Курантил N 25



Код АТХ:

- B01AC07

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Дипиридамол

Полезные ссылки:

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

Форма выпуска:

Курантил 25

Таблетки, покрытые оболочкой от желтого до зеленовато-желтого цвета, круглой формы с гладкой однородной поверхностью.

	1 таб.
дипиридамол	25 мг

Вспомогательные вещества: крахмал кукурузный - 11.75 мг, лактозы моногидрат - 11 мг, магния стеарат - 1.25 мг, тальк - 0.5 мг, желатин - 1 мг, кремния диоксид коллоидный - 0.5 мг.

Состав оболочки драже: сахароза - 24.314 мг, кальция карбонат - 3.796 мг, магния гидроксикарбонат - 1.322 мг, тальк - 1.322 мг, макрогол 6000 - 1.536 мг, декстроза жидкая (сухая масса) - 1.456 мг, титана диоксид - 1.024 мг, поливидон (значение K=25) - 0.213 мг, карнаубский воск - 0.011 мг, краситель хинолиновый желтый (E104) - 0.006 мг.

100 шт. - флаконы бесцветного стекла (1) - пачки картонные.

Курантил N 25

Таблетки, покрытые пленочной оболочкой желтого цвета, круглые, плоскоцилиндрические.

	1 таб.
дипиридамол	25 мг

Вспомогательные вещества: крахмал кукурузный - 67.75 мг, лактозы моногидрат - 28.5 мг, желатин - 2.5 мг, карбоксиметилкрахмал натрия (тип А) - 3.75 мг, кремния диоксид коллоидный безводный - 1.25 мг, магния стеарат - 1.25 мг.

Состав пленочно оболочки: гипромеллоза - 0.9 мг, тальк - 0.4 мг, макрогол 6000 - 1.2 мг, титана диоксид (E171) - 0.1 мг, краситель хинолиновый желтый (E104) - 0.008 мг, симетикона эмульсия - 0.002 мг.

120 шт. - флаконы бесцветного стекла (1) - пачки картонные.

Курантил N 75

Таблетки, покрытые пленочной оболочкой желтого цвета, круглые, плоскоцилиндрические.

	1 таб.
дипиридамол	75 мг

Вспомогательные вещества: крахмал кукурузный - 33.75 мг, лактозы моногидрат - 12.5 мг, карбоксиметилкрахмал натрия (тип А) - 3.75 мг, желатин - 2.5 мг, кремния диоксид коллоидный безводный - 1.25 мг, магния стеарат - 1.25 мг.

Состав пленочной оболочки: гипромеллоза - 0.9 мг, тальк - 0.4 мг, макрогол 6000 - 0.12 мг, титана диоксид (Е171) - 0.1 мг, краситель хинолиновый желтый (Е104) - 0.01 мг, симетикона эмульсия - 0.002 мг.

20 шт. - блистеры (2) - пачки картонные.

Фармакотерапевтическая группа:

- Гематотропные средства
- Интермедианты
- Органотропные средства

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Вазодилататор миотропного действия. Оказывает тормозящее влияние на агрегацию тромбоцитов, улучшает микроциркуляцию.

Дипиридамол расширяет артериолы в системе коронарного кровотока, при приеме в высоких дозах - и в других участках системы кровообращения. Однако в отличие от органических нитратов и антагонистов кальция расширение более крупных коронарных сосудов не происходит.

Сосудорасширяющее действие дипиридамола обусловлено двумя различными механизмами ингибирования: подавление захвата аденозина и угнетение фосфодиэстеразы.

In vivo аденозин обнаруживается в концентрации, составляющей приблизительно 0.15-0.20 мкмоль. Такой уровень поддерживается благодаря динамическому равновесию между выбросом и обратным захватом. Дипиридамол тормозит захват аденозина клетками эндотелия, эритроцитами и тромбоцитами. После введения дипиридамола обнаруживается повышение концентрации в крови аденозина и усиление обусловленной аденозином вазодилатации. В более высоких дозах происходит торможение агрегации тромбоцитов, вызываемой аденозином, и склонность к тромбообразованию уменьшается.

Распад цАМФ и цГМФ, подавляющих агрегацию тромбоцитов, происходит в тромбоцитах под действием соответствующих фосфодиэстераз. В высоких концентрациях дипиридамол угнетает обе фосфодиэстеразы, в терапевтических концентрациях в крови - только цГМФ-фосфодиэстеразу. В результате стимуляции соответствующих циклаз увеличивается мощность синтеза цАМФ.

Как производное пиримидина, дипиридамол является индуктором интерферона и оказывает модулирующее действие на функциональную активность системы интерферона, повышает сниженную продукцию интерферона альфа и гамма лейкоцитами крови in vitro. Препарат повышает неспецифическую резистентность к вирусным инфекциям.

Фармакокинетика

Всасывание и распределение

После однократного приема внутрь в дозе 150 мг C_{max} дипиридамола в плазме составляет в среднем 2.66 мкг/л и достигается в течение 1 ч после приема.

Дипиридамол почти полностью связывается с белками плазмы. Дипиридамол накапливается в сердце и в эритроцитах.

Метаболизм и выведение

Дипиридамол метаболизируется в печени путем связывания с глюкуроновой кислотой. $T_{1/2}$ составляет 20-30 мин. Выводится с желчью в виде моноглюкуронида.

