

*Ч.о. председателя*

УТВЕРЖДАЮ:  
Комитет ветеринарного  
контроля и надзора  
Министерства сельского  
Хозяйства Республики  
Казахстан



*Кодуеванов*  
«01» 10 2018 г.

**ИНСТРУКЦИЯ**  
по ветеринарному применению  
Метрилонг

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

Номер регистрационного удостоверения:

**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, укрепленными 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.

Людам 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>:

