Состав

действующее вещество: сухой экстракт (EGb 761®) из листьев гинкго билоба (Ginkgo biloba);

1 таблетка, покрытая оболочкой, содержит 80 мг сухого экстракта (EGb 761®) из листьев гинкго билоба (Ginkgo biloba) (35-67: 1), стандартизированного до 17,6-21,6 мг флавоновых гликозидов гинкго и до 4, 32-5,28 мг терпенлактонов, из которых 2,24-2,72 мг гинкголиды А, В, с и 2,08-2,56 мг - билобалид и не более 0,4 мкг гинкголиевих кислот [экстрагент: ацетон 60% (м/м)];

вспомогательные вещества: лактоза, целлюлоза микрокристаллическая, крахмал кукурузный, кремния диоксид коллоидный, натрия кроскармеллоза, магния стеарат, гипромеллоза, макрогол 1500, титана диоксид (Е 171), железа оксид красный (Е172), железа оксид коричневый (Е172), эмульсия противопенная SE 2 (диметикон, кремния диоксид коллоидный, макрогол эфир стеариновой, сорбиновая кислота), тальк.

Лекарственная форма

Таблетки, покрытые пленочной оболочкой. Основные физико-химические свойства: красного цвета, гладкие, круглые таблетки, покрытые пленочной оболочкой.

Фармакотерапевтическая группа

Средства, применяемые при деменции. Код ATX N06D X02.

Фармакодинамика

Препарат растительного происхождения, нормализует обмен веществ в клетках, реологические свойства крови и микроциркуляцию. Улучшает мозговое кровообращение и обеспечение мозга кислородом и глюкозой, препятствует агрегации эритроцитов, тормозит фактор активации тромбоцитов. Проявляет дозозависимое регулирующее влияние на сосудистую систему, стимулирует выработку эндотелий слабительного фактора (оксид азота - NO), расширяет мелкие артерии, повышает тонус вен, тем самым регулирует кровенаполнение сосудов. Уменьшает проницаемость сосудистой стенки (противоотечный эффект как на уровне головного мозга, так и на периферии). Оказывает антитромботическое действие (за счет стабилизации мембран тромбоцитов и эритроцитов, влияния на синтез простагландинов, снижение действия

биологически активных веществ и тромбоцитактивирующего фактора). Предотвращает образование свободных радикалов и перекисное окисление липидов клеточных мембран. Нормализует высвобождение, повторное поглощение и катаболизм нейромедиаторов (норадреналина, дофамина, ацетилхолина) и их способность сочетаться с рецепторами. Оказывает антигипоксическое действие, улучшает обмен веществ в органах и тканях, способствует накоплению в клетках макроэргов, повышению утилизации кислорода и глюкозы, нормализации медиаторных процессов в центральной нервной системе.

Фармакокинетика

Действующее вещество - гинкго билоба экстракт сухой стандартизированный (EGb 761Ò): 24% гетерозидов и 6% гинкголида-билобалиды (гинкголида А, В и билобалид С).

Во время исследований с участием добровольцев были изучены только фармакокинетику терпеновых фракций. При приеме внутрь биодоступность гинкголида А, В и билобалида С составляет 80-90%. Максимальная концентрация достигается через 1-2 часа после приема препарата. Период полувыведения составляют примерно 4 часа (билобалид, гинкголида А) и 10 часа (гинкголида В). Эти субстанции в организме не распадаются, практически полностью выводятся с мочой, незначительное количество выводится с калом.

Показания

- Когнитивный дефицит различного генеза (дисциркуляторная энцефалопатия, вследствие инсульта, черепно-мозговых травм, в пожилом возрасте, что проявляется расстройствами внимания и/или памяти, снижением интеллектуальных способностей, чувством страха, нарушением сна) и нейросенсорный дефицит различного генеза (старческая дегенерация желтого пятна, диабетическая ретинопатия);
- перемежающаяся хромота при хронических облитерирующих артериопатия нижних конечностей (II степень по Фонтейном);
- нарушения слуха, шум в ушах, головокружение и нарушение координации преимущественно сосудистого генеза.

Противопоказания

Повышенная чувствительность к компонентам препарата.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами и другие виды взаимодействий

При одновременном применении с антикоагулянтами (например, фенпрокумон, варфарин) или антиагрегантами (например, клопидогрел, ацетилсалициловая кислота и другие нестероидные противовоспалительные препараты) эффект последних может усилиться.

Результаты исследований по одновременному применению с варфарином не свидетельствуют о наличии взаимодействия, однако рекомендуется осуществлять надлежащий мониторинг в начале терапии, при изменении дозирования, прекращении применения или замене препарата.

