

## Коротка характеристика препарату

### 1. Назва

Інтрамар ЛЦ

### 2. Склад

1 шприц-туба (4 г) містить діючі речовини:

амоксицилін (амоксициліну тригідрат) – 200 мг

клавуланова кислота (калію клавуланат) – 50 мг

преднізолон – 10 мг

Допоміжні речовини: кремнезем водний колоїдний, вазелін білий, парафін рідкий.

### 3. Фармацевтична форма

Суспензія для інтрацестернального застосування.

### 4. Фармакологічні властивості

АТС-vet класифікаційний код: QJ51 – антибактерійні ветеринарні препарати для інтрацестернального застосування. QJ51RV01 – Протимікробні і кортикостероїди.

Діючою речовиною препарату є антибіотик амоксицилін. Амоксицилін належить до групи β-лактамних антибіотиків. Він блокує синтез клітинних стінок бактерій, гальмує активність ферментів транспептидази і карбоксипептидази, викликає порушення осмотичного балансу, що призводить до загибелі мікроорганізмів на стадії розвитку.

Препарат активний проти грампозитивних (*Actinomyces spp.*, *Clostridium spp.*, *Corynebacterium spp.*, *Erysipelothrix rhusiopathiae*, *Streptococcus spp.*, *Listeria monocytogenes*) та грамнегативних (*Actinobacillus spp.*, *Bordetella bronchiseptica*, *Fusobacterium spp.*, *Haemophilus spp.*, *Moraxella spp.*, *Pasteurella spp.*, *Proteus mirabilis*, *Salmonella spp.*) мікроорганізмів. Нечутливими до препарату є такі мікроорганізми як: *Pseudomonas aeruginosa*, *Serratia spp.*, індол-позитивний *Proteus* (окрім *Proteus mirabilis*), *Enterobacter spp.*, *Citrobacter spp.* та *Acinetobacter spp.*

Клавулонова кислота продукується культурами *Streptomyces clavuligerus*. Вона має лише слабку антибактеріальну дію. Клавулонова кислота є незворотнім інгібітором β-лактамаз, яка формує стійкий та неактивний комплекс з ензимами, таким чином захищаючи амоксицилін від розпаду.

Преднізолон є дегідрованим аналогом гідрокортизону. Він володіє протизапальною, десенсибілізуючою та антиалергічною дією, а також протишоковими та антитоксичними властивостями. Стимулюючи стероїдні рецептори, він індукує утворення особливого класу білків – ліпокортинів, які володіють протинабряковою активністю, а також знижує активність гіалуронідази та сприяє зниженню проникності капілярів.

### 5. Клінічні особливості

#### 5.1 Вид тварин

Велика рогата худоба.

#### 5.2 Показання до застосування

Лікування лактуючих корів, хворих на клінічні форми маститу бактеріальної етіології, що викликані чутливими до складових препарату мікроорганізмами.

#### 5.3 Протипоказання

Підвищена чутливість до пеніцилінів або до інших препаратів β-лактамної групи. Не застосовувати для лікування маститів, викликаних мікобактеріями або мікоплазмами. Не застосовувати при вірусних та грибкових захворюваннях.

#### 5.4 Побічна дія

У чутливих тварин можуть спостерігатись алергічні реакції, які зникають після припинення застосування препарату.

#### 5.5 Особливі застереження при використанні

Перед застосуванням ретельно струсити вміст шприц-туби.

Одну шприц-тубу використовують одноразово.

#### 5.6 Використання під час вагітності, лактації, несучості

Без обмежень.

### **5.7 Взаємодія з іншими засобами та інші форми взаємодії**

Немає.

### **5.8 Дози і способи введення тваринам різного віку**

Вміст однієї шприц-туби вводять тричі через кожні 12 годин у кожную уражену чверть молочної залози, яку попередньо видоюють і дезінфікують.

Інфекції, викликані *Staphylococcus aureus*, можуть потребувати більш тривалого лікування. Рішення щодо тривалості антибіотикотерапії приймає безпосередньо лікар ветеринарної медицини.

Перед застосуванням ретельно струсити вміст шприц-туби і зняти захисний ковпачок. Канюлю шприц-туби вводять в отвір дійки, і обережно натискаючи на поршень, видавлюють її вміст в інфіковану долю вимені. Після введення препарату чверть молочної залози масажують для рівномірного розподілу його по всій цистерні.

### **5.9 Передозування (симптоми, невідкладні заходи, антидоти)**

Відсутнє.

### **5.10 Спеціальні застереження**

Немає.

### **5.11 Період виведення (карентії)**

Забій тварин на м'ясо та застосування молока в їжу дозволяється, відповідно, через 7 та 3,5 діб після останнього застосування препарату. Отримані, до зазначеного терміну, м'ясо та молоко утилізують або згодують непродуктивним тваринам, залежно від висновку лікаря ветеринарної медицини.

### **5.12 Спеціальні застереження для осіб і обслуговуючого персоналу**

Дотримуватись правил особистої гігієни і техніки безпеки, передбачених при роботі з ветеринарними препаратами.

## **6. Фармацевтичні особливості**

### **6.1 Форми несумісності (основні)**

Відсутні.

### **6.2 Термін придатності**

18 місяців.

### **6.3 Особливі заходи зберігання**

Суше, темне місце при температурі від 5°C до 25°C.

### **6.4 Природа і склад контейнера первинного упакування**

Полімерні шприц-туби об'ємом 4,5 мл по 4 г препарату.

24 штуки шприц-туб у картонній коробці, в якій містяться затверджена листівка-вкладка та 24 штуки вологих серветок для дезінфекції молочної залози. Серветки зволожені 65 % розчином ізопропанолу (2,4 мл розчину на 1 серветку).

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

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

## **7. Назва та місцезнаходження власника реєстраційного посвідчення**

Біовета, а.с.

Bioveta, a.s.

Коменского 212

Komenskeho 212

683 23 Івановіце на Гане

683 23 Ivanovice na Haně

Чеська республіка

Czech Republic

## **8. Назва та місцезнаходження виробника (виробників)**

Біовета, а.с.

Bioveta, a.s.

Коменского 212

Komenskeho 212

683 23 Івановіце на Гане

683 23 Ivanovice na Haně

Чеська республіка

Czech Republic

## **9. Додаткова інформація**