

ВІВАДЕРМ мазь
(мазь)
листівка-вкладка

Опис

Мазь білого кольору, однорідної консистенції зі слабким специфічним запахом

Склад

1 г мазі містить діючі речовини (мг):

клотримазол – 10,0;

преднізолон – 0,1;

левоміцетин – 3,0;

лідокაїну гідрохлорид – 15,0.

Допоміжні речовини: динатрію едетат, пропіленгліколь, поліетиленгліколь 400, спирт цетостеариловий, поліетиленгліколю цетостеариловий ефір, вода очищена.

Фармакологічні властивості

ATC vet QD01- протигрибкові засоби для застосування у дерматології. QD01AC20 - Імідазоли/триазоли в комбінації з кортикостероїдами

ВІВАДЕРМ мазь – комбінований препарат, який чинить антимікотичну, репаративну, антимікробну, протизапальну та знеболювальну дії, фармакологічна дія якого зумовлена активними речовинами: клотримазолом, преднізолоном, левоміцетином та лідокаїном гідрохлоридом. ВІВАДЕРМ мазь сприяє швидкому загоєнню ран, ефективно знімає набряклість, болючість, запобігає бактеріальним ускладненням.

Клотримазол - протигрибковий засіб із групи похідних імідазолу. Має широкий спектр антимікотичної дії на дерматофіти (*Trichophyton spp.*, *Epidermophyton floccosum*, *Microsporum spp.*), дріжджові та плісняві гриби (*Candida spp.*, *Torulopsis spp.*, роду *Rhodotorula*) та збудників різнобарвного лишая (*Malassezia furfur*) та еритразми (*Corynebacterium minutissimum*), діє проти грампозитивних мікроорганізмів (*Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*). Механізм дії клотримазолу полягає у блокуванні синтезу нуклеїнових кислот, протеїнів та ергостеролу у грибних клітинах, що призводить до ушкодження клітинної оболонки та загибелі клітин грибів.

Преднізолон – синтетичний глюкокортикостероїд, що діє протизапально, протиалергічно та антиексудативно. Взаємодіючи зі специфічними цитоплазматичними рецепторами утворює комплекс, що проникає в ядро та індукуює утворення білків, зокрема ферментів, що регулюють у клітинах різні процеси. Гальмує всі фази запалення, пригнічує функції лейкоцитів та тканинних макрофагів, обмежує міграцію лейкоцитів у вогнище запалення, перешкоджає фагоцитозу та утворенню інтерлейкіну-1, сприяє стабілізації лізосомальних мембран, знижуючи концентрацію протеолітичних ферментів у вогнищі запалення. Зменшує проникність капілярів, зумовлену вивільненням гістаміну, пригнічує активність фібробластів та утворення колагену. Протиалергічний ефект обумовлений зменшенням кількості базофілів, прямим гальмуванням секреції та синтезу гістаміну

Левоміцетин (хлорамфенікол) – синтетичний антибіотик, що має широкий спектр антимікробної дії, активний до більшості грампозитивних (*Staphylococcus aureus*, *Streptococcus pyogenes*, *Bacillus anthracis*, *Corynebacterium pyogenes*, *Erysipelothrix rhusiopathiae*) та грамнегативних (*Shigella spp.*, *Brucella spp.*, *Pasteurella tularensis*, *Escherichia coli*, *Proteus spp.*, *Salmonella spp.*) мікроорганізмів, а також рикетсій (*Rickettsia spp.*), мікоплазм (*Mycoplasma spp.*), хламідій (*Chlamydia spp.*). Дія хлорамфеніколу полягає в зв'язуванні з 50S рибосомальною субодиноцею, що призводить до гальмування синтезу бактеріального білка.

Лідокаїну гідрохлорид - місцевий анестетик амідного типу. Місцева анестезія відбувається за рахунок мембраностабілізуючого впливу на нервові закінчення чутливого типу. Як і для інших місцевих анестетиків, точкою прикладання дії лідокаїну є канали іонів Na⁺ на внутрішній поверхні мембран нейронів. Незаряджена форма дифундує через нервові оболонки в аксоплазмі, а потім іонізується, з'єднуючись з іонами H⁺. Утворений катіон зворотно зв'язується з Na⁺-каналами зсередини, блокуючи їх у відкритому стані і запобігаючи деполяризації нервів.

