

## Пирацетам Велфарм



### Код АТХ:

- [N06BX03](#)

### Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- [Пирацетам](#)

### Полезные ссылки:

[Цена в Яндексe](#) [Горздрав](#) [Столички](#)  
[Госреестр<sup>МНН</sup>](#) [Википедия<sup>МНН</sup>](#)  
[РЛС VIDAL](#) [Mail.Ru](#)

### Форма выпуска:

#### *Форма выпуска, описание и состав*

**Раствор для в/в и в/м введения** бесцветный или слегка желтоватый, прозрачный.

	<b>1 мл</b>
пирацетам	200 мг

Вспомогательные вещества: натрия ацетата тригидрат, уксусная кислота разведенная 30%, вода д/и.

5 мл - ампулы нейтрального стекла (5) полимерные - упаковки контурные ячейковые (1) - пачки картонные.

5 мл - ампулы нейтрального стекла (5) полимерные - упаковки контурные ячейковые (2) - пачки картонные.

### Фармакотерапевтическая группа:

- [Нейротропные средства](#)

### Фармакологические свойства:

#### **Фармакодинамика**

Ноотропное средство. Оказывает положительное влияние на обменные процессы и кровообращение мозга. Повышает утилизацию глюкозы, улучшает течение метаболических процессов, улучшает микроциркуляцию в ишемизированных зонах, ингибирует агрегацию активированных тромбоцитов. Оказывает защитное действие при повреждениях головного мозга, вызываемых гипоксией, интоксикацией, электрошоком. Улучшает интегративную деятельность мозга. Не оказывает седативного и психостимулирующего действия.

#### **Фармакокинетика**

При приеме внутрь быстро и практически полностью всасывается из ЖКТ.  $C_{max}$  в плазме достигается приблизительно через 30 мин, в ликворе - через 2-8 ч. Кажущийся  $V_d$  составляет 0.6 л/кг. Не связывается с белками плазмы крови.

Распределяется во всех органах и тканях, проникает через ГЭБ и плацентарный барьер. Избирательно накапливается в тканях коры головного мозга, преимущественно в лобных, теменных и затылочных долях, в мозжечке и базальных ганглиях.

$T_{1/2}$  из плазмы составляет 4-5 ч, из ликвора - 6-8 ч. Выводится почками в неизменном виде. При почечной недостаточности  $T_{1/2}$  увеличивается.

### Показания к применению:

Нарушения памяти, головокружение, снижение концентрации внимания, эмоциональная лабильность, деменция вследствие нарушений мозгового кровообращения (ишемического инсульта), травм головного мозга, при болезни Альцгеймера, в пожилом возрасте; коматозные состояния сосудистого, травматического или токсического генеза; лечение абстиненции и психоорганического синдрома при хроническом алкоголизме; нарушения обучаемости у детей, не связанные с неадекватным обучением или особенностями семейной обстановки (в составе комбинированной терапии); серповидно-клеточная анемия (в составе комбинированной терапии).

### Относится к болезням:

- [Алкоголизм](#)
- [Болезнь Альцгеймера](#)
- [Головокружение](#)
- [Деменция](#)
- [Инсульт](#)
- [Кома](#)
- [Коматозное состояние](#)
- [Нарушение мозгового кровообращения](#)
- [Травмы](#)

### Противопоказания:

Геморрагический инсульт, тяжелая почечная недостаточность (при КК < 20 мл/мин), повышенная чувствительность к пирацетаму.

### Способ применения и дозы:

Взрослым внутрь - 30-160 мг/кг/сут в 2-4 приема. Продолжительность лечения - 6-8 недель.

При необходимости применяют в/м или в/в в начальной дозе 10 г/сут. При в/в введении пациентам в тяжелом состоянии суточная доза может составить 12 г. После клинического улучшения дозу постепенно снижают и переходят на прием внутрь.

Детям внутрь - 30-50 мг/кг/сут в 2-3 приема. Лечение следует продолжать не менее 3 недель.

### Побочное действие:

*Со стороны пищеварительной системы:* редко - диспептические симптомы, боли в животе.

*Со стороны ЦНС:* редко - нервозность, возбуждение, раздражительность, беспокойство, расстройства сна, головокружение, головная боль, тремор; в некоторых случаях - слабость, сонливость.

*Прочие:* повышение сексуальной активности.

### Применение при беременности и кормлении грудью:

Адекватных и строго контролируемых исследований безопасности применения пирацетама при беременности не проводилось. Применение возможно только в случаях, когда предполагаемая польза для матери превосходит возможный риск для плода.

Пирацетам, по-видимому, проникает в грудное молоко. При необходимости применения в период лактации следует решить вопрос о прекращении грудного вскармливания.

В экспериментальных исследованиях на животных не было выявлено отрицательного воздействия пирацетама на

плод.

### **Взаимодействие с другими лекарственными средствами:**

Описан случай взаимодействия пирацетама при одновременном применении с экстрактом щитовидной железы, содержащим трийодтиронин и тетраiodтиронин, когда у пациента были отмечены беспокойство, раздражительность и расстройство сна.

При одновременном применении с препаратами гормонов щитовидной железы возможно развитие центральных эффектов - тремора, беспокойства, раздражительности, нарушений сна, спутанности сознания.

При одновременном применении стимуляторов ЦНС возможно усиление психостимулирующего действия.

При одновременном применении с нейролептиками наблюдается усиление экстрапирамидных нарушений.

### **Особые указания и меры предосторожности:**

Диагнозы

- Аутизм
- Булимия
- Депрессия
- Ипохондрия

**Источник:** [http://drugs.thead.ru/Piracetam\\_Velfarm](http://drugs.thead.ru/Piracetam_Velfarm)