

## Флунисан



### Полезные ссылки:

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

### Форма выпуска:

**Таблетки** голубовато-белого цвета, круглые, двояковыпуклые, с риской на одной стороне.

|                                          |               |
|------------------------------------------|---------------|
|                                          | <b>1 таб.</b> |
| флуоксетина гидрохлорид                  | 22.4 мг,      |
| что соответствует содержанию флуоксетина | 20 мг         |

**Вспомогательные вещества:** целлюлоза микрокристаллическая силикатная, крахмал прежелатинизированный, магния стеарат, краситель индигокармин (индигодин (E132)).

10 шт. - блистеры (3) - пачки картонные.

### Фармакологические свойства:

#### **Фармакодинамика**

Антидепрессант группы селективных ингибиторов обратного захвата серотонина. Обладает тимоаналептическим и стимулирующим действием.

Избирательно блокирует обратный нейрональный захват серотонина в 5HT-рецепторах синапсов нейронов ЦНС. Ингибирование обратного захвата серотонина приводит к повышению концентрации этого нейромедиатора в синаптической щели, усиливает и пролонгирует его действие на постсинаптические рецепторные участки. В терапевтических дозах флуоксетин блокирует захват серотонина тромбоцитами человека. Является слабым антагонистом мускариновых, H<sub>1</sub>-гистаминовых, α<sub>1</sub>- и α<sub>2</sub>-адренорецепторов, мало влияет на обратный захват допамина. Вызывает редукцию обсессивно-компульсивных расстройств, а также снижение аппетита, что может привести к снижению массы тела. Не вызывает седативного эффекта. При приеме в средних терапевтических дозах практически не влияет на функции сердечно-сосудистой системы.

#### **Фармакокинетика**

##### *Всасывание*

После приема внутрь флуоксетин хорошо всасывается из ЖКТ, прием пищи не влияет на его биодоступность. Время достижения C<sub>max</sub> в плазме крови после приема внутрь составляет 6-8 ч. Значение C<sub>max</sub> - 15-55 нг/мл.

##### *Распределение*

Флуоксетин в значительной степени связывается с белками плазмы, включая альбумин и альфа1-гликопротеин (около 95%) и хорошо распределяется в организме (V<sub>d</sub> достигает 20-40 л/кг). Препарат легко проникает через ГЭБ. Выделяется с грудным молоком (до 25% от концентрации в сыворотке крови).

<sup>ssv</sup> в плазме достигается через несколько недель применения препарата, при этом, характерно, что концентрации, достигнутые при длительном применении, не отличаются от тех концентраций, которые были достигнуты после 4-5 недель применения флуоксетина.

В организме терапевтическая концентрация флуоксетина сохраняется 5-6 недель после прекращения терапии.

#### Метаболизм

Флуоксетин имеет нелинейный фармакокинетический профиль с эффектом "первого прохождения" через печень. В печени метаболизируется полиморфным энзимом CYP2D6 до активного метаболита норфлуоксетина и ряда других не идентифицированных метаболитов.

#### Выведение

$T_{1/2}$  флуоксетина составляет от 4 до 6 дней, а его активного метаболита от 4 до 16 дней. Метаболиты выводятся с мочой (86%) и с каловыми массами (15%), преимущественно в виде глюкуронидов.

#### Фармакокинетика в особых клинических случаях

У пациентов с циррозом печени  $T_{1/2}$  удлиняется в 3-4 раза.

## Показания к применению:

- депрессия различной этиологии;
- нервная булимия;
- обсессивно-компульсивные расстройства.

## Относится к болезням:

- [Депрессия](#)
- [Нервная булимия](#)

## Противопоказания:

- одновременный прием ингибиторов МАО (и в течение 14 дней после их отмены);
- одновременный прием тиоридазина и период до 5 недель после его отмены;
- одновременный прием пимозида;
- беременность;
- период лактации (грудного вскармливания);
- возраст до 18 лет;
- повышенная чувствительность к флуоксетину или к другим компонентам препарата.

С осторожностью следует применять препарат при суицидальной настроенности, сахарном диабете, эпилептическом синдроме различного генеза и эпилепсии (в т.ч. в анамнезе), почечной и/или печеночной недостаточности.

## Способ применения и дозы:

Препарат Флунисан принимают внутрь, в любое время, независимо от приема пищи.

При депрессии различной этиологии начальная доза составляет 20 мг/сут (1 таб.) утром; при необходимости еженедельно дозу увеличивают на 20 мг/сут в течение 1-4 недель до 40-60 мг/сут, разделенных на 2-3 приема. Максимальная суточная доза - 80 мг.

При нервной булимии рекомендованная доза составляет 60 мг/сут в 3 приема.

При обсессивно-компульсивных расстройствах начальная доза составляет 20 мг/сут, при недостаточной эффективности дозу повышают до 60 мг/сут в 3 приема.

