

31.10.2025

Фіровет
(таблетки)
листівка-вкладка

Опис

Таблетки білого або світло-сірого кольору, овально-продовгуватої форми з насічкою для поділу.

Склад

100 мг препарату містять діючу речовину:

фірококсиб – 24 мг.

Допоміжні речовини: глюкоза, лактоза моногідрат, кальцію карбонат, тальк, крохмаль картопляний, орісїл, натрію кроскармелоза, кальцію стеарат, аспартам.

Фармакологічні властивості

ATCvet класифікаційний код: QM01A — протизапальні і протиревматичні ветеринарні препарати, нестероїдні, коксиби. QM01AH90 — фірококсиб.

Фірококсиб - це нестероїдний протизапальний препарат (НПЗП) з групи коксибів, що діє шляхом селективного інгібування циклооксигенази-2 (ЦОГ-2) - опосередкованого синтезу простагландину. ЦОГ-2 є ізоформою ферменту, що, як було продемонстровано, стимулюється прозапальними факторами та відповідає за синтез простаноїдних медіаторів болю, запалення та гарячки. Коксиби мають знеболювальні, протизапальні та жарознижуючі властивості. Вважається, що ЦОГ-2 бере участь в овуляції, імплантації та закритті артеріальної протоки та функціях центральної нервової системи (викликає гарячку, сприйняття болю та когнітивну функцію). При дослідженні цільної крові собак *in-vitro* встановлено, що фірококсиб інгібує ЦОГ-2 у 380 раз сильніше, ніж циклооксигеназу-1 (ЦОГ-1). Концентрація фірококсибу, необхідна для інгібування 50% ферменту ЦОГ-2 (тобто IC₅₀) становить 0,16 ± 0,05 мкмоль, у той час як необхідна концентрація IC₅₀ для інгібування ЦОГ-1 становить 56 ± 7 мкмоль.

Після перорального застосування собакам у рекомендованій дозі 5 мг на 1 кг маси тіла фірококсиб швидко всмоктується, і досягає максимальної концентрації (C_{max}) через (t_{max}) 1,25 ± 0,85 годин. Максимальна концентрація (C_{max}) становить 0,52 ± 0,22 мкг/мл (еквівалентна близько 1,5 мкмоль), площа під кривою концентрація-час (AUC₀₋₂₄) становить 4,63±1,91 мкг*год/мл, а біодоступність за перорального застосування становить 36,9±20,4%. Період напіввиведення (t_{1/2}) становить 7,59 ± 1,53 годин. Фірококсиб майже на 96% зв'язується з білками плазми крові. При багаторазовому пероральному застосуванні рівноважна концентрація досягається до третьої добової дози.

Фірококсиб метаболізується переважно шляхом деалкілування та глюкуронідації в печінці. Виведення відбувається переважно з жовчю та через травний канал.

Застосування

Препарат призначають для полегшення болю та запалення, пов'язаних з остеоартритами в собак; для полегшення післяопераційного болю та запалення, пов'язаних з операціями на м'яких тканинах, ортопедичними та стоматологічними операціями.

Дозування

Препарат застосовують собакам перорально з кормом або самостійно в дозі 5 мг фірококсибу на 1 кг маси тіла тварини один раз на добу згідно з таблицею:

31.10.2025

Маса тіла тварини (кг)	Кількість таблеток з відповідним вмістом фірококсибу на одне застосування	
	48 мг	120 мг
3 – 4,8	0,5	
4,9 – 9,6	1,0	
9,7 – 14,4	1,5	
14,5 – 19,2	2,0	
19,3 – 24	2,5	1,0
24,1 – 28,8	3,0	
28,9 – 36		1,5
36,1 – 48		2,0
48,1 – 60		2,5
60,1 – 72		3,0
72,1 – 84		3,5
84,1 – 96		4,0

Тривалість курсу лікування при остеоартритах залежить від стану тварини та визначається лікарем ветеринарної медицини. Застосування препарату більше, ніж 90 діб слід проводити під регулярним контролем ветеринарного лікаря.

Для полегшення післяопераційного болю та запалення при операціях на м'яких тканинах, ортопедичних і стоматологічних операціях препарат застосовують за 2 години до початку операції, а потім за потребою 1 раз на добу, протягом 2-3 діб.

Протипоказання

Не застосовувати тваринам із підвищеною чутливістю до діючих речовини препарату.

Не застосовувати вагітним та лактуючим тваринам, собакам віком менше, ніж 10 тижнів від народження або масою тіла менше, ніж 3 кг.

Не застосовувати тваринам із кровотечами травного каналу, дискразією крові або геморагічними розладами.

Не застосовувати одночасно з кортикостероїдами або іншими нестероїдними протизапальними засобами.

Застереження

Побічна дія

При використанні в рекомендованих дозах побічних явищ та ускладнень, як правило, не виникає. У рідкісних випадках може спостерігатися блювота та діарея. Ці реакції, як правило, мають тимчасовий характер і є зворотними після припинення лікування. У дуже рідкісних випадках спостерігають порушення функціонування нирок та/або печінки в собак, яким застосовували рекомендовану лікувальну дозу. Рідко повідомлялося про розлади нервової системи в собак, які отримували лікування.

