Состав

Активные ингредиенты: экстракт стигмы шафрана (Crocus sativus) 30 мг (mg), оксид магния (эквивалентно магния - 320 мг (mg)) 531,20 мг (mg), пиридоксина гидрохлорид (эквивалентно витамин B6 - 1,4 мг (mg)) 1,7 мг (mg), тиамина гидрохлорид (эквивалентно витамин B1 - 1,1 мг (mg)) 1,23 мг (mg), птероилмоноглутаминовой кислоты (фолиевая кислота) 500 мкг, цианокобаламин 1% титрованный (эквивалентно витамин B12 - 2,5 мкг, наполнитель: фосфаты кальция, цианокобаламин) 250 мкг.

вспомогательные вещества: антиспекающие агенты: микрокристаллическая целлюлоза, магниевые соли жирных кислот, диоксид кремния; оболочка капсулы: желатин, красители: оксиды железа (красный), диоксид титана.

Лекарственная форма

Кроксен - растительный комбинированный комплекс на основе экстракта шафрана, витаминов группы В и магния для регулирования психо-эмоциональных состояний, связанных с ухудшением настроения, раздражительностью, расстройством сна, тревогой, апатией и беспокойством.

Тревожно-депрессивные состояния как фактор дисбаланса нейромедиаторных систем.

Стресс, психическое и эмоциональное перенапряжение меняют обмен веществ и истощают запасы определенных моноаминов, влияющих на баланс нейромедиаторных систем, которые в свою очередь отвечают за психическое самочувствие.

Так у пациентов с тревожными и депрессивными синдромами обычно наблюдается снижение уровня таких нейромедиаторов как: серотонин, допамин, норадреналин, которые регулируют психо-эмоциональное состояние и гармонизируют настроение, способствуют нормализации глубины и качества сна за счет уменьшения тревожности.

Способность шафрана регулировать восполнение дефицита серотонина, допамина и норадреналина проявляется в гармонизации психо-эмоционального состояния, снижению тревожности и стабилизации настроения.

Магний регулирует кальциевые и натриевые каналы в мембранах клеток, а следовательно, и концентрацию этих металлов в клетках. Нормальная работа ионных каналов защищает мышечные клетки и нервные от гиперактивности,

поддерживает сердечный ритм, имеет огромное значение для производства энергии и обмена веществ, передачи нервных импульсов. Витамины группы В нормализуют работу нервной системы, активно участвуют в синтезе аминокислот (адреналина, допамина, серотонина и др.), Влияют на процесс кроветворения и имеют решающее значение в обменных процессах в нейронах.

Кроксен - твердые желатиновые капсулы темно-бордового цвета, содержащие порошок от светло-розового до светло-оранжевого цвета.

Механизм действия

Согласно литературным данным кроцин и сафранал, которые являются основными составляющими экстракта шафрана обладают антидепрессантным действием, которое связано с влиянием на синаптическую передачу моноаминов. Действие активных компонентов шафрана выражается в механизме ингибирования обратного захвата серотонина, допамина и норадреналина. Сафранал также действует как агонист рецепторов ГАМК, обеспечивая седативное действие, способствует нормализации глубины и качества сна. Кроцин обладает антиоксидантными и нейропротекторными свойствами, что приводит к уменьшению тревоги, стабилизации психологического состояния, успокоения и уравновешивания реакции на внешние раздражители в период стресса.

Фармакологические эффекты Кроксена, связанные с уникальным составом ингредиентов, которые стимулируют компенсаторную способность организма. Важно наличие в составе витаминов группы В (тиамин (В1), цианокабаламин (В12), пиридоксин (В6), фолиевая кислота (В9)) и магния. Каждое из данных активных веществ имеет биологическое значение для нормального функционирования активности ЦНС и эффективно при повышении сопротивляемости организма различным стресс-факторам. Шафран содержит минералы (Cu, Mn, Ca, Fe, K, Mq, Se, Na, Zn и т. д.), которые играют важную роль в обмене веществ и энергии.

Показания

Кроксен предназначен для корректировки метаболических процессов, которые изменены под действием тревожных и депрессивных синдромов.

Клинический опыт

Прием экстракта шафрана в дозе 30 мг 1 раз в сутки у пациентов с легкой или умеренной депрессией показал эффективность в уменьшении симптомов по шкале Гамильтона, которые были схожими с результатами приема флуоксетина

в дозе 40 мг 1 раз в сутки.

Противопоказания

Повышенная чувствительность к любому компоненту Кроксена.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами и другие виды взаимодействий

Кроксен не влияет напрямую на фармакокинетику лекарственных средств.

Способ применения и дозы

С целью диетической коррекции процессов, связанных с дисбалансом нейромедиаторных систем, влияющих на психическое и эмоциональное самочувствие и расстройства сна рекомендуется: детям старше 12 лет по 1 капсуле и взрослым по 1-2 капсулы 1 раз в день перед сном, запивая водой, в течение 1 месяца или курсом в соответствии с назначением врача.

Передозировка

Шафран является сильнодействующим биологически активным продуктом, принимать его следует с осторожностью.

Не превышать рекомендуемую дозу. При передозировке возможны тошнота, рвота, сыпь на коже, спутанность сознания.

Пост-маркетинговые наблюдения.

Экстракт шафрана, входящий в состав Кроксена в исследованиях показал способность снижать аппетит, а также было обнаружено, что регулярный прием шафрана значительно повышает либидо и улучшает эректильную функцию.

Условия хранения

Хранить в прохладном, сухом, недоступном для детей месте при температуре не выше 25 ° С. Срок годности: 36 месяцев от даты производства (указана на упаковке)

Упаковка

30 желатиновых капсул в блистерах, в картонной коробке.

Перед использованием обязательно проконсультируйтесь с врачом.

Производитель

ЗАО «Aconitum».

Местонахождение производителя и его адрес места осуществления деятельности

ул. Инновации 4, с. Бирулишкес, Каунасский район, LT-54469, Литва.