

Тримекол

Водорастворимый порошок

- Лечение заболеваний, которые вызваны микроорганизмами, чувствительными к колистину и триметоприму
- Эффективен против инфекций органов дыхания, мочевого выделения, желудочно-кишечного тракта, при септицемии и инфекции, вызванной синегнойной палочкой

СОСТАВ

1 г препарата содержит действующие вещества:

- колистина сульфат — 1 200 000 МЕ;
- триметоприм — 50 мг;
- вспомогательные вещества – до 1 г.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Комбинация триметоприма и колистина имеет синергическое действие.

Колистин — антибиотик из группы полимиксинов, обладает бактерицидным действием на грамотрицательные микроорганизмы (например *E.coli*, *Salmonella spp.*, *Pasteurella spp.*, *Haemophilus spp.*, *Bordetella spp.*). Механизм действия колистина заключается в нарушении целостности цитоплазматической мембраны микроорганизмов. Колистин взаимодействует с фосфолипидами и проникает внутрь, разрушая структуру клеточной мембраны. Проницаемость бактериальной мембраны изменяется сразу после контакта с препаратом. Кроме антибактериального действия, колистин еще связывает фосфолипид А и нейтрализует биологические эффекты бактериальных эндотоксинов.

Триметоприм — противомикробное средство широкого спектра действия из группы диаминопиримидинов. Препарат обладает противомикробным действием в отношении грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов (*Escherichia coli*, *Klebsiella spp.*, *Salmonella spp.*; *Pasteurella spp.*; *Enterobacter spp.*, *Proteus spp.*; *Shigella spp.*; *Staphylococcus spp.*; *Streptococcus spp.*; *Haemophilus spp.*; *Chlamidia*), а также действует на токсоплазмы и кокцидии. Механизм действия связан с подавлением бактериальной редуктазы дигидрофолиевой кислоты.

ПРИМЕНЕНИЕ

Лечение телят, козлят, ягнят, свиней, кроликов, птицы при заболеваниях, вызванных микроорганизмами, чувствительными к триметоприму и колистин, в т.ч. при инфекциях органов дыхания, мочевыводящих путей и инфекциях пищеварительного канала. Препарат особенно активен против синегнойной палочки и при септицемии.

ДОЗИРОВАНИЕ

Перорально с питьевой водой или жидким кормом в дозе:

телята, козлята, ягнята, свиньи, кролики: 2 — 2,5 г препарата на 10 кг массы тела, разделенные на два приема (не более 30 г в день на животное) в течение 3 суток;

птица: 1 — 2,5 г препарата на 1 л питьевой воды (молодняк птицы — не более 1 г на 1 л питьевой воды в начале лечения) в течение 3 суток.

Раствор с препаратом должен быть единственным источником питьевой воды в период лечения!

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Не использовать одновременно с аминогликозидами (гентамицин, неомицин), а также с миорелаксантами и анестетиками (угроза развития паралича дыхательных мышц). Противопоказанием для применения препарата является определение штаммов патогенных бактерий, резистентных к колистину и / или триметоприму.

Не применять животным с повышенной чувствительностью к колистину и триметоприму, а также животным с поражениями почек и / или печени.

Не применять животным с развитыми преджелудками и курам-несушкам, яйца которых применяются в пищу людям.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ

Препарат не назначают в субтерапевтических дозах и животным с повышенной чувствительностью к компонентам препарата.

ПЕРИОД ОЖИДАНИЯ (КАРЕНЦИИ)

Убой животных и птицы на мясо разрешается через 7 суток после последнего применения препарата. Полученное к указанному сроку мясо утилизируют или скармливают непродуктивным животным, в зависимости от заключения врача ветеринарной медицины.

ФОРМА ВЫПУСКА

Пакеты из пленочных или фольгированных материалов по 1000 г.

ХРАНЕНИЕ

Сухое, темное, недоступное для детей место при температуре от 5 до 25 ° С.

Срок годности — 2 года.

После растворения препарата в воде, данный раствор необходимо использовать в течение 24 часов.

Купить → <http://vetlikar.com/shop/antibakterialnye-preparaty/trimecol/>