

ІНСТРУКЦІЯ
для медичного застосування препарату
ПАНТОГАМ
(PANTOGAM)

Загальна характеристика:

основні фізико-хімічні властивості: таблетки білого кольору, плоскоциліндричні, з фаскою та рискою;

склад: 1 таблетка містить гопантенової кислоти 0,25 г;

допоміжні речовини: кальцію стеарат, магнію карбонат, метилцелюлоза, тальк.

Форма випуску. Таблетки.

Фармакотерапевтична група. Протиепілептичні засоби. Похідні жирних кислот.

Код АТС N03A G03**.

Фармакологічні властивості.

Фармакодинаміка. Спектр дії пантогаму забезпечує наявність гама-аміномасляної кислоти в його структурі. Механізм дії обумовлений прямим впливом на ГАМК_B – рецептор-каналний комплекс. Препарат має ноотропну та протисудомну дію, підвищує стійкість мозку до гіпоксії та впливу токсичних речовин, стимулює анаболічні процеси в нейронах, поєднує помірну седативну дію з м'яким стимулюючим ефектом, зменшує моторну збудливість, активує розумову та фізичну працездатність. Покращує метаболізм ГАМК при хронічній алкогольній інтоксикації та після відміни етанолу. Пригнічує патологічний підвищений міхуровий рефлекс і тонус детрузора.

Фармакокінетика. Пантогам швидко всмоктується з травного тракту, проникає через гематоенцефалічний бар'єр, найвищі концентрації спостерігаються в печінці, нирках, в стінці шлунка та шкірі. Препарат не метаболізується і виводиться у незміненому вигляді протягом 48 год: 67,5 % від прийнятої дози з сечею, 28,5 % – з калом.

Показання для застосування.

- Когнітивні порушення при органічних ураженнях головного мозку (включаючи наслідки нейроінфекцій та черепно-мозкових травм) та при невротичних розладах;
- шизофренія з церебральною органічною недостатністю, цереброваскулярна недостатність, спричинена атеросклеротичними змінами судин головного мозку;
- екстрапірамідні порушення (міоклонус-епілепсія, хорея Гентингтона, гепатолентикулярна дегенерація, хвороба Паркінсона), а також лікування і профілактика екстрапірамідного синдрому (гіперкінетичний і акінетичний), спричиненого застосуванням нейролептиків;
- епілепсія з уповільненістю психічних процесів у комплексній терапії з протисудомними засобами;
- психоемоційні перевантаження, зниження розумової та фізичної працездатності, для покращання концентрації уваги і запам'ятовування;
- нейрогенні розлади сечовипускання (полакіурія, імперативні позиви, імперативне нетримання сечі, енурез);
- дітям з перинатальною енцефалопатією, розумовою відсталістю різного ступеня тяжкості, з затримкою розвитку (психічного, мовного, моторного або їх поєднання), з різними формами дитячого церебрального паралічу, при гіперкінетичних розладах (синдромі гіперактивності з дефіцитом уваги), неврозоподібних станах (при заїканні, тиках).

Спосіб застосування і дози. Внутрішньо через 15-30 хв після їжі.

Інструкцію завантажено з сайту www.dovgolit.com

Разова доза для дорослих зазвичай становить 0,25-1 г, для дітей з 3 років – 0,25-0,5 г, добова доза для дорослих – 1,5-3 г, для дітей з 3 років – 0,75-3 г.

Курс лікування – від 1 до 4 місяців, в окремих випадках – до 6 місяців. Через 3-6 місяців можливе проведення повторного курсу лікування.

При епілепсії в комбінації з протисудомними засобами в дозі від 0,75 до 1 г на добу. Курс лікування – до 1 року та більше.

При екстрапірамідному синдромі в комбінації з терапією, що проводиться, добова доза становить до 3 г, лікування проводиться протягом декількох місяців.

