

**Инструкция
по применению препарата ветеринарного «Кетобел 1%»**

1 Общие сведения

1.1 Кетобел 1% (Ketobelum 1%).

Международное непатентованное наименование активной фармацевтической субстанции: кетопрофен.

1.2 Кетобел 1% представляет собой прозрачную или опалесцирующую жидкость от бесцветного до светло-желтого цвета.

1.3 Лекарственная форма – раствор для внутримышечного и подкожного введения.

1.4 В 1 см³ препарата содержится действующее вещество: кетопрофен 10 мг и вспомогательные вещества: L-аргинин, кислота лимонная, спирт бензиловый, вода для инъекций.

1.5 Препарат упаковывают в стеклянные флаконы по 10 и 50 см³.

1.6 Препарат хранят в защищенном от света месте при температуре от плюс 5 °C до плюс 25 °C. Хранить в недоступном для детей месте!

1.7 Срок годности 2 (два) года от даты производства при соблюдении условий хранения. После первого вскрытия флакона препарат хранят не более 28 суток. Запрещается применять по истечении срока годности.

2 Фармакологические свойства

2.1 Кетобел 1% – нестероидный противовоспалительный препарат.

2.2 Кетопрофен – производное пропионовой кислоты. Оказывает анальгезирующее, антиагрегационное, жаропонижающее и противовоспалительное действие.

2.3 Механизм действия кетопрофена заключается в подавлении синтеза простагландинов в результате воздействия на циклооксигеназы и липооксигеназы, нарушая метаболизм арахидоновой кислоты, также кетопрофен ингибитирует синтез лейкотриенов и тромбоксана. Обладает центральным и периферическим анальгезирующим действием, мощной антирадикальной активностью, стабилизирует лизосомальные мембранны, вызывает угнетение активности нейтрофилов у животных, больных артритом.

2.4 Кетопрофен быстро всасывается из места введения, поступает в кровь и большинство органов и тканей, достигая максимальной концентрации в плазме крови у собак после внутримышечного введения через 7-10 минут, после подкожного – через 30-35 минут; у кошек после подкожного введения – через 15-20 минут. Более 98% кетопрофена связывается с протеинами плазмы крови и концентрируется в очаге воспаления. Биодоступность в зависимости от вида животных варьирует от 85% до 100%. Препарат частично метаболизируется в печени, выводится в основном с мочой.

2.5 Препарат по степени воздействия на организм относится к веществам малоопасным (IV класс опасности по ГОСТ 12.1.007).

3 Порядок применения

3.1 Кетобел 1% применяют собакам и кошкам в качестве противовоспалительного, анальгетического и жаропонижающего средства при острых и хронических заболеваниях опорно-двигательного аппарата (артриты, вывихи, травмы, грыжи межпозвоночных дисков и т.д.), для снятия воспалительных и болевых реакций после оперативных вмешательств, при воспалительных заболеваниях органов дыхания.

3.2 Препарат применяют один раз в сутки в дозе 0,2 см³/кг массы тела животного 1-3 дня подряд:

- собакам подкожно или внутримышечно;
- кошкам подкожно.

3.3 При соблюдении дозы, препарат побочных явлений не вызывает. В ряде случаев возможно образование припухлости в месте внутримышечной инъекции, исчезающая

самопроизвольно в течение 7 дней. У некоторых животных после применения препарата может возникнуть рвота. Указанные симптомы исчезают самопроизвольно и обычно не требуют дополнительного применения лекарственных средств.

3.4 Следует избегать пропусков при введении очередной дозы лекарственного препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. В случае пропуска одной дозы применение препарата возобновляют в той же дозе и по той же схеме.

3.5 Запрещено применять препарат животным с индивидуальной чувствительностью к кетопрофену, язвами желудка и 12-перстной кишки, геморрагическим синдромом, выраженной почечной и печеночной недостаточностью, щенкам и котятам моложе 6 недельного возраста. С осторожностью применяют животным с заболеваниями сердца, в состоянии дегидратации, гиповолемии и гипотензии вследствие возможного влияния кетопрофена на почки.

У чувствительных к компонентам лекарственного средства животных возможны аллергические реакции. В этом случае лечение следует прекратить и назначить антигистаминные препараты и препараты кальция.

3.6 При передозировке у животного наблюдается снижение аппетита, воспалительная реакция в месте инъекции, появление язв в желудке и 12-перстной кишке, диарея или фекалии черного цвета, угнетение дыхания, судороги. В этом случае применение препарата прекращают и назначают средства симптоматической терапии.

3.7 При применении препарата в период беременности должны быть соотнесены возможный риск для плода и потенциальная польза для организма матери. Возможно применение препарата животным в период лактации.

3.8 Препарат не следует смешивать в 1 шприце с другими лекарственными средствами. Не следует назначать препарат совместно с другими нестероидными противовоспалительными средствами, глюкокортикоидами, антикоагулянтами и диуретиками.

4 Меры профилактики

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности.

5 Порядок предъявления рекламаций

5.1 В случае возникновения осложнений после применения препарата, его использование прекращают и потребитель обращается в Государственное ветеринарное учреждение, на территории которого он находится.

5.2 Ветеринарными специалистами этого учреждения производится изучение соблюдения всех правил применения этого препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия препарата на организм животного, ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, оформляется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (Республика Беларусь, 220005, г. Минск, ул. Красная 19А) для подтверждения соответствия нормативным документам.

6 Полное наименование производителя

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «Белкаролин», Республика Беларусь, 210033 г. Витебск, пр-т Фрунзе, 81/31.

Инструкция по применению препарата разработана старшим специалистом отдела исследований и развития ООО «Белкаролин» Перловым В.Е., сотрудниками УО «ВГАВМ» (Руколем В.М., Журбой В.А., Ховайло В.А., Кочетковым А.В., Ашихминой А.А., Ковалевым И.А., Коваленко А.Э., Козловой Я.Ю., Андреевой Е.Г.).

Совет по ветеринарным препаратам
одобрено
Председатель *Л.Н. Борис*
Секретарь *Л.Н. Борис*
Эксперт *Л.Н. Борис*
12 12 2022 протокол № 124