Инструкция по применению
Брейнмакс Капсулы 250 мг + 250 мг 60 шт

Характеристики



Форма выпуска: Капсулы
Страна: Россия
Производитель: Промомед
Порядок отпуска: без рецепта
Действующее вещество:
Мельдоний+Этилметилгидрокси-пиридина сукцинат
Количество в упаковке: 60
Дозировка действующего вещества: 250 мг+ 250

Описание

Инновационный препарат, разработанный российскими учеными и технологами компании ПРОМОМЕД специально для людей, страдающих от:хронической усталости: «нет сил...», «засыпаю на работе...», «быстро устаю...»нарушения внимания: «несколько раз перечитываю задания от шефа...», «не могу сконцентрироваться...»ухудшения памяти, забывчивости: «забыл зачем пришел...», «забыл куда положил ключи...» замедления восприятия и анализа: «торможу...»БРЕЙНМАКС® улучшает работу клеток головного мозга; нормализует эмоциональное состояние; выводит организм из состояния «хронической усталости», повышает жизненный тонус организма и работоспособность; усиливает возможности организма при тяжелой работе и высоких физических нагрузках, после перенесенной болезни (в том числе после COVID 19), защищает сердце и повышает переносимость физических нагрузок.

Действующее вещество

Мельдоний+Этилметилгидрокси-пиридина сукцинат

Состав

на 1 капсулу: Действующие вещества: этилметилгидроксипиридина сукцинат – 250,0 мг, мельдония дигидрат – 250,0 мг. Вспомогательные вещества: крахмал кукурузный – 35,7, мг, целлюлоза микрокристаллическая тип 101 – 22,0 мг, макрогол 6000 – 20,0 мг, целлюлоза микрокристаллическая тип 102 – 10,0 мг, кремния диоксид коллоидный – 6,8 мг, магния стеарат – 5,5 мг. Капсула твердая желатиновая №00 Корпус капсулы: титана диоксид (Е 171) – 2,0 %, желатин – до 100,0 %. Крышечка капсулы: титана диоксид (Е171) – 1,0 %, краситель индиготин (Е132) – 0,1333 %, желатин – до 100,0 %.

Форма выпуска

Капсулы

Фармакокинетика

Мельдоний После приема внутрь мельдоний быстро всасывается из желудочно-кишечного тракта. Биодоступность - 78%. Время достижения максимальной концентрации в плазме крови достигается через 1-2 ч после приема внутрь. Метаболизируется главным образом в печени с образованием двух основных метаболитов, которые выводятся почками. Период полувыведения (T1/2) составляет при приеме внутрь зависит от дозы и составляет 3-6 часов. Следовые концентрации препарата длительно сохраняются в организме. Этилметилгидроксипиридина сукцинат Быстро всасывается при приеме внутрь. Максимальная концентрация (Cmax) при дозах 400-500 мг составляет 3,5-4,0 мкг/мл. Быстро распределяется в органах и тканях. Среднее время удержания (MRT) препарата в организме при приеме внутрь - 4,9-5,2 часа. Метаболизируется в печени путем глюкуронконъюгирования. Идентифицировано 5 метаболитов: 3-оксипиридина фосфат образуется в печени, при участии щелочной фосфатазы распадается на фосфорную кислоту и 3-оксипиридин, 2-й метаболит - фармакологически активный, образуется в больших количествах и обнаруживается в моче на 1-2 сут. после введения, 3-й - выводится в больших количествах с мочой, 4-й и 5-й - глюкуронконъюгаты. Период полувыведения (T1/2) при приеме внутрь - 2,0-2,6 часа. Быстро выводится с мочой в основном в виде метаболитов и в незначительном количестве - в неизмененном виде. Наиболее интенсивно выводится в течение первых 4 часов после приема препарата. Показатели выведения с мочой неизмененного препарата и метаболитов имеют индивидуальную вариабельность.

Показания

В составе комплексной терапии острых и хронических нарушений мозгового кровообращения: * ишемический инсульт (инфаркт мозга), транзиторная ишемическая атака, * дисцикуляторная энцефалопатия, цереброваскулярная недостаточность, * легкие когнитивные расстройства атеросклеротического генеза, * сниженная работоспособность, астенические состояния, * умственные и физические перегрузки (в т.ч. у спортсменов, см. «Особые указания»).

Способ применения и дозы

Препарат Брейнмакс назначают внутрь. В раннем и позднем восстановительном периоде после острых нарушений мозгового кровообращения, включая ишемический инсульт и транзиторную ишемическую атаку препарат Брейнмакс принимается по 2 капсулы (500 мг+500 мг) 2 раза в день. Курс лечения до 6 недель. При других хронических нарушениях кровоснабжения мозга препарат Брейнмакс применяют по 2 капсулы (500 мг+500 мг) 1 раз в сутки или по 1 капсуле препарата (250 мг+250 мг) 2 раза в сутки. Курс лечения - 4-6 недель. При лечении цереброваскулярной недостаточности и дисциркуляторной энцефалопатии в фазе декомпенсации суточная доза препарата Брейнмакс составляет 2 капсулы (500 мг+500 мг). Суточную дозу принимают в один приём (2 капсулы утром), или разделив её на 2 приема (по 1 капсуле 2 раза в день). Курс лечения - 4-6 недель. При когнитивных расстройствах, сниженной работоспособности, астенических состояниях, умственных и физических перегрузках - суточная доза препарата Брейнмакс для взрослых составляет 2 капсулы (500 мг+500 мг). Суточную дозу принимают в один приём (2 капсулы утром), или разделив её на 2 приема (по 1 капсуле 2 раза в день). Курс лечения - 10-14 дней. Ввиду возможного развития возбуждающего эффекта препарат Брейнмакс рекомендуется применять в первой половине дня.

