

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель Руководителя
Россеппознадзора

Е.А. Непоклонов

15 АВГ 2012

ИНСТРУКЦИЯ

по применению Кальция борглюконата для профилактики и лечения
послеродового пареза, остеомалации, рахита, аллергических заболеваний
и интоксикации животных

(Организация-разработчик: ООО Фирма «БиоХимФарм», г. Владимир)

1. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Кальция борглюконат (Calcii borogluconas).

Международное непатентованное наименование: кальция борглюконат.

2. Лекарственная форма – раствор для инъекций. Лекарственный препарат в 100 мл в качестве действующих веществ содержит кальция глюконат – 20,0 г, кислоту борную – 1,85 г, натрия тетраборат (или натрия тетраборнокислый 10-водный) – 1,3 г, а в качестве вспомогательного вещества воду для инъекций – до 100 мл. По внешнему виду препарат представляет собой прозрачную бесцветную или светло-желтого цвета жидкость.

Кальция борглюконат выпускают в стеклянных флаконах, укупоренных резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками.

3. Хранят препарат в закрытой упаковке производителя в сухом, защищенном от света месте, при температуре от 5⁰С до 25⁰С. При транспортировке допускается кратковременное замораживание препарата, при условии сохранности герметичности флакона.

4. Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке - 2 года с даты производства, после вскрытия флакона — 6 часов. Запрещается применение Кальция борглюконата по истечении срока годности.

5. Кальция борглюконат следует хранить в местах, недоступных для детей.

6. Неиспользованный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

II. Фармакологические свойства

7. Кальция борглюконат относится к лекарственным препаратам, содержащим кальций.

Входящие в состав препарата активные компоненты оказывают антитоксическое, десенсибилизирующее и противовоспалительное действие, повышают в крови уровень ионизированного кальция, стимулируют обмен веществ, усиливают сокращение сердечной мышцы.

После парентерального введения препарат быстро всасывается из места инъекции и распределяется в органах и тканях животного.

По степени воздействия на организм Кальция борглюконат согласно ГОСТ 12.1.007-76 относится к веществам малоопасным (4 класс опасности).

III. Фармакологические свойства

8. Кальция борглюконат применяют животным в комплексной терапии и профилактики следующих заболеваний:

- послеродового пареза, спазмофилии, эклампсии, рахита, тетании, остеомалации, шокового состояния, транспортной болезни;
- задержки последа, предродового и послеродового залеживания;
- аллергических заболеваний;
- отравлений солями магния, токсических поражений печени.

9. Противопоказанием к применению Кальция борглюконата животным является гиперкальцемию. Не следует препарат вводить внутримышечно, так как это может вызвать раздражение и некроз тканей.

10. Кальция борглюконат, подогретый до температуры 35-37⁰С, вводят животным подкожно или внутривенно (медленно) из расчета 0,5 мл/кг массы. При подкожном введении большого объема препарата раствор вводят дробно в несколько мест.

Кальция борглюконат вводят животным однократно, при необходимости – повторно через 24 часа. Максимальные разовые дозы препарата представлены в таблице.

Вид животных	Доза препарата, мл/животное
крупный рогатый скот	300
лошади	200
мелкий рогатый скот	100
свиньи	100
собаки	25

11. При передозировке препарата у животного может развиваться гиперкальцемию. Для ее устранения вводят разведенный в физиологическом растворе кальцитонин в соответствии с инструкцией по применению.

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

13. Несоблюдение рекомендуемого интервала при повторном введении препарата может привести к снижению его эффективности. При пропуске очередной дозы лекарственного препарата его применение возобновляют как можно скорее в той же дозировке и по той же схеме.

14. Побочных явлений и осложнений при применении лекарственного препарата в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается. В редких случаях при быстром внутривенном введении препарата у животного возможно возникновение фибрилляции желудочков сердца и замедление пульса. Указанные симптомы кратковременны и исчезают самопроизвольно.

15. Сведения о взаимодействии Кальция борглюконата с другими лекарственными средствами и кормовыми добавками отсутствуют.

16. Продукция животного происхождения, полученная от животных после применения Кальция борглюконата, может быть использована без ограничений.

1V. Меры личной профилактики

17. При работе с Кальцием борглюконатом следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами.

18. При работе с препаратом запрещается пить, курить и принимать пищу. После работы с лекарственным препаратом следует вымыть руки с мылом.

При случайном попадании препарата на кожу или слизистые оболочки его необходимо тотчас смыть проточной водой с мылом. В случае появления аллергических реакций следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению лекарственного препарата или этикетку).

19. Пустую тару из-под препарата запрещается использовать для бытовых целей; она подлежит 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 утрачивает силу инструкция по применению Кальция борглюконата, утвержденная Россельхознадзором 22 июня 2010 г.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ».

Номер регистрационного удостоверения