Конфумин



Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Натрий фумаровокислый

Полезные ссылки:

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

Форма выпуска:

Раствор для в/в введения	**1 мл**
натрия фумарат	15 %

50 мл - контейнеры полимерные (1) из поливинилхлорида - пакеты полипропиленовые.
50 мл - контейнеры полимерные (1) из полиолефиновой пленки - пакеты полипропиленовые.
50 мл - контейнеры полимерные из полиолефиновой пленки.
100 мл - контейнеры полимерные (1) из поливинилхлорида - пакеты полипропиленовые.
100 мл - контейнеры полимерные (1) из полиолефиновой пленки - пакеты полипропиленовые.
100 мл - контейнеры полимерные из полиолефиновой пленки.
100 мл - Бутылки стеклянные вместимостью 100 мл (1) - ящики картонные.

Фармакотерапевтическая группа:

- Метаболики

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Конфумин обладает выраженным антигипоксическим действием. Фумарат натрия активирует адаптацию клетки к недостатку кислорода. Его действие обусловлено участием в реакциях обратимого окисления и восстановления в цикле Кребса. В процессе этих реакций происходит синтез АТФ в количестве, достаточном для поддержания функций клеток организма при гипоксии.

Конфумин – это гипертонический раствор фумарата натрия. Введение его в кровеносное русло приводит к мобилизации эндогенной жидкости, увеличению ее внутрисосудистого объема, чем обуславливается волемический эффект препарата (увеличесние ударного и минутного объема кровообращения, повышение АД и пр.). Препарат обладает кардиотоническим и кардиопротекторным действием. Применение конфумина способствует снижению в крови концентрации продуктов перекисного окисления липидов, что свидетельствует об его антиоксидантных свойствах.

Показания к применению:

— гипоксические состояния различной этиологии.

Противопоказания:

Не выявлены.

Способ применения и дозы:

Конфумин рекомендуется использовать как компонент в схемах инфузионно-трансфузионной терапии гиповолемических состояний. Дозу и скорость введения препарата следует выбирать в соответствии с показаниями и состоянием больного.

При кровопотере и шоке (геморрагическом, ожоговом, травматическом, операционном, септическом) для устранения метаболических нарушений вводят 100 мл (разовая доза) Конфумина внутривенно капельно на фоне базовой инфузионно-трансфузионной терапии. При необходимости повторных инфузий кровезамещающих растворов, они также могут сочетаться с введениями Конфумина. При этом интервал между введениями препарата должен быть не менее 6 часов, а суточная доза - не превышать 300 мл.

При использовании Конфумина не только как антигипоксанта, но и как средства низкообъемной гиперосмотической волюмокоррекции, доза препарата рассчитывается исходя из веса больного. В данном случае Конфумин необходимо вводить струйно или капельно в дозе 2.2-2.4 мл/кг с одновременной инфузией коллоидных, а затем и кристаллоидных растворов по общепринятой методике.

При нормоволемии (черепно-мозговая травма, инфаркт миокарда, инсульт и др.), когда противопоказано внутривенное введение больших объемов жидкости, конфумин вводят внутривенно, капельно в объеме от 100 до 200 мл.

Побочное действие:

Не выявлены.

Особые указания и меры предосторожности:

Конфумин безвреден, нетоксичен, не вызывает аллергических реакций, не накапливается в организме, так как полностью метаболизируется; совместим с различными кровезаменителями, гемокомпонентами и препаратами крови.

Условия хранения:

Хранить при 0-25°С, замораживание не допускается.

Срок годности:

2 - года.

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