Кавинтон (таблетки)

Код АТХ:

- N06BX18

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Винпоцетин

Полезные ссылки:

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

Форма выпуска:

Таблетки белого или почти белого цвета, плоские, круглые, с фаской, без запаха, с гравировкой "CAVINTON" на одной стороне.

	1 таб.
винпоцетин	5 мг

Вспомогательные вещества: кремния диоксид коллоидный безводный, магния стеарат, тальк, крахмал кукурузный, лактозы моногидрат.

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

Фармакотерапевтическая группа:

- Органотропные средства

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Препарат, улучшающий мозговое кровообращение и мозговой метаболизм. Увеличивает потребление глюкозы и

кислорода тканью головного мозга. Повышает устойчивость нейронов к гипоксии; усиливая транспорт глюкозы к головному мозгу через ГЭБ; переводит процесс распада глюкозы на энергетически более экономный, аэробный путь; селективно блокирует Ca^{2+}-зависимую фосфодиэстеразу; повышает уровни АМФ и цГМФ головного мозга. Повышает концентрацию АТФ в тканях головного мозга; усиливает обмен норадреналина и серотонина головного мозга; стимулирует восходящую ветвь норадренергической системы, оказывает антиоксидантное действие.

Снижает агрегацию тромбоцитов и повышенную вязкость крови; увеличивает деформирующую способность эритроцитов и блокирует утилизацию эритроцитами аденозина; способствует повышению отдачи кислорода эритроцитами. Усиливает нейропротекторное действие аденозина.

Увеличивает церебральный кровоток; снижает резистентность сосудов головного мозга без существенного изменения показателей системного кровообращения (АД, минутный объем, ЧСС, общая периферическая резистентность). Не только не оказывает эффекта "обкрадывания", но и усиливает кровоснабжение, прежде всего, в ишемизированных участках мозга с низкой перфузией.

Фармакокинетика

Распределение

Терапевтическая концентрация в плазме - 10-20 нг/мл. При парентеральном введении V_d - 5.3 л/кг.

Легко проникает через гистогематические барьеры (в т.ч. ГЭБ).

Выведение

$T_{1/2}$ составляет 4.74-5 ч. Выводится с почками и через ЖКТ в соотношении 3:2.

Показания к применению:

— в неврологии: уменьшение выраженности неврологических и психических симптомов при различных формах недостаточности кровообращения головного мозга (ишемический инсульт, восстановительная стадия геморрагического инсульта, последствия перенесенного инсульта; транзиторная ишемическая атака; сосудистая деменция; вертебробазилярная недостаточность; атеросклероз сосудов головного мозга; посттравматическая и гипертоническая энцефалопатия);

— в офтальмологии: хронические сосудистые заболевания сосудистой оболочки и сетчатки глаза, в т.ч. тромбоз (окклюзия) центральной артерии или вены сетчатки;

— в оториноларингологической практике: для лечения снижения слуха перцептивного типа, болезни Меньера, идиопатического шума в ушах.

Относится к болезням:

- Атеросклероз
- Геморрой
- Гипертония
- Деменция
- Инсульт
- Ишемический инсульт
- Неврит
- Неврозы
- Окклюзия
- Тромбоз
- Энцефалит

Противопоказания:

— острая фаза геморрагического инсульта;

— тяжелая форма ИБС;

— тяжелые аритмии;

— беременность;

— период лактации;

— детский возраст до 18 лет (в связи с недостаточностью данных);

— непереносимость лактозы;

— повышенная чувствительность к винпоцетину.

Способ применения и дозы:

Таблетки принимают внутрь, после еды.

Суточная доза составляет 15-30 мг (по 5-10 мг 3 раза/сут). Начальная суточная доза составляет 15 мг. Максимальная суточная доза 30 мг. Терапевтический эффект развивается приблизительно через неделю с начала приема препарата. Курс лечения - 1-3 мес.

При **заболеваниях почек и печени** препарат назначают в обычной дозе, отсутствие кумуляции позволяет проводить длительные курсы лечения.

По окончании курса в/в терапии рекомендуется продолжить лечение приемом препарата внутрь (Кавинтон форте - по 1 таб. 3 раза/сут или Кавинтон (по 2 табл. 3 раза/сут).

Побочное действие:

Побочные явления на фоне применения препарата выявлялись редко.

Со стороны сердечно-сосудистой системы: изменение ЭКГ (депрессия ST, удлинение интервала QT); тахикардия, экстрасистолия, однако наличие причинной связи не доказано, т.к. в естественной популяции эти симптомы наблюдаются с такой же частотой; изменение АД (чаще снижение), гиперемия кожи, флебит.

Со стороны ЦНС: нарушения сна (бессонница, повышенная сонливость), головокружение, головная боль, общая слабость (эти симптомы могут быть проявлениями основного заболевания).

Со стороны системы пищеварения: сухость во рту, тошнота, изжога.

Прочие: аллергические кожные реакции; повышенное потоотделение.

Передозировка:

В настоящее время данные о передозировке винпоцетина ограничены.

Лечение: промывание желудка, прием активированного угля, симптоматическая терапия.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Препарат противопоказан к применению при беременности, т.к. винпоцетин проникает через плацентарный барьер. При этом его концентрация в плаценте и в крови плода ниже, чем в крови беременной. При больших дозах возможно плацентарное кровотечение и спонтанные аборты, вероятно, в результате усиления плацентарного кровоснабжения.

В течение часа в грудное молоко проникает 0.25% принятой дозы препарата. При применении Кавинтона грудное вскармливание следует прекратить.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Взаимодействия не наблюдается при одновременном применении с бета-адреноблокаторами (хлоранолол, пиндолол), клопамидом, глибенкламидом, дигоксином, аценокумаролом или гидрохлортиазидом.

В редких случаях одновременное применение с альфа-метилдопой сопровождается некоторым усилением гипотензивного эффекта, при применении такой комбинации необходим регулярный контроль АД.

Несмотря на отсутствие данных, подтверждающих возможность взаимодействия, рекомендуется проявлять осторожность при одновременном назначении с препаратами, действующими на ЦНС и с антиаритмиками.

Особые указания и меры предосторожности:

Наличие синдрома пролонгированного интервала QT и прием препаратов, вызывающих удлинение интервала QT, требует периодического контроля ЭКГ.

Таблетки Кавинтон содержат лактозу. В случае непереносимости лактозы следует учитывать, что 1 таб. содержит 41.5 мг лактозы моногидрата.

В случае непереносимости фруктозы или дефицита 1.6-дифосфатазы фруктозы следует избегать применения винпоцетина.

Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами

Данных о влиянии винпоцетина на способность к управлению автомобилем и рабочими механизмами нет.

При нарушениях функции почек

При **заболеваниях почек** препарат назначают в обычной дозе, отсутствие кумуляции позволяет проводить длительные курсы лечения.

При нарушениях функции печени

При **заболеваниях печени** препарат назначают в обычной дозе, отсутствие кумуляции позволяет проводить длительные курсы лечения.

Применение в детском возрасте

противопоказание: детский возраст до 18 лет (в связи с недостаточностью данных).

Условия хранения:

Препарат следует хранить в защищенном от света, недоступном для детей месте при температуре 15-30°С.

Срок годности:

5 лет.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

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