

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ИНСТРУКЦИЯ
ПО МЕДИЦИНСКОМУ ПРИМЕНЕНИЮ ЛЕКАРСТВЕННОГО
ПРЕПАРАТА

МИНЗДРАВРОССИИ
ЛП - 007586-091121

СОГЛАСОВАНО

Церебрин

Регистрационный номер:

Торговое наименование: Церебрин

Международное непатентованное или группировочное наименование:
отсутствует

Лекарственная форма: раствор для инъекций

Состав на 1 мл:

Действующее вещество: комплекс пептидов, полученных из головного мозга свиньи 215,2 мг;

вспомогательные вещества: натрия гидроксид 2,1 мг, вода для инъекций до 1 мл.

Описание: Прозрачный раствор от желтоватого до желтовато-коричневого цвета.

Фармакотерапевтическая группа: ноотропное средство.

Код АТХ: N06BX

Фармакологические свойства

Фармакодинамика

Препарат Церебрин содержит низкомолекулярные биологически активные нейропептиды, которые проникают через гематоэнцефалический барьер и непосредственно поступают к нервным клеткам. Препарат обладает органоспецифическим мультимодальным действием на головной мозг, т.е. обеспечивает метаболическую регуляцию, нейропротекцию, функциональную нейромодуляцию и нейротрофическую активность.

Метаболическая регуляция: препарат Церебрин повышает эффективность аэробного энергетического метаболизма головного мозга, улучшает внутриклеточный синтез белка в развивающемся и стареющем головном

мозге.

Нейропротекция: препарат Церебрин защищает нейроны от повреждающего действия лактоацидоза, предотвращает образование свободных радикалов, повышает выживаемость и предотвращает гибель нейронов в условиях гипоксии и ишемии, снижает повреждающее нейротоксическое действие возбуждающих аминокислот (глутамата).

Нейротрофическая активность: препарат Церебрин – ноотропный пептидергический препарат с доказанной нейротрофической активностью, аналогичной действию естественных факторов нейронального роста (NGF), но проявляющейся в условиях периферического введения.

Функциональная нейромодуляция: препарат Церебрин оказывает положительное влияние при нарушениях когнитивных функций, на процессы запоминания.

Фармакокинетика

Сложный состав препарата Церебрин, активная фракция которого состоит из сбалансированной и стабильной смеси биологически активных олигопептидов, обладающих суммарным полифункциональным действием, не позволяет провести обычный фармакокинетический анализ отдельных компонентов.

Показания к применению

Болезнь Альцгеймера, синдром деменции различного генеза; хроническая цереброваскулярная недостаточность; ишемический инсульт; травматические повреждения головного и спинного мозга; задержка умственного развития у детей; гиперактивность и дефицит внимания у детей; в комплексной терапии при эндогенной депрессии, резистентной к антидепрессантам.

Противопоказания

- гиперчувствительность к действующим или любому из вспомогательных веществ, входящих в состав препарата;
- тяжелая почечная недостаточность;
- эпилептический статус.

С осторожностью

С осторожностью применяют препарат при аллергических диатезах; заболеваниях эпилептического характера, в том числе при генерализованной эпилепсии, ввиду возможного увеличения частоты приступов; во время беременности и в период грудного вскармливания.

Применение при беременности и в период грудного вскармливания

Беременность

Во время беременности препарат Церебрин следует применять только после тщательного анализа соотношения положительного эффекта лечения и риска, связанного с его проведением. Результаты экспериментальных исследований не дают оснований полагать, что он обладает каким-либо тератогенным действием или оказывает токсическое влияние на плод. Однако аналогичные клинические исследования не проводились.

Период грудного вскармливания

В период грудного вскармливания препарат Церебрин следует применять с осторожностью, только после тщательного анализа соотношения положительного эффекта лечения и риска, связанного с его проведением.

Способ применения и дозы

Применяется парентерально. Дозы и продолжительность лечения зависят от характера и тяжести заболевания, а также от возраста больного. Возможно назначение однократных доз, величина которых может достигать 50 мл, однако более предпочтительно проведение курса лечения.

Рекомендуемый оптимальный курс лечения представляет собой ежедневные инъекции в течение 10-20 дней.

Острые состояния (ишемический инсульт, черепно-мозговая травма, осложнения нейрохирургических операций):	от 10 мл до 50 мл
В резидуальном периоде мозгового инсульта и травматического повреждения головного и спинного мозга:	от 5 мл до 50 мл
При психоорганическом синдроме и депрессии	от 5 до 30 мл
При болезни Альцгеймера, деменции сосудистого и сочетанного	от 5 до 30 мл

МИНЗДРАВРОССИИ
ЛН - 007586-091121
СОГЛАСОВАНО

Прошито, пронумеровано и скреплено
печатью 4 листа(ов)

Генеральный директор
ООО «Б-ФАРМ»
Кульчицкий П.С.

