Реоглюман



Полезные ссылки:

Цена в Яндексе Горздрав Столички Апрель
Госреестр Википедия Реестр ЕАЭС
РЛС VIDAL Mail.Ru Drugs.com[англ]

Форма выпуска:

Раствор для инфузий прозрачный, бесцветный или слегка желтоватый, без запаха.

	100 мл
декстран с молекулярной массой от 30 000 до 50 000	10 г
маннит	5 г
натрия хлорид	900 мг

Вспомогательные вещества: вода д/и до 100 мл.

400 мл - флаконы для кровезаменителей.

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Плазмозамещающий препарат. Уменьшает вязкость крови за счет уменьшения агрегации форменных элементов крови, способствует восстановлению кровотока в мелких капиллярах. Обладает также противошоковым, дезинтоксикационным и диуретическим действием.

1 г декстрана, входящего в состав Реоглюмана, способствует переходу 20-25 мл жидкости из ткани в кровеносное русло.

Фармакокинетика

Препарат выводится из организма, в основном, с мочой: за первые сутки -примерно 70%. Остальное количество препарата поступает в ретикулоэндотелиальную систему, где постепенно биотрансформируется до глюкозы.

Показания к применению:

Профилактика и лечение заболеваний, сопровождающихся нарушениями микроциркуляции как местного, так и общего характера, сочетающихся с задержкой жидкости в организме:

—нарушение капиллярного кровотока (травматический, ожоговый, токсический, кардиогенный шок);

—нарушение артериального и венозного кровообращения (тромбозы, тромбофлебиты, эндартерииты, болезнь Рейно);

—в сосудистой и пластической хирургии (для улучшения местной циркуляции и уменьшения тенденции к тромбозам в трансплантате);

—почечная и почечно-печеночная недостаточность с сохраненной фильтрационной функцией почек;

—посттранфузионные осложнения, вызванные переливанием несовместимой крови;

—для дезинтоксикации при ожогах, травмах, перитонитах, панкреатите.

Относится к болезням:

- Кардит
- Панкреатит
- Перитонит
- Травмы
- Тромбоз
- Тромбофлебит
- Шок

Противопоказания:

—чрезмерная гемодилюция (гематокрит ниже 25 единиц);

—геморрагические диатезы;

—хроническая сердечная недостаточность с выраженными отеками;

—тяжелая почечная недостаточность, сопровождающаяся анурией;

—значительное обезвоживание больного;

—тяжелые аллергические состояния неясной этиологии.

Способ применения и дозы:

Реоглюман вводят в/в капельно (в/в струйное введение может привести к гиперволемии за счет выраженного коллоидно-осмотического действия препарата). Дозы и скорость введения препарата устанавливают индивидуально в соответствии с показаниями, оценкой состояния больного и его почасового и суточного диуреза.

В комплексной терапии *шока* при нарушении капиллярного кровотока препарат вводят в дозе от 400 до 800 мл под контролем показателей гемодинамики (АД и ЦВД, ОЦК, почасовой и суточный диурез).

При *ожоговом шоке* допустимо 2-3-кратное введение препарата в течение первых 24 ч от момента травмы. Первая доза препарата 400 мл может быть введена в течение 2 ч, вторая – через 6-12 ч с той же скоростью инфузии. Если при этом используются другие препараты декстрана (полиглюкин, реополиглюкин), то их общая доза не должна превышать 1600 мг/сут (100-130 г декстрана). В течение вторых суток шокового периода при стабилизации ОЦК, АД и диуреза, препарат вводят по 400 мл 1-2 раза.

В период *острой ожоговой токсемии* Реоглюман может применяться ежедневно или через день по 400 мл в составе комбинированной инфузионной терапии при обязательном контроле за суточным диурезом, показателями гемоглобина крови и гематокрита.

В период *септикотоксемии* применение Реоглюмана в тех же дозах наиболее целесообразно при подготовке больного к операции аутодермопластики и в течение первых 2 сут от момента ее выполнения.

В *сердечно-сосудистой и пластической хирургии* Реоглюман вводят непосредственно перед операцией (за 30-60 мин) в дозе 10 мл/кг массы тела, во время операции 400 мл и после операции ежесуточно в течение 5-6 дней из расчета 10 мл/кг массы тела на однократное введение.

При *острой почечно-печеночной недостаточности с сохраненной фильтрацией* и при *посттрансфузионных осложнениях* Реоглюман вводят однократно в дозе 400-800 мл. Вливание препарата можно повторять ежедневно в течение 3-5 суток, из расчета 10 мл/кг массы тела на введение под контролем водно-электролитного и кислотно-щелочного баланса и свертывающей системы крови.

Побочное действие:

Аллергические реакции: в отдельных случаях (у ранее сенсибилизированных больных) возможно возникновение аллергических реакций различной степени тяжести; возможно возникновение анафилактического шока (у

пациентов, имеющих в анамнезе указания на непереносимость в/в вливаний белковых препаратов, плазмозаменителей /включая препараты декстрана/, а также сывороток, вакцин).

Со стороны сердечно-сосудистой системы: тахикардия, снижение АД.

Передозировка:

Данные о передозировке препарата Реоглюман не предоставлены.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Данные об эффективности и безопасности применения препарата Реоглюман при беременности и в период лактации не предоставлены.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Фармацевтическое взаимодействие

Реоглюман совместим с другими препаратами декстрана (полиглюкин, реополиглюкин) и кристаллоидными растворами.

Особые указания и меры предосторожности:

При применении Реоглюмана обязательно проведение биологической пробы: после медленного в/в введения первых 5 капель препарата вливание прекращается на 3 мин, затем вводится еще 30 капель и снова прекращают вливание на 3 минуты. При отсутствии реакции продолжается введение препарата.

В случае возникновения аллергических реакций или осложнений следует немедленно прекратить инфузию и, не вынимая иглы из вены, ввести симптоматические лекарственные средства, применяемые в терапии анафилактического шока (антигистаминные, ГКС, сосудосуживающие и другие препараты).

Для поддержания водного и электролитного баланса вместе с Реоглюманом целесообразно вводить растворы, содержащие калий и натрий.

Перед введением Реоглюмана следует произвести визуальный осмотр препарата. Препарат должен быть прозрачным, не содержащим взвеси, на флаконе не должно быть трещин или нарушений герметизации.

При нарушениях функции почек

Противопоказан при тяжелой почечной недостаточности, сопровождающейся анурией.

Условия хранения:

Препарат следует хранить в сухом месте при температуре не выше 25°С. Допускается замораживание при транспортировке.

Срок годности:

3 года.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

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