

ИНСТРУКЦИЯ

по применению Кофеина-бензоата натрия 20% раствора для инъекций
для возбуждения центральной нервной, сердечно-сосудистой
и дыхательной систем у животных
(Организация-разработчик ЗАО «Мосагроген», г. Домодедово)

I. Общие сведения

1. Кофеин-бензоат натрия 20% раствор для инъекций (Coffeinum-natrii benzoas 20% injectionibus).

Международное непатентованное наименование: кофеин.

2. Лекарственная форма: раствор для инъекций.

Кофеин-бензоат натрия 20% раствор для инъекций содержит в 1 мл в качестве действующего вещества кофеина-бензоата натрия 200 мг, а в качестве вспомогательных веществ: гидроокись натрия (для коррекции pH) и воду для инъекций до 1 мл.

По внешнему виду препарат представляет собой прозрачную бесцветную или слабоокрашенную жидкость.

3. Препарат выпускают расфасованным по 10, 20 и 100 мл в стеклянные флаконы соответствующей вместимости, укупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками. Флаконы по 10 и 20 мл упаковывают по 40 штук в картонные коробки вместе с инструкцией по применению.

4. Хранить лекарственный препарат следует в закрытой упаковке производителя в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 0 °С до 25 °С. Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения – 3 года с даты производства.

Запрещается применение препарата по истечении срока годности.

5. Препарат следует хранить в недоступном для детей месте.

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

II. Фармакологические свойства

7. Кофеин-бензоат натрия 20% раствор для инъекций относится к психостимулирующим лекарственным средствам.

Кофеин-бензоат натрия обладает возбуждающим действием на центральную нервную систему животных. Он усиливает и регулирует процессы возбуждения в коре головного мозга, усиливает положительные условные рефлексы и повышает

двигательную активность. Стимулирующее действие кофеина приводит к повышению физической работоспособности, уменьшению усталости и сонливости. Действие препарата зависит от дозы, а также от типа высшей нервной деятельности животных. Большие дозы препарата могут привести к истощению нервных клеток.

Под влиянием препарата усиливается сердечная деятельность, диурез, увеличивается газообмен, повышается водный и азотистый обмен.

Кофеин-бензоат натрия легко всасывается из места инъекции и распределяется в тканях организма. Выводится в основном с мочой. Около 10% выделяется почками в неизмененном виде.

По степени воздействия на организм Кофеин-бензоат натрия 20% раствор для инъекций согласно ГОСТ 12.1.007-76 относится к веществам малоопасным (4 класс опасности).

III. Порядок применения

8. Кофеин-бензоат натрия 20% раствор применяют при заболеваниях, сопровождающихся угнетением центральной нервной, сердечно-сосудистой и дыхательной систем, а также при отравлениях ядами, угнетающими центральную нервную систему.

Назначают препарат с целью возбуждения сердечно-сосудистой системы при слабости сердечной деятельности, пониженной возбудимости и проводимости в сердце, шоковых состояниях. Его применяют при хроническом миокардите, миодистрофиях, хронических миодегенерациях, в качестве сосудорасширяющего средства при спазмах сосудов головного мозга, почек, сердца.

Препарат применяют для возбуждения дыхательного центра при его угнетении и ослаблении дыхания, при спастическом состоянии мускулатуры желудочно-кишечного тракта, при родильном порезе у коров, переутомлении, разнообразных заболеваниях инфекционного и токсического происхождения.

9. Противопоказаний к применению препарата не установлено.

10. Кофеин-бензоат 20% раствор для инъекций применяют животным подкожно в следующих разовых дозах:

Вид животного	Доза, мл / животное
Крупному рогатому скоту и лошадям	5,0 – 10,0
Мелким животным и свиньям	0,5 – 2,0
Собакам	0,2 – 0,5

Объём дозы и продолжительность применения зависят от массы тела животного и течения болезни.

11. Симптомы передозировки: тахикардия, аритмия, рвота. Лечение симптоматическое.

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

13. Специальных мер при пропуске одной или нескольких доз препарата не требуется. Не следует вводить двойную дозу, чтобы возместить пропущенное введение.

14. Побочных явлений и осложнений при применении Кофеин-бензоат натрия 20% раствор для инъекций в соответствии с настоящей инструкцией не выявлено. Применять с осторожностью при почечной и сердечной недостаточности.

15. Информация об особенностях взаимодействия с другими лекарственными препаратами и кормами отсутствует.

16. Продукцию животноводства во время и после применения препарата используют без ограничений.

IV. Меры личной профилактики

17. При работе с препаратом Кофеин-бензоат натрия 20% раствор для инъекций следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами.

18. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаза, их необходимо промыть большим количеством воды. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Кофеином-бензоатом натрия 20% раствор для инъекций. В случае появления 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. Пустые флаконы из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, они подлежат утилизации с бытовыми отходами.

20. Организация-производитель ЗАО «Мосагроген», Российская Федерация, Московская обл., 142000, г. Домодедово, Кутузовский пр., д.10-77.

Адрес производства: 117545, г. Москва, 1-ый Дорожный проезд, д. 1.

Инструкция разработана ЗАО «Мосагроген», Российская Федерация, Московская обл., 142000, г. Домодедово, Кутузовский пр., д.10-77.

С утверждением настоящей Инструкции утрачивает силу Инструкция, утвержденная Россельхознадзором 24.04.2009 г.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации «ФГБУ ВГНКИ».