УКРЗООВЕТ промпостач

КЛАМОКСИВЕТ
(порошок для приготування пероральної суспензії)
листівка-вкладка

Опис
Порошок від кремового до світло-коричневого кольору.

Склад
1 г препарату містить діючі речовини:
амоксицилін (у формі тригідрату) – 250 мг
кислоту клавуланову (у формі калію клавуланату) – 62,5 мг.
Допоміжні речовини: аспартам, камедь ксантанова, натрію бензоат, кислота лимонна, натрію цитрат, кальцію стеарат, кремнію діоксид, кросповідон, сорбіт, ароматизатор, целюлоза мікрокристалічна.

Фармакологічні властивості
АТС vet класифікаційний код QJ01 – Антибактеріальні ветеринарні препарати для системного застосування. QJ01CR02 – Амоксицилін та інгібітор β-лактамаз.
КЛАМОКСИВЕТ – комбінований препарат амоксициліну та клавуланової кислоти – інгібітора бета-лактамаз.
Амоксицилін – це напівсинтетичний амінопеніцилін (β-лактамний антибіотик). Він порушує синтез бактеріальної клітинної стінки шляхом інгібування ферментів транспептидази та карбоксипептидази, що викликає осмотичний дисбаланс та загибель бактеріїй у фазі росту.
Кислота клавуланова інактивує ß-лактамазу бактеріальної клітини і, тим самим, відновлює чутливість бактерії до бактерицидної дії амоксициліну у концентраціях, які легко досягаються у тканинах тварин після перорального застосування препарату.
Препарат активний щодо багатьох грампозитивних (*Staphylococcus spp., Clostridium spp., Corynebacterium spp., Peptostreptococcus spp., Streptococcus spp.*) та грамнегативних (*Escherichia coli, Salmonella spp., Klebsiella spp., Pasteurella spp*.) бактерій, включно з ß-лактамазо-продукуючими штамами мікроорганізмів.
Препарат не ефективний проти інфекцій, викликаних *Pseudomonas spp.*
Амоксицилін добре всмоктується після перорального застосування. У собак біодоступність становить 60—70%, у котів – 70–80%. Амоксицилін має відносно невеликий об'єм розподілу, низький рівень зв'язування з білками плазми крові (34% у собак) і короткий термін напіввиведення. Після всмоктування найвищі концентрації його виявляються в нирках (сечі) та жовчі, а потім у печінці, легенях, серці та селезінці. Розподіл амоксициліну в спинномозковій рідині є низьким, якщо тільки оболонки головного мозку не запалені.
Після перорального застосування амоксициліну собакам максимальна його концентрація в плазмі C_{max} (7,31 мкг/мл) досягається приблизно через 1,37 години. Середній період напіввиведення амоксициліну становив 1,21 години.
Виділяється амоксицилін з організму собак шляхом активної канальцевої екскреції через нирки.
У котів середнє значення C_{max} амоксициліну становить 5,87 мкг/мл і досягається приблизно через 1,59 години, а середній період напіввиведення амоксициліну становив 1,18 години.
Кислота клавуланова добре всмоктується після перорального застосування. Вона погано проникає у спинномозкову рідину. Зв'язування з білками плазми крові становить приблизно 25%, а період напіввиведення короткий. Кислота клавуланова, в основному, виводиться у незміненому вигляді з сечею.
Після перорального застосування препарату собакам середнє значення C_{max} кислоти клавуланової (1,33 мкг/мл) досягається приблизно через 1,02 години. Середній період напіввиведення кислоти клавуланової становить 0,83 години.
У котів середнє значення C_{max} кислоти клавуланової (3,16 мкг/мл) досягається приблизно через 0,70 години. Середній період напіввиведення кислоти клавуланової становить 0,81 годин.
З організму клавуланова кислота виводяться переважно з сечею.

Застосування
Лікування собак та котів за захворювань шкіри (включаючи глибоку та поверхневу піодермії), м'яких тканин (абсцеси та анальний сакуліт), ротової порожнини (зокрема, гінгівіт), сечовивідних шляхів, органів дихання (включаючи захворювання верхніх і нижніх дихальних шляхів), травного каналу (ентерити), що спричинені мікроорганізмами, чутливими до амоксициліну та клавуланової кислоти.

Протипоказання
Підвищена чутливість до пеніцилінів.
Препарат не можна застосовувати коням, кролям, мурчакам, хом'якам чи іншим дрібним травоїдним тваринам.
Не застосовувати тваринам з серйозними порушеннями функцій нирок.
Не застосовувати одночасно з хлорамфеніколом, антибіотиками групи цефалоспоринів, тетрациклінів, макролідів.
Не застосовувати у разі відомої стійкості збудників захворювань до комбінації амоксицилін/клавуланова кислота.

