. Выпускают Глюкозу 5%, 10%, 25%, 40% раствор для инъекций стерильной, расфасованной по 100 мл и 200 мл в стеклянные флаконы или по 200, 250, 400 и 500 мл в стеклянные бутылки, укупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками. Каждая единица упаковки сопровождается инструкцией по применению.

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 в закрытой упаковке производителя – 2 года с даты изготовления. После вскрытия флакона неиспользованные остатки препарата хранению не подлежат.

Запрещается использовать препарат после истечения срока его годности.

5. Глюкоза 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%, 40% раствор для инъекций относится к группе препаратов, влияющих на обмен веществ.

В ветеринарии применяют изотонический (5%) и гипертонические (10%, 25%, 40%) растворы глюкозы для инъекций.

Изотонический раствор глюкозы применяют для пополнения организма жидкостью и легко усвояемым углеводом. В тканях глюкоза расщепляется с выделением энергии.

Гипертонические растворы глюкозы повышают осмотическое давление крови, улучшают процессы обмена веществ, антитоксическую функцию печени и работу сердца,

усиливают диурез. Глюкоза стимулирует синтез гормонов и ферментов, повышает защитные силы организма животных.

После введения лекарственный препарат быстро всасывается с места инъекции и распределяется в органах и тканях животного.

По степени воздействия на организм Глюкоза 5%, 10%, 25%, 40% раствор для инъекций 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 применяют животным при больших потерях организмом жидкости (кровотечения, токсическая диспепсия), явлениях шока, интоксикациях, метритах, вагинитах, а также для растворения различных лекарственных препаратов.

9. Противопоказанием к применению Глюкозы 5%, 10%, 25%, 40% раствора для инъекций является повышенная чувствительность животного к глюкозе, сахарный диабет.

10. Глюкозу 5% раствор для инъекций применяют подкожно или внутривенно, Глюкозу 10%, 25%, 40% раствор для инъекций применяют внутривенно. В зависимости от тяжести заболевания препарат вводят животным 1-2 раза в день в следующих дозах (мл на одно животное):

Вид животных	Доза, мл/животное			
	Глюкоза 5% раствор для инъекций	Глюкоза 10% раствор для инъекций	Глюкоза 25% раствор для инъекций	Глюкоза 40% раствор для инъекций
крупный рогатый скот	600 - 3000	300 - 1500	100 - 600	75 - 370
лошади	600 - 2400	300 - 1200	100 - 500	75 - 300
мелкий рогатый скот	100 - 600	60 - 300	25 - 120	10 - 75
свиньи	200 - 600	100 - 300	50 - 120	20 - 75
собаки	50 - 500	20 - 250	10 - 100	5 - 50
кошки	5 - 50	5 - 40	5 - 30	5 - 20

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

При подкожном введении дозу препарата вводят дробно в разные места тела.

11. Симптомы передозировки при применении лекарственного препарата не выявлены.

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

13. Следует избегать пропуска введения очередной дозы препарата, так как это может привести к снижению его терапевтической эффективности. При случайном увеличении интервала между двумя введениями препарата, его следует ввести как можно быстрее в предусмотренной дозировке.

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

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

16. Продукцию животноводства после применения Глюкозы 5%, 10%, 25%, 40% раствора для инъекций можно использовать для пищевых целей без ограничения.

IV. Меры личной профилактики

17. При работе с Глюкозой 5%, 10%, 25%, 40% раствором 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 глаз, их необходимо промыть большим количеством проточной воды. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Глюкозой 5%, 10%, 25%, 40% раствором для инъекций. В случае проявления 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).

19. Пустую тару из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, она подлежит утилизации с бытовыми отходами.

20. Организация-производитель: ООО «СПАЗ-фарм», 413712, Саратовская область, г. Пугачев, ул. Железнодорожная, д. 2, тел./факс: +7(84574)2-70-49.

Адрес места производства: ООО «СПАЗ-фарм», 413712, Саратовская область, г. Пугачев, ул. Железнодорожная, д. 2, тел./факс: +7(84574)2-70-49.

Инструкция разработана ООО «СПАЗ-фарм», 413712, Саратовская область, г. Пугачев, ул. Железнодорожная, д. 2, тел./факс: +7(84574)2-70-49.

С утверждением настоящей Инструкции утрачивает силу Инструкция по применению Глюкозы 5%, 10%, 25%, 40% раствора для инъекций, утвержденная Россельхознадзором 21 июля 2009 года.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ».

Номер регистрационного удостоверения: