Диосмин



Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Диосмин

Полезные ссылки:

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

Фармакотерапевтическая группа:

- Органотропные средства

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Ангиопротекторное средство, биофлавоноид. Обладает венотонизирующим действием, улучшает лимфатический дренаж, улучшает микроциркуляцию, уменьшает адгезию лейкоцитов к венозной стенке и их миграцию в паравенозные ткани, улучшает диффузию кислорода и перфузию в кожной ткани, обладает противовоспалительным действием. Блокирует выработку свободных радикалов, синтез простагландинов и тромбоксана.

Фармакокинетика

Быстро всасывается из ЖКТ, обнаруживается в плазме через 2 ч после приема. C_{max} в плазме крови достигается через 5 ч после приема. Равномерно распределяется и накапливается во всех слоях стенки полых вен и подкожных вен нижних конечностей, в меньшей степени - в венах почек, печени, легких и других тканях. Избирательное накопление диосмина и/или его метаболитов в венозных сосудах достигает максимума через 9 ч после приема и сохраняется в течение 96 ч. Выводится с мочой - 79%, с калом - 11%, с желчью – 2.4%.

Показания к применению:

Варикозное расширение вен нижних конечностей, хроническая лимфовенозная недостаточность нижних конечностей, геморрой, нарушения микроциркуляции.

Относится к болезням:

- Геморрой
- Лимфома
- Нарушения микроциркуляции

Противопоказания:

Детский и подростковый возраст до 18 лет, лактация (грудное вскармливание), повышенная чувствительность к диосмину.

Способ применения и дозы:

Принимают внутрь. В зависимости показаний суточная доза составляет 600-1800 мг. Длительность применения зависит от показаний и схемы лечения.

Побочное действие:

Со стороны пищеварительной системы: диспепсия.

Со стороны ЦНС: головная боль.

Прочие: в редких случаях - аллергические реакции (требующие перерыва в лечении).

Применение при беременности и кормлении грудью:

До настоящего времени в клинической практике не было сообщений о каких-либо побочных эффектах при применении у беременных. Не рекомендуется применение во время грудного вскармливания, т.к. отсутствуют данные о выделении диосмина с грудным молоком.

В *экспериментальных исследованиях* не было выявлено тератогенного действия на плод.

Особые указания и меры предосторожности:

Лечение острого приступа геморроя проводят в комплексе с другими препаратами.

В составе некоторых лекарственных препаратов диосмин используют в комбинации с гесперидином.

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