

Бровафом™
(порошок для перорального застосування)
листівка-вкладка

Опис

Порошок жовтого кольору, не розчинний у воді.

Склад

1 г препарату містить діючі речовини:

фуразолідон – 70,0 мг;

окситетрацикліну гідрохлорид – 30,0 мг;

метронідазол – 100,0 мг.

Допоміжна речовина: мальтодекстрин.

Фармакологічні властивості

АТС vet класифікаційний код QJ01 - антибактеріальні ветеринарні препарати для системного застосування.

Бровафом™ - це комплексний препарат, складові компоненти якого, діючи синергічно, забезпечують широкий спектр антимікробної дії.

Окситетрациклін - бактеріостатичний антибіотик. Він володіє широким спектром дії на грампозитивні та грамнегативні мікроорганізми: *Streptococcus spp.*, *Clostridium spp.*, *Corynebacterium spp.*, *Brucella spp.*, *Haemophilus spp.*, *E. coli*, *Pasteurella spp.*, *Klebsiella spp.*, *Erysipelothrix spp.*, *Fusobacterium spp.*, *Salmonella spp.*; найпростіші (*Protozoa spp.*), мікоплазми (*Mycoplasma spp.*), рикетсії (*Rickettsia spp.*) та хламідії (*Chlamydia spp.*). Механізм дії окситетрацикліну полягає у порушенні синтезу білка при взаємодії його з рибосомами, а також у зменшенні проникності цитоплазматичної мембрани чутливих мікроорганізмів.

Метронідазол належить до групи 5-нітроїмідазолу. Механізм дії метронідазолу полягає у біохімічному відновленні 5-нітрогрупи метронідазолу внутрішньоклітинними транспортними протеїнами анаеробних бактерій і найпростіших. Відновлена 5-нітрогрупа метронідазолу взаємодіє з ДНК мікробної клітини, інгібуючи синтез її нуклеїнових кислот, що веде до загибелі мікроорганізму. Ефективний проти *Trichomonas vaginalis*, *Gardnerella vaginalis*, *Giardia intestinalis*, *Entamoeba histolytica*, облігатних анаеробних бактерій (*Bacteroides spp.* (*Bacteroides fragilis*, *Bacteroides distasonis*, *Bacteroides ovatus*, *Bacteroides thetaiotaomicron*, *Bacteroides vulgatus*), *Fusobacterium spp.*, *Veillonella spp.*), деяких грампозитивних бактерій (*Eubacterium spp.*, *Clostridium spp.*, *Peptococcus spp.*, *Peptostreptococcus spp.*).

Фуразолідон - синтетичний антибактеріальний та антипротозойний засіб, похідний нітрофурану. Він блокує ферментну систему чутливих до нього бактерій. Фуразолідон активний проти *Gardia*, *Vibrio cholera*, *Trichomonas*, *Coccidia*, а також *E. coli*, *Enterobacter spp.*, *Campilobacter spp.*, *Salmonella spp.*

Окситетрациклін широко розподіляється в організмі. Найвищу його концентрацію спостерігають у нирках, печінці, сечі та жовчі. Концентрація окситетрацикліну в легенях, травному каналі, м'язах та селезінці є такою ж, як і в плазмі крові. Він проходить через гематоенцефалічний бар'єр і плаценту. Окситетрациклін утворює метаболіти у незначній мірі. Із організму він виводяться разом із сечею і жовчю, а також з молоком.

Після перорального застосування метронідазол швидко всмоктується з травного каналу, легко проникає у органи та тканини, ступінь його розподілу досягає 70-95% маси тіла тварини. Досягає бактерицидної концентрації у більшості тканин та рідин у організмі тварини, включаючи мозок, спинномозкову рідину, порожнини абсцесів, слину, жовч, статеві виділення, амніотичну рідину. Метронідазол виводиться з організму із сечею через 1-2 доби після введення.

Абсорбований фуразолідон швидко метаболізується в печінці і виводиться з сечею.

Застосування

Собаки, коти: лікування захворювань травного каналу та профілактика хірургічних і післяродових ускладнень, що спричинені мікроорганізмами та найпростішими, чутливими до окситетрацикліну, метронідазолу та фуразолідону.

Хутрові звірі (лисиці, песці, норки): лікування тварин, хворих на ентерит, еймеріоз (кокцидіоз печінки), що спричинені мікроорганізмами та найпростішими, чутливими до окситетрацикліну, метронідазолу та фуразолідону.

Голуби: лікування птиці, хворої на гістомоноз, еймеріоз, сальмонельоз, трихомоноз, що спричинені мікроорганізмами та найпростішими, чутливими до окситетрацикліну, метронідазолу та фуразолідону.

Дозування

Перорально у дозі:

собаки, коти – по 0,15-0,2 г препарату на 1 кг маси тіла 3 рази на добу з кормом щодобово протягом 4-7 діб;

хутрові звірі (лисиці, песці, норки) – дорослі тварини - по 0,2-0,25 г препарату на 1 кг маси тіла 3 рази на добу з кормом протягом 3 діб; молодняку під час відлучення - 1-1,5 г препарату на 10 голів щодобово протягом двох тижнів;

голуби – 3-4 г препарату на 1 кг корму щоденно протягом 7-10 діб.

Протипоказання

Підвищена чутливість до окситетрацикліну, метронідазолу та фуразолідону.

Не застосовувати продуктивним тваринам.

Не застосовувати одночасно з ефедрином, феноміном.

Застереження

Немає.

Форма випуску

Пакети з ламінованого паперу або пластикові контейнери по 10, 20, 100, 500 та 1000 г.

Зберігання

Сухе темне, недоступне для дітей місце при температурі від 4 °С до 25 °С.

Термін придатності -3 роки.

Для застосування у ветеринарній медицині!

Власник реєстраційного посвідчення

ТОВ "БРОВАФАРМА"

б-р Незалежності 18 а, м. Бровари

Київської обл., 07400.

Україна

Виробник готового продукту

ТОВ "БРОВАФАРМА"

б-р Незалежності 18 а, м. Бровари

Київської обл., 07400.

Україна