Инструкция по применению
Брейнмакс Капсулы 250 мг + 250 мг 40 шт

Характеристики



Форма выпуска: Капсулы
Страна: Россия
Производитель: Промомед
Порядок отпуска: без рецепта
Действующее вещество: Мельдоний+Этилметилгидрокси-пиридина сукцинат
Количество в упаковке: 40
Дозировка действующего вещества: 250 мг+ 250
Срок годности: 36

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 (Т1/2) 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 (Т1/2) 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 недостаточности кровообращения головного мозга * Легкие когнитивные нарушения, сопровождающиеся такими проявлениями, как ухудшение памяти, рассеянность, снижение способности к концентрации внимания и обучению, трудности усвоения новой информации * Сниженная работоспособность. * Умственные и физические перегрузки (в том числе у спортсменов, см. «Особые указания») * Астенические состояния, в том числе после перенесенной новой коронавирусной инфекции, сопровождающиеся такими проявлениями, как повышенная утомляемость, нарушения сна, головные боли, головокружение, эмоциональная лабильность, нарушения когнитивных функций

Способ применения и дозы

Препарат БРЕЙНМАКС® назначают внутрь. – При комплексной терапии недостаточности кровообращения головного мозга препарат БРЕЙНМАКС® принимают по 2 капсулы (500 мг+500 мг) 1 раз в сутки. Курс лечения – 4 недели. Суточная доза может быть увеличена до 2 капсул (500 мг+500 мг) 2 раза в сутки по решению лечащего врача. Длительность приема может быть увеличена по решению лечащего врача. – При легких когнитивных нарушениях, 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 прием (2 капсулы утром), или разделив ее на 2 приема (по 1 капсуле 2 раза в сутки). Курс лечения – 10-14 дней. – При астенических состояниях после перенесенной новой коронавирусной инфекции – суточная доза препарата БРЕЙНМАКС® для взрослых составляет 4 капсулы (1000 мг+1000 мг). Препарат БРЕЙНМАКС® принимают по 2 капсулы (500 мг+500 мг) 2 раза в сутки. Курс лечения – 30 дней. Ввиду возможного развития возбуждающего эффекта препарат БРЕЙНМАКС® рекомендуется принимать 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 0,1 %, но 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 бензодиазепиновых 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. Если состояние не улучшается или оно ухудшается после курса терапии, вам следует обратиться к врачу. При необходимости длительного (более месяца) приема препарата рекомендовано проконсультироваться со специалистом. Влияние на способность управлять транспортными средствами, механизмами 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 # во вторичной упаковке. Хранить в недоступном для детей месте.