

## **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 этилпарагидроксибензоат (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 АТХ 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, активизирует 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 (CO<sub>2</sub>). 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 Глиателина детей отсутствует.

### **Передозировка**

При передозировке Глиателином, 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, житация, 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 — [Государственного реестра лекарственных средств Украины](#).