У разі виникнення таких побічних реакцій, як блювота, повторювана діарея, прихована кров у фекаліях, раптова втрата маси тіла, анорексія, млявість, погіршення біохімічних параметрів нирок або печінки, слід припинити використання препарату та звернутися за порадою до лікаря ветеринарної медицини.

Особливі застереження при використанні

Не слід перевищувати дозування, зазначені в таблиці.

Застосування препарату дуже молодим тваринам або тваринам із підозрою або підтвердженими порушеннями функції нирок, серця чи печінки може спричинити додатковий

31.10.2025

ризик. Якщо такого використання неможливо уникнути, то такі собаки потребують ретельного контролю лікаря ветеринарної медицини.

Уникають використання препарату тваринам із зневодненням, гіповолемією або гіпотензією, оскільки існує потенційний ризик посилення токсичної дії на нирки. Слід уникати одночасного застосування потенційно нефротоксичних препаратів. Препарат застосовують під контролем лікаря ветеринарної медицини, якщо існує ризик кровотечі травного каналу або якщо в тварини раніше була непереносимість НПЗП. Цілком можливо, що в частині таких випадків тварини мали субклінічні захворювання нирок або печінки до початку терапії препаратом. Тому, до та періодично під час задавання препарату рекомендується проводити відповідні лабораторні дослідження для встановлення базових параметрів функціонування нирок або печінки.

Лікування слід припинити, якщо спостерігаються такі ознаки, як діарея, блювання, прихована кров у фекаліях, раптова втрата ваги, анорексія, млявість, погіршення біохімічних параметрів нирок або печінки.

Використання під час вагітності, лактації

При лабораторних дослідях на кролях виявлена токсичність для матері та плода при дозуванні, що наближається до рекомендованої терапевтичної дози. Під час вагітності та лактації препарат не застосовують.

Взаємодія з іншими засобами та інші форми взаємодії

Попереднє лікування іншими протизапальними речовинами може призвести до виникнення додаткових або посилення наявних побічних ефектів, тому перед початком лікування препаратом слід припинити лікування такими препаратами щонайменше за 24 години.

Препарат не можна застосовувати одночасно з іншими НПЗП або глюкокортикостероїдами. Виразка шлунково-кишкового тракту може посилюватися кортикостероїдами в тварин, яким дають нестероїдні протизапальні засоби.

Слід уникати одночасного застосування потенційно нефротоксичних препаратів, оскільки існує підвищений ризик ниркової токсичності. Оскільки анестетики можуть впливати на ниркову перфузію, слід розглянути можливість використання парентеральної рідинної терапії під час операції, щоб зменшити потенційні ускладнення з боку нирок при застосуванні НПЗП під час операції.

Одночасне застосування інших діючих речовин, які мають високий ступінь зв'язування з білками, може конкурувати з фірококсибом за зв'язування, що призводить до токсичних ефектів.

Передозування

У тварин, старших за 14 місяців при незначному передозуванні побічних явищ, як правило, не спостерігають.

У собак десятитижневого віку на початку лікування при дозах фірококсибу 25 мг/кг/добу та вищих (у 5 разів більше рекомендованої дози) протягом трьох місяців, спостерігалися такі ознаки передозування, як втрата маси тіла, поганий апетит, зміни в печінці (накопичення ліпідів), головному мозку (вакуолізація), дванадцятипалій кишці (виразки) і смерть. При дозах, що дорівнювали або перевищували 15 мг/кг/добу (в 3 рази більше рекомендованої дози) протягом шести місяців спостерігалися подібні клінічні ознаки, хоча їх тяжкість і частота були меншими, а виразки дванадцятипалої кишки були відсутні.

У цих дослідженнях клінічні ознаки токсичності були зворотними в деяких собак після припинення терапії.

У собак семимісячного віку на початку лікування в дозах, що перевищують або дорівнюють 25 мг/кг/добу (в 5 разів більше рекомендованої дози) протягом шести місяців спостерігалися деякі побічні явища травного каналу, наприклад, блювота.

При появі клінічних ознак передозування слід припинити лікування.

Спеціальні застереження для персоналу

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

31.10.2025

При потраплянні засобу на шкіру, слизові оболонки або в очі промити їх великою кількістю проточної води.

Форма випуску

Таблетки масою 200 або 500 мг із вмістом фірокосибу відповідно 48 або 120 мг, запаковані в блістери по 10 штук (по 1, 3, 5 або 10 блістерів у картонній коробці) або в контейнери з полімерних матеріалів по 30, 50 або 100 таблеток.

Зберігання

У сухому темному, недоступному для дітей місці за температури від 5 до 30 °С.

Термін придатності

2 роки.

Лише для ветеринарної медицини!

Власник реєстраційного посвідчення:

ТОВ "БРОВАФАРМА"

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

Виробник готового продукту:

ТОВ "БРОВАФАРМА"

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