

ИНСТРУКЦИЯ **по применению ветеринарного препарата «Селемин плюс»**

1 Общие сведения

- 1.1 Селемин плюс (Selenium plus).
- 1.2 Лекарственная форма: раствор для внутримышечного и подкожного введения.
- 1.3 В 1 мл препарата в качестве действующих веществ содержатся: 15 мг железа (в форме декстрана железа), 5,5 мг йода (в форме калия йодистого), 5,5 мг магния (в форме магния хлористого) и 0,35 мг селена (в форме натрия селенита), в качестве вспомогательных веществ – метионин, лимонная кислота, натрий лимоннокислый, повидон К 30, вода для инъекций.
- 1.4 Препарат представляет собой жидкость темно-коричневого цвета.
- 1.5 Препарат выпускают во флаконах из темного стекла по 100 мл.
- 1.6 Препарат хранят в защищенном от света месте при температуре от плюс 2 °С до плюс 25 °С.
- 1.7 Препарат следует хранить в недоступном для детей месте.
- 1.8 Срок годности препарата – 2 года от даты производства, после первого вскрытия флакона – 28 суток.

2 Фармакологические свойства

- 2.1 Препарат содержит в своем составе комплекс минералов, восполняющих дефицит железа, йода, магния и селена в организме животных.
 - 2.2 Железо способствует стимуляции эритропоэза и синтеза гемоглобина, повышению общей резистентности организма.
 - 2.3 Йод является обязательным компонентом гормонов щитовидной железы, регулирующих уровень основного обмена, терморегуляцию, энергию роста, деятельность центральной нервной системы, сердечно-сосудистой системы, желудочно-кишечного тракта, кроветворение и иммунитет.
 - 2.4 Магний обеспечивает тканевое дыхание, метаболизм белков и углеводов.
 - 2.5 Селен является составной частью специфических ферментов, препятствующих образованию перекисных соединений в клетках и тканях животных, а также способствует нормальному функционированию щитовидной железы.
- Препарат из организма животных выводится преимущественно с мочой.

3 Порядок применения

- 3.1 Препарат применяют с целью профилактики заболеваний, обусловленных дефицитом железа, йода, магния и селена; для лечения животных, больных энзоотическим зобом, гипوماгнемией, беломышечной болезнью; для стимуляции роста, повышения неспецифической резистентности организма молодняка, воспроизводительной способности коров и свиноматок и профилактики у них послеродовых осложнений.
- 3.2 Препарат вводят животным внутримышечно или подкожно в дозах:
 - нетелям и коровам – 15–20 мл на одно животное за 25–45 суток до отела, однократно;
 - телятам: лечебная доза – 2,5 мл на 10 кг массы тела животного (но не более 10 мл на 1 животное), однократно; профилактическая – 1,5 мл на 10 кг массы тела животного, однократно;
 - основным свиноматкам – 12–15 мл на одно животное за 8–12 суток до отъема поросят и за 20–25 суток до опороса;

- ремонтным свинкам – 8 мл на одно животное за 7–14 суток до предполагаемого осеменения (покрытия) и за 20–25 суток до опороса;
- пороссятам-сосунам, с целью профилактики анемии – 1,5 мл на 1 кг массы тела животного, двукратно, на 3–5 и на 10–15 сутки жизни;
- подсвинкам – 0,5 мл на 1 кг массы тела животного (но не более 5 мл на 1 животное), однократно.

При необходимости дополнительного назначения препарат вводят в тех же дозах, но не ранее чем через 10 суток после первой обработки.

3.3 В рекомендуемых дозах препарат не вызывает осложнений и побочных эффектов. Рекомендуются за сутки до массовых обработок поставить на 3–5 животных пробу на переносимость.

3.4 Особенностей действия при первом применении препарата и его отмене не выявлено.

3.5 Применение препарата допускается на фоне применения других лекарственных средств. Смешивание препарата в одном шприце с другими лекарственными средствами при введении не допускается.

3.6 Противопоказанием к применению препарата является обработка животных в течение 10 последних суток препаратами, содержащими йод и/или селен, а также индивидуальная повышенная чувствительность животных к компонентам препарата.

3.7 Убой животных на мясо разрешается не ранее чем через 7 суток после последнего применения препарата. Печень и почки разрешается использовать в пищевых целях не ранее чем через 14 суток после последнего применения препарата, молоко – без ограничений. Мясо и субпродукты животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, могут быть использованы в корм плотоядным животным.

4 Меры профилактики

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности.

4.2 После окончания работы с препаратом необходимо тщательно вымыть руки и лицо.

5 Порядок предъявления рекламаций

5.1 В случае возникновения осложнений после применения препарата, его использование прекращают и потребитель обращается в государственное ветеринарное учреждение, на территории которого он находится.

Ветеринарными специалистами этого учреждения производится изучение соблюдения всех правил применения этого препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия препарата на организм животного, ветеринарными специалистами отбираются образцы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, составляется акт отбора и образцы направляются в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (Республика Беларусь, 220005, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

6 Полное наименование производителя

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственный центр БелАгроГен», Республика Беларусь, 213410, Могилевская область, г. Горки, ул. Мира, 67.

Инструкция по применению разработана заведующим отделом токсикологии и незаразных болезней животных РУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С.Н. Вышелесского» М.П. Кучинским, доцентом кафедры патологической анатомии и гистологии УО ВГАВМ Д.Н. Федотовым.

Департамент ветеринарного и продовольственного надзора Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь

Совет по ветеринарным препаратам

ОДОБРЕНО

Председатель _____

Секретарь _____

Эксперт _____

14. апреля 2010 г. протокол № 101