

[Гемодез-8000](#)



Код АТХ:

- [B05AA](#)

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- [Калия хлорид](#)
- [Кальция хлорид](#)
- [Магния хлорид](#)
- [Натрия гидрокарбонат](#)
- [Натрия хлорид](#)
- [Повидон-8 тыс.](#)

Полезные ссылки:

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

Форма выпуска:

Раствор для инфузий	100 мл
повидон (поливинилпирролидон) низкомолекулярный медицинский с молекулярной массой 8000±2000	6 г
натрия хлорид	550 мг
калия хлорид	42 мг
кальция хлорид	50 мг
магния хлорид безводный	500 мкг
натрия гидрокарбонат	23 мг

200 мл - флаконы для кровезаменителей (1) - пачки картонные.

400 мл - флаконы для кровезаменителей (1) - пачки картонные.

Фармакотерапевтическая группа:

- [Гематотропные средства](#)

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Действие Гемодеза-8000 обусловлено способностью низкомолекулярного поливинилпирролидона связывать токсины, циркулирующие в крови и быстро выводить их из организма. Гемодеза-8000 отличается от Гемодеза более низкой молекулярной массой поливинилпирролидона. Снижение молекулярной массы полимера ускоряет выведение его почками из организма и улучшает дезинтоксикационные свойства препарата. Он усиливает почечный кровоток, повышает клубочковую фильтрацию и увеличивает диурез.

Фармакокинетика

Метаболическим превращениям в организме не подвергается. Быстро выводится почками, в течение 4 ч выводится 80%, а через 12-24 ч - полностью.

Показания к применению:

- шок (посттравматический, послеоперационный, ожоговый, геморрагический);
- интоксикация (токсические заболевания ЖКТ: дизентерия, диспепсия, сальмонеллез);
- как средство дезинтоксикации в послеоперационном периоде при перитонитах;
- заболевания печени, сопровождающиеся развитием печеночной недостаточности;
- непроходимость кишечника;
- тиреотоксикоз;
- ожоговая болезнь;
- острая лучевая болезнь;
- сепсис;
- пневмония;
- острая фаза инфаркта миокарда;
- гемолитическая болезнь новорожденных;
- внутриутробная инфекция и токсемия новорожденных;
- токсикоз беременных.

Относится к болезням:

- [Геморрой](#)
- [Дизентерия](#)
- [Диспепсия](#)
- [Интоксикация](#)
- [Инфекции](#)
- [Миокардит](#)
- [Перитонит](#)
- [Пневмония](#)
- [Сальмонеллез](#)
- [Сепсис](#)
- [Тиреотоксикоз](#)
- [Токсикоз](#)
- [Токсикоз беременных](#)

Противопоказания:

- внутричерепная гипертензия;
- геморрагический инсульт;
- состояние после черепно-мозговой травмы;
- сердечно-сосудистая недостаточность IIб-III степени;
- дыхательная недостаточность;
- тяжелые аллергические реакции;
- тромбоэмболия;
- олигурия;

- анурия;
- острый нефрит;
- бронхиальная астма;
- флеботромбоз;
- повышенная чувствительность к препарату.

Способ применения и дозы:

Внутривенно капельно (40 - 80 кап/мин), через устройство с фильтром и полимерной иглой для подключения к контейнеру.

Доза зависит от возраста больного и тяжести интоксикации.

Разовая доза:

для взрослых - 200-500;

для детей - 5-10 мл/кг.

максимальная разовая доза для:

детей грудного возраста - 50-70 мл;

2-5 лет - 100 мл;

5-10 лет - 150 мл;

10-15 лет - 200 мл.

Препарат вводят однократно или повторно (до 2 раз/сут) в течение 1-10 дней, в зависимости от тяжести интоксикации. При острых желудочно-кишечных инфекциях, ожоговой и лучевой болезнях вводят 1-2 раза/сут; при гемолитической болезни и токсемии новорожденных - 2-8 раз/сут (ежедневно или через день); при крупноочаговом инфаркте миокарда (в 1 сутки) - 200 мл однократно, при осложнениях на 2 сутки - 200 мл.

Побочное действие:

При медленном введении Гемодез-8000 обычно осложнений не вызывает. Введение с повышенной скоростью может вызвать снижение артериального давления, тахикардию, затруднение дыхания и потребовать введения сосудосуживающих и сердечных средств, кальция хлорида. У отдельных больных, возможно возникновение аллергических реакций вплоть до развития анафилактического шока. В этих случаях немедленно прекратить инфузию, провести симптоматическую терапию (ввести антигистаминные, кардиотонические средства, глюкокортикоиды, вазопрессивные препараты).

Передозировка:

При передозировке препарат следует отменить и провести симптоматическую терапию.

Особые указания и меры предосторожности:

При обширных ожогах сочетают с введением плазмы, альбумина, гамма-глобулина. Перед началом инфузии врач обязан проверить герметичность и целостность упаковки. Препарат должен быть прозрачен, не содержать взвеси, осадка и плесени. Результаты визуального осмотра регистрируются в истории болезни. Перед введением раствор подогревают до температуры тела.

При нарушениях функции почек

Противопоказания: олигурия; анурия; острый нефрит.

Применение в детском возрасте

Гемодез-8000

Фармакологическая база данных (<http://drugs.thead.ru>)

По показаниям.

Условия хранения:

При температуре не выше 20°C. В недоступном для детей месте. Однократное и повторное замораживание при температуре до минус 45 °С не оказывает влияния на качество препарата.

Несмачиваемость внутренней поверхности бутылок не является противопоказанием к применению препарата.

Срок годности:

3 года.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

Источник: <http://drugs.thead.ru/Gemodez-8000>