Исследования по взаимодействию с Талинололом показали, что экстракт листьев гинкго билоба может подавлять активность Р-гликопротеин в пищеварительном тракте. Это может приводить к повышению уровня лекарственных средств в кишечнике, которые метаболизируются с участием Р-гликопротеина, таких как дабигатрана этексилат. Рекомендуется с осторожностью комбинировать лекарственные средства, содержащие экстракт листьев гинкго билоба и дабигатран.

В одном из исследований взаимодействия было установлено, что максимальная концентрация нифедипина повышалась при одновременном применении с экстрактом. У некоторых лиц повышение достигало 100%, что приводило к головокружению и усиление степени тяжести приливов.

Одновременное применение препаратов, содержащих экстракт листьев гинкго билоба и эфавиренз не рекомендуется; концентрация эфавиренза в плазме крови может снижаться в результате индукции CYP3A4.

Нельзя исключить взаимодействия с лекарственными средствами, угнетающими свертывания крови. В ходе контролируемого плацебо, двойного слепого исследования, проведенного в 50 субъектах течение 7 дней, взаимодействие EGb 761® (дневная доза 240 мг) с ацетилсалициловой кислотой (дневная доза 500 мг) не была выявлена.

Особенности применения

Первые признаки улучшения состояния появляются через 1 месяц после начала лечения.

Перед началом лечения «Мемоплантом форте» нужно выяснить, не являются патологические симптомы, наблюдаемые, следствием основного заболевания, которое требует специфического лечения.

Если головокружение и шум в ушах возникают часто, всегда нужно обращаться к врачу. В случае внезапного ослабления слуха или потери слуха нужно немедленно проконсультироваться с врачом.

При патологически повышенной тенденции к кровотечениям (геморрагический диатез), а также в случае одновременного применения антикоагулянтов препарат необходимо принимать только после консультации с врачом. Препараты, содержащие экстракт гинкго билоба, могут повышать склонность к кровотечениям, поэтому их прием следует прекратить за 3-4 дня до хирургического вмешательства.

У пациентов с эпилепсией нельзя исключить усиление эпилептических припадков, вызванных приемом препаратов, содержащих экстракт листьев гинкго билоба.

Не рекомендуется одновременное применение препаратов, содержащих экстракт гинкго билоба, и эфавиренза.

Поскольку этот препарат содержит лактозу, он противопоказан пациентам с врожденной галактоземией, синдромом мальабсорбции глюкозы или галактозы или дефицитом лактазы.

Способность влиять на скорость реакции при управлении автотранспортом или работе с механизмами

Во время лечения необходимо соблюдать осторожность при управлении автотранспортом или работе с механизмами.

Применение в период беременности или кормления грудью

В связи с отсутствием клинических данных препарат не рекомендуется применять в период беременности и кормления грудью.

Способ применения и дозы

Принимать по 1 таблетке 2 раза в сутки во время еды. Запивать ½ стакана воды. Средняя продолжительность курса лечения - 3 месяца.

Дети

Нет достаточного опыта применения препарата у детей.

Передозировка

Информации о передозировке препарата нет. При передозировке могут усилиться побочные эффекты.

Побочные реакции

Возможные побочные реакции:

- со стороны системы крови и лимфатической системы: сообщалось о возникновении кровотечений в отдельных органах (глаза, нос, церебральные и желудочно-кишечные кровотечения);
- со стороны пищеварительного тракта: включая диспепсические явления, тошнота, рвота;
- со стороны нервной системы: головная боль, головокружение;
- со стороны иммунной системы: реакции гиперчувствительности, включая ангионевротический отек, крапивница, одышка;
- со стороны кожи: воспаление кожи, покраснение, отек, зуд, сыпь, экзема.

При возникновении каких-либо побочных реакций следует прекратить прием препарата и обратиться к врачу.

Срок годности

5 лет.

Условия хранения

Хранить при температуре не выше 25 ° С в месте, недоступном для детей.

Упаковка

По 10 таблеток, покрытых пленочной оболочкой, в блистере, по 2 блистера в картонной коробке.

Категория отпуска

Без рецепта.

Производитель

Др. Вильмар Швабе ГмбХ и Ко. КГ.

Местонахождение производителя и его адрес места осуществления деятельности

Вильмар-Швабе-Штрассе 4, 76227 Карлсруэ, Германия.

Источник инструкции

Инструкция лекарственного средства взята из официального источника — <u>Государственного реестра лекарственных средств Украины.</u>