

Церетон

**Код АТХ:**

- [N07AX02](#)

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- [Холина альфосцерат](#)

Полезные ссылки:

[Цена в Яндексe](#) [Горздрав](#) [Столички](#)

[Госреестр](#)^{МНН} [Википедия](#)^{МНН}

[РЛС VIDAL](#) [Mail.Ru](#) [Drugs.com](#)^{англ}

Форма выпуска:

Раствор для в/в и в/м введения прозрачный бесцветный.

	1 мл	1 амп.
холина альфосцерат полигидрат (в пересчете на безводный холина альфосцерат)	250 мг	1 г

Вспомогательные вещества: вода д/и до 4 мл.

4 мл - ампулы (3) - упаковки ячейковые контурные (1) - пачки картонные.

4 мл - ампулы (5) - упаковки ячейковые контурные (1) - пачки картонные.

Фармакотерапевтическая группа:

- [Нейротропные средства](#)

Фармакологические свойства:**Фармакодинамика**

Церетон

Фармакологическая база данных (<http://drugs.thead.ru>)

Ноотропный препарат. Холиномиметик центрального действия, в составе которого содержится 40.5% метаболитически защищенного холина.

Метаболическая защита способствует выделению холина в головном мозге. Обеспечивает синтез ацетилхолина и фосфатидилхолина в нейрональных мембранах, улучшает кровоток и усиливает метаболические процессы в ЦНС, активирует ретикулярную формацию. Увеличивает линейную скорость кровотока на стороне травматического поражения мозга, способствует нормализации пространственно-временных характеристик спонтанной биоэлектрической активности мозга, регрессу очаговых неврологических симптомов и восстановлению сознания. Оказывает положительное влияние на познавательные и поведенческие реакции пациентов с сосудистыми заболеваниями головного мозга (дисциркуляторной энцефалопатией и остаточными явлениями нарушения мозгового кровообращения).

Оказывает профилактическое и корригирующее действие на патогенетические факторы инволюционного психоорганического синдрома, изменяет фосфолипидный состав мембран нейронов и снижает холинергическую активность. Стимулирует дозозависимое выделение ацетилхолина в физиологических условиях. Участвуя в синтезе фосфатидилхолина (мембранного фосфолипида), улучшает синаптическую передачу, пластичность нейрональных мембран, функцию рецепторов.

Не оказывает влияния на репродуктивный цикл и не обладает тератогенным, мутагенным действием.

Фармакокинетика

Распределение

Легко проникает через ГЭБ.

Выведение

85% выводится легкими в виде диоксида углерода, остальное количество (15%) выводится с мочой и калом.

Показания к применению:

- острый и восстановительный периоды тяжелой черепно-мозговой травмы и ишемического инсульта, восстановительный период геморрагического инсульта, протекающие с очаговой полушарной симптоматикой или симптомами поражения ствола мозга;
- психоорганический синдром на фоне дегенеративных и инволюционных изменений мозга;
- когнитивные расстройства (нарушения мыслительной функции, памяти, спутанность сознания, дезориентация, снижение мотивации, инициативности и способности к концентрации внимания), в т.ч. при деменции и энцефалопатии;
- старческая псевдомеланхолия.

Относится к болезням:

- [Геморрой](#)
- [Деменция](#)
- [Инсульт](#)
- [Психоорганический синдром](#)
- [Травмы](#)
- [Черепно-мозговая травма](#)
- [Энцефалит](#)

Противопоказания:

- беременность;
- период лактации (грудного вскармливания);
- геморрагический инсульт (острая стадия);
- детский возраст до 18 лет;
- повышенная чувствительность к компонентам препарата.

Способ применения и дозы:

При *острых состояниях* вводят в/в (медленно) или глубоко в/м (медленно) по 1 г (1 амп.)/сут в течение 10-15 дней.

Побочное действие:

Со стороны пищеварительной системы: запор, диарея, сухость слизистой оболочки полости рта, фарингит.

Со стороны нервной системы: головная боль, сонливость, бессонница, агрессивность, тревога, нервозность, ишемия головного мозга, судороги, головокружение.

Со стороны кожных покровов: сыпь, крапивница.

Прочие: боль в месте введения, учащение мочеиспускания; аллергические реакции.

Возможно появление тошноты (главным образом как следствие допаминэргической активации), в этом случае снижают дозу препарата.

Передозировка:

Симптомы: может отмечаться тошнота.

Лечение: симптоматическая терапия.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Препарат противопоказан при беременности и в период лактации (грудного вскармливания). На время лечения препаратом следует прекратить грудное вскармливание.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Клинически значимого лекарственного взаимодействия Церетона с другими препаратами не выявлено.

Особые указания и меры предосторожности:

Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами

Церетон не оказывает влияния на скорость психомоторных реакций и не оказывает влияния на способность к управлению транспортными средствами и механизмами.

Применение в пожилом возрасте

Применяют по показаниям.

Применение в детском возрасте

Противопоказание: детский возраст до 18 лет.

Условия хранения:

Препарат следует хранить в недоступном для детей, защищенном от света месте при температуре не выше 25°C. Срок годности - 5 лет, не использовать по истечении срока годности.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

Церетон

Фармакологическая база данных (<http://drugs.thead.ru>)

Источник: <http://drugs.thead.ru/Cereton>