



МЕЛОКСИВЕТ
(розчин для ін'єкцій)
листівка-вкладка

Опис

Прозора рідина жовтого кольору без запаху.

Склад

1 мл препарату містить діючу речовину:
мелоксикам - 20 мг.

Допоміжні речовини: меглумін, гліцин, трилон Б, ПЕГ-400, спирт етиловий, вода для ін'єкцій.

Фармакологічні властивості

ATCvet класифікаційний код: QM01A - протизапальні і протиревматичні ветеринарні препарати, нестероїдні.

Мелоксикам належить до нестероїдних протизапальних лікарських засобів (НПЗЗ) класу оксикамів, є селективним інгібітором ЦОГ-2. Виявляє протизапальну, знеболювальну та жарознижувальну дії. Механізм дії мелоксикаму пов'язаний зі зниженням біосинтезу простагландинів внаслідок пригнічення ензимної активності ЦОГ-2, що бере участь у синтезі простагландинів у вогнищі запалення, незначно впливає на ЦОГ-1, що зменшує ризик розвитку побічної дії.

Відносна біодоступність мелоксикаму становить майже 100%. Після внутрішньом'язової ін'єкції препарату в дозі 5 мг мелоксикаму на 1 кг м.т., його максимальна концентрація (C_{max}) у плазмі крові становить 1,62 мкг/мл і досягається протягом приблизно 60 хв. Мелоксикам добре зв'язується з білками плазми, особливо з альбуміном (99%). Проникає в синовіальну рідину, концентрація в синовіальній рідині становить приблизно 50% концентрації в плазмі. Об'єм розподілу (V_d) низький, в середньому становить 11 л.

Мелоксикам майже повністю піддається метаболізму в печінці з утворенням 4 неактивних похідних. Основний метаболіт, 5'-карбоксимелоксикам (60% від заданої дози), утворюється шляхом окислення проміжного метаболіту, 5'-гідрокси-метилмелоксикама, який також екскретується, але в меншому ступені (9% від величини дози).

Виводиться з жовчю та сечею, переважно у вигляді метаболітів. У незмінену вигляді з жовчю виводиться менше 5% від величини добової дози, з сечею – в слідових кількостях. Середній період напіввиведення (T_{1/2}) становить 20 годин. Плазмовий кліренс в середньому становить 8 мл / хв. Мелоксикам демонструє лінійну фармакокінетику в дозах 7,5-15 мг після внутрішньом'язової ін'єкції. Печінкова або ниркова недостатність середньої тяжкості не впливає істотно на фармакокінетику мелоксикаму.

Застосування

Велика рогата худоба: лікування тварин, хворих на діарею (у поєднанні з регідраційною терапією) та гнійно-катаральний мастит (як додаткова терапія), а також при захворюваннях органів дихання (у разі проведення відповідної антибіотикотерапії) та опорно-рухового апарату.

Свині: лікування тварин при захворюваннях опорно-рухового апарату (артрози, артрити, вивихи, набряки, тендовагініти, травми), а також як допоміжна терапія при лікуванні післяпологового сепсису та синдрому мастит-метрит-агалактія при проведенні відповідної антибіотикотерапії.

Коні: для зменшення запалення та болю при гострих та хронічних формах запальних процесів опорно-рухового апарату (артрити, синовіти, тендиніти, остеохондрити, ламініти), при коліках (як протизапальний та беззаспокійливий засіб).

Собаки та коти: лікування тварин при захворюваннях опорно-рухового апарату (переломи, травматичні артропатії, розтягання зв'язок і сухожилів, остеоартрити, хронічні дегенеративні захворювання суглобів і ін.), а також для зменшення болю у післяопераційний період.

Дозування

Велика рогата худоба: внутрішньом'язово, підшкірно або внутрішньовенно в дозі 0,25 мл препарату на 10 кг маси тіла тварини, що відповідає 0,5 мг мелоксикаму на 1 кг маси тіла тварини один раз на добу. За необхідності ін'єкцію повторюють через 24 години.

Свині: внутрішньом'язово в дозі 0,2 мл препарату на 10 кг маси тіла тварини, що відповідає 0,4 мг мелоксикаму на 1 кг маси тіла тварини один раз на добу. За необхідності ін'єкцію повторюють через 24 години.

Коні: внутрішньом'язово або внутрішньовенно в дозі 0,3 мл препарату на 10 кг маси тіла тварини, що відповідає 0,6 мг мелоксикаму на 1 кг маси тіла тварини один раз на добу. За необхідності ін'єкцію повторюють через 24 години.

Собаки: одноразова підшкірна або внутрішньовенна ін'єкція в дозі 0,2 мг мелоксикаму на 1 кг маси тіла тварини, що відповідає 0,01 мл препарату на 1 кг маси тіла. Для подальшого лікування рекомендована доза становить 0,1 мг на 1 кг маси тіла тварини, що відповідає 0,005 мл препарату на 1 кг маси тіла. За необхідності ін'єкцію повторюють через 24 години.

Коти: одноразова підшкірна ін'єкція в дозі 0,2 мг мелоксикаму на 1 кг маси тіла тварини, що відповідає 0,01 мл препарату на 1 кг маси тіла. За необхідності ін'єкцію повторюють через 24 години.

Для зручності застосування та дозування препарату дрібним тваринам, доцільно розвести стерильним розчинником (вода для ін'єкцій) у співвідношенні 1:10.

При застосуванні препарату у тварин на місці введення можливе утворення припухлості, що поступово проходить.

Протипоказання

Підвищена чутливість до компонентів препарату або до препаратів з подібною дією, наприклад іншими НПЗЗ, включаючи ацетилсаліцилову кислоту.

Не застосовувати препарат телятам, що не досягли тижневого віку, лошатам, що не досягли 6-ти тижневого віку, а також тваринам з виразками та геморагічними проявами у травному каналі, розладами серцево-судинної системи, порушеннями функції печінки та нирок.

Не застосовувати вагітним та лактуючим тваринам.

Не застосовувати одночасно із глюкокортикостероїдами, іншими нестероїдними протизапальними препаратами, а також антикоагулянтами.

Застереження

Забій тварин на м'ясо дозволяють через 15 діб (велика рогата худоба) та 5 діб (свині, коні) після останнього застосування препарату. Споживання молока людьми дозволяють через 5 діб після останнього застосування препарату. Отримане, до зазначеного терміну, м'ясо та молоко утилізують або згодовують непродуктивним тваринам, залежно від висновку лікаря ветеринарної медицини.

Форма випуску

Ампули скляні по 1 та 2 мл.

Флакони з темного скла, герметично закриті гумовими корками, закатані алюмінієвими ковпачками по 10, 50 та 100 мл.

Зберігання

Суше, темне, недоступне для дітей місце при температурі від 10 °С до 25 °С.

Після першого відбору препарату з флакону – 28 діб.

Термін придатності — 3 роки від дати виготовлення.

Власник реєстраційного посвідчення

ПрАТ «ВНП «Укрзооветпромстач»
Україна, 03040, Київ-40, вул. Васильківська, 16,
Тел. 0800211201

Виробник готового продукту

ПрАТ «ВНП «Укрзооветпромстач»
Україна, 03040, Київ-40, вул. Васильківська, 16,
Тел. 0800211201

www.ukrzoovet.com.ua