Показания к применению:

— лечение и профилактика нарушений мозгового кровообращения по ишемическому типу;

— дисциркуляторная энцефалопатия;

— первичная и вторичная профилактика ИБС, особенно при непереносимости ацетилсалициловой кислоты;

— профилактика артериальных и венозных тромбозов и лечение их осложнений;

— профилактика тромбоэмболии после операции по протезированию клапанов сердца;

— профилактика плацентарной недостаточности при осложненной беременности;

— нарушения микроциркуляции любого типа (в составе комплексной терапии);

— профилактика и лечение гриппа, ОРВИ (в качестве индуктора интерферона и иммуномодулятора) - для приема препарата в дозе 25 мг.

Относится к болезням:

- Грипп
- Дисциркуляторная энцефалопатия
- Нарушение мозгового кровообращения
- Нарушения микроциркуляции
- Тромбоз
- Тромбоэмболия
- Энцефалит

Противопоказания:

— острый инфаркт миокарда;

— нестабильная стенокардия;

— распространенный стенозирующий атеросклероз коронарных артерий;

— субаортальный стеноз аорты;

— сердечная недостаточность в стадии декомпенсации;

— артериальная гипотензия;

— коллапс;

— тяжелая артериальная гипертензия;

— тяжелые нарушения сердечного ритма;

— хронические обструктивные заболевания легких;

— хроническая почечная недостаточность;

— печеночная недостаточность;

— геморрагические диатезы;

— заболевания с повышенным риском развития кровотечений (в т.ч. язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки);

— повышенная чувствительность к компонентам препарата.

Способ применения и дозы:

Доза препарата подбирается в зависимости от тяжести заболевания и индивидуальной реакции пациента.

При *ИБС* рекомендуется прием по 75 мг 3 раза/сут. При необходимости суточная доза может быть увеличена под контролем врача.

Для *профилактики и лечения нарушений мозгового кровообращения,* а также *для профилактики* назначают по 75 мг 3-6 раз/сут. Максимальная суточная доза составляет 450 мг.

Для *уменьшения агрегации тромбоцитов* Курантил назначают в дозе 75-225 мг/сут в несколько приемов. В тяжелых случаях доза может быть увеличена до 600 мг/сут.

Для *профилактики гриппа и ОРВИ, особенно в период эпидемий,* Курантил N25 и Курантил 25 назначают по 50 мг (2 таб. или 2 драже)/сут в 1 прием. Препарат принимают 1 раз в неделю в течение 4-5 недель.

Для *профилактики рецидивов ОРВИ у часто болеющих респираторными вирусными инфекциями пациентов* Курантил N25 и Курантил 25 назначают по 100 мг/сут (по 2 таб. или драже 2 раза/сут с интервалом между приемами в 2 ч). Препарат принимают 1 раз в неделю в течение 8-10 недель.

Таблетки следует принимать натощак, не разламывая и не раскусывая, запивая небольшим количеством жидкости. Длительность курса лечения определяется врачом.

Побочное действие:

Со стороны сердечно-сосудистой системы: сердцебиение, тахикардия (особенно при одновременном применении других вазодилататоров), брадикардия, приливы крови к лицу, гиперемия кожи лица, синдром коронарного обкрадывания (при использовании препарата в дозе более 225 мг/сут), снижение АД.

Со стороны пищеварительной системы: тошнота, рвота, диарея, боли в эпигастральной области. Обычно эти побочные эффекты исчезают при более длительном применении препарата.

Со стороны системы свертывания крови: тромбоцитопения, изменение функциональных свойств тромбоцитов, кровотечения; в единичных случаях - повышенная кровоточивость во время или после хирургического вмешательства.

Со стороны ЦНС: головокружение, шум в голове, головная боль.

Аллергические реакции: кожная сыпь, крапивница.

Прочие: слабость, ощущение заложенности уха, артрит, миалгия, ринит.

При использовании препарата в терапевтических дозах побочные эффекты обычно незначительно выражены и носят преходящий характер.

Передозировка:

Симптомы: снижение АД, стенокардия, тахикардия, ощущение приливов, слабость и головокружение.

Лечение: искусственная рвота, промывание желудка, назначение активированного угля. Сосудосуживающее действие препарата можно купировать медленным (50-100 мг/мин) в/в введением аминофиллина. В случае сохранения симптомов стенокардии - назначение нитроглицерина сублингвально.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Возможно применение препарата при беременности по показаниям.

Применение препарата в период лактации возможно только в случае, если ожидаемая польза от лечения превышает возможный риск.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

При одновременном применении Курантила с антикоагулянтами или ацетилсалициловой кислотой усиливается антитромботический эффект последних и соответственно риск развития геморрагических осложнений.

При одновременном применении Курантил усиливает действие антигипертензивных препаратов.

При совместном применении Курантил может ослаблять антихолинергические эффекты ингибиторов холинэстеразы.

При одновременном применении производные ксантина ослабляют сосудорасширяющее действие Курантила.

Особые указания и меры предосторожности:

При одновременном употреблении чая или кофе (содержат производные ксантина) сосудорасширяющее действие Курантила может уменьшаться.

Использование в педиатрии

Курантил не рекомендуют назначать **детям в возрасте до 12 лет** в связи с отсутствием достаточного клинического опыта его применения.

Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами

Следует проявлять осторожность при вождении автотранспорта и управлении механизмами, поскольку в результате падения АД на фоне приема Курантила может ухудшиться способность к концентрации внимания и быстроте психомоторных реакций.

При нарушениях функции почек

Противопоказан при хронической почечной недостаточности

При нарушениях функции печени

Противопоказан при печеночной недостаточности

Условия хранения:

Список Б. Препарат следует хранить в защищенном от света, недоступном для детей месте при температуре не выше 30°С. Срок годности Курантила N 25 и Курантила N 75 – 3 года, Курантила 25 - 5 лет.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

Источник: http://drugs.thead.ru/Kurantil_N_25