

ИНСТРУКЦИЯ
по применению Кальция борглюконата
для профилактики и лечения послеродового пареза, остеомаляции,
рахита, аллергических заболеваний, интоксикации животных
(организация-разработчик: ООО «СПАЗ-фарм», Саратовская обл.)

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

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

Международное непатентованное наименование: кальция глюконат, кислота борная, натрия тетраборат.

2. Лекарственная форма: раствор для инъекций.

Кальция борглюконат в 100 мл содержит в качестве действующих веществ кальция глюконат – 20 г, кислоты борной – 1,85 мл, натрия тетраборат или натрий тетраборнокислый 10-водный – 1,3 г, а в качестве вспомогательного вещества – воду для инъекций до 100 мл.

По внешнему виду Кальция борглюконат представляет собой прозрачную бесцветную или светло-желтого цвета жидкость.

3. Кальция борглюконат выпускают стерильным, расфасованным по 20, 40 доз в стеклянных флаконах или по 40, 50, 80 и 100 доз в стеклянных бутылках соответствующей вместимости, укупоренных резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками (1 доза – 5 мл). Каждая упаковку снабжают 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 5°C до 25°C.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения – 2 года с даты производства. Запрещается использовать препарат по истечении срока годности.

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

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

II. ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

7. Кальция борглюконат относится к противовоспалительным, антиоксическим и десенсибилизирующим препаратам.

Кальция борглюконат повышает в крови уровень ионизированного кальция, стимулирует обмен веществ, усиливает сокращение сердечной мышцы.

По степени воздействия на организм Кальция борглюконат относится к веществам малоопасным (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76), не оказывает местно-раздражающего и сенсibiliзирующего действия.

III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

8. Кальция борглюконат применяют с целью профилактики и лечения животных при следующих заболеваниях:

- послеродовой парез, спазмофилия, эклампсия, шоковое состояние, рахит, тетания, остеомаляция;
- задержка последа, предродовое и послеродовое залеживание;
- аллергические заболевания (крапивница, сывороточная болезнь);
- отравление солями магния, токсическое поражение печени.

9. Противопоказания к применению: повышенная индивидуальная чувствительность к компонентам препарата, гиперкальциемия, повышенная свертываемость крови, диарея, дегидратация, органическое поражение почек.

10. Кальция борглюконат, подогретый до температуры 35-37°C, вводят животным внутривенно (медленно) или подкожно из расчета 0,5 мл/кг массы животного. При подкожном введении дозу лекарственного препарата вводят дробно в разные места.

Кальция борглюконат вводят животным однократно, а при необходимости – повторно в тех же дозах через 24 часа.

Максимальные разовые дозы (доз на одно животное):

Вид животных	Доза
крупный рогатый скот	50 - 60
лошади	30 - 40
мелкий рогатый скот	10 - 20
свиньи	6 - 20
собаки	1 - 5

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

11. При передозировке препарата у животного может наблюдаться брадикардия, аритмия, снижение артериального давления, гиперкальциемия.

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

13. Специальных мер при пропуске введения препарата не требуется. Не следует вводить двойную дозу, чтобы возместить пропущенное введение.

14. При быстром внутривенном введении возможно резкое снижение артериального давления, брадикардия, остановка сердца.

15. Совместное применение Кальция борглюконата недопустимо с карбонатами, салицилатами, сульфатами (происходит образование нерастворимых или труднорастворимых солей кальция). С антибиотиками тетрациклинового ряда препарат образует нерастворимые комплексы. Во время лечения сердечными гликозидами парентеральное применение препарата не рекомендуется (возможно усиление кардиотоксического действия гликозидов).

16. Продукцию животноводства, полученную во время и после применения Кальция борглюконата, используют без ограничения.

III. МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

17. При работе с Кальция борглюконатом 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 глаз, необходимо немедленно промыть их большим количеством воды.

Людам с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Кальция борглюконатом. 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. Запрещается использование пустых флаконов и бутылок из-под лекарственного препарата 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 Кальция борглюконата, утвержденная Россельхознадзором 09 апреля 2010 года.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ».

Номер регистрационного удостоверения: *44-3-5.15-2669 N ПЗР-3-2.9/00078*

Л.В.В.