

ИНСТРУКЦИЯ
по применению ветеринарного препарата
«Кофеин-бензоат натрия 10 % для инъекций»

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Кофеин – бензоат натрия 10 % для инъекций (Coffeinum- natrii benzoat 10 % pro injectionibus).

1.2 В 100 см³ препарата содержится 10 г кофеин - бензоат натрия, вспомогательные вещества (вода для инъекций).

1.3 По внешнему виду препарат представляет собой бесцветную прозрачную жидкость.

1.4 Препарат упаковывают в стерильные стеклянные флаконы по 10; 20; 50; 100 и 200 см³. Флаконы укупоривают резиновыми пробками и обкатывают металлическими колпачками.

1.5 Препарат хранят с предосторожностью (список Б) в упаковке изготовителя в защищенном от света месте при температуре от плюс 4 °С до плюс 25 °С.

1.6 Срок годности препарата 2 года с даты изготовления при соблюдении условий хранения и транспортирования. После вскрытия флакона препарат используют в течение 8 часов.

2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 В основе механизма действия препарата лежит угнетение кофеином фермента фосфодиэстеразы, приводящее к накоплению внутри клеток циклического аденозинмонофосфата. Последний усиливает гликогенолиз, стимулирует метаболизм в органах и тканях, включая центральную нервную систему и мышцы. Важным звеном в механизме стимулирующего эффекта препарата является связывание кофеина с пуриновыми рецепторами головного мозга.

2.2 Кофеин - бензоат натрия обладает возбуждающим действием на центральную нервную систему животных. 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. Препарат ослабляет действие снотворных и наркотических средств.

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

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

3.1 Препарат применяют животным при различных заболеваниях, сопровождающихся угнетением центральной нервной системы, при упадке сил, мышечной слабости, отравлении наркотиками и другими ядами, угнетающими центральную нервную систему. Назначают при шоковом состоянии, слабости сердечной деятельности, хроническом миокардите, миогенерациях и других заболеваниях, понижении возбудимости и проводимости сердечной мышцы, для возбуждения дыхательного центра и улучшения дыхания, при асфиксии у новорожденных животных, родильном парезе, спастическом состоянии мускулатуры желудка и кишечника, спазмах сосудов головного мозга.

3.2 Препарат вводят подкожно в дозах, указанных в таблице.

Таблица. Дозы применения препарата.

Вид животного	Доза препарата (см ³ /АДВ,г) на 1 голову
Лошади и крупный рогатый скот	20,0-50,0/2,0-5,0
Свиньи и мелкий рогатый скот	5,0-15,0/0,5-1,5
Собаки	1,0-3,0/0,1-0,3
Лисы и песцы	5,0-15,0/0,5-1,5
Норки и соболя	2,0/0,2

3.3 Препарат противопоказан при некомпенсированных пороках сердца, острых миодегенерациях, параличе периферических сосудов.

3.4 Убой животных на мясо и использование молока для пищевых целей после применения препарата разрешают без ограничения.

4 МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать общепринятые правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные для работы с ветеринарными препаратами.

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, 19А) для подтверждения на соответствие нормативным документам.

6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 ОАО «БелВитунифарм»

211309, д. Должа, ул. Советская д. 26А, Витебский р-н и обл., Республика Беларусь.

Инструкция разработана специалистами ОАО «БелВитунифарм» (Шашкова Ю.А.).

