

Состав

действующие вещества: 1 капсула содержит: боярышника листьев и цветков экстракт сухой (Crataegi folii cum flore extractum siccum)* – 150 мг, гинкго экстракт сухой (Ginkgonis extractum siccum) – 50 мг, пуэрарии экстракт сухой (Puerariae extract)

другие составляющие: лактозы моногидрат, повидон.

Состав твердой желатиновой капсулы: желатин, титана диоксид (E 171), тартразин (E 102), амарант (E 123), эритрозин (E 127), патентованный синий V (E 131).

* - Боярышника листьев и цветков экстракт сухой содержит 6% мальтодекстрина и 2% кремния диоксида коллоидного.

Лекарственная форма

Капсулы.

Основные физико-химические свойства: жесткие желатиновые капсулы № 0 с крышечкой и корпусом бордового цвета, содержащие порошок от светло-коричневого до зеленовато-коричневого цвета с белыми вкраплениями. Допускается наличие спрессованных столбиков или комочков, распадающихся при надавливании.

Фармакотерапевтическая группа

Кардиологические препараты. Код АТХ С01Е В.

Фармакодинамика

Неокардил содержит стандартизированные экстракты листьев и цветков боярышника, листья гинкго и корня пуэрарии, основными компонентами которых являются флавоноиды (кверцетин, гиперин, гиперозид, витексин), изофлавоны, органические кислоты, каротиноиды, пектины, тритерпеновые и флавоновые гликоз. Фармакологическое действие лекарственного средства обусловлено эффектами комплекса активных веществ, входящих в его состав.

Экстракт листьев и цветков боярышника оказывает мягкое кардиотоническое, антиангинальное, антиоксидантное, антиаритмическое, антиагрегантное и спазмолитическое действие. Улучшает кровоснабжение и функциональное состояние миокарда, сократительную и насосную функции сердечной мышцы,

повышает чувствительность миокарда к сердечным гликозидам, уменьшает повышенное АД и нормализует частоту сердечных сокращений.

Благодаря содержанию экстракта листьев гинкго лекарственное средство улучшает церебральное кровообращение и снабжение тканей мозга кислородом и глюкозой. Оказывает антигипоксическое и антиоксидантное действие, влияет на реологические свойства крови и микроциркуляцию, предотвращает агрегацию тромбоцитов, улучшает кровообращение в конечностях. Нормализует метаболические процессы, оказывает нейропротекторное, антигипоксическое и антиоксидантное действие. Препарат улучшает сенсорную и когнитивную функцию мозга, предотвращает ухудшение умственной деятельности.

Экстракт пуэрарии оказывает антиатеросклеротическое действие, снимает спазм коронарных и мозговых сосудов, снижает вязкость крови, предотвращает тромбозы сосудов и диабетические осложнения.

Фармакокинетика

Не изучалась.

Показания

Нейроциркуляторная дистония в составе комплексной терапии хронической ишемической болезни сердца (стенокардии, аритмий), артериальной гипертензии.

Нарушение церебрального кровообращения и функций мозга различного генеза, что проявляется ухудшением памяти, внимания и умственной деятельности, головокружением, шумом в ушах, замкнутостью и беспокойством, головной болью и нарушениями сна.

Нарушения периферического кровообращения и микроциркуляции крови в конечностях, в том числе артериопатии конечностей, диабетические ангиопатии и синдром Рейно.

Нейросенсорные нарушения (головокружение, ощущение шума и звона в ушах, гипоакузия, инволютивная дегенерация желтого пятна, диабетическая ретинопатия).

Вегетососудистые проявления климактерического синдрома.

Противопоказания

Повышенная чувствительность к компонентам лекарственного средства.
Выражены артериальная гипотензия и брадикардия.

Беременность.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами и другие виды взаимодействий

Результаты клинических исследований взаимодействия с гинкго двулопастным (*Ginkgo biloba*) (EGb 761) продемонстрировали потенцирование или ингибирование изоферментов цитохрома P450. Уровень концентрации мидазолама изменялся после сопутствующего приема гинкго двулопастного (EGb 761), что позволяет предполагать наличие взаимодействия через CYP3A4. Поэтому лекарственные средства, которые в основном метаболизируются через CYP3A4 и имеют узкий терапевтический индекс, следует применять с осторожностью.

Сопутствующее применение лекарственных средств из гинкго вместе с антикоагулянтами (фенпрокумон, варфарин) или антитромбоцитарными средствами (клопидогрель, нестероидные противовоспалительные лекарственные средства) может влиять на действие этих средств.

В проведенных исследованиях с варфарином не выявлено никакого взаимодействия варфарина и лекарственных средств с гинкго, однако рекомендуется обеспечить надлежащий контроль при сопутствующем применении варфарина с лекарственными средствами, в составе которых является гинкго, в начале и конце лечения или в случае изменения лекарственного средства.

Исследование взаимодействия с талинололом указывает на возможную способность гинкго ингибировать P-гликопротеины в тонком кишечнике, вследствие чего может увеличиваться экспозиция лекарственных средств, чувствительных к P-гликопротеинам в желудочно-кишечном тракте, например дабигатрана этексилата. Следует осторожно принимать гинкго вместе с дабигатраном.

