

ОДОБРЕНО

Совет по ветеринарным препаратам
протокол от 13 марта 2024 г. № 135

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

1 Общие сведения

1.1 Селемин плюс (Selemin plus).

Химическое наименование: железа декстран, калия йодид, магния хлорид, натрия селенит.

1.2 Лекарственная форма: раствор для внутримышечного и подкожного введения.

1.3 В 1 мл препарата в качестве действующих веществ содержится 15 мг железа (в форме железа декстрана), 5,5 мг йода (в форме калия йодида), 5,5 мг магния (в форме магния хлорида) и 0,35 мг селена (в форме натрия селенита), в качестве вспомогательных веществ – метионин, лимонная кислота, натрия цитрат, повидон К 30, вода для инъекций.

1.4 По внешнему виду препарат представляет собой жидкость темно-коричневого цвета.

1.5 Препарат выпускают во флаконах из бесцветного или темного стекла по 100 мл.

1.6 Хранят препарат в защищенном от света месте при температуре от 2 °С до 25 °С.

1.7 Препарат следует хранить в недоступном для детей месте.

1.8 Срок годности препарата – 2 года с даты производства, после первого вскрытия флакона – 28 суток при соблюдении условий хранения. Запрещается применение препарата по истечении срока годности. Неиспользованный препарат уничтожают в соответствии с требованиями действующего законодательства.

1.9 Отпускается без рецепта ветеринарного врача.

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 эритропоеза 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.

2.6 Препарат из организма животных выводится преимущественно с мочой.

2.7 Препарат по степени воздействия на организм относится к веществам малоопасным (4-й класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

3 Порядок применения

3.1 Препарат применяют крупному рогатому скоту и свиньям с целью профилактики заболеваний, обусловленных дефицитом железа, йода, магния и селена; для лечения животных, больных эндемическим зобом, гипوماгнемией, беломышечной болезнью; для 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 20–25 суток до опороса и за 8–12 суток до отъема поросят;

- 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 Побочных явлений и осложнений при применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается. У животных с повышенной индивидуальной чувствительностью к компонентам препарата возможно проявление аллергических реакций. В этом случае применение препарата прекращают, при необходимости назначают антигистаминные средства, проводят симптоматическое лечение. Рекомендуется за сутки до массовых обработок поставить на 3–5 животных пробу на переносимость.

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

3.5 Симптомы передозировки у животных не выявлены.

3.6 Допускается совместное применение препарата с другими лекарственными средствами. Запрещено смешивание в одном шприце с другими лекарственными средствами.

3.7 Особенности действия при первом применении препарата не выявлено.

3.8 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 Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с препаратом.

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 сотрудниками РУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С.Н. Вышелесского» (М.П. Кучинский) и УО «Витебская Ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» (Д.Н. Федотов).

