

**УПРАВЛЕНИЕ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ТАМБОВСКОЕ ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ  
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «РЕГИОНАЛЬНЫЙ  
ИНФОРМАЦИОННО-КОНСУЛЬТАЦИОННЫЙ ЦЕНТР  
АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА»**



**РЕКОМЕНДАЦИИ**

**ПО ПРИМЕНЕНИЮ ИННОВАЦИОННЫХ ПРЕПАРАТОВ  
ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ МАСТИТОВ У  
КОРОВ.**

**г.Тамбов 2013**

## **Инновационные препараты для лечения маститов у коров.**

Мастит – «бич» современного молочного скотоводства. На отдельных фермах им может переболеть до 35% животных. Мастит наносит огромный экономический ущерб, т.к. у больных животных резко снижается молочная продуктивность, и ухудшается качество молока. До недавнего времени основным методом лечения мастита была антибактериальная терапия. Этот метод имеет существенный недостаток: антибактериальные препараты кумулируются в тканях и длительное время выводятся из организма. Поэтому молоко при применении этих средств непригодно для пищевых целей ещё в течение 4-6 дней после окончания курса лечения. Представьте, что только от 1 коровы с удоем 20 л/день потери молока могут составить более 200 л. Именно поэтому ветеринарные врачи для лечения маститов сегодня всё шире и шире применяют гомеопатические ветеринарные препараты. Гомеопатические препараты быстро купируют воспалительный процесс и восстанавливают функцию молочной железы. Кроме того, эти препараты абсолютно безопасны для организма, не оказывают негативного влияния на молоко, поэтому его можно использовать для пищевых целей непосредственно после окончания лечения, а из здоровых четвертей вымени молоко остаётся высокого качества даже во время лечения. Сегодня разработаны и внедрены в ветеринарную практику методики лечения различных форм мастита – все они не только позволяют эффективнее справляться с проблемой, но и сократить затраты на лечение этого заболевания.

### **Острый серозный мастит.**

При остром серозном мастите назначается препарат Травматин подкожно в надвыменную складку поражённой четверти. Препарат вводится в дозе 5 мл 1-2 –кратно с интервалом между инъекциями 24 часа. Дополнительно внутрицистернально вводится препарат Травма-гель в дозе 5 мл 2-кратно с интервалом между введениями 24 часа.

### **Острый катаральный мастит.**

Острым считается мастит, продолжающийся не более 1-2 недель. Рекомендуется назначать препарат Мастометрин в дозе 5 мл подкожно в надвыменную складку поражённой четверти 2-кратно с интервалом между инъекциями 48 часов. Дополнительно внутрицистернально вводится Травма-гель в дозе 5 мл 2-кратно с интервалом между введениями 24 часа.

### **Хронический катаральный мастит.**

Катаральный мастит, продолжающийся больше 1-2 недель, следует рассматривать как хронический процесс. При этой форме мастита так же наиболее эффективно назначение Мастометрина 2-3 раза с интервалом в 48 часов. Препарат вводится подкожно в надвыменную складку поражённой четверти в дозе 5 мл. Дополнительно внутрицистернально вводится Травма-гель в дозе 5 мл 3-кратно с интервалом между введениями 24 часа.

### **Субклинический мастит.**

Эта форма мастита проявляется наличием большого количества соматических клеток в молоке (от 500тыс\мл и выше). Лечение проводится препаратом Мастометрин. Препарат вводится подкожно в надвыменную складку в дозе 5 мл дважды с интервалом в 24 часа. Дополнительно внутрицистернально вводится Травма-гель в дозе 5 мл 2-3-кратно с интервалом между введениями 24 часа.

### **Абсцесс вымени.**

В начальной стадии формирования абсцесса достаточно одной инъекции препарата Мастометрин. Мастометрин вводится глубоко в выменное зеркало в дозе 5 мл. При наличии сформированного абсцесса инъекцию Мастометрина повторяют через 24-48 часов.

### **Травма вымени, гематома вымени.**

Однократная инъекция препарата Травматин (подкожно в надвыменную складку в дозе 5 мл) и аппликация препарата Травма-гель останавливает развитие травматического отёка и гематомы вымени на стадии их формирования.

