

ТИЛМІКОН-250**розчин для перорального застосування**

ОПИС	Прозора рідина від жовтого до коричневого кольору.
СКЛАД	1 мл препарату містять діючу речовину тилмікозин - 250 мг. Допоміжні речовини: пропіленгліколь, спирт бензиловий, кислота лимонна моногідрат, вода очищена.
ФАРМАКОЛОГІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ	<p>АТС vet класифікаційний код QJ01- антибактеріальні ветеринарні препарати для системного застосування. QJ01FA91 - Тилмікозин.</p> <p>Тилмікозин - навіпсинтетичний антибіотик макролідної групи, який у малих концентраціях діє бактеріостатично, а у великих – бактерицидно, на грампозитивні (<i>Actinomyces spp.</i>, <i>Corynebacterium spp.</i>, <i>Staphylococcus aureus</i>, <i>Clostridium perfringens</i>) та грамнегативні (<i>Pasteurella spp.</i>, <i>Haemophilus spp.</i>) мікроорганізми, а також на мікоплазми (<i>Mycoplasma spp.</i>). Механізм дії тилмікозину полягає в блокуванні синтезу білка в бактеріальній клітині в результаті утворення комплексу з 50S-субодініціями рибосом.</p> <p>При пероральному застосуванні тилмікозин добре всмоктується з травного каналу. Він накопичується в фагоцитах (макрофаги, гетерофіли) і в тканинах респіраторних органів тварин у концентраціях, що значно перевищують концентрацію в сироватці крові. Максимальна концентрація тилмікозину визначається в крові через 1-2 години.</p> <p>У телят тилмікозин з'являється у легенях вже через 6 годин після початку лікування при оральному застосуванні і утримується упродовж 60 годин після останнього прийому. Тилмікозин також знаходиться у високих концентраціях у тканинах печінки та нирок.</p> <p>Після перорального застосування тилмікозину свиням у терапевтичній дозі, антибіотик швидко всмоктується з травного каналу та переходить із плазми крові у легені. У результаті цього в сироватці крові рівень тилмікозину є низьким, а в легенях тилмікозин з'являється вже через 6 годин після початку лікування. У свиней після перорального застосування максимальна концентрація тилмікозину спостерігається в легеневій тканині, і утримується протягом 5-и діб після початку лікування.</p> <p>Тилмікозин добре всмоктується з травного каналу птиці, проникає в усі органи й тканини організму, де утримується в терапевтичній концентрації протягом 48 годин. Швидко проникає в тканини органів дихання. Після перорального застосування через 6 годин тилмікозин досягає необхідної терапевтичної концентрації в тканинах легенів і повітряних мішках свійської птиці. У курчат терапевтичний рівень тилмікозину досягається у повітряних мішках раніше, ніж за 6 годин. У індиків тилмікозин концентрується у легенях та повітряних мішках.</p> <p>Виводиться тилмікозин з організму тварин, в основному, у незміненому вигляді, головним чином, шляхом клубочкової фільтрації, а також екстремно без змін у травний канал з жовчу, інактивуючись у подальшому шляхом утворення хелатних сполук, а потім виводиться з фекаліями.</p>
ЗАСТОСУВАННЯ	<p>Телята (віком до 3-х місяців): лікування тварин при захворюваннях органів дихання, що спричинені <i>Mycoplasma bovis</i>, <i>M. dispar</i>, <i>Pasteurella multocida</i>, <i>P. haemolytica</i> та іншими мікроорганізмами, чутливими до тилмікозину.</p> <p>Свині: лікування тварин, хворих на пневмонію, що спричинені <i>Mycoplasma hyopneumoniae</i>, <i>Pasteurella multocida</i>, <i>Actinobacillus pleuropneumoniae</i> та іншими мікроорганізмами, чутливими до тилмікозину.</p> <p>Кури (курчата, бройлери, ремонтний молодняк, батьківські пари) та індички: лікування птиці при захворюваннях органів дихання, що спричинені <i>Mycoplasma gallisepticum</i>, <i>M. synoviae</i>, <i>M. meleagridis</i>, <i>Ornithobacterium rhinotracheale</i>, <i>Pasteurella multocida</i> та іншими мікроорганізмами, чутливими до тилмікозину.</p>

ДОЗУВАННЯ	Перорально з питною водою у дозах: телята (віком до 3-х місяців) – 1 мл препарату на 20 кг маси тіла (еквівалентно 12,5 мг тилмікозину на 1 кг маси тіла) двічі на добу протягом 3 – 5 діб; свині – 80 мл препарату на 100 л питної води (еквівалентно 15-20 мг тилмікозину на 1 кг маси тіла) щодобово протягом 5 діб; кури (за виключенням несучок, яйця яких застосовують в їжу людям) – 30 мл препарату на 100 літрів питної води (еквівалентно 15-20 мг тилмікозину на 1 кг маси тіла) щоденно, протягом 3 діб; індики – 30 мл препарату на 100 л питної води (еквівалентно 10-27 мг тилмікозину на 1 кг маси тіла) щоденно, протягом 3 діб.
ПРОТИПОКАЗАННЯ	Препарат не застосовують тваринам з підвищеною чутливістю до тилмікозину. Не застосовувати одночасно з антибіотиками аміноглікозидного ряду, через можливість виникнення у тварин побічних ефектів (діарея, парези, нефротоксичні ефекти). Не застосовувати препарат в суміші з кормом, який містить бентоніт. Не застосовувати курям–несучкам, яйця яких використовують для споживання людям. Застосування препарату свинням у період вагітності та лактації допускають тільки у тому випадку, коли очевидно, що ефект від застосування переважає можливі негативні наслідки. Не застосовувати жуйним тваринам з функціонально розвиненими перешлунками.
ЗАСТЕРЕЖЕННЯ	Використання препарату має ґрунтуватися на дослідженні чутливості мікроорганізмів до антимікробних засобів та з урахуванням місцевих рекомендацій. Забій тварин та птиці на м'ясо дозволяють через 14 діб (свині), 12 діб (курчата), 19 діб (індики) та 42 доби (телята) після останнього застосування препарату. Отримане, до зазначеного терміну, м'ясо утилізують або згодовують непродуктивним тваринам залежно від висновку лікаря ветеринарної медицини.
ФОРМА ВИПУСКУ	Флакони зі скла або полімерних матеріалів по 10, 50, 100, 250, 500 та 1000 мл.
ЗБЕРІГАННЯ	Темне, недоступне для дітей місце за температури від 5 до 25 °С. Термін придатності - 2 роки. Термін придатності після першого відбору препарату - 14 діб за умови зберігання в темному, місці за температури від 5 до 25 °С. Термін придатності після розведення у питній воді - 24 години.
ДЛЯ ЗАСТОСУВАННЯ У ВЕТЕРИНАРНІЙ МЕДИЦИНІ!	
ВЛАСНИК РЕЄСТРАЦІЙНОГО ПОСВІДЧЕННЯ:	ТОВ «БІОТЕСТЛАБ» 08600, Київська обл., м. Васильків, вул. Володимирська, 57-А, Україна
ВИРОБНИКИ ПРОДУКТУ:	ТОВ «БІОТЕСТЛАБ» 08600, Київська обл., м. Васильків, вул. Володимирська, 57-А, Україна