

# Амоксивет 15% П.Д. (сuspензия для инъекций)

ингредиенты: АМОКСИЦИЛИНА ТРИГИДРАТ

применение: ИНЬЕКЦИОННОЕ

тип препарата: АНТИБИОТИК

## ОПИСАНИЕ

Маслянистая супензия от белого до желтоватого цвета. Супензия при хранении расслаивается.

## СОСТАВ

1 мл препарата содержит действующее вещество:

амоксициллина тригидрат – 150,0 мг.

## ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

ATC вет классификационный код QJ01 – антибактериальные ветеринарные препараты для системного применения. QJ01CA04 – Амоксицилин.

Амоксициллин относится к группе β – лактамных антибиотиков. Он блокирует синтез клеточных стенок бактерий, тормозит активность ферментов транспептидазы и карбоксипептидазы, вызывает нарушения осмотического баланса, который приводит к гибели микроорганизмов на стадии развития.

Препарат активен против грамположительных (*Actinomyces spp., Bacillus anthracis, Clostridium spp., Corynebacterium spp., Erysipelothrix rhusiopathiae, Streptococcus spp., Listeria monocytogenes*) и грамотрицательных микроорганизмов (*Actinobacillus spp., Bordetella bronchiseptica, Fusobacterium spp., Haemophilus spp., Moraxella spp., Pasteurella spp., Proteus mirabilis, Salmonella spp.*). Нечувствительны к препарату такие микроорганизмы как: *Pseudomonas aeruginosa, Serratia spp.*, индол-положительный *Proteus* (кроме *Proteus mirabilis*), *Enterobacter spp., Citrobacter spp.* и *Acinetobacter spp.*

После внутримышечного введения амоксициллин быстро всасывается в кровь и распределяется в большинство тканей и жидкостей организма. При воспалении мозговых оболочек концентрация препарата в церебро спинной жидкости может доходить до 30-60% от концентрации его в сыворотке крови.

клеточных стенок бактерий, тормозит активность ферментов транспептидазы и карбоксипептидазы, вызывает нарушения осмотического баланса, который приводит к гибели микроорганизмов на стадии развития.

Препарат активен против грамположительных (*Actinomyces spp., Bacillus anthracis, Clostridium spp., Corynebacterium spp., Erysipelothrix rhusiopathiae, Streptococcus spp., Listeria monocytogenes*) и грамотрицательных микроорганизмов (*Actinobacillus spp., Bordetella bronchiseptica, Fusobacterium spp., Haemophilus spp., Moraxella spp., Pasteurella spp., Proteus mirabilis, Salmonella spp.*). Нечувствительны к препарату такие микроорганизмы как: *Pseudomonas aeruginosa, Serratia spp.*, индол-положительный *Proteus* (кроме *Proteus mirabilis*), *Enterobacter spp., Citrobacter spp.* и *Acinetobacter spp.*

После внутримышечного введения амоксициллин быстро всасывается в кровь и распределяется в большинство тканей и жидкостей организма. При воспалении мозговых оболочек концентрация препарата в церебро спинной жидкости может доходить до 30-60% от концентрации его в сыворотке крови.

выводится амоксициллин преимущественно почками в неизменном виде путем канальцевой секреции, но незначительная часть метаболизируется путем гидролиза к неактивной пенициллиновой кислоте и выводится с мочой.

## ПРИМЕНЕНИЕ

Лечение крупного рогатого скота, овец, коз, свиней, собак и котов, больных на септициемию, менингит, рожу, артрит, полиартрит, а также при заболевании пищеварительного канала (гастриты, энтериты, перитониты), органов дыхания (тонзиллиты, трахеиты, пневмония, бронхиты, риниты, синуситы, бронхопневмония) и мочеполовой системы (нефриты, пиелиты, пиелонефриты, уретриты, урочиститы, метриты, маститы), кожи (дерматиты), которые вызваны микроорганизмами, чувствительными к амоксициллину.

## ДОЗИРОВКА

Внутримышечно или подкожно в дозах:

- Крупный рогатый скот – 1,0 мл препарата на 10 кг массы тела животного;

- Овцы, козы – 1,0 мл препарата на 10 кг массы тела животного;

- Свиньи – 1,0 мл препарата на 10 кг массы тела животного;

- Собаки, коты – 2,0 мл на 10 кг массы тела животного;

Применяют препарат с интервалом 48 часов в течение 3-5 суток, а саму инъекцию повторяют на третью и пятые сутки.

Перед применением препарат необходимо подогреть до 36°C и тщательно взболтать.

## ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к пенициллинам или другим препаратам β- лактамной группы.

Не применять кролям, морским свинкам, хомякам и другим мелким травоядным животным.

Не применять животным с нарушенной функцией почек.

Не применять одновременно с антибиотиками группы цефалоспоринов, тетрациклических, макролидов.

## ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ

Если доза инъекции превышает 20 мл, ее делают и вводят в два места тела.

Забой животных на мясо разрешается через 14 дней после последнего введения препарата.

Потребление молока в пищу людям разрешается через 4 дня после последнего введения препарата.

Полученное, до указанного срока, мясо и молоко утилизируют или скармливают непродуктивным животным, в зависимости от вывода врача ветеринарной медицины.

## ФОРМА ВЫПУСКА

Флаконы из нейтрального стекла марки НС-1, НС-2, УСП-1 закрыты резиновыми пробками под алюминиевую обкатку по 10; 50 и 100 мл. Вторичная упаковка - картонная коробка.

## ХРАНЕНИЕ

Сухое, темное, недоступное для детей место при температуре от 10 °C до 25 ° C.

Срок годности 2 года.