

## Триворин



### Полезные ссылки:

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

### Форма выпуска:

**Капсулы** твердые желатиновые, размер №2, с синей крышечкой и белым корпусом; содержимое капсул - белый гомогенный порошок.

	<b>1 капс.</b>
рибавирин	200 мг

*Вспомогательные вещества:* гидроксипропилцеллюлоза, лактозы моногидрат, тальк.

*Состав крышечки капсулы:* D&C Red, FD&C Blue, титана диоксид, желатин.

*Состав корпуса капсулы:* титана диоксид, желатин.

- 6 шт. - блистеры (2) - пачки картонные.
- 6 шт. - блистеры (3) - пачки картонные.
- 6 шт. - блистеры (7) - пачки картонные.
- 6 шт. - блистеры (10) - пачки картонные.
- 6 шт. - блистеры (20) - пачки картонные.
- 6 шт. - блистеры (25) - пачки картонные.
- 6 шт. - блистеры (30) - пачки картонные.
- 6 шт. - стрипы (2) - пачки картонные.
- 6 шт. - стрипы (3) - пачки картонные.
- 6 шт. - стрипы (7) - пачки картонные.
- 6 шт. - стрипы (10) - пачки картонные.
- 6 шт. - стрипы (20) - пачки картонные.
- 6 шт. - стрипы (25) - пачки картонные.
- 6 шт. - стрипы (30) - пачки картонные.

**Капсулы** твердые желатиновые, размер №0, с синей крышечкой и белым корпусом; содержимое капсул - белый гомогенный порошок.

	<b>1 капс.</b>
рибавирин	400 мг

*Вспомогательные вещества:* гидроксипропилцеллюлоза, лактозы моногидрат, тальк.

*Состав крышечки капсулы:* D&C Red, FD&C Blue, титана диоксид, желатин.

*Состав корпуса капсулы:* титана диоксид, желатин.

- 6 шт. - блистеры (2) - пачки картонные.
- 6 шт. - блистеры (3) - пачки картонные.
- 6 шт. - блистеры (7) - пачки картонные.
- 6 шт. - блистеры (10) - пачки картонные.
- 6 шт. - блистеры (20) - пачки картонные.
- 6 шт. - блистеры (25) - пачки картонные.

6 шт. - блистеры (30) - пачки картонные.  
6 шт. - стрипы (2) - пачки картонные.  
6 шт. - стрипы (3) - пачки картонные.  
6 шт. - стрипы (7) - пачки картонные.  
6 шт. - стрипы (10) - пачки картонные.  
6 шт. - стрипы (20) - пачки картонные.  
6 шт. - стрипы (25) - пачки картонные.  
6 шт. - стрипы (30) - пачки картонные.

## Фармакологические свойства:

### Фармакодинамика

Противовирусный препарат, синтетический аналог нуклеозидов.

Рибавирин легко проникает в пораженные вирусом клетки и быстро фосфорилируется внутриклеточной аденозинкиназой в рибавирин моно-, ди- и трифосфат. Эти метаболиты, особенно рибавирин трифосфат, обладают выраженной противовирусной активностью.

Механизм действия рибавирина выяснен недостаточно. Известно, что рибавирин ингибирует инозин монофосфат дегидрогеназу, что приводит к выраженному снижению уровня внутриклеточного гуанозин-трифосфата. Это, в свою очередь, сопровождается подавлением синтеза вирусной РНК и вирус-специфических белков. Рибавирин ингибирует репликацию новых вирионов, что обеспечивает снижение вирусной нагрузки. Рибавирин селективно ингибирует синтез вирусной РНК, не подавляя синтез РНК в нормально функционирующих клетках.

*Активен в отношении* различных ДНК- и РНК-содержащих вирусов. Наиболее чувствительными к рибавирину ДНК-содержащими вирусами являются: вирус Herpes simplex, рох вирусы, вирус болезни Марека. Нечувствительными к рибавирину ДНК-содержащими вирусами являются Varicella Zoster, вирусы псевдобешенства, вирусы коровьей оспы. Наиболее чувствительными к рибавирину РНК-содержащими вирусами являются: вирусы гриппа А, В, парамиксовирусы (парагриппа, эпидемического паротита, болезни Ньюкасла), реовирусы, РНК-содержащие опухолевые вирусы. Нечувствительными к рибавирину РНК-содержащими вирусами являются: энтеровирусы, риновирусы, вирус Semliki Forest.

Рибавирин обладает активностью против вируса гепатита С (ВГС). Механизм действия рибавирина против ВГС полностью не выяснен. Предполагается, что накапливающийся по мере фосфорилирования рибавирин трифосфат конкурентно подавляет образование гуанозин-трифосфата, тем самым снижая синтез вирусных РНК. Считается также, что механизм синергического действия рибавирина и интерферона альфа против ВГС обусловлен усилением фосфорилирования рибавирина интерфероном.

## Показания к применению:

— хронический гепатит С: комбинированная терапия с интерфероном альфа.

## Относится к болезням:

- [Гепатит](#)
- [Гепатоз](#)

## Противопоказания:

- хроническая сердечная недостаточность IIБ-III стадии;
- инфаркт миокарда;
- почечная недостаточность (клиренс креатинина менее 50 мл/мин);
- тяжелая анемия;
- печеночная недостаточность;
- декомпенсированный цирроз печени;
- аутоиммунные заболевания (в т.ч. аутоиммунный гепатит);
- не поддающиеся лечению заболевания щитовидной железы;

- тяжелая депрессия с суицидальными намерениями;
- детский и юношеский возраст (до 18 лет);
- беременность;
- период лактации (грудное вскармливание);
- повышенная чувствительность к препарату.

