

Драксин
(розчин для ін'єкцій)
листівка-вкладка

Опис

Безбарвний або ледь жовтуватий розчин для ін'єкцій.

Склад

1 мл препарату містить діючу речовину:

тулатроміцин - 100 мг.

Допоміжні речовини: моногіоціцерол.

Фармакологічні властивості

АТС vet класифікаційний код QJ01- антибактеріальні ветеринарні препарати для системного застосування. QJ01FA94 – Тулатроміцин.

Тулатроміцин – це напівсинтетичний антибіотик з групи макролідів. Він відрізняється від багатьох інших макролідів своєю пролонгованою дією (частково, завдяки трьом аміногрупам) і тому має хімічну підкласову назву тріамлід.

Тулатроміцин діє бактеріостатично. Завдяки здатності тулатроміцину селективно зв'язуватись з бактеріальними рибосомальними РНК та стимулювати дисоціацію пептидил-тРНК від рибосоми в процесі транс локації, інгібується біосинтез важливих для бактерій протеїнів.

Тулатроміцин проявляє активність *in vitro* проти: *Mannheimia (Pasteurella) haemolytica*, *Pasteurella multocida*, *Histophilus somni*, *Mycoplasma bovis*, *Mycoplasma hyopneumoniae*, *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Haemophilus parasuis* та *Bordetella bronchiseptica*, які найчастіше спричинюють респіраторні захворювання у великої рогатої худоби та свиней.

Тулатроміцин активний *in vitro* проти *Moraxella bovis*.

У великої рогатої худоби та свиней фармакокінетичний профіль тулатроміцину після одноразового підшкірного введення у дозі 2,5 мг/кг маси тіла характеризується швидким та інтенсивним всмоктуванням, добрим розподіленням та повільним виведенням.

Максимальна концентрація тулатроміцину (C_{max}) у плазмі становила приблизно 0,5 мкг/мл (після підшкірного введення великій рогатій худобі) та 0,6 мкг/мл (після внутрішньом'язового введення свиням); така концентрація досягалась приблизно через 30 хв після введення (T_{max}). Концентрації тулатроміцину в легеневому гомогенаті були значно вищими, ніж у плазмі. Існують дані про значну акумуляцію тулатроміцину в нейтрофілах та альвеолярних макрофагах. Зв'язування з білками плазми становить приблизно 40 %. Біодоступність тулатроміцину після підшкірного введення великій рогатій худобі становить приблизно 90%, після внутрішньом'язового введення свиням – приблизно 88%.

Застосування

Велика рогата худоба: лікування тварин, хворих на кератокон'юнктивіт, а також при захворюваннях органів дихання, що спричинені *Mannheimia (Pasteurella) haemolytica*, *Pasteurella multocida*, *Histophilus somni*, *Moraxella bovis* та *Mycoplasma bovis*, які чутливі до тулатроміцину.

Свині: лікування тварин при захворюваннях органів дихання, що спричинені *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Pasteurella multocida*, *Mycoplasma hyopneumoniae*, *Haemophilus parasuis* та *Bordetella bronchiseptica*, які чутливі до тулатроміцину.

Дозування

Велика рогата худоба: підшкірно у дозі 2,5 мг тулатроміцину на 1 кг маси тіла (1 мл препарату на 40 кг маси тіла) одноразово. При лікуванні тварин, масою більше 300 кг, в одне місце вводять не більше 7,5 мл препарату.

Свині: внутрішньом'язово у ділянці шиї в дозі 2,5 мг тулатроміцину на 1 кг маси тіла (1мл препарату на 40 кг маси тіла) одноразово. При лікуванні тварин, масою більше 80 кг в одне місце вводять не більше 2 мл препарату.

Протипоказання

Підвищена чутливість до тулатроміцину або інших макролідів.

09.03.2016

Не застосовувати препарат у поєднанні з іншими макролідами та лінкозамидами.

Не застосовувати лактуючим коровам, молоко яких призначене для споживання в їжу людям.

Не застосовувати тільки коровам за 2 місяці до отелу, якщо від них планують отримувати молоко для споживання людьми.

Застереження

Спеціальні застереження для тварин

Застосування препарату має бути основане на результатах дослідження антимікробної чутливості.

Спеціальні застереження для обслуговуючого персоналу

При потраплянні в очі тулатроміцин викликає подразнення, тому їх необхідно негайно промити проточною водою.

При контакті тулатроміцину зі шкірою може виникати підвищена чутливість, тому її необхідно негайно вимити водою з милом.

Після роботи з препаратом необхідно мити руки.

При випадковому введенні людині, негайно звернутися за консультацією до лікаря, надавши йому листівку-вкладку для ознайомлення.

Забій тварин на м'ясо дозволяють через 49 діб (велика рогата худоба) та 33 доби (свині) 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 типу I з флуорполімерним покриттям, закриті хлорбутиловими корками, під алюмінієву обкатку по 100 мл.

Зберігання

Термін придатності – 3 роки.

Сухе, темне, недоступне для дітей місце при температурі від 15 °С до 25 °С.

Після відбору першої дози препарат необхідно використати протягом 28 діб, за умови зберігання препарату у сухому, темному місці при температурі від 5 °С до 8 °С.

Для застосування у ветеринарній медицині!

Власник реєстраційного посвідчення:

Зоетіс Інк.,
100 Кампус Драйв,
Флорхем Парк, Нью Джерсі 07932,
США

Zoetis Inc.,
100 Campus Drive,
Florham Park, New Jersey 07932,
USA

Виробник готового продукту:

Фарева Амбоізе
Зон Індастріель, 29 роут дез Індастріес,
37530 Поке-сур-Ціссе,
Франція

Fareva Amboise
Zone Industrielle 29 route des Industries,
37530 Poce-sur-Cisse,
France