

ЗИНАПРИМ порошок (Pulvis Zinaprim)

СОСТАВ И ФОРМА ВЫПУСКА

Антибактериальный препарат, содержащий в качестве действующих веществ сульфаметазин и триметоприм. В 1 г препарата содержится 200 мг сульфаметазина и 40 мг триметоприма. Препарат по внешнему виду представляет собой мелкий порошок бело-желтого цвета. Выпускают в фольгированных упаковках по 0,5-5 кг.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Сульфаметазин и триметоприм, входящие в состав препарата, по отдельности действуют на микробную клетку бактериостатически, а вместе проявляют синергизм действия, т. е. усиливают действие друг друга. Бактерицидной действие зинаприма обусловлено последовательной блокадой ферментов в микробной клетке: сульфаметазин нарушает синтез дигидрофолиевой кислоты, а триметоприм блокирует следующую стадию метаболизма бактерии — восстановление дигидрофолиевой кислоты в тетрагидрофолиевую, которая необходима для развития микроорганизмов. Препарат обладает широким спектром действия в отношении грамотрицательных и грамположительных микроорганизмов, в том числе *Clostridium* spp., *E. Coli*, *Salmonella* spp., *Haemophilus* spp., *Pasteurella* spp, *Proteus mirabilis*, *Streptococcus* spp. Антибактериальные компоненты зинаприма хорошо всасываются из желудочно-кишечного тракта и быстро распределяются по всем органам и тканям организма. Сульфаметозин и триметоприм выделяются из организма преимущественно с мочой и, в меньшей степени, с желчью.

ПОКАЗАНИЯ

Лечение бактериальных заболеваний крупного рогатого скота, овец, коз, свиней, лошадей, собак, кошек, кроликов и птицы, локализованных в желудочно-кишечном тракте, дыхательных путях, мочеполовой системе, вызванных микроорганизмами, чувствительными к комбинации триметоприм-сульфаниламид.

ДОЗЫ И СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Препарат применяют перорально один раз в сутки: крупному рогатому скоту, овцам, козам и мелким животным в дозе 1 г на 10 кг массы тела в течение 3-5 дней. Возможно применение зинаприма с водой из расчета 750 г на 1000 литров питьевой воды. В первые сутки рекомендуется ввести терапевтическую дозу дважды с интервалом в 12 часов. Птице и кроликам зинаприм применяется в дозе 1 г на литр питьевой воды в первый день, в последующие 2-3 дня суточная доза составляет 0,5 г на 1 л питьевой воды. В период лечения птица получает только воду, содержащую зинаприм.

ПОБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

В рекомендуемых дозах не наблюдаются. При увеличении сроков применения возможно появление рвоты, диареи, кристаллурии.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Индивидуальная повышенная чувствительностью к одному из компонентов препарата. Следует с осторожностью вводить животным с почечной и печеночной недостаточностью.

ОСОБЫЕ УКАЗАНИЯ

Убой на мясо разрешается через 5 суток после последнего применения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, можно использовать для кормления пушных зверей или для производства мясо-костной муки. Запрещается использовать для пищевых целей молоко, полученное от животных в период лечения препаратом и в течение 4 суток после прекращения применения препарата.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Список Б. В сухом, защищенном от света месте при температуре от 5 до 25 °С. Срок годности — 5 лет.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

ИНВЕСА (INVESA), Испания