# Интерферон лейкоцитарный человеческий жидкий: инструкция по применению

Латинское название: Interferon alfa

Код АТХ: L03AB01

Действующее вещество: Интерферон альфа

Производитель: Биомед, Россия

Условие отпуска из аптеки: Без рецепта

Человеческий лейкоцитарный интерферон в жидкой форме производится из компонентов донорской крови и используется с целью лечения и профилактики ОРВИ и гриппа, способствует укреплению иммунитета.

## Показания к применению

Препарат рекомендован к использованию для профилактики и комплексного лечения ОРВИ, а также гриппа.

## Состав

В одном миллилитре лекарственного раствора содержится интерферон альфа, массовая доля которого составляет 1 тыс. МЕ. Дополнительными компонентами выступают:

- Очищенная вода
- Хлорид и гидрофосфат додекагидрат натрия
- Дигидрофосфат дигидрат натрия.

## Лечебные свойства

Интерферон альфа проявляет противовирусную активность, оказывает антибактериальное действие, приводит в норму сниженный иммунный статус, а также активизирует работу иммунной системы. Наряду с этим, проявляет его противовоспалительное воздействие.

Интерферон лейкоцитарный человеческий жидкий характеризуется непрямым противовирусным влиянием, он способствует формированию специфических защитных механизмов в зараженных клетках: меняет некоторых свойства мембранной оболочки клеток; термозит пропадание вируса в клеточную структуру; способствует производству особых ферментов, которые предотвращают синтез патогенной РНК на РНК-матрице и выработку белков того или юного вируса.

За счет иммуномодулирующего действия интерферона альфа восстанавливается работа иммунной системы. Такое влияние на организм вызвано особам влиянием на макрофаги, а также естественные клетки-киллеры.

Под влияние альфа интерферона повышается активность так называемых Т-хелперов, а также Т-лимфоцитов (цитотоксического типа). Благодаря активизации лейкоцитов

наблюдается активное их участие в процессе устранения патологических очагов, восстанавливается выработка секреторного IgA.

Раствор является стерильным, не оказывает токсического действия на организм человека, его можно использовать для проведения ингаляционных процедур.

## Форма выпуска

Интерферон лейкоцитарный человеческий жидкий представлен однородной бесцветной жидкостью бледно-розового оттенка. Выпускается препарат во флаконе объемом 5 мл. В упаковке имеется 1 фл. препарата Интерферона.

## Альфа интерферон жидкий: инструкция по применению

Для предупреждения развития ОРВИ и гриппа назначаются ингаляционные процедуры с лечебным раствором, также можно использовать интерферон человеческий интраназально. Данная форма интерферона альфа не используется для инъекционного введения.

Флакончик с раствором должен вскрываться непосредственно перед использованием. Распыление лекарства может осуществляться любыми распыляющими устройствами.

Для профилактики рекомендуется вводить раствор интраназально по 5 кап. в каждый из носовых ходов двукратно за 24 часа, при этом дозировка для деток и взрослых пациентов одна и та же. Следует соблюдать временной промежуток между закапываниями – 6 часов.

При лечении гриппа и ОРВИ назначаются ингаляционные процедуры, для этой цели лучше использовать ингаляторы с электроподогревом или приборы другого типа.

На одну процедуру потребуется взять 3 флакона препарата Интерферон объемом 5 мл, затем развести содержимое 4 мл очищенной воды. После этого смесь подогревается до 37 С. Проводить противовирусные ингаляции следует дважды за сутки с минимальным интервалом в 6 часов.

Интраназальное использование с лечебной целью – закапывать по 5 кап., выдержав временной промежуток в 1-2 часа (кратность использования – не менее 5 р.). Продолжительность лечения составляет 2-3 дн.

## Применение при беременности и ГВ

Применение лекарства данной группой пациентов целесообразно лишь в том случае, когда ожидаемая польза для организма матери существенно превышает вероятные риски для ребенка.

## Противопоказания

Нет противопоказаний к интарназальному использованию. С осторожностью следует проводить лечение при чрезмерной восприимчивости к антибактериальным средствам, препаратам белковой природы. Во время лечения могут развиться аллергические реакции, поэтому аллергики должны использовать препарат с максимальной осторожностью.

Не назначают препарат при:

- Серьезных заболеваниях ССС
- Нарушениях работы почечной системы и почек, ЦНС и системы кроветворения
- Гепатите, протекающем в хронической форме, на фоне цирроза печени (декомпенсированного)
- Хроническом гепатите до или же после получения лечения иммунодепрессантами.

## Меры предосторожности

Не разрешается перентеральное введение данного лекарственного средства. Наиболее эффективным будет лечение с применением ингаляторов, оборудованных подогревом.

## Перекрестные лекарственные взаимодействия

В ходе многочисленных лабораторных исследований было выявлено следующее: одновременное применение метилурацила способствует проявлению выраженного синергидногое воздействия. Такая же реакция возможна при комбинированном использовании интерферона с лизоцином.

## Побочные эффекты

Во время терапии интерфероном возможны такие реакции:

- Лихорадочное состояние
- Вялость и сонливость
- Утрата аппетита
- Боль в мышцах и суставах
- Ощущение сухости в ротовой полости
- Чрезмерное потоотделение
- Тошнота и позывы к рвоте
- Нарушение вкусового восприятия
- Эпигастральные боли
- Снижение массы тела
- Ухудшение работы органов ЖКТ
- Развитие патологий печени, включая гепатит
- Сильное головокружение, которое сопровождается головной болью
- Чрезмерное нервное перевозбуждение
- Ухудшение качества сна
- Снижение остроты зрения
- Развитие ишемической ретинопатии
- Депрессивное состояние
- Аллергические проявления на коже.

## Передозировка

Не была зарегистрирована.

## Условия хранения и срок годности

Препарат Интерферон лейкоцитарный человеческий жидкий должен храниться в оригинальной упаковке с соблюдением строгого температурного режима (2-8 С), годен он 2 года.

Вскрытый флакончик с лекарством можно сберегать при температуре 2 - 8 С на протяжении трех суток.