С *осторожностью* назначают препарат при декомпенсированном сахарном диабете (со склонностью к кетоацидозу), хронической обструктивной болезни легких, тромбоэмболии легочной артерии, хронической сердечной недостаточности, при заболеваниях щитовидной железы (в т.ч. при тиреотоксикозе), нарушениях свертываемости крови, тромбофлебите, угнетении миелоидного кроветворения, гемоглобинопатиях (в т.ч. при талассемии, серповидно-клеточной анемии), а также пациентам с депрессией, склонностью к суициду (в т.ч. в анамнезе).

## Способ применения и дозы:

Дозу препарата устанавливают из расчета 15 мг/кг массы тела, что соответствует 800-1200 мг/сут. Средняя рекомендуемая доза для **пациентов с массой тела меньше 75 кг** составляет 1000 мг/сут (2 капс. утром и 3 капс. вечером), **пациентам с массой тела больше 75 кг** рекомендуется принимать 1200 мг/сут (3 капс. утром и 3 капс. вечером).

Капсулы принимают внутрь не разжевывая и запивая водой, одновременно с приемом пищи.

Длительность курса комбинированной терапии рибавирином с интерфероном альфа, как правило, составляет 24-48 нед (для ранее не лечившихся пациентов - не менее 24 нед., а у пациентов с вирусом генотипа 1 - 48 нед). При невосприимчивости к монотерапии интерфероном альфа, а также при рецидиве заболевания длительность курса составляет не менее 6 мес.

## Побочное действие:

*Со стороны ЦНС:* головная боль, бессонница, астенический синдром, депрессия.

*Со стороны сердечно-сосудистой системы:* снижение АД, брадикардия, остановка сердца.

*Со стороны системы кроветворения:* гемолитическая анемия, лейкопения, нейтропения, гранулоцитопения, тромбоцитопения.

*Со стороны пищеварительной системы:* снижение аппетита, тошнота, гипербилирубинемия.

*Аллергические реакции:* крапивница, ангионевротический отек, бронхоспазм, анафилаксия, кожная сыпь.

*Прочие:* выпадение волос.

## Передозировка:

*Симптомы:* возможно усиление описанных побочных эффектов.

*Лечение:* отмена препарата; при необходимости проводят симптоматическую терапию.

## Применение при беременности и кормлении грудью:

Препарат противопоказан к применению при беременности и в период лактации.

**Женщинам детородного возраста** препарат назначают с осторожностью (беременность нежелательна); мужчины и женщины детородного возраста во время терапии и в течение 7 мес после окончания лечения должны использовать эффективные контрацептивные средства (учитывая тератогенность рибавирина).

## Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

При совместном применении рибавирина и интерферона альфа отмечается синергизм их действия.

При клиническом применении различных препаратов в терапевтических дозах в комбинации с рибавирином не было выявлено значимого взаимодействия.

Назначение рибавирина во время применения зидовудина и/или ставудина пациентам с одновременно имеющейся ВИЧ-инфекцией сопровождается снижением фосфорилирования этих препаратов, что приводит к ВИЧ-виремии и требует изменения схемы лечения. Не обнаружено взаимодействия рибавирина и нуклеозидных ингибиторов обратной транскриптазы или ингибиторов протеаз. Поэтому возможно совместное применение рибавирина и указанных препаратов для лечения больных сочетанной инфекцией ВИЧ и гепатитом С.

При одновременном применении лекарственных средства, содержащие соединения магния и алюминия, а также симетикон снижают биодоступность препарата.

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

На фоне терапии рибавирином максимальное снижение содержания гемоглобина в большинстве случаев отмечается после 4-8 нед. лечения. При снижении гемоглобина ниже 110 мг/мл следует временно уменьшить дозу рибавирина на 400 мг/сут, при снижении гемоглобина ниже 100 мг/мл следует сократить дозу на 50% от исходной. В большинстве случаев рекомендуемые изменения дозы обеспечивают восстановление уровня гемоглобина. При снижении гемоглобина ниже 85 мг/мл прием препарата следует прекратить.

При остром проявлении реакций гиперчувствительности (крапивница, ангионевротический отек, бронхоспазм, анафилактические реакции) применение препарата следует немедленно прекратить. Появление преходящей кожной сыпи не служит основанием для отмены терапии.

### *Контроль лабораторных показателей*

Перед началом терапии, на 2 и 4 нед. приема и далее регулярно следует проводить клинический анализ крови с подсчетом лейкоцитарной формулы и числа тромбоцитов, определение электролитов, содержания креатинина, функциональных проб печени.

В связи с возможным ухудшением функции почек у лиц пожилого возраста перед применением препарата следует проконтролировать функцию почек (в т.ч. клиренс креатинина).

### *Влияние на способность к управлению автотранспортом и работе с механизмами*

В период применения препарата пациентам, испытывающим усталость, сонливость или дезориентацию, необходимо воздерживаться от занятий потенциально опасными видами деятельности, требующими повышенной концентрации внимания и быстроты психомоторных реакций.

### **При нарушениях функции почек**

Противопоказан при почечной недостаточности (клиренс креатинина менее 50 мл/мин).

### **При нарушениях функции печени**

Противопоказан при печеночной недостаточности; декомпенсированном циррозе печени.

### **Применение в пожилом возрасте**

В связи с возможным ухудшением функции почек у лиц пожилого возраста перед применением препарата следует проконтролировать функцию почек (в т.ч. клиренс креатинина).

### **Применение в детском возрасте**

Препарат противопоказан детям и подросткам до 18 лет.

## **Условия хранения:**

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

## **Срок годности:**

2 года.

## **Триворин**

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

---

### **Условия отпуска в аптеке:**

По рецепту.

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