

ГЕНТАВЕТ 10%
(розчин для перорального застосування)
листівка-вкладка

Опис

Прозора безбарвна або злегка жовтувата рідина.

Склад

1 мл препарату містить діючу речовину:

гентаміцину сульфат - 100,0 мг.

Допоміжні речовини: натрію метабісульфіт, трилон Б, 1,2-пропіленгліколь, вода очищена.

Фармакологічні властивості

АТС vet класифікаційний код QJ01 - антибактеріальні ветеринарні препарати для системного застосування. QJ01GB03 - Гентаміцин.

Гентаміцин - аміноглікозидний антибіотик. Механізм його дії полягає в порушенні синтезу бактеріального білка шляхом зв'язування з 30Б-субодиницею бактеріальних рибосом. За цих умов спостерігають утворення білка з невідповідною амінокислотною послідовністю. Він активний по відношенню до грам негативних та грампозитивних мікроорганізмів: *Escherichia coli*, *Salmonella spp.*, *Shigella spp.*, *Enterobacter aerogenes*, *Klebsiella spp.*, деяких видів *Proteus spp.* та *Serratia spp.*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Pasteurella multocida*, *Staphylococcus aureus*, *Serpulina hyodysenteriae*, *Mycoplasma spp.*

Резистентність до нього виникає рідко і розвивається повільно.

Гентаміцин після перорального застосування практично не всмоктується в кишечнику і діє переважно в травному каналі. З білками плазми зв'язується менше, ніж 20 % гентаміцину. Терапевтична концентрація зберігається в організмі від 8 до 12 годин. Гентаміцин проникає також у плевральну та черевну порожнину та через плаценту. Гентаміцин не метаболізується в організмі та в активному виді виводиться нирками.

Застосування

Лікування телят віком до 3-х місяців та свиней за захворювань травного каналу (гастрити, ентерити, перитоніти, ентероколіти, дизентерії свиней), що спричинені мікроорганізмами, чутливими до гентаміцину.

Дозування

Перорально в дозах:

телята, віком до 3 місяців: індивідуально в першу добу - 5 мл препарату на 100 кг маси тіла тварини (що відповідає 4 мг гентаміцину на 1 кг маси тіла). Дозу розділяють на два рази. В подальшому доза становить 5 мл препарату на 100 кг маси тіла тварини (що відповідає 4 мг гентаміцину на 1 кг маси тіла) один раз на добу. Курс лікування - 3-5 діб;

свині - індивідуально 5 мл препарату на 100 кг маси тіла тварини на добу (що відповідає 4 мг гентаміцину на 1 кг маси тіла) або груповим методом 5 мл препарату на 10 л питної води. Дозу розділяють на два прийоми. При лікуванні дизентерії доза становить 30-40 мл препарату на 100 л питної води. Курс лікування - 3-5 діб. Препарат задається груповим методом або індивідуально, на розсуд лікаря ветеринарної медицини, з урахуванням середньої маси тіла тварин та добової норми питної води.

Протипоказання

Підвищена чутливість до гентаміцину.

Не застосовувати тваринам із порушеною функцією нирок, слуху та органів рівноваги.

Не застосовувати одночасно з іншими аміноглікозидними антибіотиками та антибіотиками, що мають нефротоксичну дію (поліміксин В, колістин, амфотерцин, хлорамфенікол, цефалоспорины, еритроміцин), з міорелаксантами та анестезуючими засобами, сульфаніламидами, гепарином, вітамінами групи В, сечогінними засобами (фуросемід).

Не застосовувати великій рогатій худобі з функціонально розвиненими передшлунками.

Застереження

Побічна дія

При тривалому застосуванні гентаміцин може викликати нефротоксичну дію (яку спостерігають у вигляді протеїнурії, азотемії, олігурії), ототоксичний ефект (який спостерігають у вигляді вестибулярних розладів та в деяких випадках зниженням гостроти слуху). Нефротоксична дія є зворотною, але ураження вестибулярного апарату незворотне.

У досить рідкісних випадках при застосуванні гентаміцину може виникнути блокада нервово- м'язової провідності та пригнічення дихання. У цих випадках застосовують антихолінестеразні препарати (прозерин), а також внутрішньовенно препарати кальцію.

В окремих випадках спостерігають алергічні явища (висипання на шкірі, свербіж та набряки). При їх виникненні застосування препарату припиняють та призначають десенсибілізуючу терапію.

Особливі застереження при використанні

Перед застосуванням препарату необхідно провести тест на чутливість мікроорганізмів-збудників до гентаміцину. Якщо це неможливо, терапія повинна базуватись на регіональній, фермерській епізоотичній інформації про чутливість цільових бактерій. Слід врахувати офіційну політику щодо застосування ветеринарних протимікробних лікарських засобів. Застосування препарату всупереч листівці-вкладці чи короткій характеристиці препарату може збільшити поширеність бактерій, стійких до гентаміцину.

Використання під час вагітності, лактації, несучості

Не рекомендовано застосовувати свиноматкам під час вагітності через можливий нефро- та ототоксичний вплив на плід.

Застосовувати тільки після оцінки співвідношення користь/ризик відповідальним лікарем ветеринарної медицини.

Допускається використання в період лактації.

Взаємодія з іншими засобами та інші форми взаємодії

Гентаміцин несумісний також з глюкозою, гідрокортизоном, барбітуратами, солями ртуті, лужними сполуками та діуретиками.

Антибактеріальну дію гентаміцину можуть значно послабити різні солі феруму, натрію, кальцію та калію, тому цей препарат не змішують з препаратами, що їх містять.

Період виведення (каренції)

Забій тварин (свині, телята) на м'ясо дозволяють через 10 діб після останнього застосування препарату. Отримане, до зазначеного терміну, м'ясо та субпродукти утилізують або згодовують непродуктивним тваринам, залежно від висновку лікаря ветеринарної медицини.

Форма випуску

Флакони з нейтрального скла марки НС-1 НС-2, УСП-1 по 10, 50 та 100 мл. Вторинна упаковка - картонна коробка.

Контейнери (флакони) по 500 мл та 1 л.

Зберігання

Термін придатності - 2 роки.

Сухе темне, недоступне для дітей місце за температури від 5 до 25 °С.

Продовження додатку 2
до реєстраційного посвідчення АВ-01015-01-10
[11. 0 7.2025](#)

Після першого відбору з флакону, препарат необхідно використати протягом 14 діб за умов зберігання в темному місці за температури від 0 до 5 °С.

Термін придатності після розведення препарату в питній воді становить 24 години.

Для застосування у ветеринарній медицині!

Власник реєстраційного посвідчення:

Товариство з обмеженою відповідальністю “Ветсинтез”,
61001, м. Харків, вул. Бобанича Тараса, 30, Україна

Виробник готового продукту:

Товариство з обмеженою відповідальністю “Ветсинтез”,
61001, м. Харків, вул. Бобанича Тараса, 30, Україна

Продовження додатку 2
до реєстраційного посвідчення АВ-01015-01-10
[11. 0 7.2025](#)