

ТІАПЛАЗМІН-200

розчин для ін'єкцій

| | | | |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| ОПИС | Прозорий розчин від безбарвного до світло-жовтого кольору | | |
| СКЛАД | 1 мл препарату містить діючі речовини: тіамулін (у формі тіамуліну гідроген фумарату) - 200 мг. Допоміжні речовини: спирт етиловий, натрію гідроксид, спирт бензиловий, пропіленгліколь, вода для ін'єкцій. | | |
| ФАРМАКОЛОГІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ | <p>АТС vet класифікаційний код QJ01 - антибактеріальні ветеринарні препарати для системного застосування. QJ01XX92 - Тіамулін. Тіамулін є бактериостатичним напівсинтетичним антибіотиком плевромутилінової групи, діє на рибосомному рівні, гальмуючи синтез білку в бактеріальній клітині.</p> <p>Дія тіамуліну проявляється на рівні 70S субодиноці рибосом, а основне первинне місце зв'язку знаходиться на 50S субодиноці; можливе вторинне місце – у сайті з'єднання 50S та 30S субодиноць. Тіамулін гальмує синтез білків мікроорганізмів, створюючи біохімічно неактивні ініціативні комплекси, що попереджують ріст поліпептидного ланцюга.</p> <p>Тіамулін діє проти грамположитивних (<i>Staphylococcus spp.</i>, <i>Streptococcus spp.</i>, <i>Clostridium spp.</i>, <i>Corynebacterium spp.</i>, <i>Erysipelothrix spp.</i>, <i>Listeria spp.</i>) та грамнегативних (<i>Pasteurella spp.</i>, <i>Klebsiella pneumoniae</i>, <i>Actinobacillus (Haemophilus) spp.</i>, <i>Fusobacterium necrophorum</i>, <i>Bacteroides spp.</i>, <i>Campylobacter spp.</i>, <i>Lawsonia intracellularis</i>) бактерій; мікоплазм (<i>Mycoplasma hyopneumoniae</i>, <i>M. hyorhinis</i>, <i>M. hyosynoviae</i>, <i>M. synoviae</i>, <i>M. gallisepticum</i>, <i>M. meleagridis</i>); лептоспір (<i>Leptospira spp.</i>); спірохет (<i>Serpulina hyodysenteriae</i>, <i>S. innocens</i>, <i>S. pilosicoli</i>, <i>S. suis</i>); трепонем (<i>T. hyodysenteriae</i>) та хламідій (<i>Chlamydia spp.</i>).</p> <p>Тіамулін у незначній мірі діє проти ентробактерій, таких як <i>Salmonella spp.</i>, <i>Escherichia coli</i>.</p> <p>Тіамулін швидко абсорбується у кров, добре розподіляється в організмі та концентрується у тканинах легень після внутрішньом'язової ін'єкції. Після парентерального застосування (доза 10 та 15 мг/кг м.т.) найвищі рівні в сироватці крові були виявлені через 2 години після введення. Після внутрішньом'язової ін'єкції тіамуліну в дозі 15 мг/кг м.т. C_{max} та T_{max} у сироватці крові становить 0,77 мг/мл та 2 години, відповідно. Через дві години після введення терапевтичної дози концентрації тіамуліну в легеневому (15,6 рг/мл) та бронхіальному (6,0 рг/мл) епітелію були набагато більшими, ніж у плазмі крові. Концентрація тіамуліну в легенях, слизовій оболонці товстої кишки та товстій кишці становили 26,9; 2,58 та 3,09 мг/г, відповідно.</p> <p>Більше 95% терапевтичної дози тіамуліну виводиться з організму свиней швидше, ніж за одну добу. Тіамулін добре метаболізується, приблизно 60% застосованої дози виводиться з жовчю, а близько 29% - з сечею.</p> | | |
| ЗАСТОСУВАННЯ | Лікування свиней, хворих на дизентерію, ілеїт (проліферативна ентропатія), спірохетний ентероколіт, ензоотичну бронхопневмонію, актинобацилярну плевропневмонію і мікоплазмозний артрит, що спричинені мікроорганізмами, чутливими до тіамуліну. | | |
| ДОЗУВАННЯ | Внутрішньом'язово у дозах: | | |
| | Показання до застосування | Доза | Курс лікування |
| | Дизентерія, спірохетоз, проліферативна ентропатія та ентероколіт | 1,0 мл препарату на 25 кг маси тіла (8 мг тіамуліну/кг маси тіла) | Одноразово (у важких випадках ін'єкцію повторюють через 24 години) |
| | Ензоотична бронхопневмонія та мікоплазмозний артрит | 1,5 мл препарату на 25 кг маси тіла (12 мг тіамуліну/кг маси тіла) | 1 раз на добу, протягом 3 днів |
| | Плевропневмонія, викликана <i>A. pleuropneumoniae</i> | 2,0 мл препарату на 25 кг маси тіла (16 мг тіамуліну/кг маси тіла) | 1 раз на добу, протягом 3 днів |
| | Кількість препарату для введення в одне місце ін'єкції має становити не більше 2,5 мл. | | |

| | |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПРОТИПОКАЗАННЯ | <p>Не застосовувати при підвищеній індивідуальній чутливості до тіамуліну. Не застосовувати для нецільових тварин. Не застосовувати препарати, які містять монензин, наразин чи саліноміцин щонайменше протягом 7 діб до, під час та після лікування тіамуліном. Не застосовувати супоросним свиноматкам.</p> |
| ЗАСТЕРЕЖЕННЯ | <p><i>Побічна дія</i> При застосуванні препарату відповідно до інструкції побічних явищ і ускладнень не встановлено. У разі появи алергічних реакцій застосування препарату припиняють і призначають антигістамінні лікарські засоби і симптоматичне лікування. При значному передозуванні у тварин може спостерігатися діарея, анорексія, нефротоксичні ефекти. <i>Передозування</i> При передозуванні препарату у тварин може спостерігатися діарея, анорексія, нефротоксичні явища. У цих випадках застосування препарату припиняють і тварині призначають засоби симптоматичної терапії. <i>Період виведення (каренції)</i> Забій тварин на м'ясо дозволяють через 10 діб після останнього застосування препарату. Отримане до зазначеного терміну м'ясо та молоко утилізують або згодовують непродуктивним тваринам, залежно від висновку лікаря ветеринарної медицини.</p> |
| ФОРМА ВИПУСКУ | <p>Флакони з темного скла, закриті гумовими пробками під алюмінієву обкатку по 10, 50 та 100 мл.</p> |
| ЗБЕРІГАННЯ | <p>Темне, недоступне для дітей місце за температури від 5 °С до 25 °С. Термін придатності - 2 роки. Після першого відбору з флакону - 28 діб за умов зберігання його у темному місці за температури від 5 °С до 25 °С.</p> |
| ДЛЯ ЗАСТОСУВАННЯ У ВЕТЕРИНАРНІЙ МЕДИЦИНІ! | |
| ВЛАСНИК РЕЄСТРАЦІЙНОГО ПОСВІДЧЕННЯ | <p>ТОВ «БІОТЕСТЛАБ» 08600, Київська обл., м. Васильків, вул. Володимирська, 57-А, Україна.</p> |
| ВИРОБНИК ГОТОВОГО ПРОДУКТУ | <p>ТОВ «БІОТЕСТЛАБ» 08600, Київська обл., м. Васильків, вул. Володимирська, 57-А, Україна.</p> |

