

**Инструкция по применению препарата Мелоксидил  
для лечения воспалительных заболеваний опорно-двигательного аппарата у собак  
(организация-разработчик - компания «Ceva Sante Animale», Франция)**

Утверждена 28 ноября 2011 года.

### **I. Общие сведения**

Торговое наименование лекарственного препарата: Мелоксидил (Meloxidyl®).

Международное непатентованное наименование: мелоксикам.

Лекарственная форма: суспензия для орального применения.

Мелоксидил в качестве действующего вещества содержит в 100 мл мелоксикам - 0,15 г, а в качестве вспомогательных веществ ксантановую камедь 0,20 г, безводный коллоидный кремний 2,00 г, сорбитол 30,00 г, глицерин 16,00 г, ксилитол 15,00 г, бензоат натрия 0,20 г, лимонную кислоту до pH 4.0 и воду до 100 мл.

По внешнему виду Мелоксидил представляет собой суспензию светло-желтого цвета. При хранении допускается образование осадка, который при встряхивании образует равномерную взвесь.

Мелоксидил выпускают расфасованным по 10, 32 и 100 мл в полимерные флаконы соответствующей вместимости, которые упаковывают в картонные коробки и снабжают двумя мерными шприцами, рассчитанными для собак массой до 7 кг и собак массой больше 7 кг.

Хранят Мелоксидил в упаковке производителя, в сухом, защищенном от света месте при температуре от 0°C до 25°C.

Срок годности лекарственного препарат при соблюдении условий хранения - 3 года с даты производства.

После вскрытия флакона лекарственный препарат можно использовать в течение 6 месяцев.

Запрещается использовать лекарственный препарат после окончания срока его годности.

Мелоксидил следует хранить в недоступном для детей месте.

Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

### **II. Фармакологические свойства**

Мелоксидил относится к нестероидным противовоспалительным средствам (НПВС).

**Мелоксикам**, входящий в состав Мелоксидила, относится к НПВС группы оксикамов и оказывает противовоспалительное, анальгезирующее и жаропонижающее действие.

Механизм действия мелоксикама заключается в подавлении выработки циклооксигеназы (ЦОГ) в цикле арахидоновой кислоты, при этом преимущественно подавляется выработка ЦОГ-II, под действием которой происходит синтез воспалительных простагландинов (ПГЕ<sub>1</sub> и ПГЕ<sub>2</sub>), вызывающих воспаление, отек и боль.

После орального введения мелоксикам хорошо абсорбируется из кишечника собак и в течение 7,5 часов достигает максимальной концентрации в плазме крови, период полувыведения составляет 24 часа. Мелоксикам метаболизируется в печени и выводится с желчью (75%) в виде метаболита глюкоуроновой кислоты.

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

### **III. Порядок применения**

Мелоксидил применяют собакам для лечения воспаления при острых и хронических

заболеваниях опорно-двигательного аппарата (артриты, артрозы, вывихи, отеки, синовиты, теносиновиты).

### **Противопоказания к применению Мелоксидила:**

- индивидуальная повышенная чувствительность к мелоксикаму,
- язва желудка и 12-перстной кишки,
- геморрагический синдром,
- выраженная сердечная, печеночная и почечная недостаточность,
- беременность и лактация,
- возраст до 6 недель.

Мелоксидил применяют перорально с кормом один раз в сутки в дозе 0,2 мг/кг мелоксикама в первый день лечения, далее в поддерживающей дозе 0,1 мг/кг мелоксикама в течение 10 дней.

Перед применением встряхнуть содержимое флакона до образования однородной суспензии.

Каждая упаковка снабжена двумя мерными шприцами, что позволяет максимально точно дозировать лекарственный препарат мелким и крупным породам собак. Одно деление маленького шприца рассчитано на 0,5 кг массы животного, большого шприца - на 2,5 кг массы животного, что соответствует суточной поддерживающей дозе 0,1 мг/кг мелоксикама.

Клинический эффект наступает через 3-4 дня после начала применения препарата. Продолжительность курса лечения определяет ветеринарный врач в зависимости от показаний.

После 10-дневного курса лечения животное обязательно должно быть осмотрено ветеринарным врачом и в случае отсутствия улучшения клинического состояния применение препарата прекращают.

Передозировка Мелоксидила собакам в пять раз и более приводит к нарушению со стороны функции слизистой оболочки желудочно-кишечного тракта (язва, гастрит), проявляющегося рвотой и диареей.

В случае передозировки препарата рекомендуется симптоматическое лечение.

Применение препарата животным в состоянии дегидратации, гиповолемии и гипотензии потенциально опасно, вследствие возможного токсического влияния мелоксикама на почки.

В случае крайней необходимости при назначении Мелоксидила таким животным суточную дозу следует уменьшить вдвое и вести тщательное наблюдение за клиническим состоянием.

При пропуске одной или нескольких доз лекарственного препарата лечение необходимо возобновить как можно скорее в предусмотренных дозировках и схеме применения.

### **Побочные явления при применении Мелоксидила**

В рекомендуемых дозах препарат хорошо переносится собаками.

В редких случаях возможны: потеря аппетита, апатия, рвота, диарея, скрытая кровь в фекалиях.

Побочное действие обычно проявляется в первую неделю лечения и в большинстве случаев самостоятельно проходит после отмены препарата.

Мелоксидил не рекомендуется применять совместно с другими НПВС, глюкокортикоидами, диуретиками, антикоагулянтами, аминогликозидными антибиотиками и другими лекарственными средствами, для которых характерна высокая

степень связывания с сывороточными белками из-за вероятности усиления токсического действия препарата.

В случае отсутствия эффективности лечения другими НПВС, Мелоксидил назначают не ранее, чем через 24 часа после отмены предыдущего препарата под контролем ветеринарного врача.

Препарат не предназначен для лечения продуктивных животных.

#### **IV. Меры личной профилактики**

При работе с Мелоксидилом следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами.

Во время обработки животного лекарственным препаратом следует избегать контакта с глазами и кожей, не разрешается курить, пить и принимать пищу.

При случайном попадании лекарственного препарата на кожу или слизистые оболочки глаз, их необходимо промыть водой. Людям с повышенной чувствительностью к НПВС следует избегать прямого контакта с Мелоксидилом. В случае появления аллергических реакций или при случайном попадании препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению препарата или этикетку).

Пустые флаконы из-под препарата запрещается использовать для бытовых целей, их утилизируют с бытовыми отходами.