

Инструкция

по применению ветеринарного препарата «Кастралгин»

Состав

Содержит в мл:

Метамизол натрия моногидрат 500 мг.

Описание

Метамизол — пиразолоновый нестероидный противовоспалительный препарат (НПВП) с анальгетическими и жаропонижающими свойствами.

Его механизм действия аналогичен действию других НПВП и включает ингибирование синтеза простагландинов через циклооксигеназу

В отличие от других НПВП, метамизол также обладает спазмолитической активностью.

После внутримышечного введения метамизол быстро всасывается, достигая максимальной концентрации в крови через 1-2 часа.

Метамизол и его метаболиты преимущественно выводятся с мочой (85%) и в меньшей степени (15%) с фекалиями.

Клинический эффект обычно наблюдается в течение 30 минут после внутримышечной инъекции.

Порядок применения препарата

Кастралгин показан для купирования болей, связанных с различными формами колик различной этиологии и других спастических состояний органов брюшной полости, при острых и хронических артритах, серозитах, ревматических заболеваниях мышц и суставов, невритах, невралгиях, тендовагинитах и других заболеваниях, сопровождающихся высокой лихорадкой и/или воспалительные процессы у телят, крупного рогатого скота, свиней и собак.

Повышенная чувствительность к действующему веществу.

Назначение животным с серьезными нарушениями функции почек и/или печени.

Одновременный прием барбитуратов, фенилбутазона или других НПВП.

Введение животным, производящим молоко для потребления человеком.

Побочные эффекты

Желудочно-кишечные расстройства (тошнота, рвота, понос), язва желудка.

Риск кровотечений, дискразии крови, папиллярный некроз почки.

Длительное применение Кастралгина может привести к лейкопении и/или агранулоцитозу.

Дозировка

Для внутримышечного введения.

Крупный рогатый скот:

- однократно 40 мг на кг массы тела (соответствует 8 мл Касталгина на 100 кг массы тела).

Телята:

- однократно 40-50 мг на кг массы тела (соответствует 8-10 мл на 100 кг массы тела).

Свиньи:

- однократно 75-100 мг на кг массы тела (что соответствует 15-20 мл на 100 кг массы тела).

Собаки:

- 70–100 мг на кг массы тела (что соответствует 1,4–2 мл на 10 кг массы тела).

При необходимости дозу можно повторить.

Примечание: Кастралгин можно безопасно использовать во время беременности и лактации, при условии, что молоко не предназначено для потребления человеком.

Время вывода

Крупный рогатый скот: 20 дней.

Теленок: 28 дней.

Свинья: 17 дней.

Упаковка

Флакон 100 мл.