

**ИНСТРУКЦИЯ**  
по ветеринарному применению  
**Метрилонг**

(Организация-разработчик: ООО «РЕПРОВЕТ», 140563, Московская область,  
г. Озера, ул. Ленина, д. 252)

**I. Общие сведения**

1. Торговое наименование: Метрилонг (Metrilong).

Международное непатентованное наименование: пропранолол.

2. Лекарственная форма: раствор для инъекций.

Метрилонг содержит в 1 см<sup>3</sup> в качестве действующего вещества: пропранолола (в качестве гидрохлорида) - 50 мг, а в качестве вспомогательных компонентов: хитозана гидрохлорид, глицерин и воду для инъекций до 1 см<sup>3</sup>.

3. По внешнему виду Метрилонг представляет собой прозрачный раствор светло-коричневого цвета.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке – 2 года с даты производства. После вскрытия упаковки не более 28-и дней.

Метрилонг запрещается применять по истечении срока годности.

4. Метрилонг выпускают расфасованным по 20 см<sup>3</sup> и 100 см<sup>3</sup> во флаконы из темного стекла соответствующей вместимости, укупоренные резиновыми пробками, укреплёнными алюминиевыми колпачками. Флаконы по 20 см<sup>3</sup> упаковывают в индивидуальные картонные коробки. Каждую единицу упаковки снабжают инструкцией по применению.

5. Метрилонг хранят в закрытой упаковке производителя, отдельно от пищевых продуктов и кормов, в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте при температуре от 5°C до 25°C.

6. Метрилонг следует хранить в местах, недоступных для детей.

7. Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

8. Условия отпуска: без рецепта ветеринарного врача.

**II. Фармакологические свойства**

9. Фармакотерапевтическая группа лекарственного препарата: неселективный бета-адреноблокатор.

10. Пропранолол, входящий в состав лекарственного препарата оказывает блокирующее действие на бета-адренорецепторы миометрия, что способствует проявлению активности эндогенного окситоцина, вследствие чего усиливаются сокращения гладкой мускулатуры матки и молочной железы. Является антагонистом катехоламинов, обладает выраженным антистрессовым действием.

Комбинация хитозана и глицерина увеличивают длительность высвобождения пропранолола из места инъекции, тем самым обеспечиваются терапевтическая концентрация пропранолола в крови в течении 7 суток.

После внутримышечного введения терапевтическая концентрация пропранолола в крови достигается через 1 час после введения, достигая максимума через 24 часа. Терапевтическая концентрация в крови сохраняется в течении 7 суток.

В рекомендуемых дозах Метрилонг хорошо переносится животными, не оказывает местно-раздражающего, эмбриотоксического, тератогенного и гепатотоксического действия.

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

**III. Порядок применения**

11. Метрилонг назначают в качестве утеротонического средства для профилактики и лечения послеродовых осложнений у коров: субинволюция матки, острый и хронический эндометрит и для профилактики и лечения, задержания последа; синдрома «метрит-мастит-агалактия» у свиноматок.

12. Противопоказанием к применению Метрилонг является повышенная индивидуальная чувствительность животного к компонентам препарата. Не допускается применение препарата беременным животным и при патологическом положении плода.

13. При работе с препаратом следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами.

Во время работы запрещается курить, пить и принимать пищу. По окончании работы с лекарственным препаратом следует тщательно вымыть с мылом лицо и руки. Пустые флаконы из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, они подлежат утилизации с бытовыми отходами.

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

При попадании препарата на кожу или слизистые оболочки необходимо немедленно промыть их большим количеством воды. В случае появления аллергических реакций или при случайном попадании лекарственного препарата в организм человека необходимо немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению или этикетку).

14. Не допускается применение препарата беременным животным.

15. Метрилонг применяют внутримышечно.

Коровам в разовой дозе – 10 см<sup>3</sup>:

- для профилактики задержания последа, субинволюции матки и эндометрита Метрилонг применяют с первого дня после отёла. Через 7 дней после введения Метрилонга проводят гинекологическую диспансеризацию и при необходимости препарат вводят повторно.

- для лечения коров, больных эндометритом, Метрилонг применяют в составе комплексной терапии со дня постановки диагноза. При необходимости введение препарата повторяют через 7 дней.

Свиноматкам в разовой дозе – 5 см<sup>3</sup>:

- для профилактики задержания последа и синдрома «метрит-мастит-агалактия» Метрилонг применяют с первого дня после опороса. При необходимости препарат вводят повторно через 7 дней.

16. При применении лекарственного препарата в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений у животных, как правило, не наблюдается. При повышенной индивидуальной чувствительности животного к пропранололу и появлении аллергических реакций использование Метрилонг прекращают и проводят десенсибилизирующую терапию.

17. Не выявлено симптомов отравления при 5-и кратном увеличении максимальной дозы. В случае передозировки наблюдается пониженная частота сердечных сокращений, гипотензия, бронхоспазм, мышечная слабость. При развитии выраженных побочных эффектов, особенно стойкой брадикардии, вследствие передозировки внутривенно медленно вводят раствор атропина сульфата (1-2 мг д.в. на животное) и применяют β-адреностимулятор изадрин (25 мг д.в. на животное) или орципреналин (0,5 мг д.в. на животное).

18. Препарат нельзя применять одновременно с адреномиметиками. Пропранолол удлиняет действие недеполяризующих миорелаксантов. Седативные и снотворные препараты при одновременном применении с пропранололом усиливают угнетающее действие на ЦНС. При внутримышечном введении йодосодержащих препаратов на фоне приема пропранолола повышается риск развития анафилактических реакций.

19. Особеностей действия при первом приеме препарата и при его отмене не установлено.

20. Следует избегать пропуска очередной дозы препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. При пропуске одной или нескольких доз лекарственного препарата курс применения необходимо возобновить в предусмотренных дозировках и схеме применения.

21. Убой на мясо свиней, крупного рогатого скота и использование молока после применения препарата разрешается без ограничений.

Наименование и адрес производственной площадки производителя лекарственного препарата для ветеринарного применения.

ООО «РЕПРОВЕТ», 140563, Московская обл., г. Озера, ул. Ленина, д. 252.

Наименование, адрес организации, уполномоченной владельцем регистрационного удостоверения лекарственного препарата на принятие претензий от потребителя.

ООО «РЕПРОВЕТ», 140563, Московская обл., г. Озера, ул. Ленина, д. 252.

Регистрационное удостоверение: № РК-ВП-4-3838-19