

Глицин

Регистрационный номер:

ЛП 002286-281013

Международное непатентованное название (МНН):

глицин

Лекарственная форма:

таблетки подъязычные

Состав на 1 таблетку:

Активное вещество: глицин 250,0 мг;

Вспомогательные вещества: целлюлоза микрокристаллическая - 134,0 мг, повидон (поливинилпирролидон) - 12,0 мг, магния стеарат - 4,0 мг.

Описание

круглые плоские таблетки белого или почти белого цвета с крестообразной риской с одной стороны и фасками с двух сторон.

Допускается незначительная мраморность.

Фармакотерапевтическая группа:

метаболическое средство.

Код АТХ: N06ВХ

Фармакологическое действие

Заменимая аминокислота, центральный нейромедиатор тормозного типа действия. Улучшает метаболические процессы в тканях мозга. Обладает антиоксидантным действием; регулирует деятельность глутаматных (NMDA) рецепторов, за счет чего уменьшает психоэмоциональное напряжение, агрессивность и конфликтность; улучшает социальную адаптацию и настроение; облегчает засыпание и нормализует сон; повышает умственную работоспособность; уменьшает выраженность вегетативно-сосудистых нарушений (в т.ч. и в климактерическом периоде) и общемозговых расстройств при ишемическом инсульте и черепно-мозговой травме. Снижает токсическое действие этанола на центральную нервную систему.

Фармакокинетика

Легко проникает в большинство биологических жидкостей и тканей организма, в том числе в головной мозг, не кумулирует. Быстро разрушается в печени глицинооксидазой до воды и углекислого газа.

Показания к применению

Ишемический инсульт.

Противопоказания

Гиперчувствительность к глицину или к другим компонентам препарата. Беременность и период лактации.

С осторожностью: артериальная гипотензия.

Применение при беременности и в период грудного вскармливания

Препарат противопоказан при беременности и в период грудного вскармливания, в связи с отсутствием достаточного количества данных о безопасности применения препарата в период беременности и грудного вскармливания.

Способ применения и дозы

Применяется сублингвально (под язык) или трансбуккально (в таблетках или в виде порошка после измельчения таблетки).

У взрослых при ишемическом инсульте: в течение первых 3-6 час от развития инсульта назначают 1 г (4 таблетки) трансбуккально или сублингвально с 1 чайной ложкой воды, далее в течение 1-5 сут по 1 г/сут (по 4 таблетки), затем в течение последующих 30 сут по 1/2 - 1 таблетке 3 раза в сутки.

Побочное действие

Аллергические реакции, сонливость.

Передозировка

Случаи передозировки не описаны.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами

Ослабляет выраженность побочных эффектов антипсихотических лекарственных (нейролептиков), анксиолитиков, антидепрессантов, снотворных и противосудорожных лекарственных средств.

Особые указания

У пациентов со склонностью к артериальной гипотензии препарат применяется в меньших дозах и под контролем артериального давления, при его снижении ниже привычного уровня прием прекращается.

Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами

При приеме препарата следует соблюдать осторожность при управлении транспортными средствами и занятии другими потенциально опасными видами деятельности, требующими повышенной концентрации внимания и быстроты психомоторных реакций.

Форма выпуска

Таблетки подъязычные 250,0 мг.

По 10, 25 таблеток в контурную ячейковую упаковку из пленки поливинилхлоридной и фольги алюминиевой печатной лакированной.

По 10, 20, 30, 50, 60, 90 или 100 таблеток в банки полимерные для лекарственных средств.

Условия хранения

В защищенном от света месте при температуре не выше 25 °С.
Хранить в недоступном для детей месте.

Срок годности

3 года.
Не применять по истечении срока годности.

Условия отпуска

Без рецепта.