

ФЛОРТРИМ	
розчин для перорального застосування	
ОПИС	Прозорий розчин жовтого кольору.
СКЛАД	1 мл препарату містить діючі речовини: енрофлоксацин – 100 мг, триметоприм – 50 мг. Допоміжні речовини: спирт бензиловий, молочна кислота, дина-трию едетат, калію гідроксид, вода очищена.
ФАРМАКОЛОГІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ	ATCvet класифікаційний код QJ01 – антибактеріальні ветеринарні препарати для системного застосування. QJ01RA96 – Хінолони, комбінації з іншими протимікробними препаратами. Енрофлоксацин – антибіотик широкого спектру бактерицидної дії з групи фторхінолонів. Препарат володіє антимікробною дією проти грампозитивних (<i>Staphylococcus spp.</i>, <i>Streptococcus spp.</i>, <i>Clostridium spp.</i>, <i>Listeria monocytogenes</i>, <i>Corinebacterium spp.</i>) та грамнегативних (<i>Pseudomonas spp.</i>, <i>E. coli</i>, <i>Haemophilus spp.</i>, <i>Salmonella spp.</i>, <i>Klebsiella spp.</i>, <i>Proteus spp.</i>, <i>Pasteurella spp.</i> та інші) бактерій, а також діє на мікоплазми (<i>Mycoplasma spp.</i>) і хламідії (<i>Chlamidia spp.</i>). Механізм дії пов'язаний із пригніченням бактеріальної ДНК-гірази, що призводить до порушення реплікації ДНК бактерій. Триметоприм – протимікробний засіб широкого спектру дії з групи діамінопіримідинів. Препарат володіє бактеріостатичною дією у відношенні до грампозитивних (<i>Staphylococcus spp.</i>; <i>Streptococcus spp.</i>) та грамнегативних (<i>Escherichia coli</i>, <i>Klebsiella spp.</i>, <i>Salmonella spp.</i>; <i>Pasteurella spp.</i>; <i>Enterobacter spp.</i>, <i>Proteus spp.</i>; <i>Shigella spp.</i>; <i>Haemophilus spp.</i>; <i>Chlamidia spp.</i>) мікроорганізмів, а також діє на <i>Toxoplasma gondii</i>. Механізм дії пов'язаний із пригніченням бактеріальної редуктази дигідрофолієвої кислоти. Енрофлоксацин після перорального застосування швидко всмоктується з травного каналу, добре розподіляється по всіх тканинах і рідинах організму. Вже через 60-120 хвилин у крові досягається максимальна концентрація енрофлоксацину. Наявність корму в шлунку не впливає на ступінь його абсорбції. Зв'язування енрофлоксацину з білками крові становить 24±2%. Максимальні концентрації енрофлоксацину досягаються в жовчі, нирках, печінці, легенях, репродуктивних органах. Екскреція енрофлоксацину відбувається переважно нирками. Метаболіти виводяться з сечею та фекаліями. Період напіввиведення становить 24 години. Триметоприм після перорального застосування швидко всмоктується з травного каналу, добре розподіляється по всіх тканинах і рідинах організму. Концентрації триметоприму в тканинах звичайно вищі, ніж у крові. Високі рівні триметоприму спостерігаються в легенях, нирках та печінці. Концентрація триметоприму в сироватці крові досягає максимуму через 1,5 години після перорального застосування. Середній період напіввиведення становить близько 2,5 години. Екскреція триметоприму відбувається, головним чином, через нирки. Концентрація триметоприму в сечі в кілька разів вища, ніж у крові. У птиці об'єм розподілу триметоприму 2,2 л /кг, біодоступність – 80%. Період напіврозпаду триметоприму в птиці становить 1-2 години.
ЗАСТОСУВАННЯ	Лікування курей-бройлерів, хворих на колиінфекцію, сальмонельоз, некротичний ентерит, стрептококоз, гемофіліоз, мікоплазмоз, що спричинені мікроорганізмами, чутливими до енрофлоксацину та триметоприму.
