

Акатинол Мемантин



Код АТХ:

- [N06DX01](#)

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- [Мемантин](#)

Полезные ссылки:

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

Форма выпуска:

Капли для приема внутрь	1 мл
мемантина гидрохлорид	10 мг

50 мл - флаконы темного стекла (1) с крышкой-пипеткой - пачки картонные.

100 мл - флаконы темного стекла (1) с крышкой-пипеткой - пачки картонные.

Фармакотерапевтическая группа:

- [Нейротропные средства](#)

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Препарат, улучшающий мозговой метаболизм, применяемый для лечения деменции. Препарат оказывает миорелаксирующий эффект. Мемантин является неконкурентным антагонистом N-метил-D-аспартат-рецепторов, оказывает модулирующее действие на глутаматергическую систему. Регулирует ионный транспорт, блокирует кальциевые каналы, нормализует мембранный потенциал, улучшает процесс передачи нервного импульса. Препарат улучшает когнитивные процессы, память и способность к обучению, повышает повседневную активность.

Фармакокинетика

Всасывание и распределение

После приема внутрь мемантин быстро и полностью абсорбируется из ЖКТ. C_{max} достигается в течение 2-6 ч.

При нормальной функции почек кумуляции мемантина не отмечено.

Выведение

Элиминация протекает двухфазно. $T_{1/2}$ составляет в среднем в первой фазе 4-9 ч, во второй фазе - 40-65 ч. Выводится преимущественно почками (75-90%).

Показания к применению:

- деменция альцгеймеровского типа;
- сосудистая деменция;
- смешанная деменция всех степеней тяжести;
- снижение памяти, способности к концентрации внимания и способности к обучению;
- церебральный и спинальный спастический синдром, например вследствие повреждений мозга в раннем детском возрасте, черепно-мозговой травмы, рассеянного склероза, параплегии, инсульта.

Относится к болезням:

- [Деменция](#)
- [Инсульт](#)
- [Склерит](#)
- [Травмы](#)
- [Черепно-мозговая травма](#)

Противопоказания:

- выраженные нарушения функции почек;
- лактация (грудное вскармливание);
- беременность;
- повышенная чувствительность к препарату.

С *осторожностью* назначают препарат при тиреотоксикозе, эпилепсии.

Способ применения и дозы:

Устанавливают индивидуально. Начинать лечение рекомендуют с назначения минимально эффективных доз.

Взрослым при *синдроме деменции* назначают препарат в течение 1-й недели терапии в дозе до 5 мг/сут, в течение 2-й недели - в дозе до 10 мг/сут, в течение 3-й недели - по 15-20 мг/сут. При необходимости возможно дальнейшее еженедельное повышение дозы на 10 мг до достижения суточной дозы 30 мг.

При *спастическом синдроме, обусловленном патологией со стороны ЦНС*, назначают в течение 1-й недели лечения в суточной дозе 10 мг, в течение 2-й недели - 20 мг, в течение 3-й недели - 20-30 мг. При необходимости возможно дальнейшее повышение дозы на 10 мг еженедельно до достижения суточной дозы 60 мг.

Ориентировочная величина поддерживающей дозы - 10-20 мг/сут.

Дозу для **детей старше 1 года** устанавливают из расчета 500 мкг/кг/сут.

Суточную дозу равномерно делят на несколько приемов в течение дня. Препарат следует принимать во время еды, последнюю дозу рекомендуют принимать до ужина.

Побочное действие:

Со стороны ЦНС: головокружение, чувство усталости, беспокойство, повышенная возбудимость.

Со стороны пищеварительной системы: тошнота.

Передозировка:

Симптомы: возможно усиление проявлений описанных побочных эффектов.

Лечение: промывание желудка, прием активированного угля; при необходимости проводят симптоматическую терапию.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Акатинол Мемантин противопоказан к применению при беременности.

При необходимости применения Акатинола Мемантина в период лактации следует решить вопрос о прекращении грудного вскармливания.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

При одновременном применении Акатинола Мемантина с барбитуратами, нейролептиками, антихолинергическими средствами действие последних может усиливаться.

При совместном применении мемантин может изменить (усилить или уменьшить) действие дантролена или батрафена.

Особые указания и меры предосторожности:

Оптимальная доза достигается постепенно, при увеличении дозы каждую неделю.

При совместном применении Акатинол Мемантин может изменить действие дантролена или баклофена, поэтому дозы препаратов следует подбирать индивидуально.

При нарушениях функции почек

Противопоказан при выраженных нарушениях функции почек.

Применение в детском возрасте

Дозу для **детей старше 1 года** устанавливают из расчета 500 мкг/кг/сут.

Условия хранения:

Список Б. Препарат следует хранить в недоступном для детей месте при температуре не выше 25°C.

Срок годности:

3 года.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

Источник: http://drugs.thead.ru/Akatinol_Memantin