

22.02.2024

Кефен
(розчин для ін'єкцій)
листівка-вкладка

Опис

Розчин безбарвний, прозорий.

Склад

1 мл препарату містить діючу речовину:

кетопрофен — 100,0 мг.

Допоміжні речовини: пропіленгліколь, спирт етиловий, спирт бензиловий, натрію гідроокис, вода високоочищена.

Фармакологічні властивості

АТСvet класифікаційний код: QM01 — Протизапальні та протиревматичні ветеринарні препарати. QM01AE03 — Кетопрофен.

Кефен - нестероїдний протизапальний препарат, що має протизапальну, знеболювальну та жарознижувальну дію. Кетопрофен, що входить до складу препарату, є похідним пропіонової кислоти з групи карбонових кислот, за ступенем селективності відноситься до неселективних інгібіторів ЦОГ-1/ЦОГ-2. Механізм дії кетопрофену полягає в інгібуванні ферменту циклооксигенази і пригніченні синтезу простагландинів і тромбоксану. Кетопрофен у терапевтичних дозах інгібує переважно циклооксигеназу-II, забезпечуючи протизапальний і жарознижувальний ефект, і не впливає на циклооксигеназу-I, що забезпечує мінімальний розвиток побічних ефектів, таких, як кровотечі, утворення виразок і порушення функції нирок.

Знеболююча дія кетопрофену пов'язана з інгібуванням безпосередньо брадикініну, який збуджує больові нервові закінчення і, тим самим, провокує біль. Крім антибрадикінінової активності препарат діє на центральну нервову систему, пригнічуючи сприйняття болю. Окрім того, в коней кетопрофен нейтралізує ефект ендотоксинів і протидіє кишковим судомам, які викликає брадикінін.

Після внутрішньом'язового застосування кетопрофен швидко абсорбується, маючи високу біодоступність та екстенсивно зв'язуючись з білками плазми (>90 %).

Концентрації кетопрофену більш стійкі в запальному ексудаті, ніж у плазмі крові. Кетопрофен досягає максимальних концентрацій та зберігається в запалених тканинах завдяки тому, що він є слабкою кислотою.

Кетопрофен метаболізується в печінці з утворенням неактивних метаболітів у вигляді сполук глюкуроніду, які виводяться, в основному, з сечею та, меншою мірою, з фекаліями. Незначні кількості кетопрофену можна виявити в молоці тварин.

Застосування

Велика рогата худоба: препарат застосовують для лікування тварин при запальних процесах опорно-рухового апарату (артрит, артроз, бурсит, травматичні набряки, тендовагініт та інші); для лікування тварин при запальних процесах, спричинених хворобами органів дихання, набряком молочних залоз, а також за гострих маститів (як додаткова терапія).

Коні: лікування тварин при гострому або хронічному перебігу запальних процесів опорно-рухового апарату, зокрема: кульгавість травматичного походження, артрит, артроз, травми суглобів (розтягування зв'язок, синовіт), тендиніт, ураження копит (пододерматит, кульгавість), зменшення післяопераційного болю та запалення. Симптоматичне лікування колькок.

Свині: протизапальна, анальгезуюча та жарознижувальна терапія при синдромі метрит-мастит-агалактія, при захворюваннях опорно-рухового апарату; при респіраторних інфекціях.

22.02.2024

Дозування

Велика рогата худоба: внутрішньом'язово або внутрішньовенно 1 раз на добу в дозі 0,3 мл на 10 кг маси тіла впродовж 1-3 діб.

Коні: внутрішньовенно 1 раз на добу в дозі 1 мл на 45 кг маси тіла впродовж 3-5 діб. Для лікування тварини при кольках достатньо однієї ін'єкції. За необхідності повторна ін'єкція можлива лише за умови додаткового обстеження тварини лікарем ветеринарної медицини.

Свині: внутрішньом'язово 1 раз на добу в дозі 0,3 мл на 10 кг маси тіла впродовж 1-3 діб.

Протипоказання

Не застосовувати тваринам із підвищеною чутливістю до компонентів препарату.

Не застосовувати тваринам із виразкою шлунку або дванадцятипалої кишки, геморагічним синдромом, вираженою нирковою або печінковою недостатністю.

Не застосовувати одночасно з іншими нестероїдними протизапальними препаратами, глюкокортикостероїдами, діуретиками та антикоагулянтами.

Не застосовувати жеребним кобилам і лошатам, яким менше, ніж 15 діб від народження.

Не застосовувати продуктивним коням, м'ясо яких призначене для споживання людям.

Не застосовувати одночасно з іншими НПЗП, глюкокортикоїдами, антикоагулянтами і діуретиками.

Застереження

Побічна дія

У тварин, гіперчутливих до препарату, можуть спостерігатися алергічні реакції. У деяких тварин після внутрішньом'язового введення препарату на місці ін'єкції можлива поява набряку, болю при натисканні або припухлості, які проходять протягом тижня після завершення лікування препаратом.

Особливі застереження при використанні

Необхідно уникати внутрішньоартеріальних ін'єкцій, перевищення дози або тривалості лікування.

Слід уникати застосування зневодненим тваринам та тваринам з низьким кров'яним тиском, оскільки це підвищує ризик виникнення ниркової токсичності.

Забезпечити тварині вільний доступ до питної води впродовж усього періоду лікування.

Коням слід уникати позасудинного введення. У разі колькок додаткову дозу слід вводити лише після ретельного клінічного обстеження.

Використання під час вагітності, лактації

Не застосовувати жеребним кобилам!

Порослим свиноматкам застосовувати препарат тільки за оцінкою користь/ризик лікарем ветеринарної медицини.

Лактуючим коровам та лактуючим свиноматкам препарат застосовують без обмежень.

Взаємодія з іншими засобами та інші форми взаємодії

Не застосовувати одночасно з іншими НПЗП, глюкокортикостероїдами, антикоагулянтами і діуретиками.

Спеціальні застереження

Не вводити в одне місце більше як 10 мл препарату.

Після внутрішньом'язового введення може з'явитися болючий на дотик набряк до 10 см у діаметрі, який зникає за тиждень після закінчення лікування.

Період виведення (каренції)

Забій тварин на м'ясо дозволяють через 4 доби після останнього застосування препарату. Споживання молока дозволяють без обмежень. Отримане до зазначеного терміну м'ясо утилізують або згодовують непродуктивним тваринам, залежно від висновку лікаря ветеринарної медицини.

22.02.2024

Форма випуску

Скляні флакони, закриті гумовими корками і металевими ковпачками під обкатування по 10, 100 мл.

Зберігання

Сухе темне, недоступне для дітей місце за температури від 4 до 25 °С.

Термін придатності - 2 роки.

Термін придатності з моменту першого відкриття флакону - не більше 28 діб за умови зберігання за температури від 4 до 8 °С.

Для застосування у ветеринарній медицині!

Власник реєстраційного посвідчення та виробник готового продукту

ТОВ "БРОВАФАРМА"

б-р Незалежності, 18-а, м. Бровари, Київська обл., 07400, Україна