

Мексиприм



Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- [Этилметилгидроксипиридина сукцинат](#)

Полезные ссылки:

[Цена в Яндексe](#) [Горздрав](#) [Столички](#)
[Госреестр](#)^{МНН} [Википедия](#)^{МНН}
[РЛС VIDAL](#) [Mail.Ru](#) [Drugs.com](#)^{англ}

Форма выпуска:

Таблетки, покрытые оболочкой от белого до белого с кремоватым оттенком цвета, круглые, двояковыпуклые; на изломе - от белого до белого с сероватым или желтоватым, или кремоватым оттенком цвета.

	1 таб.
Этилметилгидроксипиридина сукцинат	125 мг

Вспомогательные вещества: каолин, карбоксиметилкрахмал натрия, целлюлоза микрокристаллическая, повидон, тальк, кальция стеарат.

Состав оболочки: гипромеллоза, макрогол, титана диоксид, тальк.

10 шт. - упаковки ячейковые контурные (1) - пачки картонные.
10 шт. - упаковки ячейковые контурные (2) - пачки картонные.
10 шт. - упаковки ячейковые контурные (3) - пачки картонные.
10 шт. - упаковки ячейковые контурные (4) - пачки картонные.
10 шт. - упаковки ячейковые контурные (6) - пачки картонные.

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Антиоксидантный препарат. Имеет широкий спектр фармакологической активности: повышает устойчивость организма к стрессу, проявляет анксиолитическое действие, не сопровождающееся миорелаксацией; обладает ноотропными свойствами, предупреждает и уменьшает нарушения процесса обучения и запоминания, возникающие при старении и воздействии различных патогенных факторов; оказывает противосудорожное действие; проявляет антиоксидантные и антигипоксические свойства; повышает концентрацию внимания и работоспособность; ослабляет токсическое действие алкоголя.

Препарат улучшает метаболизм тканей мозга и их кровоснабжение, улучшает микроциркуляцию и реологические свойства крови, уменьшает агрегацию тромбоцитов. Стабилизирует мембранные структуры клеток крови (эритроцитов и тромбоцитов). Обладает гиполипидемическим действием, уменьшает содержание общего холестерина и ЛПНП.

Механизм действия Мексиприма обусловлен его антиоксидантным и мембранопротекторным действием. Он ингибирует перекисное окисление липидов, повышает активность супероксидоксидазы, повышает соотношение липид-белок, уменьшает вязкость мембраны, увеличивает ее текучесть. Модулирует активность мембраносвязанных

Мексиприм

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

ферментов (кальцийнезависимой фосфодиэстеразы, аденилатциклазы, ацетилхолинэстеразы), рецепторных комплексов (бензодиазепинового, GABA, ацетилхолинового), что усиливает их способность к связыванию с лигандами, способствует сохранению структурно-функциональной организации биомембран, транспорта нейромедиаторов и улучшению синаптической передачи. Мексиприм повышает содержание допамина в головном мозге. Вызывает усиление компенсаторной активации аэробного гликолиза и снижение степени угнетения окислительных процессов в цикле Кребса в условиях гипоксии с увеличением содержания АТФ и крeтинфосфата, активацию энергосинтезирующих функций митохондрий, стабилизацию клеточных мембран.

Фармакокинетика

Всасывание

После приема внутрь препарат быстро всасывается из ЖКТ с периодом полуабсорбции 0.08-0.1 ч. Величина C_{max} в плазме находится в диапазоне от 50 нг/мл до 100 нг/мл и достигается в течение 0.46-0.5 ч.

Метаболизм

Интенсивно метаболизируется в печени с образованием его глюкуронового конъюгата.

Выведение

$T_{1/2}$ составляет 4.7-5 ч. Среднее время удержания препарата в организме - 4.9-5.2 ч.

В среднем за 12 ч с мочой выводится 0.3% активного вещества в неизменном виде и 50% - в виде глюкуронового конъюгата. Наиболее интенсивно активное вещество и его глюкуроновый конъюгат выводятся в течение первых 4 ч после приема препарата.

Показатели экскреции с мочой активного вещества и его конъюгированного метаболита имеют значительную индивидуальную вариабельность.

Показания к применению:

- тревожные расстройства при невротических и неврозоподобных состояниях;
- вегето-сосудистая дистония;
- легкие когнитивные расстройства различного генеза (при психоорганическом синдроме и астенических нарушениях, обусловленных острыми и хроническими нарушениями мозгового кровообращения, черепно-мозговыми травмами, нейроинфекциями и интоксикациями, сенильными и атрофическими процессами);
- расстройства памяти и интеллектуальная недостаточность у лиц пожилого возраста;
- воздействие экстремальных (стрессовых) факторов;
- абстинентный синдром при алкоголизме с преобладанием неврозоподобных и вегетативно-сосудистых расстройств.

Относится к болезням:

- [Абстинентный синдром](#)
- [Алкоголизм](#)
- [Астения](#)
- [Вегето-сосудистая дистония](#)
- [Интоксикация](#)
- [Неврит](#)
- [Неврозы](#)
- [Психоорганический синдром](#)
- [Травмы](#)
- [Тревожное расстройство](#)

Противопоказания:

- печеночная недостаточность;
- почечная недостаточность;
- беременность;
- период грудного вскармливания;

- детский возраст;
- повышенная чувствительность к препарату.

Способ применения и дозы:

Мексиприм назначают внутрь. Терапевтическая доза и длительность лечения определяются чувствительностью пациента к препарату.

В начале лечения препарат назначают в дозе 250-500 мг, средняя суточная доза составляет 250-500 мг, максимальная суточная доза - 800 мг. Суточную дозу распределяют на 2-3 приема в течение дня.

Для лечения тревожных расстройств, вегето-сосудистой дистонии и когнитивных нарушений препарат применяют в течение 2-6 недель.

При купировании алкогольного абстинентного синдрома длительность применения составляет 5-7 дней.

Курсовую терапию Мексипримом заканчивают постепенно, уменьшая дозу в течение 2-3 дней.

Побочное действие:

Со стороны пищеварительной системы: редко - тошнота, сухость во рту.

Прочие: редко - сонливость, аллергические реакции.

Передозировка:

Симптомы: нарушения сна (бессонница, в некоторых случаях сонливость).

Лечение: симптомы, как правило исчезают самостоятельно в течение суток. В тяжелых случаях при бессоннице рекомендуется нитразепам в дозе 10 мг, оксазепам в дозе 10 мг или диазепам в дозе 5 мг.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Противопоказано применение препарата при беременности и в период лактации.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Мексиприм совместим с психотропными препаратами.

При совместном применении Мексиприм усиливает действие анксиолитиков (производных бензодиазепаина), противопаркинсонических средств и карбамазепина.

Мексиприм уменьшает токсическое действие этанола.

Особые указания и меры предосторожности:

Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами

В период лечения необходимо соблюдать осторожность при вождении автотранспорта и занятии другими потенциально опасными видами деятельности, требующими повышенной концентрации внимания и быстроты психомоторной реакции.

При нарушениях функции почек

Препарат противопоказан при почечной недостаточности.

При нарушениях функции печени

Мексиприм

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

Препарат противопоказан при печеночной недостаточности.

Условия хранения:

Список Б. Препарат следует хранить в сухом, защищенном от света, недоступном для детей месте, при температуре не выше 25°C.

Срок годности:

5 лет.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

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