

ИНСТРУКЦИЯ

по применению Канамицина 10% раствора для инъекций
для лечения животных при болезнях бактериальной этиологии

(Организация-разработчик: ЗАО «Мосагроген»)

I. Общие сведения

1. Наименование лекарственного препарата: Канамицин 10% раствор для инъекций. Международное непатентованное наименование действующего вещества: канамицин.
2. Лекарственная форма: раствор для инъекций. В 1 мл препарата в качестве действующего вещества содержится канамицина сульфат - 100 мг, а также вспомогательные вещества: пиросульфит натрия – 3,2 мг, трилон Б – 0,01 мг, вода для инъекций - до 1 мл.
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. Каждая единица потребительской упаковки снабжается 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 °С до 25 °С. Срок годности препарата при соблюдении условий хранения - 2 года со дня производства. Запрещается использование препарата после окончания срока его годности.
5. Препарат следует хранить в недоступном для детей месте.
6. Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

II. Фармакологические свойства

7. Фармакологическая группа: антибиотик из группы аминогликозидов. Канамицин оказывает бактерицидное действие на большинство грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, а также на кислотоустойчивые бактерии, включая микобактерии туберкулеза. Эффективен, как правило, в отношении микроорганизмов, устойчивых к тетрациклину, эритромицину, левомицетину. Штаммы, устойчивые к канамицину, обладают перекрестной устойчивостью к стрептомицину и неомицину. На анаэробные бактерии, грибы, вирусы и большинство простейших не действует.

При внутримышечном введении канамицин быстро поступает в кровь и сохраняется в терапевтических концентрациях 8 – 12 часов; проникает в плевральную, перитонеальную, синовиальную жидкости, в бронхиальный секрет, желчь. Из организма канамицин выводится, главным образом, почками в течение 24 – 48 часов. Препарат по степени воздействия на организм относится к веществам малоопасным (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

III. Порядок применения

8. Препарат применяют для лечения гнойно-септических заболеваний (сепсиса, менингита, перитонита, септического эндокардита), колибактериоза, заболеваний органов дыхания, инфекций почек и мочевыводящих путей, гнойных осложнений в послеоперационном периоде и других заболеваний бактериальной этиологии, вызванных преимущественно грамотрицательными микроорганизмами, устойчивыми к другим антибиотикам, или сочетанием грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов.
9. Препарат противопоказан при воспалении слухового нерва, нарушениях функции почек, печени и при индивидуальной повышенной чувствительности к канамицину.
10. Препарат применяют внутримышечно* 2-3 раза в сутки в течение 5-7 дней в следующих дозах:

Вид животных	мл/10 кг массы тела
Крупный рогатый скот старше 6 мес.	0,4
Телята до 6 мес.	0,5
Мелкий рогатый скот старше 4 мес.	0,5
Мелкий рогатый скот до 4 мес.	0,6
Свиньи старше 6 мес.	0,5
Поросята до 6 мес.	1,0
Собаки старше 1 года	0,5
Собаки до 1 года	1,0

* - Собакам препарат можно вводить также подкожно.

11. Симптомы передозировки: нарушение работы слухового и вестибулярного аппарата, нарушение функции почек.
12. Особенности действия лекарственного препарата при его первом применении и при его отмене не установлено.
13. Следует избегать пропусков при применении лекарственного препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. В случае пропуска одной дозы применение препарата возобновляют в той же дозировке и по той же схеме.
14. При применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений у животных, как правило, не наблюдается. В редких случаях возможны аллергические и ототоксические реакции.

15. Не допускается применение канамицина одновременно с другими аминогликозидными антибиотиками вследствие возможного усиления нефро- и ототоксического действия. Канамицин можно применять не ранее, чем через 10–12 дней после окончания лечения этими антибиотиками.

16. Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через 21 день после последнего применения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано для кормления пушных зверей.

Молоко, полученное от животных в период лечения канамицином и до истечения 2 суток после последнего введения антибиотика, запрещается использовать для пищевых целей. Такое молоко можно использовать для кормления животных.

IV. Меры личной профилактики

17. При работе с Канамицином 10% раствором для инъекций следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. По окончании работы руки следует вымыть теплой водой с мылом.

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 препаратом. 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 по применению Канамицина 10% раствора, утвержденная Россельхознадзором 15.05.2009 г.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ».