Гемодез-Н

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 Яндексе Горздрав Столички Апрель
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 прозрачный, светло-желтого или желтого цвета.

	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
осмолярность	214 мосм

Вспомогательные вещества: вода д/и.
200 мл - флаконы для кровезаменителей (1) - пачки картонные.
200 мл - флаконы для кровезаменителей (28) - ящики картонные.
400 мл - флаконы для кровезаменителей (1) - пачки картонные.
400 мл - флаконы для кровезаменителей (15) - ящики картонные.

Фармакотерапевтическая группа:

- Гематотропные средства

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Препарат с дезинтоксикационным действием. Механизм действия обусловлен способностью низкомолекулярного повидона связывать токсины, циркулирующие в крови и быстро выводить их из организма.

Гемодез-Н усиливает почечный кровоток, повышает клубочковую фильтрацию и увеличивает диурез.

Гемодез-Н отличается от гемодеза более низкой молекулярной массой поливинилпирролидона, используемого для его изготовления. Снижение молекулярной массы полимера ускоряет выведение его почками из организма и улучшает дезинтоксикационные свойства препарата.

Фармакокинетика

Не подвергается метаболизму, быстро выводится с мочой.

Показания к применению:

Дезинтоксикационная терапия при:

—токсических формах острых инфекционных кишечных заболеваний (дизентерия, сальмонеллез);

—перитоните (в послеоперационном периоде);

—заболеваниях печени, сопровождающихся развитием печеночной недостаточности;

—ожоговой болезни;

—сепсисе;

—гемолитической болезни новорожденных;

—внутриутробной инфекции и токсемии новорожденных.

Относится к болезням:

- Дизентерия
- Инфекции
- Перитонит
- Сальмонеллез
- Сепсис

Противопоказания:

—геморрагический инсульт;

—сердечно-сосудистая недостаточность;

—повышенная чувствительность к препарату.

Способ применения и дозы:

Перед введением раствор следует подогреть до температуры тела.

Препарат вводят в/в капельно со скоростью 40-80 капель/мин. Разовая доза зависит от возраста больного и тяжести интоксикации. Начальная доза для **детей** составляет 2.5 мл/кг массы тела.

Максимальная разовая доза в зависимости от возраста больного представлена в таблице:

Возраст пациента	Максимальная разовая доза
до 1 года	50 мл
2-5 лет	70 мл
6-9 лет	100 мл
10-15 лет	200 мл
взрослые	400 мл

Препарат вводят 1-2 раза/сут в зависимости от тяжести интоксикации.

Побочное действие:

Возможно: (при введении с повышенной скоростью) – артериальная гипотензия, тахикардия, затруднение дыхания.

В отдельных случаях: аллергические реакции вплоть до анафилактического шока.

Передозировка:

Данные о передозировке препарата Гемодез-Н не предоставлены.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Данные об эффективности и безопасности применения препарата Гемодез-Н при беременности и в период лактации не предоставлены.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Лекарственное взаимодействие препарата не описано.

Особые указания и меры предосторожности:

При возникновении аллергических реакций при введении препарата следует немедленно прекратить инфузию и провести симптоматическую терапию (антигистаминные препараты, кардиотоники, ГКС, сосудосуживающие препараты).

Возникновение побочных реакций при введении Гемодеза-Н с повышенной скоростью может потребовать введения сосудосуживающих и кардиотонических препаратов, кальция хлорида.

Условия хранения:

Препарат следует хранить в недоступном для детей месте при температуре от 0° до 20°С. Замораживание препарата и несмачиваемость внутренней поверхности бутылок не является противопоказанием к применению препарата. Срок годности – 3 года.

Условия отпуска из аптек

Препарат отпускается по рецепту. Предназначен для использования только в стационарах.

Источник: http://drugs.thead.ru/Gemodez-N