



ИНСТРУКЦИЯ по медицинскому применению ПАНТОКАЛЬЦИН®

Торговое название препарата: Пантокальцин®

Действующее вещество (МНН): гопантенная кислота

Лекарственная форма: таблетки

Состав:

1 таблетка содержит:

активное вещество: гопантенная кислота – 250,00 мг или 500,00 мг;

вспомогательные вещества:

для дозировки 250 мг: магния гидроксикарбонат – 46,77 мг, кальция стеарат – 3,10 мг, тальк – 6,20 мг, крахмал картофельный – 3,93 мг.

для дозировки 500 мг: магния гидроксикарбонат – 93,54 мг, кальция стеарат – 6,20 мг, тальк – 12,40 мг, крахмал картофельный – 7,86 мг.

Описание: таблетки белого цвета плоскоцилиндрической формы с фаской и риской для дозировки 500 мг, с фаской и крестообразной риской для дозировки 250 мг.

Фармакотерапевтическая группа: ноотропное средство

Код АТХ: [N06BX]

Фармакологические свойства

Фармакодинамика

Спектр действия связан с наличием в структуре гамма-аминомасляной кислоты. Механизм действия обусловлен прямым влиянием пантокальцина на ГАМКБ – рецептор-канальный комплекс. Обладает нейрометаболическими, нейропротекторными и нейротрофическими свойствами. Повышает устойчивость мозга к гипоксии и воздействию токсических веществ, стимулирует анаболические процессы в нейронах. Обладает противосудорожным действием, уменьшает моторную возбудимость с одновременным упорядочением поведения. Повышает умственную и физическую работоспособность. Способствует нормализации содержания гамма-аминомасляной кислоты при хронической алкогольной интоксикации и последующей отмене этанола. Проявляет анальгезирующее действие. Способен ингибировать реакции ацетилирования, участвующие в механизмах инактивации новокаина и сульфаниламидов, благодаря чему достигается пролонгирование действия последних. Вызывает торможение патологически повышенного пузырного рефлекса и тонуса детрузора.

Фармакокинетика

Быстро всасывается в желудочно-кишечном тракте. Время достижения максимальной концентрации в плазме крови составляет 1 ч. Наибольшие концентрации создаются в печени, почках, в стенке желудка, коже. Проникает через гематоэнцефалический барьер. Не метаболизируется. Выводится в неизменном виде в течение 48 ч (67,5% от принятой дозы - с мочой, 28,5% - с калом).

Показания к применению

- когнитивные нарушения при органических поражениях головного мозга и невротических расстройствах;
- в составе комплексной терапии цереброваскулярной недостаточности, вызванной атеросклеротическими изменениями сосудов головного мозга; сенильной деменции

(начальной формы), резидуальных органических поражений мозга у лиц зрелого возраста и пожилых;

- церебральная органическая недостаточность у больных шизофренией (в комбинации с нейролептиками, антидепрессантами);
- экстрапирамидные гиперкинезы у больных с наследственными заболеваниями нервной системы (хорея Гентингтона, гепатоцеребральная дистрофия, болезнь Паркинсона и др.);
- последствия перенесенных нейроинфекций и черепно-мозговых травм (в составе комплексной терапии);
- для коррекции побочного действия нейролептиков и с профилактической целью одновременно как "терапия прикрытия"; экстрапирамидный нейролептический синдром (гиперкинетический и акинетический);
- эпилепсия с замедлением психических процессов (в комбинации с противосудорожными препаратами).
- психоэмоциональные перегрузки, снижение умственной и физической работоспособности; для улучшения концентрации внимания и запоминания;
- расстройства мочеиспускания: энурез, дневное недержание мочи, поллакиурия, императивные позывы;
- детям при умственной отсталости (задержка психического, речевого, моторного развития или их сочетания); детском церебральном параличе; заикании (преимущественно клоническая форма); эпилепсии (в составе комбинированной терапии с противосудорожными препаратами, особенно при полиморфных приступах и малых эпилептических припадках).

Способ применения и дозы

Внутрь, через 15-30 минут после еды.

Разовая доза для взрослых составляет 0,5-1 г, для детей – 0,25-0,5 г, суточная доза для взрослых – 1,5-3 г, для детей – 0,75-3 г. Длительность курса лечения - от 1 до 4 месяцев, в отдельных случаях до 6 месяцев. Через 3-6 месяцев возможно проведение повторного курса лечения.

Детям при умственной недостаточности: по 0,5 г 4-6 раз в день, ежедневно в течение 3 месяцев, при задержке речевого развития – по 0,5 г 3-4 раза в день в течение 2-3 месяцев.

При нейролептическом синдроме (в качестве корректора побочного действия нейролептических средств): взрослым по 0,5-1 г 3 раза в день, детям – 0,25-0,5 г 3-4 раза в день. Длительность курса лечения - 1-3 месяца.

При эпилепсии: детям по 0,25-0,5 г 3-4 раза в день, взрослым по 0,5-1 г 3-4 раза в день ежедневно в течение длительного времени (до 6 месяцев).

При гиперкинезах (тиках): детям по 0,25-0,5 г 3-6 раз в день ежедневно в течение 1-4 месяцев, взрослым – по 1,5-3 г в день ежедневно в течение 1-5 месяцев.

При расстройствах мочеиспускания: взрослым по 0,5-1 г 2-3 раза в день (суточная доза 2-3 г), детям - по 0,25-0,5 г (суточная доза 25-50 мг/кг). Длительность курса лечения - от 2 недель до 3 месяцев (зависит от выраженности расстройств и терапевтического эффекта).

При последствиях нейроинфекций и черепно-мозговых травм: по 0,25 г 3-4 раза в день.

Для восстановления работоспособности при повышенных нагрузках и астенических состояниях: по 0,25 г 3 раза в день.

Данная лекарственная форма не рекомендована детям до 3-х лет.

Побочные действия

Возможны аллергические реакции: ринит, конъюнктивит, кожные высыпания.

Противопоказания

Гиперчувствительность; острая почечная недостаточность; беременность (1 триместр).

Взаимодействия с другими лекарственными препаратами

Пролонгирует действие барбитуратов; усиливает эффекты препаратов, стимулирующих центральную нервную систему, противосудорожных лекарственных средств, действие местных анестетиков (прокаина). Предотвращает побочное действие фенобарбитала, карбамазепина, антипсихотических средств (нейролептиков).

Действие гопантеновой кислоты усиливается в сочетании с глицином, ксидифоном.

Особые указания

Препарат не следует применять после истечения срока годности и следует хранить в недоступном для детей месте.

Форма выпуска

Таблетки по 250 мг или 500 мг.

По 10 таблеток в контурной ячейковой упаковке или в контурной ячейковой упаковке с перфорацией из пленки поливинилхлоридной и фольги алюминиевой печатной лакированной.

5 контурных упаковок вместе с инструкцией по применению помещают в пачку из картона.

Условия хранения

В защищенном от света месте при температуре не выше 25°C.

Срок годности

4 года.

Условия отпуска из аптек

По рецепту.

Производитель:

ПАО «Валента Фарм»

141101, Россия, Московская область, г. Щелково, ул. Фабричная, д. 2.

Тел. +7 (495) 933 48 62, факс +7 (495) 933 48 63.

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

ЧП "Altera Pro" адрес: г. Ташкент, Чиланзарский район, 16-30-3