

ОДОБРЕНО

Совет по ветеринарным препаратам  
протокол от 17 марта 2023 г. № 127

## **ИНСТРУКЦИЯ** **по применению ветеринарного препарата «Мастоферон»**

### **1 Общие сведения**

1.1 Мастоферон (Mastoferonum).

Международное непатентованное наименование: интерферон.

1.2 Лекарственная форма: гель для интрацистернального введения.

1.3 В 10 г препарата (одном шприце) в качестве действующего вещества содержится не менее 1 000 ЕД интерферона бычьего рекомбинантного, в качестве вспомогательных веществ – метилцеллюлоза, низин, лимонная кислота, уксусная кислота, вода для инъекций.

1.4 По внешнему виду препарат представляет собой гель от бесцветного до светло-коричневого цвета. Допускается опалесценция.

1.5 Препарат выпускают в пластиковых шприцах, закрытых колпачками по 10 г.

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 – 1 год от даты производства при соблюдении условий хранения. Запрещается применение препарата по истечении срока годности. Неиспользованный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

1.9 Отпускается без рецепта ветеринарного врача.

### **2 Фармакологические свойства**

2.1 Препарат проявляет противовирусную и иммуностимулирующую активность. Входящий в состав препарата интерферон бычий рекомбинантный действует как индуктор бактерицидной активности сыворотки крови и лизоцимной активности сыворотки крови, клеточного и гуморального иммунитета, оказывает противовоспалительное действие и повышает резистентность организма к воздействию ДНК- и РНК-содержащих вирусов и патогенных микроорганизмов.

2.2 Иммуностимулирующая активность интерферона достигает максимального значения через 12 часов и сохраняется в течение последующих 24–48 часов.

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

### **3 Порядок применения**

3.1 Препарат применяют для лечения коров, больных субклиническим и клиническим (серозный и катаральный) маститом в период лактации.

3.2 Препарат вводят интрацистернально в пораженную долю вымени в дозе 10 г (один шприц) два раза в сутки с интервалом 8–14 часов (после утренней и вечерней доек) на протяжении трех суток или до полного излечения (не более 12 дней). Порядок применения препарата необходимо соблюдать вне зависимости от режима доения (дву- или трехкратного).

3.3 Перед введением препарата содержимое больной доли вымени выдаивают, а кожу соска обрабатывают антисептиком. Затем снимают колпачок с наконечника шприца и вводят его в сосковый канал, выдавливая содержимое в пораженную долю вымени. После этого наконечник извлекают, пережимают верхушку соска и проводят массаж доли вымени снизу-вверх.

3.4 Контроль эффективности лечения коров при мастите проводят клиническим осмотром молочной железы, исследованием ее секрета и маститным тестом через 4–12 суток от начала лечения.

3.5 Побочных явлений и осложнений при применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией не установлено.

3.6 Противопоказано применением препарата животным с повышенной индивидуальной чувствительностью к компонентам препарата.

3.7 Симптомы передозировки у животных не выявлены.

3.8 Применение препарата не исключает использование антимикробной, патогенетической и симптоматической терапии, а также интерферона бычьего рекомбинантного.

3.9 Особенности действия при первом применении препарата и при его отмене не выявлено.

3.10 При пропуске введения препарата курс применения необходимо возобновить в соответствии с назначенными дозировками и схемой лечения.

3.11 Молоко из пораженных долей вымени коров, подвергающихся лечению препаратом, запрещается использовать для пищевых целей до окончания курса лечения и нормализации уровня соматических клеток. Молоко из не пораженных долей вымени используют в пищу людям без ограничений.

Для кормовых целей молоко после кипячения можно использовать без ограничений.

Убой животных на мясо разрешается без ограничений.

При комплексной терапии с применением дополнительных средств лечения молоко и мясо используют в пищу людям в соответствии со сроками, предусмотренными инструкцией по их применению.

#### 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, которым он обслуживается.

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 ООО «Научно-производственный центр БелАгроГен» (Д.В. Шубенок) и УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» (Д.С. Ятусевич).

Уполномоченный в ветеринарно-производственного продовольствия Республики Беларусь

Совет по ветеринарным препаратам

ОДОБРЕНО

Председатель \_\_\_\_\_

Секретарь \_\_\_\_\_

Эксперт \_\_\_\_\_

17.03 2023. Протокол № 127