Транексам



Код АТХ:

- B02AA02

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Транексамовая кислота

Полезные ссылки:

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

Форма выпуска:

Таблетки, покрытые пленочной оболочкой белого цвета, двояковыпуклые; на поперечном разрезе - белого или белого с кремоватым или сероватым оттенком цвета.

	1 таб.
транексамовая кислота	250 мг

Вспомогательные вещества: целлюлоза микрокристаллическая, гипролоза, карбоксиметилкрахмал натрия, тальк, кремния диоксид коллоидный, кальция стеарат.

Состав оболочки: гипромеллоза, титана диоксид, тальк, макрогол.

10 шт. - упаковки ячейковые контурные (1) - пачки картонные.
10 шт. - упаковки ячейковые контурные (2) - пачки картонные.
10 шт. - упаковки ячейковые контурные (3) - пачки картонные.
10 шт. - упаковки ячейковые контурные (5) - пачки картонные.

◊ ***Таблетки, покрытые пленочной оболочкой*** белого цвета, двояковыпуклые, продолговатой формы; на поперечном разрезе - белого или белого с кремоватым или сероватым оттенком цвета.

	1 таб.
транексамовая кислота	500 мг

Вспомогательные вещества: целлюлоза микрокристаллическая, гипролоза, карбоксиметилкрахмал натрия, тальк, кремния диоксид коллоидный, кальция стеарат.

Состав оболочки: гипромеллоза, титана диоксид, тальк, макрогол.

10 шт. - упаковки ячейковые контурные (1) - пачки картонные.
10 шт. - упаковки ячейковые контурные (2) - пачки картонные.
10 шт. - упаковки ячейковые контурные (3) - пачки картонные.
10 шт. - упаковки ячейковые контурные (5) - пачки картонные.

Фармакотерапевтическая группа:

- Гематотропные средства

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Гемостатический препарат. Ингибитор фибринолиза. Специфически ингибирует активацию плазминогена и его превращение в плазмин. Обладает местным и системным гемостатическим действием при кровотечениях, связанных с повышением фибринолиза (патология тромбоцитов, меноррагии).

За счет подавления образования кининов и других активных пептидов, участвующих в аллергических и воспалительных реакциях, обладает противоаллергическим и противовоспалительным действием.

Фармакокинетика

Всасывание

При приеме внутрь в дозе 0.5-2 г абсорбируется 30-50% препарата. При приеме внутрь в дозах 0.5, 1 и 2 г время достижения C_{max} составляет 5, 8 и 15 мкг/мл соответственно и достигается через 3 ч.

Распределение

Связывание с белками плазмы (профибринолизином) - менее 3%.

Распределяется в тканях относительно равномерно (за исключением спинномозговой жидкости, где концентрация составляет 1/10 от плазменной). Проникает через плацентарный барьер и ГЭБ, выделяется с грудным молоком (достигая приблизительно 1% от концентрации в плазме матери). Обнаруживается в семенной жидкости, где снижает фибринолитическую активность, но не влияет на миграцию сперматозоидов. Начальный V_d - 9-12 л. Антифибринолитическая концентрация в различных тканях сохраняется в течение 17 ч, в плазме - до 7-8 ч.

Метаболизм и выведение

Метаболизируется в незначительной степени. Идентифицировано 2 метаболита транексамовой кислоты: N-ацетилированное и дезаминированное производные. Кривая AUC имеет трехфазную форму с $T_{1/2}$ в конечной фазе - 3 ч. Общий почечный клиренс равен плазменному (7 л/ч). Выводится почками (основной путь - клубочковая фильтрация), более 95% в неизмененном виде в течение первых 12 ч.

Фармакокинетика в особых клинических случаях:

При нарушениях функции почек существует риск кумуляции транексамовой кислоты.

Показания к применению:

— кровотечения или риск развития кровотечений на фоне усиления местного фибринолиза (маточные, в т.ч. на фоне болезни Виллебранда и других коагулопатий, носовые, желудочно-кишечные кровотечения, гематурия, кровотечения после простатэктомии, конизации шейки матки по поводу карциномы, экстракции зуба у больных с геморрагическим диатезом);

— кровотечения или риск развития кровотечений на фоне усиления генерализованного фибринолиза (злокачественные новообразования поджелудочной железы и предстательной железы, операции на органах грудной клетки, послеродовые кровотечения, ручное отделение последа, лейкоз, заболевание печени);

— кровотечение при беременности;

— наследственный ангионевротический отек;

— аллергические заболевания (экзема, аллергические дерматиты, крапивница, лекарственная и токсическая сыпь);

— воспалительные заболевания (тонзиллит, фарингит, ларингит, стоматит, афты слизистой оболочки полости рта).