Дозування
Приготування суспензії.
Флакон з порошком для пероральної суспензії (8 г) струсити, щоб розрихлити порошок. Додати у флакон воду (питну кип'ячену та охолоджену або дисти-

льовану) на 3–5 мм нижче відмітки 40 мл на етикетці у правому верхньому куті, перевернути і ретельно збовтати, потім заповнити флакон водою до відмітки, перевернути і знову ретельно збовтати.
Відкрити флакон і вставити в горловину шприцевий адаптер, що є в комплекті.
Перед кожним застосуванням суспензію слід ретельно збовтувати.
Суспензію задають перорально у дозі 1 мл на 5 кг маси тіла, що еквівалентно 12,5 мг комбінації діючих речовин препарату на 1 кг маси тіла (10 мг амоксициліну та 2,5 мг клавуланової кислоти на 1 кг маси тіла), двічі на добу.
Зазначена доза є ефективною для більшості інфекцій, включаючи захворювання шкіри, сечовивідних шляхів та травного каналу. У тяжких випадках захворювань органів дихання рекомендується збільшення дози до 25 мг комбінації діючих речовин препарату на 1 кг маси тіла (20 мг амоксициліну та 5 мг клавуланової кислоти на 1 кг маси тіла) двічі на добу.
Курс лікування у звичайних випадках, включаючи всі показання, здебільшого триває 5–7 діб.
У тяжких або хронічних випадках, за яких спостерігається значне ураження тканин, рекомендований курс лікування подовжують до повного відновлення уражених тканин: хронічні хвороби шкіри – до 10–12 діб; хронічні цистити – до 10–28 діб; хвороби органів дихання – до 8–10 діб.

Протипоказання
Підвищена чутливість до пеніцилінів.
Препарат не можна застосовувати коням, кролям, мурчакам, хом'якам чи іншим дрібним травоїдним тваринам.
Не застосовувати тваринам з серйозними порушеннями функцій нирок.
Не застосовувати одночасно з хлорамфеніколом, антибіотиками групи цефалоспоринів, тетрациклінів, макролідів.
Не застосовувати у разі відомої стійкості до комбінації амоксицилін/клавуланова кислота.

Застереження
Побічна дія
Дуже рідко у тварин після введення препарату можуть виникати реакції гіперчутливості (алергічні реакції) до пеніцилінів, а також спостерігатися випадки розладів травного каналу (блювання, діарея, анорексія). Лікування може бути припинено залежно від тяжкості побічних ефектів та оцінки співвідношення користь/ризик лікарем ветеринарної медицини.
Особливі застереження при використанні
У тварин із порушенням функції печінки та нирок препарат слід застосовувати тільки після оцінки ризиків лікарем ветеринарної медицини.
Перед застосуванням препарату рекомендовано зробити тест на чутливість мікроорганізмів-збудників захворювання до діючих речовин препарату.
Використання під час вагітності, лактації
Застосовувати препарат тваринам у період вагітності та лактації рекомендують тільки тоді, коли користь від препарату переважає можливі ризики, за рішенням лікаря ветеринарної медицини.
Взаємодія з іншими засобами та інші форми взаємодії
Існує можливість для алергічної перехресної реактивності з іншими пеніцилінами. Пеніциліни можуть збільшити антибактеріальну активність аміноглікозидів.
Не застосовувати одночасно з хлорамфеніколом, антибіотиками групи цефалоспоринів, тетрациклінів, макролідів.
Передозування
Препарат має низьку токсичність для цільових видів тварин. За випадкового передозування очікувані побічні ефекти малоймовірні.
Період виведення (каренція)
Не регламентується.
Спеціальні застереження для осіб і обслуговуючого персоналу
Персонал, який працює з препаратом, повинен дотримуватися основних правил гігієни та безпеки, прийнятих під час роботи з ветеринарними препаратами.
Пеніциліни та цефалоспорини можуть спричиняти гіперчутливість (алергію) після проковтування чи контакту зі шкірою. Гіперчутливість до пеніцилінів може призводити до виникнення перехресних реакцій з цефалоспоринами та навпаки. Алергічні реакції на ці речовини можуть бути серйозними.
Персонал, який, як відомо, має підвищену чутливість до пеніцилінів та/або цефалоспоринів не допускається до роботи з препаратом. Застосовувати препарат необхідно з обережністю. Якщо відбувся контакт з препаратом і з'явились симптоми алергії (почервоніння шкіри) необхідно звернутись за консультацією до лікаря. Свербіж в ділянці обличчя, очей чи губ, важке дихання є більш серйозними симптомами і потребують негайної медичної допомоги. Дуже рідко можуть бути прояви шлунково-кишкових розладів (блювота, діарея, анорексія). Після роботи з препаратом необхідно мити руки.

Форма випуску
Флакони полімерні, що містять 8 г порошку для приготування 40 мл суспензії, упаковані поштучно в картонні коробки в комплекті зі шприцевим адаптером та шприцем-дозатором.

Зберігання
У сухому темному та недоступному для дітей місці за температури не вище 25 °С. Термін придатності – 2 роки. Термін придатності готової суспензії – 7 діб, за умови зберігання за температури від 2 до 8 °С.

Для застосування у ветеринарній медицині!

Власник реєстраційного посвідчення
та виробник готового продукту:
ТОВ «ВП «Укрзооветпромпостач»
вул. Кавказька, 1, с. Плахтянка, Бучанський р-н.,
Київська обл., 08030, Україна.
www.ukrzoovet.com.ua

Лише для ветеринарної медицини

Animal Vet