Поликапран



Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Аминокапроновая кислота

Полезные ссылки:

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

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Гемостатическое средство, ингибитор фибринолиза. Блокирует действие активаторов плазминогена, угнетает действие плазмина, частично ингибирует кинины. Обладает также некоторой противоаллергической активностью и незначительно повышает антитоксическую функцию печени.

Фармакокинетика

После приема внутрь быстро абсорбируется из ЖКТ, C_{max} в плазме крови достигается через 2 ч. Широко распределяется в организме, быстро выводится с мочой, главным образом в неизмененном виде. Конечный $T_{1/2}$ составляет около 2 ч.

Показания к применению:

Для остановки кровотечений при хирургических вмешательствах и различных патологических состояниях, сопровождающихся повышением фибринолитической активности крови и тканей (после операций на легких, предстательной, поджелудочной и щитовидной железе). Профилактика развития вторичной гиперфибриногенемии при массивных переливаниях консервированной крови.

Относится к болезням:

- Фиброз

Противопоказания:

Склонность к тромбозам и эмболиям, нарушение функции почек, повышенная чувствительность к аминокапроновой кислоте.

Способ применения и дозы:

Взрослым: внутрь - 5-30 г/сут в 3-6 приемов; в/в вводят 4-5 г в первый час, затем 1 г/ч. *Максимальная суточная доза* - 30 г.

Детям: в/в вводят из расчета 100 мг/кг в первый час, затем 33 мг/кг/ч. *Максимальная суточная доза* - 18 г/м^2.

Побочное действие:

Со стороны сердечно-сосудистой системы: артериальная гипотензия, брадикардия, аритмии.

Со стороны пищеварительной системы: тошнота, диарея.

Прочие: катаральные явления верхних отделов дыхательных путей, головокружение.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Нецелесообразно применение у женщин с целью профилактики повышенной кровопотери при родах, т.к. возможно возникновение тромбоэмболических осложнений.

Особые указания и меры предосторожности:

С осторожностью следует применять при нарушениях мозгового кровообращения. Не рекомендуется введение аминокапроновой кислоты при гематурии (в связи с опасностью развития острой почечной недостаточности).

При нарушениях функции почек

Противопоказано: нарушение функции почек. Не рекомендуется введение аминокапроновой кислоты при гематурии (в связи с опасностью развития острой почечной недостаточности).

Применение в детском возрасте

Детям: в/в вводят из расчета 100 мг/кг в первый час, затем 33 мг/кг/ч. *Максимальная суточная доза* - 18 г/м^2.

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