

Состав

действующее вещество: цереброкурин (активные нейропептиды, полученные из мозга эмбрионов крупного рогатого скота);

1 мл раствора содержит 2 мг Цереброкурина;

вспомогательные вещества: натрия хлорид, вода для инъекций, хинозол.

Лекарственная форма

Раствор для инъекций.

Основные физико-химические свойства: прозрачная жидкость от светло-желтого до светло-коричневого цвета.

Фармакотерапевтическая группа

Психостимулирующие и ноотропные средства. Код АТХ N06B X.

Фармакодинамика

Пептидный модулятор Цереброкурин влияет на высшую нервную деятельность путем активации энергопродуцирующей и белоксинтетической функции нервных клеток, повышение активности синаптического аппарата нейронов.

Цереброкурин способствует увеличению диаметра митохондрий, увеличению их площади в единице объема и восстановлению миелиновых оболочек в нейронах мозга, мозаичное разрушение которых происходит при гипоксического поражения нейронов. Препарат оказывает ноотропное и вазоактивное действие, оказывает регулирующее влияние на биоэлектрическую активность мозга.

Цереброкурин улучшает артериальный и венозный церебральный кровоток. Ноотропное, гиполлипидемическая, гепатопротекторное, анаболическое действие способствует реституции нарушенных функций центральной нервной системы, обусловленных как функциональным, так и органическим поражением головного мозга, нормализации эмоционально-мнестических функций, расширяет диапазон адаптационных реакций, способствует физической, психической и социальной реабилитации больных с нервными и психическими заболеваниями.

При наследственно-детерминированных и генетически обусловленных заболеваниях Цереброкурин оказывает стабилизирующий ноотропный эффект.

Фармакокинетика

Изучение фармакокинетики невозможно, так как активные нейропептиды, которые входят в состав препарата, присутствуют в организме в виде высокомолекулярных белков-предшественников, биосинтез которых происходит в постнатальный период.

Показания

- Заболевания, характеризующиеся нарушением функции центральной нервной системы, в частности различные формы нейроциркуляторной дистонии, хронические ишемические дисциркуляторные и посттравматические энцефалопатии, остаточные явления острого нарушения мозгового кровообращения.
- Как вспомогательное средство - после перенесенных нейрохирургических реконструктивных операций на магистральных сосудах головы; при болезни Альцгеймера, синдроме Бинсвангера (ишемический перивентрикулярный ариализм), при синдроме хронической усталости и старческом слабоумии сосудистого генеза, деменции смешанных форм, интеллектуальных динамических нарушениях, психоорганическом синдроме с интеллектуальной недостаточностью; последствиях энцефалита; болезни Дауна, синдромах Ретта и Мартина-Белла.
- В офтальмологической практике - синильная макулодистрофия (сухая и влажная формы), высокая осложненная близорукость, состояния после отслойки сетчатки, частичная атрофия зрительного нерва, посттравматическая макулодистрофия, центральная серозная хориоретинопатия, непролиферативная диабетическая ретинопатия без выраженного отека макулярной области, глаукома с компенсированным внутриглазным давлением.
- В педиатрической практике - при задержке психического развития и речи, врожденной алалии и дислексии, последствиях инсульта с афазией, церебральном параличе с психоречевой задержкой (нетяжелые степени), апаллическом (декортикационном) синдроме - в подостром периоде и его последствиях без частых эпилептических припадков, последствиях энцефалита или черепно-мозговой травмы с расстройствами интеллектуальных функций и устойчивых цефалгиях, вялых параличах. В неонатальном периоде - при умеренной и тяжелой асфиксии, последствиях тяжелой хронической гипоксии.

Противопоказания

Повышенная чувствительность к компонентам препарата, беременность, период кормления грудью.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами и другие виды взаимодействий

Любого взаимодействия не наблюдалось.

Особенности применения

Назначать с осторожностью при склонности к аллергии. Пациентам с эпилептическим статусом и приступами следует применять Цереброкурин под наблюдением врача.

Детям не рекомендуется применять Цереброкурин на ночь.

В период лечения не следует употреблять алкоголь.

Способность влиять на скорость реакции при управлении автотранспортом или работе с механизмами

Не влияет на способность управлять автотранспортом и работать с механизмами.

Применение в период беременности или кормления грудью

Цереброкурин® не рекомендується застосовувати жінкам у період вагітності або годування груддю.

Способ применения и дозы

Цереброкурин вводит внутримышечно.

Взрослым применять по 2 мл ежедневно. Минимальный курс лечения - 10 инъекций. Больные с тяжелыми органическими поражениями головного мозга, болезнью Альцгеймера требуют более длительного лечения; курс может быть увеличен до 40 инъекций, повторные курсы рекомендуется проводить 2-3 раза в год.

В педиатрической практике применять с первых дней жизни до 6-месячного возраста - по 0,5 мл через день, на курс лечения - 3-5 инъекций в возрасте от 6 месяцев до 1 года - по 0,5 мл через день, на курс лечения 10 инъекций детям в возрасте 1-3 лет - по 1-2 мл через день, курс - 10 инъекций в возрасте от 3 лет - 2 мл через день, 10-20 инъекций. Целесообразны повторные курсы (2-4) через 1-3

месяца.

Новорожденным и детям до 3 лет лечения следует проводить в условиях стационара.

В офтальмологической практике Цереброкурин вводит внутримышечно по 2 мл ежедневно или первые пять инъекций внутримышечно, затем 1 мл перибульбарно, 1 мл внутримышечно. Инъекции осуществлять ежедневно, без перерыва. Минимальный курс лечения - 10 инъекций.

Дети

В педиатрической практике применять с первых дней жизни.

Передозировка

Случаев передозировки препарата не наблюдалось.

Побочные реакции

Можлива індивідуальна чутливість до компонентів препарату. При застосуванні лікарського засобу при лікуванні дитячого церебрального паралічу із симптоматичною епілепсією можуть очікуватися такі побічні реакції як почастішання нападів, головний біль, надмірна збудженість.

Срок годности

2 года.

Не использовать после истечения срока годности, указанного на упаковке.

Условия хранения

Хранить в оригинальной упаковке при температуре от + 2 ° С до + 8 ° С, в недоступном для детей месте. Не замораживать!

Упаковка

По 0,5 мл в ампулах, по 5 ампул в картонной упаковке.

Категория отпуска

По рецепту.

Производитель

ООО «НИР».

Местонахождение производителя и его адрес места осуществления деятельности

Украина, 02160, г. Киев, Харьковское шоссе, 50.

Источник инструкции

Инструкция лекарственного средства взята из официального источника — [Государственного реестра лекарственных средств Украины](#).