Если лечение предпринимается позднее, чем через 24 часа после травмы, то необходима повторная инъекция и аппликация препаратов Травматин и Травма-гель на следующий день.

При появлении крови в молоке используется Травматин в виде 1 или 2-х подкожных инъекций с интервалом в 24 часа в сочетании с внутрицистернальным введением Травма-геля в повреждённую четверть вымени.

**САНИТАТЕМ** - натуральный инновационный препарат сильного и быстрого действия (100%) против мастита – альтернатива всем известным антибиотикам.

**Форма выпуска.** Антимаститный препарат представляет собой прозрачную жидкость. В форме стерильной суспензии, расфасованной по 5 мл в шприцы из непрозрачного белого полиэтилена. Шприцы упаковывают в картонные коробки по 4 или 20 шт.

**Эффект.** Лечение маститов в период лактации крупного и мелкого рогатого скота независимо от вида бактерий, вызвавших его.

Профилактика и лечение рецидивов маститов, снижение частоты субклинического течения и тяжести клинического проявления маститов у коров и телок. Предупреждает субклинические и клинические маститы. Стимулирует сероконверсию. Способствует спонтанному выздоровлению животных. Снижает количество соматических клеток. Повышает качество молока и удои. Не вызывает стресс у животных.

Фармакологическое действие САНИТАТЕМ обеспечивает широкий спектр противомикробного действия в отношении всех возбудителей мастита коров. Обладает бактерицидными свойствами, активен против всех грамположительных и грамотрицательных бактерий, выделяемых из секрета вымени коров, больных маститом, в том числе стафилококков и

стрептококков, включая *S. agalactiae*, *S. uberis*, *S. dysagalactiae*, коринебактерий - *C. pyogenes*, а также *E.coli*, *Bacillus cereus*, *Bacteroides*, *Campilobacter spp*, *Klebsiellae*, *Pasterellae*. Обладает противовоспалительным действием, снимает воспаление и отек тканей вымени.

**Показания.** САНИТАТЕМ назначают для лечения мастита бактериальной этиологии у коров в период лактации, так же при рецидивах.

**Дозы и способ применения.** Перед применением лекарственного средства молоко (секрет) из больных четвертей вымени выдаивают и утилизируют, сосок обрабатывают дезинфицирующим раствором, затем в канал соска вводят канюлю инъектора и осторожно выдавливают содержимое в пораженную четверть вымени. После этого канюлю извлекают, верхушку соска пережимают пальцами на 1-2 минуты и слегка массируют сосок снизу вверх для лучшего распределения лекарственного средства. Введение САНИТАТЕМ в пораженную четверть вымени проводят в разовой дозе 5 мл препарата (содержимое 1 инъектора) с интервалом 12 часов до полного выздоровления. После исчезновения симптомов болезни, рекомендуется сделать 2 контрольные инъекции.

При применении САНИТАТЕМ в соответствии с настоящей инструкцией, побочных явлений и осложнений у коров не наблюдается. Применение САНИТАТЕМ не исключает использование других лекарственных средств для животных.

**Побочные действия.** При применении САНИТАТЕМ в соответствии с настоящей инструкцией, побочных явлений и осложнений у коров не наблюдается.

Противопоказания: Не обнаружены.

Период ожидания: Отсутствует.

Все указанные методики и препараты позволяют:

- сократить срок лечения различных форм маститов на 3-5 дней;
- избежать использования антимикробных средств для лечения мастита;
- повысить качество получаемой продукции за счёт отказа от антибактериальных препаратов.

Консультации по вопросам животноводства и ветеринарии Вы можете получить в ТОГБУ «РИКЦ АПК» по телефонам **71-85-56; 71-88-46**; по e-mail: [rikc-apk@mail.ru](mailto:rikc-apk@mail.ru) или при личном обращении по адресу: г. Тамбов, ул. Советская, 106а.

Филин Алексей Иванович, зам. начальника отдела.

Нормативно-правовые документы размещены на сайте ТОГБУ «РИКЦ АПК» [www.tambov-apk.ru](http://www.tambov-apk.ru) в разделе «Законодательство». Рекомендации размещены в разделе «Передовой опыт».