



# КОЛІТИЛ П

## порошок для перорального застосування

<b>ОПИС</b>	Однорідний сипучий порошок від світло-жовтого до жовтого кольору.																	
<b>СКЛАД</b>	<p>1 г препарату містить діючі речовини: тилозину тартрат – 50 мг; колістину сульфат – 1 000 000 МО.</p> <p>Допоміжні речовини: сахароза.</p>																	
<b>ФАРМАКОЛОГІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ</b>	<p><b>ATC vet класифікаційний код QJ01 – антибактеріальні ветеринарні препарати для системного застосування. QJ01RA95 – Поліміксини, комбінації з іншими протимікробними препаратами.</b></p> <p>КОЛІТИЛ П – комплексний препарат, терапевтичний ефект якого зумовлений синергічним впливом діючих речовин препаратору: тилозину тартрату та колістину сульфату.</p> <p>Тилозин – антибіотик, який належить до групи макролідів. Тилозин активний проти мікоплазм (<i>Mycoplasma spp.</i>), грампозитивних (<i>Clostridium spp.</i>, <i>Actinomyces spp.</i>, <i>Bacillus anthracis</i>, <i>Corynebacterium spp.</i>, <i>Erysipelothrix rhusiopathiae</i>, <i>Streptococcus spp.</i>, <i>Staphylococcus spp.</i>, <i>Diplococcus spp.</i>), грамнегативних мікроорганізмів (<i>Pasteurella multocida</i>, <i>Salmonella spp.</i>, <i>E. coli</i>, <i>Actinobacillus spp.</i>, <i>Fusobacterium spp.</i>, <i>Bordetella bronchiseptica</i>, <i>Haemophilus spp.</i>, <i>Bacteroides nodosus</i>, <i>Moraxella spp.</i>, <i>Proteus mirabilis</i>), а також хlamідій (<i>Chlamydia spp.</i>). Дія тилозину полягає у його зв'язуванні з 50S рибосомальною субдиницею чутливих до препарату бактерій, що приводить до пригнічення синтезу поліпептидів.</p> <p>Колістин – антибіотик групи поліміксинів, який синтезується аеробною спороутворюючою паличикою <i>Bacillus polymyxa</i>. Колістин діє бактерицидно на грамнегативні бактерії (<i>E. coli</i>, <i>Salmonella spp.</i>, <i>Pasteurella spp.</i>, <i>Haemophilus spp.</i>, <i>Bordetella spp.</i>). Колістин зв'язується з фосфоліпідами цитоплазматичної мембрани, підсилює її проникливість як для внутрішньо-, так і для зовнішньоклітинних компонентів, що веде до деструкції клітини бактерії.</p> <p>При пероральному застосуванні тилозин всмоктується в травному каналі та проникає у більшість органів і тканин; максимальна концентрація в сироватці крові спостерігається через 0,5-1 години і зберігається протягом 6-8 годин, терапевтична концентрація – до 24 годин. Виділяється тилозин з організму, в першу чергу, через печінку з жовчю, а також через нирки (від 20 до 40%), через молочні залози з молоком, у незміненому вигляді з фекаліями – від 7 до 10%.</p> <p>Колістин у формі сульфату практично не всмоктується у травному каналі, не піддається впливу травних ферментів і, внаслідок цього, створюється висока концентрація антибіотика в кишечнику. Колістин не накопичується в органах і тканинах, з організму виводиться, в основному, в незміненому вигляді з фекаліями.</p>																	
<b>ЗАСТОСУВАННЯ</b>	Лікування телят (віком до 3-х місяців), свиней та свійської птиці (курчат, бройлерів, ремонтний молодняк курей, індиків) при захворюваннях органів дихання та травного каналу, що спричинені мікроорганізмами, чутливими до колістину та тилозину.																	
<b>ДОЗУВАННЯ</b>	<p>Формула для визначення кількості препарату при груповому методі лікування:</p> <p>X(г) (необхідна кількість препарату для лікування тварин чи птиці) = (кількість тварин(птиці)×середня вага 1 голови тварини (птиці)×1 г препарату) / 10.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Вид та категорія тварини</th> <th>Спосіб застосування</th> <th>Дозування препарату</th> <th>Курс лікування (діб)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Телята (до 3-х місячного віку)</td> <td>Перорально з питною водою</td> <td>1 г на 10 кг маси тіла (5 мг тилозину тартрату і 100000 МО колістину сульфату на 1 кг маси тіла тварини)</td> <td rowspan="3">3-5</td> </tr> <tr> <td>Свині</td> <td>Перорально з питною водою або кормом</td> <td>1 г на 10 кг маси тіла, або 0,5-1,0 г на 1 л питної води або 1-2 г на 1 кг корму, що відповідає 5 мг тилозину тартрату і 100000 МО колістину сульфату на 1 кг маси тіла тварини</td> </tr> <tr> <td>Свійська птиця (курчати, бройлери, ремонтний молодняк курей, індики)</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				Вид та категорія тварини	Спосіб застосування	Дозування препарату	Курс лікування (діб)	Телята (до 3-х місячного віку)	Перорально з питною водою	1 г на 10 кг маси тіла (5 мг тилозину тартрату і 100000 МО колістину сульфату на 1 кг маси тіла тварини)	3-5	Свині	Перорально з питною водою або кормом	1 г на 10 кг маси тіла, або 0,5-1,0 г на 1 л питної води або 1-2 г на 1 кг корму, що відповідає 5 мг тилозину тартрату і 100000 МО колістину сульфату на 1 кг маси тіла тварини	Свійська птиця (курчати, бройлери, ремонтний молодняк курей, індики)		
Вид та категорія тварини	Спосіб застосування	Дозування препарату	Курс лікування (діб)															
Телята (до 3-х місячного віку)	Перорально з питною водою	1 г на 10 кг маси тіла (5 мг тилозину тартрату і 100000 МО колістину сульфату на 1 кг маси тіла тварини)	3-5															
Свині	Перорально з питною водою або кормом	1 г на 10 кг маси тіла, або 0,5-1,0 г на 1 л питної води або 1-2 г на 1 кг корму, що відповідає 5 мг тилозину тартрату і 100000 МО колістину сульфату на 1 кг маси тіла тварини																
Свійська птиця (курчати, бройлери, ремонтний молодняк курей, індики)																		

