**Инструкция по применению**
**Винпоцетин Велфарм Таблетки 10 мг 30 шт**

## Характеристики




Форма выпуска: Таблетки
Страна: Россия
Производитель: Велфарм
Порядок отпуска: по рецепту
Действующее вещество: Винпоцетин
Количество в упаковке: 30
Дозировка действующего вещества: 10 мг

## Описание

Круглые, плоскоцилиндрические таблетки белого или белого с желтоватым оттенком цвета, с риской и фаской.

## Действующее вещество

Винпоцетин

## Состав

Состав на одну таблетку: Действующее вещество: винпоцетин - 10 мг, Вспомогательные вещества: лактозы моногидрат (сахар молочный), целлюлоза микрокристаллическая, повидон (поливинилпирролидон низкомолекулярный медицинский 12600±2700, пласдон К-17), магния стеарат, карбоксиметилкрахмал натрия (натрия крахмал гликолят, примогель).

## Форма выпуска

Таблетки

**Фармакокинетика**

Всасывание После приема внутрь быстро всасывается из желудочно-кишечного тракта. Время достижения максимальной концентрации (TCmax) в плазме крови 1 ч. Всасывание происходит главным образом в проксимальных отделах желудочно-кишечного тракта. При прохождении через стенку кишечника не подвергается метаболизму. Распределение При пероральном введении радиоактивно меченого винпоцетина крысам наибольшая радиоактивность обнаруживалась в печени и желудочно-кишечном тракте. Максимальная концентрация в тканях отмечалась через 2-4 ч после введения. Концентрация в головном мозге не превышала значений обнаруженных в крови. У человека связь с белками плазмы составляет 66%. Биодоступность - около 7%. Объем распределения - 2467±885 л. что свидетельствует о высоком связывании с тканями. Общий клиренс (667 л/ч) превышает скорость печеночного кровотока (50 л/ч) что указывает на внепеченочный метаболизм. Метаболизм Основным метаболитом является аповинкаминовая кислота (АВК) составляющая 25-30 % от исходного соединения. Площадь под кривой "концентрация-время" АВК после приема внутрь вдвое превышает таковую при внутривенном введении винпоцетина. Таким образом винпоцетин подвержен выраженному эффекту "первого прохождения" через печень. К прочим метаболитам относятся: гидроксивинпоцетин гидрокси-АВК АВК-диоксиглицинат и их конъюгаты (сульфаты и (или) глюкурониды). Выведение неизмененного винпоцетина низкое. При нарушении функции печени или почек коррекция дозы не требуется поскольку винпоцетин не кумулирует в организме. Выведение При многократном введении в дозе 5 и 10 мг винпоцетин проявляет линейную фармакокинетику равновесная плазменная концентрация составляет 12±027 и 21 ±033 нг/мл соответственно. Период полувыведения у человека составляет 483±129 ч. В исследованиях с радиоактивно меченым винпоцетином установлено что выведение почками и кишечником происходит в соотношении 60:40%. Выведение аповинкаминовой кислоты осуществляется путем гломерулярной фильтрации. У крыс и собак высокая концентрация обнаруживается в желчи однако отмечена значительная энтерогепатическая рециркуляция. Фармакокинетика у особых групп пациентов Поскольку винпоцетин предназначен в первую очередь для лечения пожилых необходимо учитывать замедление распределения и метаболизма а также выведения у этой возрастной группы особенно при длительном применении. По результатам клинических исследований установлено что фармакокинетика винпоцетина у пожилых существенно не отличается от молодых кумуляции не происходит. При нарушениях функции печени и почек кумуляция не отмечается что позволяет проводить длительную терапию.

**Показания**

Неврология. Симптоматическая терапия последствий ишемического инсульта сосудистой всртебробазилярной недостаточности сосудистой деменции атеросклероза сосудов головного мозга посттравматической гипертонической энцефалопатии. Офтальмология. Хронические сосудистые заболевания сетчатки и сосудистой оболочки глаза. Отология. Снижение слуха перцептивного типа болезнь Меньера шум в ушах.

**Способ применения и дозы**

Внутрь после еды. Курс лечения и дозировка определяется лечащим врачом. Обычно суточная доза составляет 15-30 мг (по 5-10 мг 3 раза в день). Начальная суточная доза составляет 15 мг. Максимальная суточная доза - 30 мг. Терапевтический эффект развивается приблизительно через неделю с начала приема препарата. Для достижения полного терапевтического эффекта требуется три месяца. При заболеваниях почек и печени препарат назначают в обычной дозе отсутствие кумуляции позволяет проводить длительные курсы лечения.

