Инструкция по применению
Брейнмакс Капсулы 250+250 мг 20 шт

Характеристики



Форма выпуска: Капсулы
Страна: Россия
Производитель: Промомед
Порядок отпуска: без рецепта
Действующее вещество: Мельдоний+Этилметилгидрокси-пиридина сукцинат
Количество в упаковке: 20
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

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 №00Корпус 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

МельдонийПосле 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 сукцинатБыстро 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 мозгаЛегкие когнитивные нарушения, сопровождающиеся такими проявлениями, как ухудшение памяти, рассеянность, снижение способности к концентрации внимания и обучению, трудности усвоения новой информацииСниженная 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.

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).МельдонийСо стороны крови и лимфатической системыЧастота неизвестна: эозинофилия.Со стороны иммунной системыРедко - аллергические реакции (покраснение кожи кожная сыпь крапивница зуд припухлость ангионевротический отек).Со стороны сердцаОчень редко: тахикардия.Со стороны сосудовРедко: снижение или повышение артериального давления.Со стороны желудочно-кишечного трактаЧасто: диспептические явления.Со стороны нервной системыЧасто: головные боли;Частота неизвестна: возбуждение.Общие нарушенияЧастота неизвестна: общая слабость.Этилметилгидроксипиридина сукцинатНарушения 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

МельдонийУсиливает 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.
ЭтилметилгидроксипиридинаСукцинатЭтилметилгидроксипиридина 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, механизмамиВ 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

от 2# до 25#