

ИНСТРУКЦИЯ

по применению Кальция хлорида 10 % раствора для инъекций
в качестве противовоспалительного, кровоостанавливающего и
десенсибилизирующего средства для животных
(организация-разработчик: ООО «Торговый дом «БиАгро»,
Владимирская обл., г. Владимир)

I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Кальция хлорид 10 % раствор для инъекций (Calcii chloridi 10 % solutio pro injectionibus).

Международное непатентованное наименование: кальция хлорид.

2. Лекарственная форма: раствор для инъекций.

Кальция хлорид 10 % раствор для инъекций содержит в 100 мл в качестве действующего вещества кальция хлорид – 10,0 г, а в качестве вспомогательного - воду для инъекций до 100 мл. По внешнему виду препарат представляет собой прозрачную бесцветную жидкость.

3. Кальция хлорид 10 % раствор для инъекций выпускают расфасованным по 100, 200 мл в стерильных флаконах или по 200, 250, 400, 500 мл в бутылках соответствующей вместимости, укупоренных резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками. Каждая упаковка снабжена инструкцией по применению.

4. Кальция хлорид 10 % раствор для инъекций хранят в закрытой упаковке производителя в сухом, защищённом 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 - 2 года с даты производства.

Запрещается применение лекарственного препарата по истечении срока годности.

5. Кальция хлорид 10 % раствор для инъекций хранят в местах, недоступных для детей.

6. Неиспользованный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

II. Фармакологические свойства

7. Кальция хлорид 10 % раствор для инъекций относится к фармакотерапевтической группе препаратов, влияющих на обмен веществ.

В организме животных активизирует ретикулоэндотелиальную систему и фагоцитарную функцию лейкоцитов, повышает тонус симпатической нервной системы, увеличивает выделение адреналина, уменьшает проницаемость кровеносных сосудов, проявляет противовоспалительное действие и предупреждает развитие отеков.

Ионы кальция необходимы для осуществления процессов передачи нервных импульсов, сокращения скелетных мышц и мышц сердца, формирования костной ткани, свертывания крови.

После введения лекарственный препарат быстро распределяется в органах и тканях животного.

По степени воздействия на организм Кальция хлорид 10 % раствор для инъекций относится к веществам малоопасным (4 класс опасности) согласно ГОСТ 12.1.007-76.

III. Порядок применения

8. Кальция хлорид 10 % раствор для инъекций назначают животным в целях повышения содержания кальция в крови, в качестве противовоспалительного, кровоостанавливающего и десенсибилизирующего средства, для нормализации

деятельности симпатической нервной системы при следующих патологических состояниях:

- пневмонии, плеврите, перитоните, токсических поражениях печени, паренхиматозном гепатите, нефрите, при лучевой болезни, отеках легких, гортани, отечной болезни поросят;

- кровотечениях (маточных, желудочно-кишечных, легочных, послеоперационных) для уменьшения проницаемости сосудов при геморрагических, воспалительных и экссудативных процессах;

- аллергических заболеваний, аллергических осложнениях, связанных с применением лекарственных средств;

- в акушерско-гинекологической практике при эндометритах, метритах, для стимуляции родовой деятельности, ускорения отделения задержавшегося последа у животных, предупреждения аборт, при родильном парезе, послеродовой гематурии у коров;

- при гипотонии и атонии преджелудков, геморрагическом гастроэнтерите, тетании молодняка;

- при вегетативных неврозах, эклампсии у собак, ацетонемии у коров, паралитической миоглобинурии у лошадей;

- при отравлении солями магния, щавелевой кислотой и ее солями, натрия хлоридом.

9. Противопоказанием к применению Кальция хлорида 10 % раствора для инъекций является повышенное содержание кальция в крови и склонность к тромбозам.

10. Кальция хлорид 10 % раствор для инъекций применяют внутривенно в следующих дозах (мл на одно животное):

крупный рогатый скот	150 - 400
лошади	100-300
мелкий рогатый скот	10 - 30
свиньи	10 - 20
собаки	5-15

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

11. Симптомы передозировки препарата не установлены.

12. Кальция хлорид 10 % раствор для инъекций вводят только внутривенно.

Внутримышечное и подкожное введение препарата недопустимо, ввиду выраженного раздражающего действия препарата, приводящего к некрозу тканей. При случайном попадании препарата под кожу для предотвращения некроза тканей, вокруг места инъекции необходимо введение большого количества раствора натрия хлорида изотонического 0,9 %.

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

13. Следует избегать пропусков введения лекарственного препарата, так как это может привести к снижению его эффективности.

14. При применении Кальция хлорид 10 % раствора для инъекций в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не отмечается. В случае появления аллергических реакций, использование лекарственного препарата прекращают и назначают симптоматическое лечение.

15. Применение Кальция хлорид 10 % раствора для инъекций не исключает использования других лекарственных препаратов.

16. Продукты животноводства во время и после применения Кальция хлорид 10 % раствора для инъекций используют без ограничений.

IV. Меры личной профилактики

17. При работе с Кальция хлорид 10 % раствором для инъекций следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами для животных. Во время работы запрещается пить, курить и принимать пищу. По окончании работы руки следует вымыть теплой водой с мылом.

18. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаза, немедленно промыть их большим количеством воды. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Кальция хлорид 10 % раствором для инъекций. В случае появления аллергических реакций или при случайном попадании лекарственного препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению лекарственного препарата или этикетку).

19. Запрещается использование пустых флаконов и бутылок из-под лекарственного препарата для бытовых целей, они подлежат утилизации с бытовыми отходами.

20. Организация - производитель: ООО «Торговый дом «БиАгро», 600014, Владимирская обл., г. Владимир, ул. Лакина, д. 4-Б.

Номер регистрационного удостоверения 12-3-15.14-2505№ПВР-3-1.9/00126