Состав

действующее вещество: холина альфосцерат;

1 капсула содержит холина альфосцерат 400 мг;

вспомогательные вещества: глицерин, вода очищенная;

составляющие оболочки капсулы: желатин, езитол, сорбита раствор натрия етилпарагидроксибензоат (Е 215), натрия пропилпарагидроксибензоат (Е 217), титана диоксид (Е 171), железа оксид (Е 172).

Лекарственная форма

Капсулы мягкие.

Основные физико-химические свойства: овальные, желтые, мягкие непрозрачные желатиновые капсулы, содержащие вязкий раствор.

Фармакотерапевтическая группа

Средства, влияющие на нервную систему. Парасимпатомиметики. Холина альфосцерат. Код ATX N07A X02.

Фармакодинамика

Глиатилин является средством, которое относится к группе центральных холиномиметиков с преобладающим влиянием на центральную нервную систему (ЦНС). Холина альфосцерат как носитель холина и предыдущий агент фосфатидилхолина имеет потенциальную способность предотвращать и корректировать биохимические повреждения, которые имеют особое значение среди патогенных факторов психоорганического инволюционного синдрома, то есть может влиять на пониженный холинергический тонус и изменен фосфолипидный состав оболочек нервных клеток. В состав лекарственного средства входит 40,5% метаболически защищенного холина. Метаболический защиту обеспечивает высвобождение холина в головном мозге. Глиатилин положительно влияет на функции памяти и познавательные способности, а также на показатели эмоционального состояния и поведения, ухудшение которых было вызвано развитием инволюционной патологии мозга.

Механизм действия основан на том, что при попадании в организм холина альфосцерат расщепляется под действием ферментов на холин и глицерофосфат: холин принимает участие в биосинтезе ацетилхолина - одного из основных медиаторов нервного возбуждения; глицерофосфат является предшественником фосфолипидов (фосфатидилхолина) нейронной мембраны. Таким образом, Глиатилин улучшает передачу нервных импульсов в холинергических нейронах; положительно влияет на пластичность нейрональных мембран и функцию рецепторов. Глиатилин улучшает церебральный кровоток, усиливает метаболические процессы в головном мозге, активирует структуры ретикулярной формации головного мозга и восстанавливает сознание при травматическом повреждении головного мозга.

Фармакокинетика

В среднем абсорбируется около 88% введенной дозы Глиатилина. Препарат накапливается преимущественно в мозге (45% от концентрации препарата в крови), легких и печени. Выведение препарата происходит главным образом через легкие в виде двуокиси углерода (СО2). Лишь 15% выводится с мочой и желчью.

Показания

Дегенеративно-инволюционные мозговые психоорганические синдромы или вторичные последствия цереброваскулярной недостаточности, то есть первичные и вторичные нарушения умственной деятельности у пожилых людей, которые характеризуются нарушением памяти, спутанностью сознания, дезориентацией, снижением мотивации и инициативности, снижением способности к концентрации; изменения в эмоциональной и поведенческой сфере: эмоциональная нестабильность, раздражительность, равнодушие к окружающей среде; псевдомеланхолия у людей пожилого возраста.

Противопоказания

Повышенная чувствительность к компонентам препарата. Психотическое синдром, тяжелое психомоторное возбуждение. Период беременности и кормления грудью.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами и другие виды взаимодействий

Клинически значимое взаимодействие препарата с другими лекарственными средствами не установлено.

Особенности применения

Если у Вас установлена непереносимость некоторых сахаров, проконсультируйтесь с врачом, прежде чем принимать этот препарат.

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

Препарат не влияет на скорость реакции при управлении автотранспортом и работе с механизмами.

Применение в период беременности или кормления грудью

Лекарственный препарат противопоказан для применения в период беременности или в период кормления грудью.

Способ применения и дозы

Препарат применять только взрослым.

Принимать по 1 капсуле 2 или 3 раза в сутки.

Продолжительность лечения врач определяет индивидуально.

Дети

Опыт применения Глиатилина детей отсутствует.

Передозировка

При передозировке Глиатилином, которое может проявляться тошнотой, беспокойством, возбуждением, бессонницей, следует уменьшить дозу препарата. Терпия симптоматическая.

Побочные реакции

Как правило, препарат хорошо переносится даже при длительном применении.

В течение первых дней или недель лечения могут возникать такие проявления побочных реакций: тревога, ажитация, бессонница. Эти симптомы являются временными и не требуют прекращения лечения, но возможно временное снижение дозы.

Могут возникать тошнота (которая главным образом является следствием вторичной допаминергической активации), снижение артериального давления, головная боль, очень редко возможны боль в животе и кратковременная

спутанность сознания. В таком случае необходимо уменьшить дозу препарата.

Возможны реакции гиперчувствительности, включая сыпь, зуд, крапивница, ангионевротический отек, покраснение кожи. Глиатилин может вызвать аллергические реакции (в т.ч. вялотекущие).

Срок годности

36 месяцев.

Условия хранения

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

Упаковка

По 14 капсул в блистере из алюминиевой фольги и ПВХ-пленки, по 1 блистеру в коробке из картона.

Категория отпуска

По рецепту.

Производитель

Италфармако С.п.А., Италия.

Местонахождение производителя и его адрес места осуществления деятельности

Виал Фульвио Тести, 330, 20126 Милан (МИ), Италия.

Источник инструкции

Инструкция лекарственного средства взята из официального источника — <u>Государственного реестра лекарственных средств Украины.</u>