Винпоцетин-Эском



Полезные ссылки:

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

Форма выпуска:

Концентрат для приготовления раствора для инфузий прозрачный, бесцветный или с зеленовато-желтоватым оттенком.

	1 мл
винпоцетин	5 мг

Вспомогательные вещества: аскорбиновая кислота - 5 мг, натрия дисульфит - 1 мг, винная кислота - 3 мг, бензиловый спирт - 10 мг, сорбитол - 100 мг, вода д/и до 1 мл.

2 мл - ампулы темного стекла (5) - упаковки ячейковые контурные (1) - пачки картонные.
2 мл - ампулы темного стекла (5) - упаковки ячейковые контурные (2) - пачки картонные.
2 мл - ампулы темного стекла (10) - пачки картонные.

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Средство, улучшающее метаболизм головного мозга, повышая потребление глюкозы и кислорода тканями головного мозга. Повышает устойчивость клеток мозга к гипоксии, облегчая транспорт кислорода и субстратов энергетического обеспечения к тканям (вследствие уменьшения сродства к нему эритроцитов, усиления поглощения и метаболизма глюкозы, переключения его на энергетически более выгодное аэробное направление). Способствует накоплению в тканях циклического аденозинмонофосфата и аденозинтрифосфата (торможение Ca^{2+} - зависимой фосфодиэстеразы и стимуляция аденилатциклазы), повышению содержания катехоламинов в тканях мозга. Стимулирует восходящую ветвь норадренергической системы, оказывает антиоксидантное действие.

Вазодилатирующее действие связано с прямым релаксирующим влиянием на гладкую мускулатуру сосудов преимущественно головного мозга. Винпоцетин не вызывает феномена "обкрадывания", прежде всего усиливает кровоснабжение ишемизированной области головного мозга, не меняя при этом кровоснабжение интактных областей.

Улучшает микроциркуляцию в головном мозге за счет уменьшения агрегации тромбоцитов, снижения вязкости крови, увеличения деформируемости эритроцитов.

Повышает церебральный кровоток; снижает резистентность сосудов головного, мозга без существенного влияния на показатели системного кровообращения (артериальное давление, частоту сердечных сокращений, минутный объем).

Фармакокинетика

Терапевтическая концентрация при парентеральном введении в плазме — 10-20 нг/мл, объем распределения — 5.3 л/кг. Легко проникает через гистогематические барьеры (в т.ч. гематоэнцефалический барьер). Проникает в грудное молоко (0.25% в течение первого часа), через плацентарный барьер. Т

$T_{1/2}$ - 4.74-5 ч. Выводится почками и кишечником в соотношении 3:2.

Показания к применению:

— неврология: в качестве симптоматического средства при различных формах недостаточности мозгового кровообращения (ишемический инсульт, восстановительная стадия геморрагического инсульта, последствия перенесенного инсульта; транзиторная ишемическая атака; сосудистая деменция, вертебробазилярная недостаточность; атеросклероз сосудов головного мозга; посттравматическая и гипертоническая энцефалопатия);

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

— снижение остроты слуха перцептивного типа, болезнь Меньера, идиопатический шум в ушах.

Относится к болезням:

- Атеросклероз
- Геморрой
- Гипертония
- Деменция
- Инсульт
- Ишемический инсульт
- Неврит
- Неврозы
- Окклюзия
- Шум в ушах
- Энцефалит

Противопоказания:

— острая фаза геморрагического инсульта;

— тяжелая ишемическая болезнь сердца;

— тяжелые нарушения ритма сердца;

— беременность;

— период лактации;

— возраст до 18 лет;

— гиперчувствительность.

Для лекарственных форм, содержащих сорбитол (дополнительно): непереносимость фруктозы, дефицит 1,6-дифосфатазы.

Способ применения и дозы:

Внутривенно капельно (скорость инфузии не должна превышать 80 кап/мин). Начальная суточная доза - 20 мг (растворить в 0.5-1 л 0.9 % раствора натрия хлорида или растворах, содержащих декстрозу). Средняя суточная доза при массе тела 70 кг — 50 мг. При хорошей переносимости в течение 2-3 дней дозу повышают до максимальной — 1 мг/кг/сут. Курс лечения - 10-14 дней. После достижения улучшения переходят на прием препарата внутрь.

Побочное действие:

Со стороны сердечно-сосудистой системы: изменения на электрокардиограмме (депрессия сегмента ST, удлинение Q-T интервала); тахикардия, экстрасистолия (причинноследственная связь не установлена), лабильность артериального давления (чаще снижение).

Со стороны ЦНС: нарушение сна (бессонница, повышенная сонливость); головокружение, головная боль, общая слабость (могут быть проявлением основного заболевания).

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

Прочие: кожные аллергические реакции, повышенное потоотделение, гиперемия кожи, флебит при внутривенном введении.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Противопоказан при беременности и в период лактации.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Раствор винпоцетина для инъекций фармацевтически несовместим с гепарином, растворами, содержащими аминокислоту.
Возможно усиление гипотензивного действия при одновременном применении с метилдопой (необходим контроль артериального давления).

Несмотря на отсутствие данных, подтверждающих возможность взаимодействия, рекомендуется соблюдать осторожность при одновременном применении с лекарственными средствами центрального действия, антиаритмиками и антикоагулянтами.

Особые указания и меры предосторожности:

При введении растворов винпоцетина, содержащих сорбитол, у пациентов с сахарным диабетом следует контролировать содержание глюкозы в крови. В случае исходного удлинения Q-T интервала, а также при одновременном применении с лекарственными средствами, удлиняющими Q-T интервал, в период лечения винпоцетином необходим периодический электрокардиографический контроль.

Не следует применять во время работы водителям транспортных средств и людям, профессия которых связана с повышенной концентрацией внимания.

Применение в детском возрасте

Противопоказан детям до 18 лет.

Условия хранения:

В защищенном от света месте при температуре не выше 25°С. Хранить в недоступном для детей месте.

Срок годности:

2 года.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

Источник: http://drugs.thead.ru/Vinpocetin-Eskom