

## ИНСТРУКЦИЯ

по применению препарата Йодомаст для лечения и профилактики клинических маститов и скрытых патологий вымени в период лактации у коров, кобыл, верблюдиц, овцематок и коз

(Организация-разработчик: ООО Фирма «БиоХимФарм», Владимирская область, г. Радужный)

### I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Йодомаст (Iodomast).

Международное непатентованное наименование: йод, висмут, преднизолон, прокаин.

2. Лекарственная форма: раствор для местного применения. Йодомаст содержит в 100 см<sup>3</sup> в качестве действующих веществ: калия йодид — 0,1 г, соли висмута с содержанием общего висмута — 0,12 г, прокаин-1 г, преднизолон — 0,12 г и наполнитель.

3. Йодомаст выпускают расфасованными в стеклянные или полимерные флаконы объемом 10, 100, 200, 400 и 1000 мл и в пластмассовые шприцы-дозаторы объемом 10 мл для интрацистернального введения.

4. Хранят препарат в защищенном от света месте при температуре от 5<sup>0</sup>С до 25<sup>0</sup> С. Срок хранения препарата — 2 года с даты выпуска, обозначенного на этикетке. Запрещается использовать лекарственное средство по истечении его срока годности.

5. Препарат хранят в местах, недоступных для детей.

6. Йодомаст утилизируют в соответствии с действующим законодательством.

### II. Фармакологические свойства

7. Фармакотерапевтическая группа препарата: комбинированные антибактериальные препараты.

Йод в составе Йодомаста обуславливает выраженный бактерицидный и бактериостатический эффект в отношении широкого спектра микроорганизмов — возбудителей мастита, оказывает общестимулирующее действие на иммунную систему вымени и матки.

Висмут в составе препарата оказывает мощное обезболивающее, противоотечное и вяжущее действие в патологическом очаге.

Прокаин (новокаин) оказывает местное анестезирующее действие, уменьшает реакцию тканей на раздражающее действие других компонентов препарата.

Гидрофильная основа Йодомаста физиологически индифферентна: в составе препарата устраняет раздражающее действие активных компонентов на слизистые покровы железистого эпителия молочной железы; адсорбирует и нейтрализует микробные и тканевые токсины.

Консистенция Йодомаста способствует равномерному распределению препарата в патологическом очаге, смешиванию с экссудатом и максимальному контакту активных компонентов со слизистой оболочкой в очаге поражения. Препарат смешивается в любых пропорциях с водой, образуя стойкую суспензию.

### III. Порядок применения

8. С лечебно-профилактической целью при скрытых патологиях вымени коров, кобыл, верблюдиц, овцематок и коз в период лактации:

- раздражение молочной железы;
- асептическое мелкоочаговое воспаление молочной железы;
- субклинический мастит.

Для лечения коров, кобыл, верблюдиц, овцематок и коз, больных клиническим маститом:

- катаральное воспаление;
- катарально-гнойное воспаление;
- гнойно-катаральное воспаление;
- при альтернативном поражении тканей молочной железы (примесь крови в молоке).

9. В при назначении Йодомаста в рекомендованных дозах противопоказаний для применения не установлено.

10. Препарат вводят подогретым до температуры 37<sup>0</sup>С-39<sup>0</sup>С в проблемные доли вымени внутрицистернально через сосковый канал. Перед применением препарата содержимое большой четверти вымени выдаивают в отдельную посуду и утилизируют, а сосок дезинфицируют 70%-ным этиловым спиртом.

При использовании шприца-дозатора канюлю плотно прижимают к отверстию соскового канала, жестко фиксируют это положение пальцами и плавным нажатием на поршень вводят препарат в цистерну молочной железы. Препарат, расфасованный во флаконы, вводят с помощью шприца через молочный катетер аналогично описанному способу.

При клиническом мастите Йодомаст вводят в молочную железу в дозе 10,0 мл после каждого доения до устранения признаков воспаления (3-5 инсталляций).

При скрытой патологии (раздражение, асептическое воспаление, субклинический мастит) в вымени Йодомаст вводят в молочную железу трехкратно после каждого доения в дозе 5,0 мл (при трехкратном доении) или двукратно в дозе 10,0 мл (при двукратном доении).

11. При введении в организм Йодомаста передозировка невозможна, так как он не накапливается в органах и тканях.

12. Особенности действия при начале применения Йодомаста или при его отмене не выявлено.

13. В случае пропуска очередной обработки рекомендуется провести ее как можно скорее. Далее интервал обработок не изменяется.

14. У некоторых животных (3-5% от числа обработанных) после внутрицистернального введения отмечается уплотнение соединительной ткани вымени в виде холодного отека — проявление гиперчувствительности к препаратам йода. При этом введение Йодомаста не прекращают. После курсового лечения уплотнение вымени исчезает в течение 10-12 часов. При введении препарата в недостаточно сдоенную четверть вымени может отмечаться выделение сгустков казеина с признаками отека тканей (створаживание остатков молока по причине кислой реакции препарата). В этом случае необходимо незамедлительно принять меры к тщательному сдаиванию в течение нескольких доек (ручной дойкой) до прекращения выделения сгустков. Медикаментозного лечения не предпринимают.

15. Применение Йодомаста не исключает использования других лекарственных препаратов специфической, патогенетической и симптоматической терапии.

16. При лечении животных с субклиническим поражением молочной железы молоко используется без ограничений. При лечении животных с клиническим маститом молоко утилизируют только из пораженных долей до исчезновения признаков воспаления (хлопья казеина, сгустки гноя, кровь); в дальнейшем молоко используют без ограничения даже при продолжении лечения.

Мясо убойных животных при применении препарата используется без ограничений.

#### IV. Меры личной профилактики

17. При работе с препаратом Йодомаст следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами для животных.

18. При работе с лекарственным препаратом запрещается пить, курить и принимать пищу. После работы с Йодомастом следует вымыть руки с мылом.

19. Запрещается использование пустой тары из-под лекарственного препарата для бытовых целей.