

27.12.2019

Марфлоксин® таблетки по 80 мг
(таблетки)
листівка-вкладка

Опис

Світлі коричнувато-жовті, мармурові, двоопуклі таблетки капсулоподібної форми з насічкою для поділу з обох боків, можливі білі та темні вкраплення.

Таблетки можна розділити на однакові половини.

Склад

1 таблетка (1120 мг) містить діючу речовину:

марбофлоксацин - 80 мг.

Допоміжні речовини: лактози моногідрат, повідон К 90, сухі дріжджі, ароматизатор м'яса, кросповідон, гідрогенізована рицинова олія, кремнію діоксид колоїдний безводний, магнію стеарат.

Фармакологічні властивості

АТС vet класифікаційний код QJ01 - антибактеріальні ветеринарні препарати для системного застосування. QJ01MA93 – Марбофлоксацин.

Марбофлоксацин є синтетичною, бактерицидною антимікробною речовиною, що відноситься до групи фторхінолонів. Дія марбофлоксацину заснована на пригніченні ДНК-гірази та топоізомерази IV. Він ефективний проти широкого діапазону грампозитивних бактерій (*Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*) та грамнегативних (*Escherichia coli*, *Citrobacter freundii*, *Proteus spp.*, *Klebsiella spp.*, *Shigella spp.*, *Pasteurella spp.*, *Pseudomonas spp.*) бактерій, а також мікоплазм (*Mycoplasma spp.*).

Деталізовані літературні дані про чутливість мікроорганізмів до марбофлоксацину, одержані на підставі проведених досліджень, під час яких досліджували сотні чутливих до марбофлоксацину патогенних для котів та собак мікроорганізмів, опублікували у 2009 році.

Назви мікроорганізмів	МІК (мкг/мл)
<i>Staphylococcus intermedius</i>	0,23-0,25
<i>Escherichia coli</i>	0,125-0,25
<i>Pasteurella multocida</i>	0,04
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0,94

Для чутливих мікроорганізмів визначили значення МІК на рівні ≤ 1 мкг/мл, 2 мкг/мл – для помірно чутливих ≥ 4 мкг/мл – для резистентних.

Марбофлоксацин не активний проти анаеробів, грибів або дріжджів. Після перорального застосування собакам та котам у рекомендованій дозі 2 мг/кг, марбофлоксацин швидко всмоктується і досягає максимальної концентрації в плазмі крові 1,5 мкг/мл через 2 годин.

Його біодоступність близька до 100%.

Марбофлоксацин слабо зв'язується з білками плазми (менше 10%), добре розподіляється по організму і в більшості тканин (печінці, нирках, шкірі, легенях, сечовому міхурі, матці, травному каналі), він досягає вищої концентрації, ніж у плазмі. Марбофлоксацин повільно виводиться ($t_{1/2\beta} = 14$ годин у собак), в основному, в активній формі з сечею (2/3) і фекаліями (1/3).

Застосування

Лікування собак при захворюваннях органів дихання та сечовивідних шляхів, шкіри та м'яких тканин (піодермія шкірних складок, імпетиго, фолікуліт, фурункульоз, целюліт), що спричинені мікроорганізмами, чутливими до марбофлоксацину.

Дозування

Перорально. Рекомендована доза становить 2 мг марбофлоксацину на 1 кг маси тіла на добу (1 таблетка на 40 кг маси тіла тварини на добу). У разі потреби, лише у собак, застосування комбінації цілих або половинок таблеток різних дозувань (5 мг, 20 мг або 80 мг) забезпечить точне дозування, а саме:

Маса тіла тварини (кг)	Кількість таблеток (доза 80 мг + 20 мг)	Рекомендована доза марбофлоксацину (мг/кг)
17 – 20	0,5	2,0 – 2,4

27.12.2019

>20 – 25	0,5 + 0,5	2,0 – 2,5
>25 – 30	0,5 + 1	2,0 – 2,4
>30 – 40	1	2,0 – 2,7
>40 – 50	1 + 1	2,0 – 2,5
>50	1,5	≤2,4

Для правильного визначення дози необхідно точно визначити масу тіла тварини (наскільки це можливо), щоб уникнути недостатньої дози.