**Противопоказания**

- Гиперчувствительность к винпоцстину или другим компонентам препарата, - острая фаза геморрагического инсульта, - тяжелая форма ишемической болезни сердца, - тяжелые нарушения ритма сердца, - беременность период грудного вскармливания, - детский возраст до 18 лет (вследствие отсутствия данных клинических исследований), - редко встречающаяся наследственная непереносимость галактозы (галактоземия) непереносимость лактозы дефицит лактазы глюкозо-галактозная мальабсорбция (в связи с наличием лактозы в составе препарата).

**Применение при беременности и кормлении грудью**

При беременности и в период грудного вскармливания препарат противопоказан. Беременность: Винпоцетин проникает через плаценту но плазменная концентрация в плаценте и у плода ниже чем у матери. Тератогенное и эмбриотоксическое действие не выявлено. В исследованиях па животных при введении высоких доз возникали плацентарные кровотечения и спонтанные аборты (предположительно вследствие увеличения плацентарного кровотока). Период грудного вскармливания: В течении часа в грудное молоко проникает 025 % принятой дозы препарата. При решении об отмене грудного вскармливания или отказа от лечения винпоцетином следует соотнести пользу грудного вскармливания для ребенка и пользу терапии винпоцетином для женщины.

**Побочные действия**

Частота побочных эффектов представлена в следующей градации: очень часто (≥1/10) часто (≥1/100 1/100) не возникали поэтому эта категория частоты была исключена. Нарушения со стороны крови и лимфатической системы: редко - лейкопения тромбоцитопения, очень редко - анемия агглютинация эритроцитов. Нарушения со стороны иммунной системы: очень редко - гиперчувствительность. Нарушения со стороны обмена веществ: нечасто - гиперхолестеринемия, редко - снижение аппетита анорексия сахарный диабет повышение уровня триглицеридов в крови, очень редко - увеличение массы тела. Нарушения психики: редко - бессоница нарушение сна беспокойство, очень редко - эйфория депрессия тревога. Нарушения со стороны нервной системы: нечасто - головная боль, редко - дисгевзия ступор односторонний парез сонливость амнезия, очень редко - тремор спазмы судороги. Нарушения со стороны органа зрения: редко - отек соска зрительного нерва, очень редко - гиперемия конъюнктивы нечеткость зрения диплопия. Нарушения со стороны органа слуха и лабиринтные нарушения: нечасто - вертиго, редко - гиперакузия гипоакузия шум в ушах. Нарушения со стороны сердца: редко - ишемия/инфаркт миокарда стенокардия брадикардия тахикардия экстрасистолия ощущение сердцебиения, редко - изменение ЭКГ (депрессия сегмента ST удлинение интервала QT, очень редко - аритмия фибрилляция предсердий. Нарушения со стороны сосудов: нечасто - снижение артериального давления (АД), редко - повышение АД, приливы тромбофлебит, очень редко - лабильность АД. Нарушения со стороны желудочно-кишечного тракта: нечасто - дискомфорт в животе сухость во рту тошнота, редко - боль в эпигастрии запор диарея диспепсия слюнотечение рвота, очень редко - дисфагия стоматит. Нарушения со стороны кожи и подкожных тканей: редко - эритема гипергидроз зуд крапивница сыпь, очень редко - дерматит. Общие нарушения: редко - астения слабость ощущение жара: очень редко - дискомфорт в грудной клетке. Прочие: редко - снижение/повышение количества эозинофилов, очень редко - уменьшение протромбинового времени снижение количества эритроцитов увеличение мочевины повышение лактатдегидрогеназы.

**Передозировка**

Случаи передозировки не зарегистрированы. По данным литературы применение 60 мг винпоцетина в сутки безопасно. Однократный пероральный прием винпоцетина в дозе 360 мг не вызывает клинически значимых сердечно-сосудистых и прочих реакций.

**Взаимодействие с другими препаратами**

Взаимодействия не наблюдается при одновременном применении с бета-адреноблокаторами (хлоранолол пиндолол) клоамидом глибенкламидом дигоксином аценокумаролом гидрохлоротиазидом и имипрамином. Одновременное применение винпоцетина и метилдопы иногда вызывало некоторое усиление гипотензивного эффекта поэтому при таком лечении требуется регулярный контроль артериального давления. Несмотря на отсутствие данных подтверждающих возможность взаимодействия рекомендуется проявлять осторожность при одновременном применении с препаратами центрального противоаритмического и антикоагулянтного действия.

**Особые указания**

Препарат следует применять с осторожностью при внутричерепной гипертензии при одновременном применении с противоаритмическими лекарственными средствами а также при синдроме удлиненного интервала QT или одновременном применении с препаратами удлиняющими интервал QT. При синдроме удлиненного интервала QT или одновременном применении средств удлиняющих интервал QT следует осуществлять ЭКГ-мониторинг.

**Срок хранения после открытия**

3 года. Не использовать по истечении срока годности.

**Условия хранения**

В защищенном от света месте при температуре не выше 25 °C. Хранить в местах недоступных для детей.