

Состав

действующие вещества: натрия хлорид, калия хлорид, натрия гидрокарбонат;

100 мл раствора содержит натрия хлорида 0,5 г, калия хлорида 0,1 г, натрия гидрокарбоната 0,4 г;

ионный состав на 1000 мл препарата: Na^+ – 133 ммоль, K^+ – 13 ммоль, Cl^- – 99 ммоль, HCO_3^- – 48 ммоль;

вспомогательное вещество: вода для инъекций.

Лекарственная форма

Раствор для инфузий.

Основные физико-химические свойства: прозрачная бесцветная жидкость; теоретическая осмолярность 293 мосмоль/л; pH 8,1-8,9.

Фармакотерапевтическая группа

Растворы, применяемые для коррекции нарушений электролитного баланса. Электролиты.

Код АТХ B05B B01.

Фармакодинамика

Солевой плазмозамещающий раствор, имеет дезинтоксикационное действие. Препятствует сгущению крови и развитию метаболического ацидоза, уменьшает гиповолемию, улучшает микроциркуляцию, функциональное состояние сердца и почек, усиливает диурез.

Фармакокинетика

Препарат недолго находится в сосудистом русле, быстро переходит в интерстициальное пространство. Выводится почками, усиливая диурез.

Показания

Коррекция нарушений водно-электролитного баланса при острых кишечных инфекциях и других состояниях, вызванных изо- и гипотонической дегидратациями и интоксикациями различного генеза.

Противопоказания

Гиперчувствительность, гиперкалиемия, гипернатриемия, тяжелая почечная и/или сердечная недостаточность, гипергидратация, отек мозга или легких, метаболический алкалоз, нарушение выделительной функции почек или угроза ее возникновения.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами и другие виды взаимодействий

Негативных последствий при взаимодействии с другими лекарственными средствами не установлено, за исключением препаратов, не совместимых с натрием хлоридом как раствором.

Особенности применения

Перед применением раствор подогреть до 36-38 °С. Препарат применять под контролем лабораторных исследований электролитного баланса. При развитии гиперкалиемии раствор Трисоль заменить препаратом Дисоль до нормализации электролитного баланса. Баланс потерянной жидкости и введенного раствора Трисоль определять каждые 6 часов. Общее количество вводимого раствора должно соответствовать степени обезвоживания.

Способность влиять на скорость реакции при управлении автотранспортом или работе с механизмами

Данные относительно влияния препарата на скорость реакции при управлении автотранспортом или работе с другими механизмами отсутствуют, поскольку препарат следует применять исключительно в условиях стационара.

Применение в период беременности или кормления грудью

Опыт применения препарата в период беременности или кормления грудью отсутствует.

Способ применения и дозы

Раствор Трисоль вводить внутривенно струйно или капельно. Перед применением раствор подогреть до 36-38 °С. При тяжелых формах патологических процессов вводить струйно, а потом перейти на внутривенное капельное введение (40-120 капель в минуту на протяжении 24-48 часов). При неотложной регидратационной терапии в случае гиповолемического шока

раствор Трисоль вводить струйно в течение 1-3 часов. Общее количество раствора, что вводится, должно отвечать объему потерянной жидкости. Но, как правило, в течение первого часа следует вводить в количестве, равном 7-10 % массы тела. Препарат применять под контролем лабораторных показателей и параметров гемодинамики. Высшая суточная доза – 3 л.

Детям вводить внутривенно (струйно или капельно) в количестве, необходимом для восстановления потерянного объема жидкости.

Дети

Детям Трисоль, раствор для инфузий вводить при неотложных состояниях по жизненным показаниям под присмотром врача.

Передозировка

Гиперкалиемия, гипернатриемия, гипергидратация, алкалоз.

Введение больших объемов раствора может привести к нарушению функции почек, гиперволемии, гиперкалиемии (парестезии, спутанность сознания, паралич, внезапная остановка сердца), гипернатриемии, алкалозу, гипергидратации, отеку мозга.

Лечение. Прекратить использование та назначить симптоматическое лечение: введение растворов глюкозы, растворов, содержащих бикарбонат натрия, кальций. Препарат выводить с помощью гемодиализа. Гиперкалиемия устраняется путем исключения гиперкатаболизма, исключения назначения калийсохраняющих диуретиков, ингибиторов ангиотензинпревращающего фермента, гепарина, бета-адреноблокаторов, исключения приема калия с едой и лекарственными средствами. Гипергидратация устраняется назначением мочегонных препаратов: высоких доз фуросемида (до 100 мг в сутки парентерально) под постоянным контролем содержания электролитов.

Побочные реакции

При индивидуальной непереносимости какого-либо компонента препарата возможны реакции гиперчувствительности; диспепсические расстройства.

Гиперкалиемия, гипернатриемия, алкалоз, гиперволемия, гипергидратация.

Срок годности

2 года.

Условия хранения

Хранить при температуре не выше 25 °С в недоступном для детей месте. Несмачиваемость внутренней поверхности бутылки не является противопоказанием к применению препарата.

Несовместимость

Не установлено.

Упаковка

По 200 мл в бутылках.

Категория отпуска

По рецепту.

Производитель

Частное акционерное общество «Инфузия».

Местонахождение производителя и его адрес места осуществления деятельности

Украина, 04073, г. Киев, Московский проспект, д. 21-А.

Источник инструкции

Инструкция лекарственного средства взята из официального источника — [Государственного реестра лекарственных средств Украины](#).