Клотримазол має високу проникаючу здатність. При зовнішньому застосуванні концентрація препарату в епідермісі вища, ніж у дермі та підшкірній клітковині. Практично не абсорбується у системний кровотік. Дослідження фармакокінетики показали, що всмоктування клотримазолу незначне – < 2 та 3-10 % застосованої дози з піком плазмової концентрації діючої речовини < 10 нг/мл.

Після незначного всмоктування з поверхні шкіри преднізолон зв'язується з білками плазми, метаболізується у печінці, виділяється через нирки. Порушення цілісності шкірних покривів або оклюзійна пов'язка можуть підвищити всмоктування преднізолону через шкіру. Преднізолон проникає крізь плацентарний бар'єр і у невеликих кількостях у молоко.

При нашкодженні нанесенні левоміцетин частково всмоктується у системний кровотік. Біодоступність становить приблизно 7-8 %. Максимальна концентрація у плазмі крові (C_{max}) становить 0,6 мкг/л. Метаболізується у печінці. Виводиться з жовчю.

При місцевому застосуванні на слизових оболонках лідокаїн всмоктується різною мірою, залежно від дози та місця нанесення. Швидкість перфузії у слизовій оболонці впливає на всмоктування.

Застосування

Лікування собак та котів при мікозах шкіри, викликаних грибами *Trichophyton spp.*, *Microsporum spp.*, *Epidermophyton floccosum*, *Candida spp.*, що чутливі до клотримазолу; при порізах, саднах, абсцесах, гнійних ранах, свищах, виразках, ускладнених бактеріальною мікрофлорою (яка чутлива до левоміцетину); при попрілоостях в складках шкіри, екземах та дерматитах, ранах від укусів комах, при свербіжі і подразненнях шкіри, після оперативних втручань.

Дозування

Перед використанням мазі провести гігієнічну обробку ураженої поверхні: вистригти шерсть, звільнити рану від механічних забруднень, корок, струпів. У разі застигання ветеринарного лікарського засобу, перед застосуванням його необхідно підігріти до температури тіла. Мазь наносять тонким шаром на уражені ділянки шкіри і на 2-4 см навколо них (з метою попередження розширення ураження шкіри) 1-2 рази на добу, при цьому її злегка втирають в шкіру. Тривалість лікування залежить від тяжкості ураження шкіри, але лікування проводити не більше 2 тижнів. Для досягнення повного одужання не слід припиняти лікування одразу ж після зникнення гострих симптомів запалення.

Протипоказання

Підвищена індивідуальна чутливість до компонентів препарату.

Не застосовувати тваринам віком до 2-х місяців.

Не застосовувати для продуктивних тварин!

Застереження

Побічна дія

У рідкісних випадках можуть спостерігатися місцеві алергічні реакції.

Особливі застереження при використанні

Лікування повинно базуватися на тестуванні чутливості мікроорганізмів-збудників захворювання до левоміцетину (хлорамфеніколу). Не допускати злизування препарату твариною. Не допускати попадання препарату тваринам в очі.

Використання під час вагітності, лактації, несучості

Рішення, щодо застосування препарату тваринам у період вагітності та лактації приймає лікар ветеринарної медицини після оцінки користі/ризиків.

Форми несумісності (основні)

Не застосовувати одночасно з іншими мазями.

Форма випуску

Алюмінієві або полімерні туби по 15, 30 та 50 г, скляні банки по 100, 150, 200 та 250 г, вторинна упаковка — картонна пачка.

Зберігання

Зберігають в закритій упаковці виробника, в сухому, захищеному від прямих сонячних променів місці, окремо від харчових продуктів і кормів, на відстані не менше 1 м від нагрівальних

приладів, при температурі від 5 до 25 °С.

Термін придатності в закритому упакованні — 2 роки

Для застосування у ветеринарній медицині!

Власник реєстраційного посвідчення

ТОВ «ЗООСІТІ»

62302, м. Дергачі, Харківська обл., вул. Сумський шлях, буд.163-Г, Україна

Виробник готового продукту

ТОВ «НОВА ПЛЮС»

61030, м. Харків, вул. Колісниченківська, буд.7, Україна

ТОВ «ХАРКІВСЬКА БІОФАБРИКА»

61057, м. Харків, пров. Людмили Гурченко, буд. 10, Україна

pethouse