

Коротка характеристика препарату

1. Назва

Окситетрациклін 200 L.A.

2. Склад

1 мл препарату містить діючі речовини:

окситетрациклін (дигідрат) 200 мг

Допоміжні речовини: магнію хлорид гексагідрат, моноетаноламін, 2-піролідон, формальдегід сульфоксилат натрія, полівінілпіролідон, вода для ін'єкцій.

3. Фармацевтична форма

Розчин для ін'єкцій.

4. Фармакологічні властивості

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

Окситетрациклін – бактеріостатичний антибіотик, який впливає на рибосоми бактерій, чим пригнічує синтез мікробних білків. Препарат володіє широким спектром дії, до нього чутливі грампозитивні та грамнегативні мікроорганізми (*Salmonella spp.*, *Pasterella spp.*, *E.coli*, *Actinomyces spp.*, *Bacillus antracis.*, *Clostridium perfringes ma tetani*, *Listeria monocitogenes* та *Nocardia*, *Brucella spp.*, *Haemophilus spp.*, *Bordetella spp.*, *Bartonella spp.*, *Haemophilus spp.*, *Shigella spp.* та *Yersinia spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*), а також на найпростіші (*Protozoa*), мікоплазми (*Mycoplasma spp.*), рикетсії (*Rickettsia spp.*) та хламідії (*Chlamydia*).

Через 30 хвилин після внутрішньом'язового введення окситетрацикліну, спостерігається його концентрація у плазмі, яка досягає максимальних показників через 2-3 години, та утримується протягом 8 годин на значному рівні. Відразу після введення препарат зв'язується з білками плазми крові. Розподіляється по всьому організмі, а особливо в легенях, нирках, печінці та селезінці, де концентрація є найвищою, і у місцях формування кісток. Незначна концентрація присутня у слині, рідині ока та молоці. Препарат проникає через плацентарний бар'єр. Тетрацикліни погано поширюються у спинномозкову рідину, але при менінгіті можуть у лікворі досягати терапевтичних концентрацій. Більша частина виводиться з сечею та фекаліями. Нирками виводиться шляхом клубочкової фільтрації, з найбільшою концентрацією у сечі від 2 до 8 годин після введення. Виведення з фекаліями може становити до 10% дози.

5. Клінічні особливості

5.1 Вид тварин

Велика рогата худоба, свині, вівці та кози.

5.2 Показання до застосування

Велика рогата худоба: лікування тварин, хворих на пастерельоз, синдром транспортування, бруцельоз, ентерит і гастроентерит, бронхопневмонію, метрит, мастит, анаплазмоз, кератокон'юктивіт, сальмонельоз, колібактеріоз, мікоплазмоз, а також дифтерію телят, що спричинені мікроорганізмами, чутливими до окситетрацикліну.

Свині: лікування тварин, хворих на бронхопневмонію, ентерит, гастроентерит, пастерельоз та синдром «ММА» («метрит-мастит-агалактія»), що спричинені мікроорганізмами, чутливими до окситетрацикліну.

Вівці та кози: лікування тварин, хворих на ентерит, інфекційний аборт, піелонефрит, бруцельоз, артрит, пастерельоз, хламідіоз, а також при захворюваннях органів дихання, що спричинені мікроорганізмами, чутливими до окситетрацикліну.

5.3 Протипоказання

Підвищена чутливість до препаратів групи тетрацикліну.

Не призначати тваринам з нирковою недостатністю та на першому місяці життя.

5.4 Побічна дія

Висока концентрація активного інгредієнту та пролонгована дія можуть спричинити появу тимчасової припухлості у місці введення препарату, яка з часом зникає.

Так само у рогатої худоби алергічні реакції можуть спричинити набряки у місці введення препарату, які розсмоктуються самостійно.

5.5 Особливі застереження при використанні

Якщо об'єм дози перевищує 20 мл - для великої рогатої худоби, 10 мл - для свиней та 5 мл - для овець та кіз, його необхідно розділити і ввести в різні ділянки тіла.

5.6 Застосування під час вагітності, лактації, несучості

Не описано жодних протипоказань стосовно цього періоду.

5.7 Взаємодія з іншими засобами та інші форми взаємодії

Не застосовувати одночасно з пеніцилінами та цефалоспоридами.

5.8 Дози і способи введення тваринам різного віку

Внутрішньом'язово у дозі 1 мл на 10 кг маси тіла одноразово. У важких випадках, введення препарату можна повторити через 72 години.

5.9 Передозування (симптоми, невідкладні заходи, антидоти)

Результатом призначення великих та частих доз може бути гепатотоксичність. В такому разі слід припинити терапію та призначити гепатопротекторні засоби.

5.10 Спеціальні застереження

Не описані.

5.11 Період виведення (каренції)

Забій тварин на м'ясо дозволяється через 22 доби після останнього застосування препарату. Споживання молока в їжу людям дозволяється через 3 доби (6 доїнь) після останнього застосування препарату. Отримане, до зазначеного терміну, м'ясо та молоко утилізують або згодовують непродуктивним тваринам, залежно від висновку лікаря.

5.12 Спеціальні застереження для осіб і обслуговуючого персоналу

При використанні даного препарату необхідно дотримуватись загальних правил особистої гігієни та техніки безпеки, які передбачені при роботі з ветеринарними препаратами.

6. Фармацевтичні особливості

6.1 Форми несумісності

Не описані.

6.2 Термін придатності

3 роки

6.3 Особливі заходи зберігання

Суше, темне, недоступне для дітей місце при температурі від 5° до 25 °С.

6.4 Природа і склад контейнера первинного пакування

Флакони з темного скла закриті гумовим корком з алюмінієвою кришечкою по 10, 100 та 250 мл.

6.5 Особливі заходи безпеки при поводженні з невикористаним препаратом або із його залишками

Всі невикористані матеріали та залишки препарату повинні бути знешкоджені у відповідності з національними вимогами.

7. Назва та місцезнаходження власника реєстраційного посвідчення

Інвеса	Invesa
Індустріал Ветерінарія, С.А.	Industrial Veterinaria, S. A.
Есмеральда, 19	c/Esmeralda, 19
08950 Есплугес де Льобрегат	08950 Esplugues de Llobregat
Барселона, Іспанія	Barcelona - Spain

8. Назва та місцезнаходження виробника готового продукту

Інвеса	Invesa
Індустріал Ветерінарія, С.А.	Industrial Veterinaria, S. A.
Есмеральда, 19	c/Esmeralda, 19
08950 Есплугес де Льобрегат	08950 Esplugues de Llobregat
Барселона, Іспанія	Barcelona - Spain