

ИНСТРУКЦИЯ по применению гентамицина 5 % для инъекций

1 Общие положения

- 1.1 Гентамицин 5 % для инъекций - Gentamycini 5 % pro injectionibus.
- 1.2 Активнодействующим веществом в препарате является гентамицина сульфат. В 100 см³ препарата содержится 5 г гентамицина сульфата.
- 1.3 По внешнему виду препарат представляет собой прозрачную бесцветную или светло-желтого цвета жидкость.
- 1.4 Препарат упаковывают в стерильные стеклянные флаконы по 50, 100, 200 см³. Флаконы с препаратом укупоривают резиновыми пробками и обкатывают металлическими колпачками.
- 1.5 Срок годности препарата 2 года от даты изготовления, при условии хранения в сухом темном месте при температуре от плюс 4 до плюс 25 °С.

2 Фармакологические свойства

- 2.1 Гентамицина сульфат относится к группе антибиотиков - аминогликозидов. Оказывает бактериостатическое действие в отношении многих грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, в том числе протей, кишечной палочки, сальмонелл и др. Действует на штаммы стафилококков, устойчивые к пенициллину.

3 Порядок применения препарата

- 3.1 Препарат применяют в ветеринарии для лечения инфекций дыхательных и мочевых путей, желудочно-кишечного тракта, перитонита, гнойных инфекций кожи, костей и мягких тканей, метрита, мастита.
- 3.2 Препарат вводят внутримышечно в дозах:
- крупный рогатый скот, лошади – 8,0 см³ на 100 кг массы тела;
 - свиньи – 4,0 см³ на 50 кг массы тела;
 - поросята, собаки, кошки – 0,5 см³ на 5 кг массы тела.
- Препарат вводят через каждые 12 ч в течение 2 – 4 сут.
- 3.3 Препарат не применяют животным с нарушением системы органов слуха и равновесия, расстройством почек.
- 3.4 Препарат не назначают одновременно с антибиотиками, оказывающими ото- или нефротоксическое действие.
- 3.5 Гентамицин обладает способностью блокировать нервно мышечную проводимость. Препарат не рекомендуется применять за сутки перед и за сутки после наркотизирования ксилозином во избежание нарушения нервно-мышечной проводимости (курареподобное действие).
- 3.6 Убой животных на мясо разрешается не ранее чем через 21 сут после применения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано для кормления пушных зверей или производства мясокостной муки. Молоко, полученное от животных, подвергшихся лечению препаратом, запрещается использовать для пищевых целей в период лечения и в течение 72 ч после прекращения применения препарата. Такое молоко может быть использовано для кормления животных.

4 Меры личной профилактики

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать общепринятые правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные для работы с ветеринарными лекарственными средствами. Людям с повышенной чувствительностью к антибиотикам при работе с препаратом следует использовать средства индивидуальной защиты: марлевые повязки, перчатки, очки.

5 Порядок предъявления рекламаций

А.5.1 В случае возникновения осложнений после применения препарата, его использование прекращают и об этом сообщают в Государственное учреждение “Белорусский государственный ветеринарный центр”, 220005, г. Минск, ул. Красная, 19^а и изготовителю. Одновременно в Государственное учреждение “Белорусский государственный ветеринарный центр” направляют два невскрытых флакона препарата данной серии с подробным описанием осложнений.

Инструкция подготовлена специалистами ОАО «БелВитунифарм».