

## [Бинноферон Альфа](#)



### Полезные ссылки:

[Цена в Яндексe](#) [Горздрав](#) [Столички](#)

[Госреестр](#) [Википедия](#)

[РЛС VIDAL](#) [Mail.Ru](#) [Drugs.com](#)<sup>англ</sup>

### Форма выпуска:

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

**Раствор для в/в и п/к введения** прозрачный, бесцветный, не содержащий видимых частиц.

	<b>1 шприц</b>
интерферон альфа-2b человеческий рекомбинантный	90 мкг (18 млн МЕ)

Вспомогательные вещества: натрия ацетата тригидрат - 1.8 мг, натрия хлорид - 5.22 мг, этилендиаминтетрауксусная кислота - 0.0522 мг, полисорбат 80 - 0.09 мг, крахмал (гидроксиэтилкрахмал 200) - 45 мг, уксусная кислота - до pH 5.0, вода д/и - до 0.9 мл.

0.9 мл - шприцы (1) - упаковки контурные ячейковые (1) - пачки картонные.

0.9 мл - шприцы (3) - упаковки контурные ячейковые (1) - пачки картонные.

0.9 мл - шприцы (3) - упаковки контурные ячейковые (2) - пачки картонные.

### Фармакологические свойства:

#### *Фармакодинамика*

Интерферон. Представляет собой высокоочищенный рекомбинантный протеин с молекулярной массой 19 300 дальтон. Получен из клона *Escherichia coli* путем гибридизации плазмид бактерий с геном человеческих лейкоцитов, кодирующим синтез интерферона. В отличие от интерферона альфа-2a имеет аргинин в положении 23.

Оказывает противовирусное действие, которое обусловлено взаимодействием со специфическими мембранными рецепторами и индукцией синтеза РНК и, в конечном счете, белков. Последние, в свою очередь, препятствуют нормальной репродукции вируса или его высвобождению.

Обладает иммуномодулирующей активностью, которая связана с активацией фагоцитоза, стимуляцией образования антител и лимфокинов.

Оказывает антипролиферативное действие на опухолевые клетки.

### Показания к применению:

Острый гепатит В, хронический гепатит В, хронический гепатит С.

Волосатоклеточный лейкоз, хронический миелолейкоз, почечно-клеточная карцинома, саркома Капоши на фоне СПИД, кожная Т-клеточная лимфома (грибовидный микоз и синдром Сезари), злокачественная меланома.

**Относится к болезням:**

- [Гепатит](#)
- [Гепатоз](#)
- [Лейкоз](#)
- [Лимфома](#)
- [Меланома](#)
- [Миелома](#)
- [Микоз](#)
- [СПИД](#)

**Противопоказания:**

Тяжелые сердечно-сосудистые заболевания, декомпенсированный цирроз печени, тяжелая депрессия, психоз, алкогольная или наркотическая зависимость, повышенная чувствительность к интерферону альфа-2b.

**Способ применения и дозы:**

Вводят в/в или п/к. Дозу и схему лечения устанавливают индивидуально, в зависимости от показаний.

**Побочное действие:**

*Гриппоподобные симптомы:* часто - лихорадка, озноб, боли в костях, суставах, глазах, миалгия, головная боль, повышенное потоотделение, головокружение.

*Со стороны пищеварительной системы:* возможно уменьшение аппетита, тошнота, рвота, диарея, запор, нарушение вкусовых ощущений, сухость во рту, уменьшение массы тела, слабо выраженные боли в животе, небольшие изменения показателей функции печени (обычно нормализуются после окончания лечения).

*Со стороны ЦНС и периферической нервной системы:* редко - головокружение, ухудшение умственной деятельности, нарушение сна, нарушения памяти, беспокойство, нервозность, агрессивность, эйфория, депрессия (после длительного лечения), парестезии, невралгия, тремор; в отдельных случаях - склонность к самоубийству, сонливость.

*Со стороны сердечно-сосудистой системы:* возможны - тахикардия (при лихорадке), артериальная гипотензия или гипертензия, аритмия; в отдельных случаях - нарушения деятельности сердечно-сосудистой системы, ИБС, инфаркт миокарда.

*Со стороны дыхательной системы:* редко - боли в груди, кашель, небольшая одышка; в отдельных случаях - пневмония, отек легкого.

*Со стороны системы кроветворения:* возможна незначительная лейкопения, тромбоцитопения, гранулоцитопения.

*Дерматологические реакции:* возможны зуд, обратимая алопеция.

*Прочие:* редко - мышечная скованность; в единичных случаях - антитела к природным или рекомбинантным интерферонам.

**Применение при беременности и кормлении грудью:**

Диагнозы

- Амебиаз
- Аскаридоз
- Бешенство
- Болезнь Лайма

**Взаимодействие с другими лекарственными средствами:**

---

Интерферон альфа-2b ингибирует метаболизм теофиллина и снижает его клиренс.

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

С осторожностью применять у пациентов с нарушениями функций почек, печени, костномозгового кроветворения, при склонности к суицидальным попыткам.

У пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой системы возможна аритмия. Если аритмия не уменьшается или усиливается, дозу следует уменьшить в 2 раза, либо прекратить лечение.

В период лечения необходим контроль неврологического и психического статуса.

При выраженном угнетении костномозгового кроветворения необходимо регулярное исследование состава периферической крови.

Интерферон альфа-2b оказывает стимулирующее действие на иммунную систему, поэтому следует с осторожностью применять у пациентов, склонных к аутоиммунным заболеваниям, из-за повышения риска аутоиммунных реакций.

**Источник:** [http://drugs.thead.ru/Binnoferon\\_Alfa](http://drugs.thead.ru/Binnoferon_Alfa)