

**ИНСТРУКЦИЯ**  
по применению Глюкозы 5%,10%,25%,40% раствора для инъекций  
при обезвоживании и интоксикации организма животных

(организация-производитель ООО «БиоФармГарант», г. Владимир)

**1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

1. Глюкоза 5%,10%,25%,40% раствор для инъекций (Glucosi 5%,10%,25%,40% solutio pro injectionibus) – лекарственное средство в форме раствора для инъекций, применяемое при обезвоживании и интоксикации организма животных.

2. Глюкоза 5%,10%,25%,40% раствор для инъекций содержит в 100 мл в качестве действующего вещества соответственно 5, 10, 25 или 40 г глюкозы кристаллической медицинской или глюкозы кристаллической гидратной, а в качестве растворителя воду для инъекций.

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

4. Выпускают Глюкозу 5%,10%,25%,40% раствор для инъекций расфасованным по 100, 200 см<sup>3</sup> в стерильные герметично закрытые стеклянные флаконы или по 200, 250, 400 и 500 см<sup>3</sup> в бутылки соответствующей вместимости, укупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками.

Каждую единицу упаковки маркируют с указанием: организации-производителя, ее адреса и товарного знака, названия и назначения лекарственного средства, наименования и содержания действующего вещества, способа применения, номера серии, даты изготовления, срока годности, объема во флаконе или бутылке, условий хранения, надписей «Стерильно», «Для животных», номера государственной регистрации, информации о подтверждении соответствия, обозначения ТУ и сопровождают инструкцией по применению.

Хранят в закрытой упаковке производителя, отдельно от продуктов питания и кормов, в сухом, защищенном от света месте при температуре от 0<sup>0</sup>С до 25<sup>0</sup>С.

Срок годности при соблюдении условий хранения - 2 года со дня изготовления. Глюкоза 5%,10%,25%,40% раствор для инъекций не должен применяться по истечении срока годности.

## II. ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

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

Изотонический раствор глюкозы применяют для пополнения организма жидкостью и легкоусвояемым, ценным питательным материалом. В тканях глюкоза распадается с выделением энергии.

Гипертонические 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.

6. После введения лекарственный препарат быстро всасывается и распространяется по органам и тканям животного.

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

## III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

7. 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 средств.

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

### Глюкоза 5% раствор для инъекций

крупный рогатый скот	600 - 3000
лошади	600 - 2400
мелкий рогатый скот	100 - 600
свиньи	200 - 600
собаки	50 - 500
кошки	5 - 50

### Глюкоза 10% раствор для инъекций

крупный рогатый скот	300 - 1500
лошади	300 - 1200
мелкий рогатый скот	60 - 300
свиньи	100 - 300
собаки	20 - 250
кошки	5 - 40

### Глюкоза 25% раствор для инъекций

крупный рогатый скот	100 - 600
лошади	100 - 500
мелкий рогатый скот	25 - 120
свиньи	50 - 120

собаки	10 - 100
кошки	5 - 30
Глюкоза 40% раствор для инъекций	
крупный рогатый скот	75 - 370
лошади	75 - 300
мелкий рогатый скот	10 - 75
свиньи	20 - 75
собаки	5 - 50
кошки	5 - 20

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

При подкожном введении дозу лекарственного средства вводят дробно в разные места.

9. Глюкоза 5%,10%,25%,40% раствор для инъекций не вызывает у животных побочных явлений и осложнений при применении в соответствии с настоящей инструкцией.

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

11. Противопоказаний к применению Глюкозы 5%,10%,25%,40% раствора для инъекций не установлено.

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

#### IV. МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

13. 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 средствами.

14. Лекарственное средство следует хранить в местах, недоступных для детей.

Инструкция разработана ООО «БиоФармГарант» (г. Владимир)  
 Организация-производитель: ООО «БиоФармГарант» 600900, Россия, г. Владимир, микрорайон Юрьевец, ул. Ноябрьская, д. 41<sup>а</sup>.

Рекомендован к регистрации в Российской Федерации ФГУ «ВГНКИ»

Регистрационный номер ПБР-2-19/00096

Директор  
 ООО «БиоФармГарант»