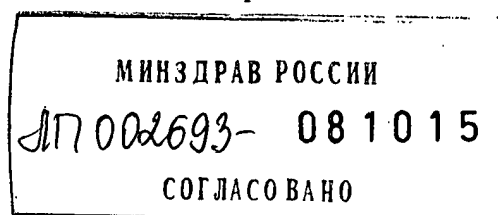


МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ИНСТРУКЦИЯ

по применению лекарственного препарата для медицинского применения

Карнитекс



Регистрационный номер

Торговое название

Карнитекс

Международное непатентованное название

Ацетилкарнитин

Лекарственная форма

Капсулы

Состав

1 капсула содержит:

активное вещество: ацетил-L-карнитина гидрохлорид 295 мг;

вспомогательные вещества: целлюлоза микрокристаллическая 17,8 мг, кремния диоксид коллоидный (аэросил) 6,8 мг, кросповидон, тип А 17 мг, магния стеарат 3,4 мг;

капсулы твердые желатиновые: титана диоксид 1,25 %, желатин – до 100 %.

Описание

Твердые желатиновые капсулы № 0 с корпусом и крышечкой белого цвета. Содержимое капсул - порошок белого или почти белого цвета.

Фармакотерапевтическая группа

Метаболическое средство.

Код АТХ: N06BX12

Фармакологические свойства

Фармакодинамика

Ацетил-L-карнитин (АЛК) - природное биологически активное вещество, присутствующее в организме в различных органах и тканях, в том числе в центральной нервной системе (ЦНС), участвует в метаболизме жирных кислот и углеводов. Ацетил-L-карнитин - биологически активная форма L-карнитина, ключевого вещества в процессе образования энергии в организме. АЛК синтезируется в мозговой ткани, печени и почках из L-карнитина. АЛК представляет собой легко доступный субстрат для запуска энергозависимых обменных процессов в клетках. Улучшает обмен веществ и энергообеспечение тканей. За счет полноценного энергетического обеспечения организма

при меньшем потреблении кислорода тканями АЛК защищает ткани мозга от кислородного голодания.

Результаты экспериментальных исследований показали, что АЛК обладает способностью улучшать процессы обучения, показатели неассоциативной памяти, оказывать позитивный эффект на функции памяти в условиях экспериментальной модели болезни Альцгеймера, не вызывая при этом побочных эффектов седативного и миорелаксирующего характера.

Стимулирует синтез белков и фосфолипидов для построения мембран клеток, улучшает процессы восстановления клеток. Оказывает защитное действие по отношению к клеткам нервной системы. АЛК может ускорять восстановление нервных клеток при травматических и эндокринных повреждениях периферических нервов.

Заметный эффект АЛК оказывает на замедление процессов старения клеток и поддержание их работы на уровне молодого организма.

Фармакокинетика

Ацетил-L-карнитин всасывается через слизистую оболочку желудочно-кишечного тракта (при условии его высокой концентрации). В большинство тканей, включая ткань головного мозга, АЛК поступает из кровеносного русла (исключение составляют печень и тонкий кишечник) в неизменённом виде. Выводится из организма почками. При приеме внутрь максимальная концентрация препарата в крови наступает через 4 часа.

Показания к применению

В комплексной терапии:

Снижение умственной работоспособности, для улучшения концентрации внимания и памяти.

Противопоказания

- повышенная чувствительность к ацетилкарнитину или другим компонентам препарата;
- детский возраст до 18 лет;
- беременность;
- период грудного вскармливания.

Применение при беременности и в период грудного вскармливания

Специальных исследований о возможности применения при беременности и в период грудного вскармливания не проводилось.

Применение препарата противопоказано в период беременности.

На время лечения следует прекратить грудное вскармливание.

Способ применения и дозы

Внутрь, запивая достаточным количеством воды.

Разовая доза препарата для взрослых обычно составляет 1- 4 капсулы, суточная доза составляет 6 - 12 капсул.

Максимальный курс лечения без консультации врача - 1 месяц.

После консультации с врачом курс лечения может быть продлен.

Побочное действие

Аллергические реакции, желудочно-кишечные расстройства, тошнота, изжога, беспокойство, возможно появление специфического запаха у мочи, пота и запах изо рта.

Если любые из указанных в инструкции нежелательных реакций усугубляются, или Вы заметили любые другие нежелательные реакции не указанные в инструкции, сообщите об этом врачу.

Передозировка

В настоящее время случаи передозировки не зарегистрированы.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами

Не рекомендуется применять одновременно с аценокумаролом.

Необходимо соблюдать осторожность при одновременном применении с варфарином.

Влияние на способность управлять транспортными средствами и выполнять работу, требующую повышенного внимания

Не влияет на способность управлять транспортными средствами и выполнять работу, требующую повышенной концентрации внимания и быстроты психомоторных реакций.

Форма выпуска

Капсулы, 295 мг.

По 10, 15, 20 или 30 капсул в контурной ячейковой упаковке из пленки поливинилхлоридной и фольги алюминиевой печатной лакированной.

По 1, 2, 3, 4, 5, 6 контурных ячейковых упаковок вместе с инструкцией по применению помещают в пачку из картона.

Условия хранения

Хранить в сухом защищенном от света месте при температуре не выше 25 °С.

Хранить в недоступном для детей месте.

Срок годности

2 года. Не применять по истечении срока годности, указанного на упаковке.

Условия отпуска

Без рецепта.

Производитель/ Организация, принимающая претензии

ЗАО «Фармацевтическое предприятие «Оболенское», Россия

142279, Московская обл., Серпуховский район, п. Оболенск, корп. 7-8, корп. 39.

Тел./факс: (4967) 36-01-07.

www.obolensk.ru

Директор по регистрации



Сетдекова Г.У.