

ЦИПРОКС краплі очні та вушні, розчин	
ОПИС	Прозорий розчин без видимих механічних включень.
СКЛАД	1 мл препарату містить діючі речовини: ципрофлоксацин (у формі ципрофлоксацину гідрохлориду) - 5 мг. Допоміжні речовини: натрію гідроксид, молочна кислота, бензалконію хлорид, трилон Б, натрію хлорид, вода для ін'єкцій.
ФАРМАКОЛОГІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ	ATC vet класифікаційний код Q503 – ветеринарні препарати, які застосовуються в офтальмології та отології. Q503AA07 –ципрофлоксацин. ЦИПРОКС – препарат, що має виразні протимікробні властивості, обумовлені дією ципрофлоксацину. Ципрофлоксацин належить до групи фторхінолонів. Механізм дії ципрофлоксацину полягає в інгібуванні ДНК-гірази бактерій, що блокує процес реплікації ДНК, а також порушує цілісність мембрани бактеріальної клітини, що призводить до її загибелі. Він швидко елімінує R-плазмід, що перешкоджає розвитку резистентності мікроорганізмів до ципрофлоксацину. Ципрофлоксацин активний проти грамнегативних (<i>E. coli</i>, <i>Salmonella spp.</i>, <i>Shigella spp.</i>, <i>Enterobacter spp.</i>, <i>Klebsiella spp.</i>, <i>Proteus spp.</i>, <i>Citrobacter spp.</i>, <i>Serratia spp.</i>, <i>Campylobacter spp.</i>, <i>Pseudomonas aeruginosa</i>, <i>Yersinia spp.</i>, <i>Vibrio spp.</i>, <i>Aeromonas spp.</i>, <i>Haemophilus spp.</i>, <i>Pasteurella multocida</i>, <i>Pseudomonas spp.</i>, <i>Gardnerella spp.</i>, <i>Neisseria spp.</i>, <i>Moraxella catarrhalis</i>, <i>Acinetobacter spp.</i>) і грампозитивних (<i>Staphylococcus spp.</i>, включаючи штами, що продукують пеніциліназу та метицилінстійкі штами, <i>Corynebacterium diphtheriae</i>, <i>Listeria monocytogenes</i>) мікроорганізмів, а також проти мікоплазм (<i>Mycoplasma spp.</i>), мікобактерій (<i>Mycobacterium spp.</i>), хламідій (<i>Chlamydia spp.</i>). При закапуванні в кон'юнктивальну порожнину ципрофлоксацин легко проникає в усі тканини ока, зокрема в епітелій рогівки та кон'юнктиви. Концентрація ципрофлоксацину в крові не перевищує 2,5 нг/мл. Період напіввиведення з передньої камери ока – 2 години. При застосуванні препарату шляхом закапування у вуха, максимальна концентрація ципрофлоксацину в крові спостерігається через 15-90 хв. З білками плазми крові зв'язується на 16-43%, період напіввиведення ципрофлоксацину з плазми крові становить 3-5 годин. Ципрофлоксацин присутній в плазмі крові переважно в неіонізованій формі. Ципрофлоксацин вільно розподіляється в тканинах і рідинах організму. Об'єм розподілу (Vd) в організмі становить 2-3 л/кг. Концентрація ципрофлоксацину в тканинах значно перевищує концентрацію в сироватці крові. Метаболізується в печінці. Ципрофлоксацин виводиться з організму переважно нирками шляхом клубочкової фільтрації та канальцевої секреції; незначна його кількість – через травний канал. Протягом 24-х годин у незміненому вигляді виводиться з сечею 15-50 % дози ципрофлоксацину, у вигляді метаболітів – 10-15 %. Протягом 5 діб у незміненому вигляді та у вигляді метаболітів виводиться з фекаліями приблизно 20-40% антибіотика.
ЗАСТОСУВАННЯ	Лікування собак і котів при інфекційно-запальних захворюваннях очей, придатків ока (гострих і хронічних кон'юнктивітах, кератокон'юнктивітах, кератитах, виразках та ерозіях рогівки, іритах, септичних іридоциклітах, блефаритах) і вух (гострих і хронічних отитах різної етіології), викликаних мікроорганізмами, чутливими до ципрофлоксацину. Профілактика інфекційних захворювань після травм чи потрапляння чужорідних тіл та агресивних сполук в очі. При алергічних процесах переднього відділу ока собак і котів, ускладнених бактеріальною інфекцією. Для профілактики та лікування запальних явищ очей і вух собак і котів у передопераційному та післяопераційному періодах.

ДОЗУВАННЯ	Препарат закапують у кон'юнктивальний мішок або слуховий прохід по 1-2 краплі 2-3 рази на добу залежно від ступеня ураження. Тривалість лікування зазвичай становить 5-7 діб. За необхідності тривалість терапії може бути подовжена до 2-х тижнів. За наявності сильних гнійних виділень, ексудату, струпів потрібно попередньо проводити гігієнічну обробку зовнішнього слухового проходу та очей (для очей використовувати стерильні тампони) спеціалізованими препаратами для очищення. Після чого закапують 1-2 краплі препарату.
ПРОТИПОКАЗАННЯ	Підвищена індивідуальна чутливість тварин до фторхінолонів. Краплі очні не слід застосовувати кошенятам і цуценятам молодше 7-денного віку. Не застосовувати при вірусних та грибкових ураженнях очей і вух. Не застосовувати одночасно з нестероїдними протизапальними препаратами, теофіліном, амфотерцином та іншими препаратами, що виводять кальцій.
ЗАСТЕРЕЖЕННЯ	<i>Побічна дія</i> У деяких тварин можлива короткочасна реакція на введення препарату (печіння), що самостійно проходить протягом хвилини без лікарського втручання. У тварин, гіперчутливих до препарату, можуть спостерігатися алергічні реакції, світлобоязнь, болючість та гіперемія кон'юктиви, висип (генералізований), дерматит. <i>Особливі застереження при використанні</i> Перед застосуванням рекомендовано зробити тест на чутливість збудника до ципрофлоксацину. Перед застосуванням флакон з препаратом струсити. Препарат при застосуванні має бути кімнатної температури. <i>Використання під час вагітності, лактації</i> З обережністю застосовувати вагітним тваринам. Використання препарату у період вагітності чи лактації повинно базуватись на оцінці користі/ризиків відповідальним лікарем ветеринарної медицини в кожному конкретному випадку.
ФОРМА ВИПУСКУ	Полімерні флакони-крапельниці об'ємом 10 мл
ЗБЕРІГАННЯ	Темне, недоступне для дітей місце за температури від 5° до 25°C. Термін придатності препарату - 2 роки. Після відкриття флакону – 28 діб за умови зберігання його у темному місці за температури від 5° до 25°C.
ДЛЯ ЗАСТОСУВАННЯ У ВЕТЕРИНАРНІЙ МЕДИЦИНІ!	
ВЛАСНИК РЕЄСТРАЦІЙНОГО ПОСВІДЧЕННЯ	ТОВ «БІОТЕСТЛАБ» Україна, 08600, Київська обл., м. Васильків, вул. Володимирська, 57-А
ВИРОБНИК ГОТОВОГО ПРОДУКТУ	ТОВ «БІОТЕСТЛАБ» Адреса виробництва: Україна, 08600, Київська обл., м. Васильків, вул. Лістового Олександра, буд. 1/3, www.biostestlab.ua