

[Рингер лактат](#)



Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- [Натрия лактата раствор сложный](#) [Калия хлорид](#)
- [Кальция хлорид](#)
- [Натрия хлорид](#)
- [Натрия лактат](#)

Полезные ссылки:

[Цена в Яндексe](#) [Горздрав](#) [Столички](#) [Апрель](#)
[Госреестр](#)^{МНН МНН МНН МНН} [Википедия](#)^{МНН МНН МНН МНН}
[РЛС](#) [VIDAL](#) [Mail.Ru](#) [Drugs.com](#)^{англ}

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Средство для регидратации. Обеспечивает возмещение в экстрацеллюлярной жидкости трех важнейших катионов - Na^+ , K^+ , Ca^{2+} . Лактат метаболизируется в организме в бикарбонат, поэтому раствор обладает подщелачивающим действием.

После в/в введения раствор переходит в ткани в течение не более 30 мин, поэтому не может применяться вместо показанного переливания крови или плазмы.

Показания к применению:

Гиповолемия и выраженная дегидратация при нормальном КЩР или слабом ацидозе, в т.ч. с целью возмещения дефицита воды и электролитов вследствие тяжелой рвоты и диареи, большой ожоговой поверхности, при перитоните, тяжелой инфекции; для поддержания объема экстрацеллюлярной жидкости во время и после хирургического вмешательства, что дает возможность временно отсрочить гемотрансфузию; для начального лечения при значительной кровопотере, шоке, травмах.

Относится к болезням:

- [Диарея](#)
- [Инфекции](#)
- [Перитонит](#)
- [Травмы](#)
- [Шок](#)

Противопоказания:

Тяжелые нарушения функции печени, острая почечная недостаточность, отек легких, алкалоз, лактацидоз,

гипертоническая дегидратация.

Способ применения и дозы:

Вводят в/в в дозе до 2500 мл/сут, средняя скорость введения - 2.5 мл/кг или 60 капель/мин, при неотложных состояниях - до 100 капель/мин. Количество применяемого раствора зависит от клинического состояния пациента.

Побочное действие:

При применении в неадекватно высокой дозе возможно нарушение баланса воды и электролитов, в т.ч. гиперволемию, гипернатриемию, гиперкалиемию, гиперкальциемию, гиперхлоремию.

Применение при беременности и кормлении грудью:

При беременности применяют в случаях, когда ожидаемая польза для матери превышает возможный риск для плода.

Особые указания и меры предосторожности:

Применяется только для временного поддержания объема плазмы в физиологических пределах, в неотложных состояниях. Не следует применять при тяжелом дефиците Na^+ , K^+ , Ca^{2+} .

С особой осторожностью применяют при хронической сердечной недостаточности, нарушениях функции почек, заболеваниях печени и гипопротеинемии, а также на фоне лечения кортикостероидами и кортикотропином.

При применении в большом объеме следует контролировать КЩР.

В случае передозировки раствора в большинстве случаев достаточно прекратить введение. При почечной недостаточности можно использовать гемодиализ при непрерывном контроле КЩР.

При нарушениях функции почек

Противопоказан при острой почечной недостаточности.

С особой осторожностью применяют при нарушениях функции почек. При почечной недостаточности можно использовать гемодиализ при непрерывном контроле КЩР.

При нарушениях функции печени

Противопоказан при тяжелых нарушениях функции печени.

С особой осторожностью применяют при заболеваниях печени.

Источник: http://drugs.thead.ru/Ringer_Laktat