ДОЗУВАННЯ	Перорально з питною водою в дозі 0,5-1 мл препарату на 1 л питної води (що відповідає 10 мг енрофлоксацину та 5 мг триметоприму на 1 кг маси тіла) цілодобово протягом 3-5 діб. У разі приготування маточного розчину необхідно додавати препарат у воду. Вода з препаратом повинна бути єдиним джерелом питної води протягом усього періоду лікування!

ДОЗУВАННЯ	При груповому методі застосування точну добову кількість препарату потрібно розраховувати відповідно до рекомендованої дози, кількості та маси тіла тварин, що підлягають лікуванню, за формулою: $\frac{\text{Кількість препарату в мл на 1 кг маси тіла} \times \text{Середня маса тіла тварин в кг, що підлягають лікуванню}}{\text{Середньодобове споживання води (літрів на тварину)}} = \text{Кількість препарату в мл на 1 літр питної води}$
ПРОТИПОКАЗАННЯ	Підвищена чутливість до енрофлоксацину та триметоприму або до будь-якої допоміжної речовини. Не застосовувати курям-несучкам, яйця яких використовують для споживання людьми, а також ремонтному молодняку менше, ніж за 2 тижні до початку яйцекладки. Не застосовувати одночасно з нестероїдними протизапальними засобами, антибіотиками групи макролідів, тетрацикліном та хлорамфеніколом. Не застосовувати з профілактичною метою, а також за виявлення резистентних до енрофлоксацину штамів збудника.
ЗАСТЕРЕЖЕННЯ	<i>Побічна дія</i> У разі застосування препарату в рекомендованих дозах побічних ефектів не спостерігають. <i>Особливі застереження при використанні</i> Оскільки енрофлоксацин, який входить до складу препарату, був дозволений до використання в птиці, спостерігається значне зниження чутливості <i>E. coli</i> до фторхінолонів та появи резистентних штамів. Також у Європейському Союзі було зареєстровано випадки резистентності <i>Mycoplasma synoviae</i> до фторхінолонів. Через можливий розвиток резистентності мікроорганізмів до енрофлоксацину та триметоприму використання препарату повинно базуватися на тестуванні чутливості мікроорганізмів-збудників захворювання до діючих речовин. <i>Взаємодія з іншими засобами та інші форми взаємодії</i> Не застосовувати одночасно з нестероїдними протизапальними засобами, бактеріостатичними антибіотиками, а саме, макролідами, тетрациклінами та хлорамфеніколом, а також з препаратами, що містять алюміній, магній, залізо або кальцій, ненасиченими жирними кислотами та поліфосфатами. <i>Період виведення (каренції)</i> Забій птиці на м'ясо дозволяється через 11 діб після останнього застосування препарату. Отримане до зазначеного терміну м'ясо утилізують або згодовують непродуктивним тваринам, залежно від висновку лікаря ветеринарної медицини.
ФОРМА ВИПУСКУ	Скляні флакони по 10 мл; полімерні флакони по 1000 мл.
ЗБЕРІГАННЯ	Темне, недоступне для дітей місце за температури від 5 до 25 °C.
ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ	Термін придатності препарату – 2 роки. Термін придатності після першого відкриття флакону – 14 діб за умови зберігання його в темному місці за температури від 5 до 25 °C. Після розведення водою препарат необхідно використати впродовж 24 год.
ПРАВИЛА ВІДПУСКУ	Рекомендовано відпуск за рецептом.
ДЛЯ ЗАСТОСУВАННЯ У ВЕТЕРИНАРНІЙ МЕДИЦИНІ!	
ВЛАСНИК РЕЄСТРАЦІЙНОГО ПОСВІДЧЕННЯ	ТОВ «БІОТЕСТЛАБ» Україна, 08601, Київська область, м. Васильків, вул. Володимирська, 57-А
ВИРОБНИК ГОТОВОГО ПРОДУКТУ	ТОВ «БІОТЕСТЛАБ» Україна, 08601, Київська область, Обухівський район, м. Васильків, вул. Лістрового Олександра, 1/3 www.biotechlab.ua