Относится к болезням:

- Аллергия
- Ангина
- Ангионевротический отек
- Геморрой
- Дерматит
- Диатез
- Желудочно-кишечное кровотечение
- Крапивница
- Ларингит
- Лейкоз
- Простатит
- Стоматит
- Тонзиллит
- Фарингит
- Фиброз
- Экзема

Противопоказания:

— субарахноидальное кровоизлияние;

— повышенная чувствительность к компонентам препарата.

С *осторожностью* следует назначать препарат при тромбозах (тромбоз сосудов головного мозга, инфаркте миокарда, тромбофлебит) или при угрозе их развития, тромбогеморрагических осложнениях (в сочетании с гепарином и непрямыми антикоагулянтами), нарушении цветового зрения, гематурии из верхних отделов мочевыводящих путей (возможна обструкция кровяным сгустком), почечной недостаточности (возможна кумуляция).

Способ применения и дозы:

Препарат назначают внутрь.

При *местном фибринолизе* назначают по 1-1.5 г 2-3 раза/сут.

При *профузном маточном кровотечении* назначают по 1-1.5 г 3-4 раза/сут в течение 3-4 дней.

При *кровотечении на фоне болезни Виллебранда и других коагулопатий* - по 1-1.5 г 3-4 раза/сут в течение 3-10 дней.

После *операции конизации шейки матки* - по 1.5 г 3 раза/сут в течение 12-14 дней.

При *носовом кровотечении* - по 1 г 3 раза/сут в течение 7 дней.

Больным с *коагулопатиями после экстракции зуба* - по 1-1.5 г 3-4 раза/сут в течение 6-8 дней.

При *кровотечении во время беременности* назначают - по 250-500 мг 3-4 раза/сут до полной остановки кровотечений. Средняя продолжительность курса лечения - 7 дней.

При *наследственном ангионевротическом отеке* - по 1-1.5 г 2-3 раза/сут постоянно или с перерывами в зависимости от наличия продромальных симптомов.

При *симптомах аллергии и воспаления* **-** по 1-1.5 г 2-3 раза/сут в течение 3-9 дней, в зависимости от тяжести состояния.

При *генерализованном фибринолизе* терапию начинают с парентерального в/в введения с последующим переходом на прием внутрь в дозе 1-1.5 г 2-3 раза/сут.

Пациентам с нарушениями функции почек необходима коррекция режима дозирования.

Концентрация креатинина в крови	Доза Транексама для приема внутрь
120-250 мкмоль/л	1 г 2 раза/сут
250-500 мкмоль/л	1 г 1 раз/сут
>500 мкмоль/л	500 мг 1 раз/сут

Побочное действие:

Со стороны пищеварительной системы: снижение аппетита, тошнота, рвота, изжога, диарея.

Со стороны ЦНС: головокружение, сонливость, нарушение цветовосприятия.

Со стороны свертывающей системы крови: редко - тромбоз, тромбоэмболия.

Аллергические реакции: кожная сыпь, зуд, крапивница.

Передозировка:

Данные о передозировке препарата не предоставлены.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Применяется при беременности по показаниям с обязательным учетом противопоказаний, транексамовая кислота проникает через плацентарный барьер и выделяется с грудным молоком (достигая приблизительно 1% от концентрации в плазме матери).

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

При совместном применении с гемостатическими препаратами и гемокоагулазой возможна активация тромбообразования.

Особые указания и меры предосторожности:

Перед началом и в процессе лечения необходимо проведение осмотров окулиста на предмет остроты зрения, цветовосприятия, состояния глазного дна.

В исследованиях на животных не выявлено тератогенного и эмбриотоксического действия.

При нарушениях функции почек

Пациентам с нарушениями функции почек необходима коррекция режима дозирования.

Условия хранения:

Препарат следует хранить в недоступном для детей месте при температуре не выше 30° С. Срок годности – 3 года. Не применять после истечения срока годности, указанного на упаковке.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

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