

04.06.2025

Трисульфон®
(порошок для перорального застосування)
листівка-вкладка

Опис

Білий сипкий порошок.

Склад

100 г препарату містять діючі речовини:

сульфамонометоксин – 4,0 г,

триметоприм – 2,0 г.

Допоміжні речовини: лактози моногідрат.

Фармакологічні властивості

АТС *veb* класифікаційний код QJ01 - антибактеріальні ветеринарні препарати для системного застосування. QJ01EW17 - Сульфамонометоксин і триметоприм.

Трисульфон – це комбінований хіміотерапевтичний засіб із широким спектром протимікробної активності. Препарат гальмує метаболізм мікроорганізмів шляхом блокування синтезу ДНК і РНК. Бактерицидно діє проти грамполозитивних та грамнегативних мікроорганізмів (*Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Clostridium spp.*, *Listeria monocytogenes*, *Corynebacterium spp.*, *E.coli*, *Salmonella spp.*, *Klebsiella spp.*, *Proteus spp.*, *Pasteurella spp.*, *Bordetella spp.* та інші), а також діє на найпростіші (*Coccidia*, *Toxoplasma*) та рикетсії.

Сульфамонометоксин є антиметаболітом параамінобензойної кислоти і, подібно іншим сульфонамідам, конкурентно гальмує синтез функціональної фолієвої кислоти. Триметоприм діє як інгібітор ферменту дигідрофолатредуктази, який активує фолієву кислоту. При комбінації з триметопримом посилюється протимікробна дія сульфамонометоксину. Така комбінація викликає бактерицидну дію за концентрацій, за яких окремі інгредієнти проявляють лише бактериостатичну активність.

Сульфамонометоксин і триметоприм швидко та повністю всмоктуються в кишечнику. Сульфамонометоксин майже повністю (90 %) зв'язується з білками плазми і добре дифундує через плаценту та серозні оболонки, але дуже погано проходить через гематоенцефалічний бар'єр. Триметоприм з білками плазми зв'язується меншою мірою і накопичується в легенях та нирках. Він добре потрапляє в спинномозкову рідину.

В організмі сульфамонометоксин ацетилюється і окислюється у відносно незначній мірі, а триметоприм – навіть меншою мірою.

Сульфамонометоксин з сечею виділяється повільно, тоді як виведення цим шляхом триметоприму становить 50 % від введеної дози протягом 24 годин.

Застосування

Телята (до 3-и місячного віку), козенята (до 3-и місячного віку), ягнята (до 3-и місячного віку): лікування тварин, хворих на діарею, колісептицемію, стрептококовий поліартрит, сальмонельоз, пастерельоз, пневмонія, стафілококові абсцеси, омфаліт, а також за виникнення захворювань органів дихання та сечовивідної системи, що спричинені мікроорганізмами, чутливими до триметоприму та сульфамонометоксину.

Свині: лікування тварин, хворих на колібактеріоз, кокцидіоз, атрофічний риніт, сальмонельоз, гемофіліоз, пастерельоз, токсоплазмоз, а також за виникнення захворювань органів дихання та сечовивідної системи, що спричинені мікроорганізмами, чутливими до триметоприму та сульфамонометоксину.

Свійська птиця (курчата-бройлери, ремонтний молодняк та батьківські лінії): лікування птиці, хворої на кокцидіоз, колісептицемія, сальмонельоз, пастерельоз, стафілококову інфекцію, інфекційний риніт, що спричинені мікроорганізмами, чутливими до триметоприму та сульфамонометоксину.

Кролі: лікування тварин, хворих на кокцидіоз, пастерельоз, стафілококову інфекцію, колібактеріоз, сальмонельоз, що спричинені мікроорганізмами, чутливими до триметоприму та сульфамонометоксину.

Дозування

Перорально з питною водою в дозах:

04.06.2025

телята (до 3-и місячного віку), козенята (до 3-и місячного віку), ягнята (до 3-и місячного віку), свині - 10 г препарату на 40 кг маси тіла щодобово протягом 5 діб. Препарат додають до питної води (10 г на 5 л води);

свійська птиця (курчата-бройлери, ремонтний молодняк та батьківські лінії) - для лікування кокцидіозу доза становить 800 г препарату на 100 л питної води щодобово. Тривалість лікування становить 3-5 діб. Для лікування інших хвороб доза становить 200 г препарату на 100 л питної води протягом 5 діб;

кролі - 8 г препарату на 1 л питної води щодобово протягом 5 діб.

Протипоказання

Не застосовують тваринам із підвищеною чутливістю до триметоприму та сульфамонетоксину, а також тваринам із порушеннями функції нирок.

Не застосовувати одночасно з р-амінобензойною кислотою та фолатами.

Не застосовувати жуйним тваринам з функціонально розвиненими передшлунками.

Не застосовувати курям-несучкам, яйця яких використовують в їжу людям.

Застереження

Особливі застереження при використанні

Під час лікування тварин необхідно забезпечити достатньою кількістю питної води. За можливості провести тест на чутливість мікроорганізмів-збудників до сульфамонетоксину та триметоприму

Використання під час вагітності, лактації, несучості

Препарат не застосовують під час вагітності, лактації або несучості.

Взаємодія з іншими засобами або інші форми взаємодії

Деякі препарати, наприклад, фенілбутазон, саліцилати та індометацин, можуть перешкоджати зв'язуванню сульфаніламідів з білками плазми, і, тим самим, збільшувати ефективність і токсичність сульфаніламідів. Похідні параамінобензойної кислоти, наприклад, місцеві анестетики новокаїн і тетракаїн, а також прокаїнамід гідрохлорид, знижують антимікробну активність сульфаніламідів шляхом підвищення рівня параамінобензойної кислоти в організмі

Період виведення (каренції)

Забій тварин та птиці на м'ясо дозволяють через 10 діб після останнього введення препарату. Отримане, до зазначеного терміну, м'ясо утилізують або згодують непродуктивним тваринам, залежно від висновку лікаря ветеринарної медицини.

Форма випуску

Пластикові контейнери по 100 г.

Пакети по 20 г і 100 г.

Мішки по 1 кг.

Зберігання

Суше темне, недоступне для дітей місце за температури від 0 до 30 °С. Не заморожувати.

Термін придатності – 3 роки.

Після розчинення препарату в питній воді термін придатності такого розчину становить 24 годин.

Для застосування у ветеринарній медицині!

Власник реєстраційного посвідчення:

КРКА, д.д., Ново место

Шмар'ешка цеста 6,

8501 Ново место

Словенія

KRKA, d.d., Novo mesto

Šmarješka cesta 6,

8501 Novo mesto,

Slovenia

Виробник готового продукту

КРКА, д.д., Ново место

Шмар'ешка цеста 6,

8501 Ново место

Словенія

KRKA, d.d., Novo mesto

Šmarješka cesta 6,

8501 Novo mesto,

Slovenia