Курс лікування становить:

при лікуванні захворювань шкіри та м'яких тканин – мінімум 5 діб або максимум 40 діб, залежно від перебігу захворювання;

при лікуванні захворювань органів сечовивідних шляхів -10-28 діб, залежно від перебігу захворювання;

при лікуванні захворювань органів дихання - 7-21 добу, залежно від перебігу захворювання.

Протипоказання

Не застосовувати тваринам з підвищеною чутливістю до марбофлораксацину або інших фторхінолонів або до будь-якої допоміжної речовини препарату.

Не застосовувати собакам малих та середніх порід у перші 12 місяців життя, великих порід (датський дог, бріар, бернська вівчарка, був'є та англійський мастиф) – у перші 18 місяців.

Не застосовувати котам (для лікування цих тварин використовують таблетки по 5 мг).

Застереження

Особливі застереження при використанні

Високі дози деяких фторхінолонів можуть мати епілептогенний потенціал. Слід обережно призначати препарат собакам та котам, які страждають на епілепсію. Однак жодних тяжких побічних ефектів не очікують при застосуванні препарату собакам та котам у рекомендованій терапевтичній дозі. Зокрема, у клінічних дослідженнях при застосуванні рекомендованої дози жодних уражень суглобів не виявили.

При застосуванні препарату слід враховувати загальноприйняті принципи щодо застосування протимікробних препаратів. Фторхінолони призначають для лікування клінічних станів, які погано піддаються терапії, або станів, які можуть погано піддаватися терапії іншими класами антимікробних препаратів.

Коли це можливо, фторхінолони слід застосовувати лише з урахуванням результатів тесту на чутливість мікроорганізмів.

Застосування препарату з порушенням інструкцій, наведених в цій короткій характеристиці препарату, може призвести до збільшення кількості бактерій, резистентних до фторхінолонів, та зменшення ефективності лікування іншими хінолонами через наявність перехресної стійкості.

Використання під час вагітності, лактації

У дослідженнях на лабораторних тваринах (щурях, кролях) доказів наявності тератогенної, ембріотоксичної або токсичної дії марбофлораксацину на материнський організм при застосуванні в терапевтичних дозах не отримали. Однак спеціальні дослідження з вивчення застосування препарату вагітним або лактуючим кішкам та собакам не проводили. Тому застосування препарату цим видам тварин допускають тільки після ретельної оцінки співвідношення користь/ризик відповідальним лікарем ветеринарної медицини.

Взаємодія з іншими засобами або інші форми взаємодії

Відомо, що фторхінолони взаємодіють з катіонами металів (алюмінію, кальцію, магнію, заліза) при пероральному застосуванні. У таких випадках біодоступність марбофлораксацину може знижуватися. Кліренс теofilіну може бути значно знижений при його одночасному застосуванні з марбофлораксацином.

Спеціальні застереження для осіб і обслуговуючого персоналу

27.12.2019

Людам з відомою підвищеною чутливістю до фторхінолонів слід уникати будь-якого контакту з препаратом. У разі випадкового проковтування слід одразу звернутися за медичною допомогою та показати лікарю етикетку та/або листівку-вкладку із упаковки.

Після використання необхідно вимити руки.

Форма випуску

По 6 таблеток у блістері; по 2 або по 12 блістерів у картонній коробці.

Зберігання

Сухе темне, недоступне для дітей місце, у оригінальній упаковці, за температури від 8 °С до 25 °С.

Термін придатності – 3 роки.

Термін придатності таблетки, розділеної на дві половинки: 5 діб.

Для застосування у ветеринарній медицині!

Власник реєстраційного посвідчення:

КРКА, д.д., Ново место
Шмар'єшка цеста 6,
8501 Ново место,
Словенія

KRKA, d.d., Novo mesto
Šmarješka cesta 6,
8501 Novo mesto,
Slovenia

Виробник готового продукту

КРКА, д.д., Ново место
Шмар'єшка цеста 6,
8501 Ново место,
Словенія

KRKA, d.d., Novo mesto
Šmarješka cesta 6,
8501 Novo mesto,
Slovenia