Противопоказания

* Гиперчувствительность к компонентам препарата, * острая печеночная недостаточность, * острая почечная недостаточность, * повышение внутричерепного давления (при нарушении венозного оттока и внутричерепных опухолях), * беременность, * период лактации, * детский возраст до 18 лет.

Применение при беременности и кормлении грудью

Препарат Брейнмакс противопоказан при беременности и в период грудного вскармливания в связи с недостаточными данными по эффективности и безопасности препарата в данные периоды. Грудное вскармливание должно быть прекращено до начала приема препарата.

Побочные действия

Частота побочных эффектов определялась в соответствии с классификацией Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ): очень часто (⩾ 10%), часто (⩾ 1%, но < 10%), нечасто (⩾ 0,1%, но < 1%), редко (⩾ 0,01%, но <0,1%), очень редко (<0,01%), частота неизвестна (частота не может быть определена на основе имеющихся данных). Мельдоний Со стороны крови и лимфатической системы Частота неизвестна: эозинофилия. Со стороны иммунной системы Редко - аллергические реакции (покраснение кожи кожная сыпь крапивница зуд припухлость ангионевротический отек). Со стороны сердца Очень редко: тахикардия. Со стороны сосудов Редко: снижение или повышение артериального давления. Со стороны желудочно-кишечного тракта Часто: диспептические явления. Со стороны нервной системы Часто: головные боли, Частота неизвестна: возбуждение. Общие нарушения Частота неизвестна: общая слабость. Этилметилгидроксипиридина сукцинат Нарушения со стороны иммунной системы: Очень редко: ангионевротический отек, крапивница. Нарушения со стороны желудочно-кишечного тракта: Очень редко: сухость во рту, тошнота, боль, жжение и дискомфорт в эпигастральной области, изжога, метеоризм, диарея. Нарушения со стороны нервной системы: Очень редко: головная боль. Нарушения со стороны кожи и подкожных тканей: Очень редко - сыпь, зуд, гиперемия. Психические нарушения: Очень редко - сонливость. Если Вы заметили любые другие побочные эффекты, не указанные в инструкции, сообщите об этом врачу.

Передозировка

Препарат малотоксичен и не вызывает тяжелых нежелательных реакций. Симптомы: снижение артериального давления, сопровождающееся головной болью, тахикардией, головокружением и общей слабостью. Сонливость, бессонница. Лечение: лечение, как правило, не требуется, - симптомы исчезают самостоятельно в течение суток. При выраженных проявлениях проводится поддерживающее и симптоматическое лечение.

Взаимодействие с другими препаратами

Мельдоний Усиливает действие коронародилатирующих средств некоторых гипотензивных средств сердечных гликозидов. Можно сочетать с пролонгированными формами нитратов другими антиангинальными средствами антикоагулянтами антиагрегантами антиаритмическими средствами диуретиками бронхолитиками. Ввиду возможного развития тахикардии и артериальной гипотензии следует соблюдать осторожность при комбинации с нитроглицерином (для подъязычного применения) и гипотензивными средствами (особенно альфа-адреноблокаторами и короткодействующими формами нифедипина). Одновременное применение препарата с другими препаратами, содержащими мельдоний, не допускается, поскольку может увеличиться риск возникновения нежелательных реакций. Этилметилгидроксипиридина сукцинат Этилметилгидроксипиридина сукцинат сочетается со всеми препаратами, используемыми для лечения соматических заболеваний. Усиливает действие бензо диазепиновых препаратов, антидепрессантов, анксиолитиков, противоэпилептических средств (карбамазепина) и противопаркинсонических средств (леводопа), нитратов. Уменьшает токсическое действие этанола.

Особые указания

Мельдоний может давать положительный результат при проведении допинг контроля. С 1 января 2016 года мельдоний включен в список запрещенных веществ Всемирного антидопингового агентства. Пациентам с хроническими заболеваниями печени и почек следует соблюдать осторожность при длительном применении препарата. Нет достаточных данных о применении препарата у детей до 18 лет. Влияние на способность управлять трансп. ср. и мех.: В период приема препарата следует соблюдать осторожность при работе, требующей повышенной концентрации внимания и быстроты психомоторных реакций (управление транспортными средствами, механизмами и т.п.).

Условия хранения

При температуре не выше 25 °С, во вторичной упаковке. Хранить в недоступном для детей месте.