Исследование взаимодействия показало, что Стах нифедипина может увеличиваться на фоне применения гинкго до 100% у некоторых пациентов, у которых наблюдалось головокружение и увеличение интенсивности приливов.

Сопутствующее применение лекарственных средств из гинкго и эфавиренца не рекомендовано ввиду возможного уменьшения концентраций эфавиренца в плазме вследствие индукции цитохрома CYP3A4.

Препараты боярышника усиливают действие хинидина, новокаинамида, сердечных гликозидов. Не рекомендуется применить препараты боярышника одновременно с солями алкалоидов из-за образования осадка.

Лекарственное средство потенцирует действие антиаритмических средств, усиливает эффекты снотворных, седативных, гипотензивных средств. Не следует применять препарат вместе с цизапридом.

Особенности применения

Перед применением следует проконсультироваться с врачом.

Пациентам со склонностью к кровотечениям (геморрагическая склонность), получающим сопутствующую терапию антикоагулянтами и антитромбоцитарными лекарственными средствами, следует проконсультироваться с врачом перед тем, как применять Неокардил.

Лекарственные средства по гинкго повышают склонность к кровотечениям. Как мера пресечения, лечение Неокардилом следует приостановить за 3–4 дня до хирургического вмешательства.

У пациентов с эпилепсией нельзя исключить вероятность дополнительных приступов на фоне приема лекарственных средств из гинкго.

Не рекомендуется сопутствующее применение лекарственных средств из гинкго вместе с эфавиренцем (см. раздел «Взаимодействие с другими лекарственными средствами и другие виды взаимодействий»).

Неокардил содержит лактозу, поэтому пациентам с редкими наследственными формами непереносимости галактозы, недостаточностью лактазы или синдромом глюкозо-галактозной мальабсорбции не следует применять препарат.

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

Исследований по оценке влияния на скорость реакции при управлении автотранспортом или другими механизмами не проводили. Однако сонливость и головокружение может ухудшить способность управлять автомобилем или другими механизмами.

Применение в период беременности или кормления грудью

Беременность

Экстракт гинкго может снижать тромбоцитную способность к агрегации. Предрасположенность к кровотечению может увеличиваться. Исследования на животных не достаточны для выводов относительно репродуктивной токсичности.

Лекарственное средство противопоказано в период беременности.

Кормление грудью

Данных о том, что метаболиты гинкго попадают в грудное молоко, отсутствуют. Риск для новорожденных и новорожденных исключить нельзя.

Учитывая отсутствие достаточных данных, применение этого лекарственного средства в период кормления грудью не рекомендуется.

Фертильность

Специального исследования влияния гинкго на фертильность человека не проводили. Однако некоторые эффекты наблюдали у самок мышей.

Способ применения и дозы

Взрослым следует принимать Неокардил по 1 капсуле 2 раза в сутки, утром и вечером или однократно утром всю суточную дозу.

Препарат можно применять независимо от еды. Капсулы следует проглатывать, запивая водой. Срок лечения определяет врач. Терапевтический эффект обычно наблюдается спустя 1 месяц. При отсутствии положительных изменений клинической симптоматики в течение 6 недель лечения или при ее ухудшении следует обратиться к врачу. Средняя продолжительность курса лечения – 3 месяца.

Дети

Не использовать детям.

Передозировка

Возможно усиление проявлений побочных реакций, возникновение сонливости, снижение АД и брадикардии, что требует отмены лекарственного средства.

Побочные реакции

Со стороны системы крови и лимфатической системы: возникновение кровотечений в отдельных органах (глаза, нос, церебральные и желудочно-кишечные кровотечения).

Со стороны пищеварительной системы: нарушения пищеварения, диспепсия, диарея, абдоминальная боль, тошнота, рвота.

Со стороны иммунной системы: реакции гиперчувствительности, включая онемение языка, губ и щек, отеки шеи, лица, рук и ног, приливы, чувство жара по всему телу, ощущение нехватки воздуха, одышку, ангионевротический отек, крапивницу.

Со стороны кожи: воспаление кожи, покраснение, отек, сыпь, зуд, экзема.

Со стороны нервной системы: головные боли, сонливость, головокружение, слабость, шум в ушах, синкопе (в том числе вазовагальное).

Со стороны сердечно-сосудистой системы: неприятные ощущения в области сердца (ощущение сдавливания грудной клетки), нарушение сердечного ритма (замедление или ускорение сердечного ритма), артериальная гипотензия.

При появлении признаков повышенной чувствительности следует прервать курс лечения и обратиться к врачу.

Срок годности

3 роки.

Условия хранения

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

Упаковка

По 10 капсул в блистере, 3 блистера в упаковке.

Категория отпуска

Без рецепта.

Производитель

ООО «ВАЛАРТИН ФАРМА».

Местонахождение производителя и его адрес места осуществления деятельности

Украина, 08135, Киевская обл., Киево-Святошинский р-н, с. Чайки, ул. Грушевского, дом. 60.

Источник инструкции

Инструкция лекарственного средства взята из официального источника — [Государственного реестра лекарственных средств Украины.](#)