

Гистерлік
(таблетки для внутрішньоматкового застосування)
листівка-вкладка

Опис

Таблетки світло-бурого кольору плоскої овально-довгастої форми.

Склад

1 г препарату містить діючі речовини (мг):
сульфадіазину натрієва сіль - 530,0;
канаміцину сульфат - 6,7;
окситетрацикліну гідрохлорид - 6,7.

Допоміжні речовини: тартарова кислота, бікарбонат натрію, гуміарабік, стеарат натрію, стеарат магнію, кремнію діоксид, тальк, лактоза, олія обліпихи, целюлоза.

Фармакологічні властивості

Фармакологічні властивості препарату зумовлені особливостями сумарної взаємодії трьох антибіотичних компонентів та комплексу допоміжних речовин.

Сульфадіазин, який відноситься до сульфаніламідів, завдяки своїй структурній подібності з ПАБК (пара-амінобензойною кислотою), інгібує бактеріальний фермент відповідальний за біосинтез дигідрофолієвої кислоти, яка є попередником фолієвої кислоти в бактеріальній клітині.

Окситетрацикліну гідрохлорид шляхом інгібування активності рибосом бактерій призводить до порушення синтезу білка. Завдяки утворенню хелатних сполук з двовалентними катіонами металів, інгібує ряд метаболічних процесів в мікробній клітині.

Канаміцину сульфат належить до групи аміноглікозидних антибіотиків. Він проникає через клітинну мембрану і незворотно зв'язується зі специфічними білками-рецепторами на 30S субодиниці рибосом. Порушує утворення комплексу між матричною (інформаційною) РНК і 30S субодиницею рибосоми. Як результат, у клітині відбувається біосинтез неповноцінних білків, розпад полірибосом та втрачається здатність синтезувати білок. Порушує структуру і функції цитоплазматичних мембран, спричиняє швидку загибель мікробної клітини.

Препарат характеризується широким спектром антибактеріальної дії, активний відносно більшості штамів грамположитивних і грамнегативних, аеробних і анаеробних бактерій, які виділяються за ендометритів у корів, зокрема *A. pyogenes*, *Streptococcus spp.*, *Staphylococcus aureus*, *E. coli*, *Proteus spp.*, *Klebsiella spp.* тощо.

Допоміжні піноутворюючі складові забезпечують поширення препарату по всій порожнині матки та повний контакт антибіотичних речовин зі слизовою оболонкою.

Застосування

Призначають коровам для профілактики і лікування гострих ендометритів, метритів, цервіцитів, вульвовагінітів, а також для санації матки після видалення затриманого посліду.

Дозування

Застосовують коровам внутрішньоматково з профілактичною метою в дозі 7,5–10 г одноразово впродовж першої доби після отелення, а з лікувальною метою – у дозі 12,5–15 г щоденно 3 доби поспіль.

Протипоказання

Підвищена індивідуальна чутливість до компонентів препарату.

Застереження

При правильному використанні і дозуванні побічні явища, як правило, не спостерігаються. У окремих гіперчутливих тварин можливі алергічні реакції.

Забій тварин на м'ясо дозволяється не раніше 2-х діб після останнього застосування препарату. У разі вимушеного забою тварин раніше встановленого терміну м'ясо може бути використане для виробництва м'ясо-кісткового борошна. Молоко дійних тварин в період лікування і впродовж 2-х діб, після останнього введення препарату, не допускається

використовувати на харчові цілі. Молоко, отримане до закінчення зазначеного терміну, може бути використано після термічної обробки для годівлі тварин.

Форма випуску

Таблетки масою 2,5; 5,0 або 7,5 г фасують у контурне чарункове упакування (блістер) з полімерного матеріалу з фольговою основою по 4 або 5 штук або в пластикові контейнери по 10 або 20 штук в поліетиленових пакетах.

Зберігання.

Сухе темне, недоступне для дітей місце при температурі від 4 до 25 °С.

Термін придатності – 3 роки.

Для застосування у ветеринарній медицині!

Власник реєстраційного посвідчення і виробник готового продукту:

ТОВ "БРОВАФАРМА"

бульвар Незалежності 18-а, м. Бровари, Київської обл., 07400

КОНТРОЛЬОВАНИЙ
ПРИМІРНИК № 1