

Состав

действующие вещества: сорбит, манит;

1 мл сорбита 27 мг маннита 5,4 мг;

вспомогательные вещества: вода для инъекций.

Лекарственная форма

Раствор для ирригации.

Основные физико-химические свойства: прозрачная, бесцветная жидкость.

Фармакотерапевтическая группа

Растворители и средства для разведения, включая ирригационные растворы.

Код АТХ V07AB.

Фармакодинамика

При абсорбции в сосудистое русло маннитол в незначительной степени метаболизируется в печени с образованием гликогена и выводится почками. Абсорбция сорбитола вызывает незначительное повышение уровня лактата плазмы, поскольку сорбитол принимает участие в метаболизме лактата из пирувата, уровень лактата плазмы недостаточный для развития метаболического ацидоза. В случае абсорбции его составляющие быстро экскретируются почками.

Фармакокинетика

Не исследовалась.

Показания

Применяется как ирригационная жидкость при эндоскопических операциях и диагностических процедурах: трансуретральной резекции простаты и других трансуретральных хирургических процедурах, гистероскопии, артроскопии.

Противопоказания

Повышенная чувствительность к препарату, тяжелая сердечная недостаточность, дегидратация, гиперосмолярное состояние, почечная

недостаточность с нарушением фильтрационной функции почек, острая почечная недостаточность с продолжительностью анурии более 12 часов, отек легких, геморрагический инсульт, гипонатриемия, гипохлоремия, гипокалиемия, коматозное состояние.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами и другие виды взаимодействий

Не изучалась.

Особенности применения

С осторожностью применять пациентам с заболеваниями сердечно-сосудистой системы и почечной недостаточностью.

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

Препарат применять только в условиях стационара.

Применение в период беременности или кормления грудью

Применение в период беременности или кормления грудью не изучено, поэтому не рекомендуется применять препарат этой категории пациентов.

Способ применения и дозы

При применении препарата Турусол используется одноразовая стерильная система. Рекомендуемая высота контейнера над уровнем операционного поля - не выше 60 см, это минимизирует возможность внутрисосудистой абсорбции. Количество препарата зависит от объема и продолжительности оперативного вмешательства.

Дети

Применение детям не изучено, поэтому не рекомендуется применять препарат этой категории пациентов.

Передозировка

Быстрое введение препарата в дозах, превышающих 5000 мл, может привести к увеличению объема внеклеточной жидкости, гипонатриемии и гиперкалиемии, а также к перегрузке сердца объемом, особенно у больных с острой или

хронической почечной недостаточностью, обезвоживание организма.

Лечение симптоматическое.

Побочные реакции

Нарушение обмена веществ, метаболизма: обезвоживание организма, нарушение водно-солевого баланса, гипонатриемия, гипокалиемия, гиперосмолярность плазмы крови.

Кардиальные нарушения: тахикардия, боль за грудиной, снижение артериального давления, отек легких, усиление недостаточности кровообращения.

Неврологические расстройства: судороги, галлюцинации, головная боль.

Желудочно-кишечные расстройства: диспепсия, тошнота, рвота, диарея.

Другие: слабость, отек лица.

Срок годности

3 года.

Условия хранения

Хранить при температуре не выше 25 °С.

Хранить в недоступном для детей месте.

Упаковка

По 3000 мл в контейнерах полимерных.

Категория отпуска

По рецепту.

Производитель

ООО «Юрия-Фарм».

Местонахождение производителя и его адрес места осуществления деятельности

Украина, 18030, Черкасская обл., м. Черкаси, ул. Кобзарская.

Источник инструкции

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