Дузофарм



Код АТХ:

- C04AX21

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Нафтидрофурил

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 оранжевого цвета, круглые, двояковыпуклые.

	1 таб.
нафтидрофурила оксалат	50 мг

Вспомогательные вещества: лактозы моногидрат, целлюлоза микрокристаллическая, крахмал пшеничный, коповидон, кремния диоксид коллоидный, магния стеарат, тальк.

Состав оболочки: титана диоксид, тальк, стеарат магния, макрогол 6000, метакриловой кислоты и этилакрилата сополимер, краситель солнечный закат желтый (Е110).

10 шт. - блистеры (3) - пачки картонные.

Фармакотерапевтическая группа:

- Органотропные средства

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Препарат, улучшающий мозговое и периферическое кровообращение. Оказывает сосудорасширяющее действие. Снижает ОПСС и увеличивает минутный объем сердца, не оказывая при этом существенного влияния на ЧСС и АД. Вазодилатирующий эффект Дузофарма является результатом его прямого миотропного действия, антагонистического по отношению к серотониновым 5НТ2-рецепторам и альфа-адреноблокирующего действия.

Оказывает м-холиноблокирующее действие. Оказывает положительное влияние на клеточный метаболизм, улучшая утилизацию кислорода и глюкозы. Это действие препарата обусловлено его способностью повышать уровень АТФ и ингибировать фермент сукцинатдегидрогеназу. Активизирует утилизацию глюкозы через цикл лимонной кислоты и увеличивает превращение янтарной кислоты в фумаровую. В результате повышается устойчивость клеток (в т.ч. мозга) к гипоксии. Кроме этого, Дузофарм снижает повышенную вязкость крови.

Фармакокинетика

Всасывание

Дузофарм почти полностью всасывается при приеме внутрь. Пища практически не оказывает влияния на его всасывание. После приема однократной дозы 100 мг C_{max} наблюдается через 45-60 мин и составляет 175 мкг/мл. Подвергается печеночной рециркуляции, что способствует его более длительному нахождению в плазме.

Связывание

Связывание с белками крови - 80%. Проникает через ГЭБ. C_{max} в тканях мозга достигается через 60 мин. Через 24 ч после приема его концентрация в тканях мозга в 3 раза выше, чем в плазме. Нет данных о проникновении Дузофарма через плаценту и в грудное молоко.

Метаболизм

Метаболизируется в основном в печени путем гидролиза, которые осуществляется плазменными эстеразами. Основными изученными метаболитами являются нафроновая кислота и диэтиламиноэтанол, который оказывает стимулирующее действие на ЦНС.

Выведение

$T_{1/2}$ составляет 1-2 ч при приеме однократной дозы 100 мг и 3.5 ч - при приеме дозы 200 мг. Выводится из организма в основном через кишечник и в небольшом количестве почками.

Фармакокинетика в особых клинических случаях

Нет данных об изменении скорости его выведения при нарушении функции печени или почек.

Возраст не оказывает влияния на фармакокинетические параметры препарата.

Показания к применению:

— восстановительный период нарушений мозгового кровообращения;

— нарушения периферического кровообращения (перемежающаяся хромота, болезнь Рейно, трофические язвы).

Относится к болезням:

- Нарушение мозгового кровообращения
- Трофические язвы

Противопоказания:

— инфаркт миокарда (острая стадия);

— артериальная гипотензия;

— геморрагический инсульт (острая стадия);

— эпилепсия;

— повышенная судорожная готовность;

— хроническая сердечная недостаточность II-III стадии (III-IV функциональный класс по классификации NYHA);

— тахиаритмии;

— возраст до 18 лет (эффективность и безопасность не установлены);

— повышенная индивидуальная чувствительность к препарату.

С *осторожностью* следует назначать препарат при закрытоугольной глаукоме, гиперплазии предстательной железы.

Способ применения и дозы:

Препарат назначают внутрь. Таблетки проглатывают целиком, запивая достаточным количеством жидкости (водой).

При *нарушениях мозгового кровообращения* препарат назначают в суточной дозе 300 мг (по 2 таб. 3 раза/сут).

При *нарушениях периферического кровообращения* суточная доза составляет 500-600 мг, разделенная на 3 приема.

Дузофарм рекомендуется для длительной терапии (до 6 мес).

Коррекции дозы при **почечной или печеночной недостаточности** не требуется.

Побочное действие:

При приеме внутрь в дозах от 300 до 600 мг Дузофарм хорошо переносится в целом.

Со стороны пищеварительной системы: тошнота, рвота, боль в эпигастральной области, кишечная колика, диарея, снижение аппетита, обратимые повышения активности печеночных ферментов, язвы слизистой оболочки желудка.

Со стороны ЦНС: головная боль, головокружение, нарушение сна.

Прочие: аллергические реакции.

Передозировка:

Симптомы: усиление выраженности побочных эффектов, желудочковая аритмия, беспокойство, снижение АД, брадикардия.

Лечение: промывание желудка, назначение активированного угля и слабительных препаратов, симптоматическое лечение. Специфического антидота нет.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Дузофарм не обладает тератогенным действием, но т.к. специальных исследований его безопасности у беременных женщин не проводилось, рекомендуется назначать препарат только в случаях, когда польза лечения для матери превышает потенциальный риск для плода.

Не рекомендуется прием препарата во время грудного вскармливания.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Усиливает гипотензивный эффект антигипертензивных препаратов. В связи с этим рекомендуется более частый контроль АД в начале лечения Дузофармом и антигипертензивными средствами одновременно.

Особые указания и меры предосторожности:

В начале лечения рекомендуется контролировать индивидуальную переносимость препарата и возможность развития гипотензивного действия у пациентов.

Препарат содержит лактозу моногидрат, поэтому его не следует назначать при лактазной недостаточности, галактоземии или синдроме мальабсорбции глюкозы/галактозы.

Пациентам с целиакией (глютеновой энтеропатией) следует учитывать, что в состав таблетки входит пшеничный

крахмал.

Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами

Дузофарм не оказывает отрицательного влияния на психомоторные реакции и способность водить машину.

При нарушениях функции почек

Коррекции дозы при почечной недостаточности не требуется.

При нарушениях функции печени

Коррекции дозы при печеночной недостаточности не требуется.

Применение в детском возрасте

Эффективность и безопасность применения препарата у детей до 18 лет не установлены.

Условия хранения:

Препарат следует хранить в сухом, защищенном от света, недоступном для детей месте при температуре не выше 25°С.

Срок годности:

3 года.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

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