При екстрапірамідних гіперкінезах у хворих зі спадковим захворюванням нервової системи в комбінації з терапією, що проводиться від 0,5 до 3 г на добу. Курс лікування – до 4-х та більше місяців.

При наслідках нейроінфекцій і черепно-мозкових травм – по 0,25 г 3-4 рази на добу.

Для відновлення працездатності при підвищених навантаженнях та астеничних станах Пантогам призначають по 0,25 г 3 рази на добу.

Для лікування екстрапірамідного синдрому, спричиненого застосуванням нейролептиків: дорослим – по 0,5-1 г 3 рази на добу, дітям – по 0,25-0,5 г 3-4 рази на добу. Курс лікування – 1-3 місяці.

При тиках: дітям – по 0,25-0,5 г 3-6 раз на добу протягом 1-4 місяців, дорослим по 1,5-3 г на добу протягом 1-5 місяців.

При порушеннях сечовипускання: дорослим – по 0,5-1 г 2-3 рази на добу, дітям – по 0,25-0,5 г (добова доза становить 25-50 мг/кг). Курс лікування – від 1 до 3 місяців.

Максимальна добова доза для дітей віком від 2 місяців до 1 року становить 0,5-1 г; від 1 до 3 років – 1,5-2 г; від 3 до 15 років – 2,5-3 г. Дітям віком до 2 років бажано призначати препарат у вигляді сиропу.

Тактика призначення препарату: збільшення дози протягом 7-12 днів, прийом максимальної дози протягом 15-40 днів і поступове зниження дози до відміни Пантогаму протягом 7-8 днів. Перерва між курсовими прийомами препарату становить від 1 до 3 місяців.

Враховуючи ноотропну дію препарату, рекомендується приймати Пантогам в першій половині дня.

Побічна дія. Можливі алергічні реакції (риніт, кон'юнктивіт, висипи). В такому випадку слід зменшити дозу або відмінити препарат. Порушення сну або сонливість, шум в голові звичайно короткочасні та не потребують відміни препарату.

Протипоказання. Підвищена чутливість до Пантогаму чи будь-якого іншого компонента препарату, гострі тяжкі захворювання нирок, вагітність, годування груддю.

Передозування. При передозуванні спостерігалось посилення побічних реакцій.

Лікування: застосування активованого вугілля, промивання шлунка, симптоматична терапія.

Особливості застосування. Препарат застосовується для дітей старше 3-х років. Молодшим дітям рекомендується застосовувати препарат у вигляді сиропу.

Вплив на здатність керувати транспортними засобами або працювати зі складними механізмами
Препарат може впливати на здатність керувати транспортними засобами або працювати зі складними механізмами, тому його слід застосовувати з обережністю.

Взаємодія з іншими лікарськими засобами. В умовах тривалого лікування не рекомендується одночасне застосування препарату з іншими ноотропними і стимулюючими засобами.

Препарат пролонгує дію барбітуратів, підсилює дію протисудомних засобів, попереджує побічну дію фенобарбіталу, карбамазепіну, нейролептиків. Дія Пантогаму підсилюється у поєднанні з гліцином, ксидифоном. Посилює дію місцевих анестетиків (новокаїну).

Пантогам здатний інгібувати реакції ацетилювання, що беруть участь в механізмах інактивації новокаїну і сульфаніламідів, завдяки чому досягається пролонгована дія останніх.

Умови та термін зберігання. Зберігати у захищеному від світла та недоступному для дітей місці при температурі не вище 25 °С. Термін придатності – 3 роки.

Умови відпуску. За рецептом.

Упаковка. Таблетки по 250 мг. 10 таблеток у контурній чарунковій упаковці.
5 контурних чарункових упаковок у картонній упаковці.

Виробник. ЗАТ “Обнінська хіміко-фармацевтична компанія”.

Адреса. 249036, Калужська обл., м. Обнінськ, вул. Корольова, 4, Росія.