<b>ДОЗУВАННЯ</b>	Телятам препарат задають індивідуально, з питною водою, розчинивши препарат у невеликій кількості води. У період лікування птиця та свині повинні отримувати тільки воду, що містить препарат. Лікувальний розчин готують щоденно в об'ємі, розрахованому на споживання впродовж доби.
<b>ПРОТИПОКАЗАННЯ</b>	Підвищена індивідуальна чутливість до тилозину, колістину, або інших компонентів препарату. Не застосовувати для нецільових тварин. Не застосовувати жуйним тваринам із функціонально розвиненими передшлунками. Не застосовувати препарат одночасно з пеніцилінами, цефалоспоринами, аміноглікозидами, лінкозамідами, та левамізолом, катіонами двохвалентних металів (ферум, кальцій, магній), ненасиченими жирними кислотами та поліфосфатами.
<b>ЗАСТЕРЕЖЕННЯ</b>	<p><i>Побічна дія</i> В окремих випадках (у чутливих до компонентів препарату тварин) можливі алергічні явища (висипка на шкірі, свербіж та набряки). У свиней тилозин може викликати тимчасові симптоми (діарея, прурит, еритема, набряк вульви, ректальна едема та пролапс). При їх виникненні застосування препарату припиняють та призначають десенсибілізуючу терапію.</p> <p><i>Особливі застереження при використанні</i> Перед застосуванням препарату рекомендовано зробити тест на чутливість мікроорганізмів до препарату. В разі виявлення резистентності збудника, використання препарату має бути припинено.</p> <p><i>Використання під час вагітності, лактації, несучості</i> Безпека застосування препарату під час вагітності та лактації не встановлена. Використовувати відповідно до оцінки співвідношення користь/ризик відповідальним ветеринаром.</p> <p><i>Спеціальні застереження</i> За групового застосування, поросятам, розраховану на загальну масу тварин дозу препарату вносять в загальну годівницю і ретельно перемішують з кормом.</p> <p><i>Період виведення (каренції)</i> Забій тварин, в тому числі птиці, на м'ясо дозволяють через 12 діб (телята), 1 добу (свині), 2 доби (індикі), 1 доба (кури) після останнього застосування препарату. Отримане до зазначеного терміну м'ясо утилізують або згодовують непродуктивним тваринам, залежно від висновку лікаря ветеринарної медицини.</p>
<b>ФОРМА ВИПУСКУ</b>	Пакети з плівки поліетиленової, фольгованих матеріалів, та контейнери полімерні по 10 г, 50 г, 100 г, 150 г, 200 г, 250 г, 500 г; 1 кг, 2 кг, 5 кг.
<b>ЗБЕРІГАННЯ</b>	Сухе, темне, недоступне для дітей місце за температури від 5°C до 25°C. Термін придатності 3 роки. Після першого відкривання упаковку необхідно використати впродовж 28 діб при умові зберігання його в сухому, темному місці за температури від 5°C до 25°C. Термін придатності після розведення у питній воді – 24 години.

### ДЛЯ ЗАСТОСУВАННЯ У ВЕТЕРИНАРНІЙ МЕДИЦИНІ!

<b>ВЛАСНИК РЕЄСТРАЦІЙНОГО ПОСВІДЧЕННЯ</b>	ТОВ «БІОТЕСТЛАБ» 08600, Київська обл., м. Васильків, вул. Володимирська, 57-А, Україна
<b>ВИРОБНИК ГОТОВОГО ПРОДУКТУ</b>	ТОВ «БІОТЕСТЛАБ» 03143 м. Київ, вул. Академіка Лебедєва, 1; <a href="http://www.biostestlab.ua">www.biostestlab.ua</a>