

ЕКВІДОЛ гель для суглобів

(гель для зовнішнього застосування)

листівка-вкладка

Опис

Однорідна гелеподібна маса жовтого кольору зі специфічним запахом.

Склад

100 г препарату містять діючі речовини:

мелоксикам - 1,0 г;

хондроїтину сульфат - 1,4 г.

Допоміжні речовини: натрію метабісульфіт, пропіленгліколь, поліетиленгліколь-400, диметилсульфоксид, карбопол, ефірна олія кедру, спирт етиловий, ніпагард, трилон-Б, натрію гідрооксид, вода очищена.

Фармакологічні властивості

АТС vet класифікаційний код: QM02AA99 - Нестероїдні протизапальні ветеринарні препарати для місцевого застосування, у комбінаціях.

ЕКВІДОЛ гель для суглобів — комбінований препарат, що має протизапальну і знеболювальну дії, гальмує дегенерацію хрящової тканини суглоба, уповільнює прогресування остеоартрозу, нормалізує обмін речовин в гіаліновій тканині, стимулює регенерацію суглобового хряща.

Мелоксикам належить до нестероїдних протизапальних лікарських засобів класу оксикамів, є селективним інгібітором ЦОГ-2, яка бере участь у синтезі простагландинів в осередку запалення. Мелоксикам має виражену протизапальну, жарознижувальну і анагетичну дії. Механізм дії мелоксикаму полягає в блокуванні рецепторів, відповідальних за синтез простагландину Е. Зниження біосинтезу простагландинів відбувається внаслідок пригнічення ферментативної активності ЦОГ-2. Відсутній вплив мелоксикаму на активність ЦОГ-1, яка зменшує ризик розвитку побічної дії.

У дослідженнях на кроликах встановлено, що мелоксикам при наскірному нанесенні у формі гелю відзначається тривалим трансдермальним всмоктуванням, тривалою циркуляцією в крові і поступовою елімінацією, значно відрізняючись за кінетичними характеристиками при його внутрішньом'язовому введенні. Даних, які б свідчили про істотну абсорбцію мелоксикаму в системний кровотік при зовнішньому застосуванні, не отримано.

Хондроїтину сульфат в організмі утворюється із глюкозаміну, його молекула в 100-200 разів більша за свого попередника. Поліаніонні молекули хондроїтину сульфату є невід'ємною частиною агреганованої структури і обумовлюють комірчасті і фізико-хімічні властивості хряща. Крім того, хондроїтину сульфат служить основою для синтезу гіалуронової кислоти, що забезпечує змащення, яке необхідне для функціонування суглобів. Хондроїтину сульфат інгібує дію протеолітичних ферментів, знижує активність хондритинази в синовіальній рідині, має виражений тропізм до суглобового хряща, бере участь у процесі мінералізації кістки, регулює кальцевий баланс і сприяє процесам осифікації, має протитромботичний ефект, що пояснює його протизапальну дію, перешкоджає утворенню фібринових тромбів в синовіальному і субхондральному мікроциркуляторному руслі через свою структурну подібність до гепарину. Хондроїтину сульфат після нанесення на шкіру швидко і вибірково проникає в тканини суглоба з досягненням максимальної концентрації (C_{max}) через 30 хв і наступним двофазним виведенням з хрящової тканини. Завершення швидкої фази виведення відбувається через 1 год після застосування. Час утримання хондроїтин сульфату в суглобі становить 5 год.

Застосування

Гель застосовують коням зовнішньо у комплексі терапевтичних заходів при дегенеративно-дистрофічних захворюваннях суглобів: артритих, артрозах, остеоартрозах тощо.



Дозування

Зовнішньо. Гель наносять на попередньо очищену поверхню шкіри та втирають легкими масажними рухами 2-3 рази на добу до повного одужання. Після нанесення препарату необхідно забезпечити спокій тварині на 20-30 хвилин.

Зазвичай курс лікування становить від 2-3 тижнів до 2 місяців.

За необхідності курс лікування повторюють.

Препарат можна не змивати.

Протипоказання

Підвищена чутливість до мелоксикаму та інших компонентів препарату (в тому числі до інших нестероїдних протизапальних засобів).

Порушення цілісності шкірних покривів в місцях передбачуваного нанесення препарату.

Застереження

Побічна дія

Для препаратів, що представляють собою НПЗП для зовнішнього застосування, описані наступні побічні ефекти: з боку шкірних покривів - гіперемія, фотосенсибілізація, лущення; алергічні реакції - свербіж і печіння шкіри, еритема, кропив'янка, системні анафілактичні реакції. У разі виникнення побічних реакцій, в тому числі не зазначених вище, слід припинити застосування препарату.

Особливі застереження при використанні

Препарат рекомендується наносити тільки на неушкоджені ділянки шкіри, запобігаючи потраплянню на відкриті рани. Слід уникати потрапляння препарату в очі та на слизові оболонки.

З обережністю застосовувати тваринам з виразковою хворобою шлунку та 12-палої кишки (у фазі загострення), з активною кровотечею травного каналу; в разі прогресуючих захворювань нирок, тяжкої печінкової недостатності або активного захворювання печінки, підтвердженої гіперкаліємії, запальних захворювань кишечника, порушень коагуляції, хронічної серцевої недостатності.

Використання під час вагітності, лактації

Застосування препарату вагітним тваринам повинно залежати від оцінки співвідношення ризик/користь лікарем ветеринарної медицини.

Взаємодія з іншими засобами та інші форми взаємодії

Гель не слід застосовувати разом з іншими препаратами для зовнішнього застосування. Не рекомендується застосовувати гель одночасно з іншими НПЗП.

Період виведення (каренція)

Ветеринарний препарат не показаний для застосування коням, м'ясо яких використовується в харчовій промисловості.

Спеціальні застереження для осіб і обслуговуючого персоналу, котрі застосовують препарат тваринам

Персонал, який працює з препаратом, повинен дотримуватись основних правил гігієни та безпеки, прийнятих при роботі з ветеринарними препаратами.

Форма випуску

Флакони з полімерних матеріалів по 100 і 200 г.

Зберігання

У сухому темному та недоступному для дітей місці за температури від 2 до 25 °С.

Термін придатності - 3 роки.

Власник реєстраційного посвідчення

ТОВ "ВП "Укрзооветпромпостач"

Україна, 08030, Київська обл., Бучанський р-н.,

с. Плахтянка, вул. Кавказька, 1

www.ukrzoovet.com.ua

Виробник готового продукту

ТОВ "ВП "Укрзооветпромпостач"

Україна, 08030, Київська обл., Бучанський р-н.,

с. Плахтянка, вул. Кавказька, 1

www.ukrzoovet.com.ua

Для застосування
у ветеринарній медицині

N

