

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ ГЛИАТИЛИН® GLIATILIN®

Торговое название препарата: Глиатилин

Действующее вещество (МНН): холина альфосцерат

Форма выпуска: капсулы, раствор для инъекции

Состав:

Одна ампула (4 мл) для инъекции содержит:

активное вещество: холин альфосцерат – 1000 мг;

вспомогательное вещество: вода для инъекции q.s. до 4 мл.

Одна желатиновая капсула содержит:

активное вещество: холин альфосцерат 400 мг;

вспомогательные вещества: очищенная вода, глицерин;

состав оболочки капсулы: желатин, эзитол, сорбитан, натрий, этил-р-гидроксibenзоат, натрий р-гидроксibenзоат, титан диоксид (Е 171), железо (III) метогридоксид (Е 172).

Фармакотерапевтическая группа: ноотропный средство

Код АТХ: N07AX02

Фармакологические свойства

ГЛИАТИЛИН – новое соединение, холиномиметической группы, оказывающее в основном действие на ЦНС. В составе препарата находится 40,5% метаболически защищенного холина. Метаболическая защита обеспечивает выделение холина в головном мозге. В результате многочисленных исследований доказано положительное влияние ГЛИАТИЛИНА на нарушение памяти и познавательные способности, в том числе и на эмоциональные и поведенческие нарушения, развивающиеся вследствие инволюционной патологии головного мозга.

Механизм действия: в организме под воздействием ферментов холина альфосцерат расщепляется на холин и глицерофосфат; холин участвует в биосинтезе основного нейромедиатора возбуждающего действия – ацетилхолина; глицерофосфат считается предшественником фосфолипидов (фосфотидилхолина) нейрональных мембран.

Таким образом ГЛИАТИЛИН улучшает передачу нервных импульсов холинэргических нейронов; оказывает положительное влияние на пластичность нейрональных мембран и функцию медиаторов.

ГЛИАТИЛИН улучшает церебральное кровообращение, улучшает метаболические процессы в головном мозге, активизирует структуры ретикулярной формации в головном мозге и восстанавливает сознание после травмы головного мозга.

Фармакокинетика

При приеме внутрь всасывается до 88% введенной дозы препарата. Элиминация соединения происходит в основном через легкие в виде оксида углерода CO₂. Около 15% препарата выводится через почки и кишечник.

Фармакодинамика

В экспериментальных исследованиях показано что, в физиологических условиях нейротрансмиссии ГЛИАТИЛИН стимулирует дозозависимое выделения ацетил холина.

ГЛИАТИЛИН с одной стороны являясь донором холина, повышает синтез ацетилхолина, что в свою очередь оказывает положительное влияние на нейротрансмиссию, с другой

стороны, - является донором глицерофосфата, который принимает участие в синтезе фосфатидилхолина (фосфолипида мембраны), в результате чего улучшается пластичность мембран и работа рецепторов, что положительно влияет на синаптическую проводимость.

Показания по применению

- острый период черепно-мозговой травмы преимущественно со стволовыми поражениями (в т.ч. при нарушении сознания, коматозном состоянии);
- нарушения мозгового кровообращения по ишемическому типу (острый и восстановительный период) и геморрагическому типу (восстановительный период);
- дегенеративные и инволюционные психоорганические синдромы и последствия цереброваскулярной недостаточности, такие как первичные и вторичные нарушения мнестических функций, характеризующиеся нарушениями памяти, спутанностью сознания, дезориентацией, снижением мотивации, инициативности и способности к концентрации внимания;
- изменения в эмоциональной и поведенческой сфере: эмоциональная лабильность, повышенная раздражительность, снижение интереса; старческая псевдомеланхолия;
- мультиинфарктная деменция.
- деменция, вызванная различными причинами (альцгеймеровская, старческая, смешанные формы); Болезнь Альцгеймера; Хорея Гентингтона;
- расстройства когнитивной функции (нарушения мыслительной функции, памяти и концентрации внимания) у людей, страдающих легкими или тяжелыми степенями слабоумия, вызванными нарушениями мозгового кровообращения различного генеза: атеросклероз сосудов мозга, дисциркуляторная энцефалопатия, артериальная гипертония.

Способ применения и дозы

При острых состояниях ГЛИАТИЛИН применяют внутримышечно или внутривенно (капельно) в дозе от 1 г (1 ампула) до 3 г в сутки. При внутривенном введении содержимое одной ампулы (4 мл) разводят в 50 мл физиологического раствора, скорость инфузии 60-80 капель в минуту. Продолжительность лечения обычно составляет 10 дней, но при необходимости лечение можно продолжать до появления положительной динамики и возможности перейти на прием внутрь капсул.

При хронической цереброваскулярной недостаточности и синдромах деменции ГЛИАТИЛИН (400 мг) назначают по 1 капсуле 2-3 раза в день, желательно до еды. Длительность лечения до 3-6 мес.

Побочные действия

Обычно препарат хорошо переносится даже при длительном применении. Редко отмечается тошнота (вследствие в основном допаминергической активации).

Противопоказания

Повышенная чувствительность к компонентам препарата.

Лекарственное взаимодействие

Лекарственное взаимодействие препарата ГЛИАТИЛИН не установлено.

Особые указания

Беременность и лактация

Применение препарата при беременности и в период лактации противопоказано.

Влияние на способность управления механизмами

не влияет на способность управления автомобилем и или другими механизмами.

Препарат следует хранить недоступном для детей месте и не использовать после истечения срока годности

Форма выпуска

Раствор для инъекции ГЛИАТИЛИН: в пластиковом контейнере 3 ампулы по 4 мл (в ампуле 1000 мг) и инструкция по применению.

Капсулы ГЛИАТИЛИНА: в алюминиевом ПВХ блистере 14 капсул и инструкция по применению.

Срок годности

Ампулы – 5 лет.

Капсулы – 3 года.

Условия хранения

Хранить при температуре не выше 25 С.

Условия отпуска из аптек

По рецепту.

Производитель

«ИТАЛФАРМАКО», Италия

«ITALFARMACO» S.p.A., Italy

Наименование и адрес организации принимающей претензии (предложения) по качеству лекарственных средств на территории Республики Узбекистан:

Республики Узбекистан, 100025, Ташкент, Яккасарайский район,

ул. Кичик Бешагач - 104А

Тел: (998 71)120 65 67(66)