

24.12.2024

Амоксицилін Біовега 15% ЛА
(суспензія для ін'єкцій)
листівка-вкладка

Опис

Суспензія білого кольору.

Склад

1 мл препарату містить діючу речовину:

амоксикілін (у формі амоксицилін тригідрату) – 150 мг.

Допоміжні речовини: бензиловий спирт, бутилгідрокситолуен, тригліцериди.

Фармакологічні властивості

АТС vet класифікаційний код: QJ01 – антибактеріальні ветеринарні препарати для системного застосування. QJ01CA04 – Амоксицилін.

Амоксицилін – напівсинтетичний антибіотик, що належить до групи β-лактамних антибіотиків. Володіє широким спектром бактерицидної дії проти грампозитивних (*Actinomyces spp.*, *Bacillus anthracis*, *Clostridium spp.*, *Corynebacterium spp.*, *Erysipelothrix rhusiopathiae*, *Listeria monocytogenes*, *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*) та грамнегативних мікроорганізмів (*Actinobacillus spp.*, *Bordetella bronchiseptica*, *E. coli*, *Salmonella spp.*, *Fusobacterium spp.*, *Haemophilus spp.*, *Moraxella spp.*, *Pasteurella spp.*, *Proteus mirabilis*). Не діє на пеніциліназо-продукуючі штами мікроорганізмів з родів *Klebsiella* і *Enterobacter*, а також *Pseudomonas*. Амоксицилін перешкоджає синтезу клітинних стінок бактерій, гальмуючи ферментну активність транспептидази і карбоксипептидази, що викликає порушення осмотичного балансу та призводить до загибелі бактерії на етапі росту.

При парентеральному застосуванні амоксицилін добре всмоктується в кров з місця введення і швидко поширюється в організмі, досягаючи найвищої концентрації в м'язових тканинах, печінці, нирках, травному каналі внаслідок незначного поєднання з протеїнами плазми. Біодоступність амоксициліну становить від 60 до 100 %. Максимальна його концентрація в плазмі крові (від 1,5 до 4,5 мкг/мл залежно від виду тварин), спостерігається через 1,5-3 години після застосування препарату.

Амоксицилін практично не метаболізується. Виводиться з організму, переважно, з сечею, а також з молоком і жовчю.

Застосування

Лікування великої рогатої худоби, свиней та собак при захворюваннях травного каналу, органів дихання, сечостатевої системи і шкіри та м'яких тканин, що спричинені мікроорганізмами, чутливими до амоксициліну.

Дозування

Внутрішньом'язово – велика рогата худоба та свині, або підшкірно – собаки.

Рекомендована одноразова доза становить 15 мг амоксициліну на 1 кг маси тіла тварини або 1 мл препарату на 10 кг маси тіла тварини один раз на добу. За необхідності препарат можуть вводити в тій же дозі через 48 годин.

Перед застосуванням флакон з препаратом ретельно струшують. Після введення препарату необхідно зробити масаж на місці ін'єкції. Якщо об'єм ін'єкції перевищує 10 мл для великої рогатої худоби, 8 мл – для свиней, то доза має бути розділена на дві частини та введена в дві різні ділянки тіла. Для досягнення правильної дози необхідно якомога точніше визначити масу тіла тварин.

Протипоказання

Підвищена чутливість до амоксициліну.

Не вводити внутрішньовенно.

Не застосовувати при інфекціях, викликаних бактеріями, що продукують пеніциліназу.

Не застосовувати кролям, мурчакам, хом'якам та іншим дрібним травоядним тваринам.

Не застосовувати тваринам із порушеною функцією нирок.

24.12.2024

Не застосовувати одночасно із хлорамфеніколом, макролідами, тетрациклінами та сульфаніламидами.

Застереження

Побічна дія

У поодиноких випадках може виникнути алергія на амоксицилін. У місці введення можна спостерігати місцеву реакцію у вигляді набряку, який зникає після припинення лікування.

Особливі застереження при використанні

Перед застосуванням ретельно струсити вміст флакону.

Нераціональне використання препарату може збільшити поширеність резистентності бактерій до амоксициліну і також знизити його ефективність. Відповідно до належної клінічної практики лікування повинно базуватися на тестуванні чутливості мікроорганізмів, виділених від хворих тварин, до амоксициліну. За відсутності даних про чутливість збудника/збудників до амоксициліну застосування препарату повинно ґрунтуватися на регіональній епізоотологічній ситуації щодо антимікробної чутливості.

Використання під час вагітності, лактації, несучості

Без обмежень.

Період виведення (каренції)

Забій тварин на м'ясо дозволяють через 92 доби (велика рогата худоба) та 93 доби (свині) після останнього застосування препарату. Споживання молока корів в їжу людям дозволяють через 9 діб після останнього застосування препарату. Отримане до зазначеного терміну м'ясо та молоко утилізують або згодовують непродуктивним тваринам, залежно від висновку лікаря ветеринарної медицини.

Форма випуску

Скляні флакони, закриті гумовими корками під алюмінієвими обкатками по 100 мл та пластикові флакони, закриті гумовими корками під алюмінієвими обкатками по 250 мл. Флакони з препаратом поміщені в індивідуальні картонні коробки або в картонні коробки по 12 та 20 штук.

Розміри пакування:

1 x 100 мл, 12 x 100 мл, 20 x 100 мл,

1 x 250 мл, 12 x 250 мл, 20 x 250 мл.

Зберігання

Сухе темне, недоступне для дітей місце за температури від 15 до 25 °С.

Термін придатності – 2 роки.

Після першого відбору з флакону, препарат необхідно використати протягом 28 діб, за умов зберігання в темному місці за температури від 2 до 8 °С.

Для застосування у ветеринарній медицині!

Власник реєстраційного посвідчення і виробник готового продукту

Біовета, а.с.,
Коменского 212,
683 23 Івановіце на Гане,
Чехія

Bioveta, a.s.
Komenskeho 212
683 23 Ivanovice na Hane
Czech Republic