**Пожилым пациентам** рекомендуется начальная суточная доза 20 мг, максимальная суточная доза препарата

---

составляет 60 мг в 3 приема. Курс лечения - 3-4 недели.

У **пациентов с нарушениями функции печени и почек** рекомендуется применение препарата в более низких дозах и удлинение интервала между приемами.

## Побочное действие:

*Со стороны ЦНС:* усиление суицидальных наклонностей, тревога, головная боль, тремор, жажда, повышенная раздражительность, нарушение сна, головокружение, сонливость, астенические расстройства, мании или гипомании, судороги.

*Со стороны пищеварительной системы:* тошнота, диарея, рвота, изменение вкуса, снижение аппетита, сухость во рту или гиперсаливация.

*Аллергические реакции:* кожная сыпь, крапивница, миалгия, артралгия, лихорадка.

*Со стороны мочеполовой системы:* недержание или задержка мочи, дисменорея, вагинит, снижение либидо, нарушение половой функции у мужчин (замедление эякуляции).

*Прочие:* повышенное потоотделение, тахикардия, нарушение остроты зрения, похудание, системные нарушения со стороны легких, почек или печени, васкулиты.

## Передозировка:

*Симптомы:* тошнота, рвота, состояние возбуждения, судороги, тахикардия.

*Лечение:* промывание желудка, назначение активированного угля, при судорогах - применение анксиолитических лекарственных средств (диазепам), симптоматическая терапия.

## Применение при беременности и кормлении грудью:

Противопоказано назначение препарата при беременности и в период лактации (грудного вскармливания).

## Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Флунисан при одновременном применении усиливает эффекты алпразолама, диазепама, этанола и гипогликемических лекарственных средств.

При одновременном применении с Флунисаном повышается концентрация фенитоина, трициклических антидепрессантов, мапротилина, тразодона в 2 раза (необходимо на 50% снизить дозу трициклических антидепрессантов при одновременном применении).

На фоне проведения электросудорожной терапии при одновременном применении с Флунисаном возможно развитие продолжительных эпилептических припадков.

При одновременном применении с Флунисаном возможно повышение концентрации лития, увеличивается риск развития токсических эффектов лития, рекомендуется частое определение концентрации лития в сыворотке крови.

Триптофан усиливает серотонинергические свойства флуоксетина (усиление жажда, двигательного беспокойства, нарушений со стороны ЖКТ).

Ингибиторы МАО при одновременном применении с Флунисаном повышают риск развития серотонинового синдрома (гипертермия, озноб, повышенное потоотделение, миоклонус, гиперрефлексия, тремор, диарея, нарушения координации движений, вегетативная лабильность, возбуждение, бред и кома).

Лекарственные средства, оказывающие угнетающее влияние на ЦНС, при одновременном применении с Флунисаном повышают риск развития побочных эффектов и усиления угнетающего действия на ЦНС.

При одновременном применении Флунисана с лекарственными средствами, обладающими высокой степенью связывания с белками, особенно с антикоагулянтами и дигитоксиком, возможно повышение концентрации в плазме свободных (несвязанных) лекарственных средств и увеличение риска развития неблагоприятных эффектов.

## Особые указания и меры предосторожности:

При лечении больных с дефицитом массы тела следует учитывать анорексигенные эффекты (возможна прогрессирующая потеря массы тела).

У больных сахарным диабетом назначение флуоксетина повышает риск развития гипогликемии и гипергликемии - при его отмене. В связи с этим доза инсулина и/или любых других пероральных гипогликемических препаратов, должна быть скорректирована. До наступления значительного улучшения в лечении больные должны находиться под наблюдением врача.

Интервал между окончанием терапии ингибиторами MAO и началом лечения флуоксетином должен составлять как минимум 14 дней; между окончанием лечения флуоксетином и началом терапии ингибиторами MAO - не менее 5 недель.

При заболеваниях печени и в пожилом возрасте лечение следует начинать с приема препарата в 1/2 дозы.

Во время лечения следует воздерживаться от приема этанола.

*Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами*

Во время лечения следует воздерживаться от занятий потенциально опасными видами деятельности, требующими повышенного внимания и быстроты психических и двигательных реакций.

### **При нарушениях функции почек**

У **пациентов с нарушениями функции почек** рекомендуется применение препарата в более низких дозах и удлинении интервала между приемами.

### **При нарушениях функции печени**

У **пациентов с нарушениями функции печени** рекомендуется применение препарата в более низких дозах и удлинении интервала между приемами.

### **Применение в пожилом возрасте**

**Пожилым пациентам** рекомендуется начальная суточная доза 20 мг, максимальная суточная доза препарата составляет 60 мг в 3 приема. Курс лечения - 3-4 недели.

### **Применение в детском возрасте**

Противопоказание: возраст до 18 лет.

## Условия хранения:

Список Б. Препарат следует хранить в сухом, защищенном от света, недоступном для детей месте при температуре от 5° до 25°С.

## Срок годности:

3 года.

## Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

**Источник:** <http://drugs.thead.ru/Flunisan>