

Эргоферон



Код АТХ:

- [J05AX](#)

Полезные ссылки:

[Цена в Яндексe](#) [Горздрав](#) [Столички](#)
[Госреестр](#) [Википедия](#)
[РЛС VIDAL](#) [Mail.Ru](#) [Drugs.com](#)^{англ}

Форма выпуска:

Таблетки для рассасывания. По 20 табл. в контурной ячейковой упаковке из пленки ПВХ и фольги алюминиевой. По 1, 2 или 5 контурных ячейковых упаковок помещают в картонную пачку.

Раствор для приема внутрь. По 100 мл во флаконах из стекла марки ОС или окрашенного стекла, укупоренные крышками с контролем первого вскрытия, с капельницей. Каждый флакон помещают в пачку из картона.

Состав:

Таблетки для рассасывания	1 табл.
<i>активные вещества:</i>	
антитела к γ -интерферону человека аффинно очищенные*	0,006 г
антитела к гистамину аффинно очищенные*	0,006 г
антитела к CD ₄ аффинно очищенные*	0,006 г
*Наносятся на лактозу в виде смеси трех активных водно-спиртовых разведений субстанции, разведенной соответственно в 100 ¹² , 100 ³⁰ , 100 ⁵⁰ раз	

Эргоферон

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

<i>вспомогательные вещества:</i> лактозы моногидрат — 0,267 г; МКЦ — 0,03 г; магния стеарат — 0,003 г	
Раствор для приема внутрь	100 мл
<i>активные вещества:</i>	
антитела к гамма интерферону человека аффинно очищенные*	0,12 г
антитела к гистамину аффинно очищенные*	0,12 г
антитела к CD ₄ аффинно очищенные*	0,12 г
<i>вспомогательные вещества:</i> мальтитол — 6 г; глицерол — 3 г; сорбат калия — 0,165 г; лимонная кислота безводная — 0,02 г; вода очищенная — до 100 мл	
*Вводятся в виде смеси трех активных водных разведений субстанции, разведенной соответственно в 100 ¹² , 100 ³⁰ , 100 ⁵⁰ раз	

Описание:

Таблетки для рассасывания плоскоцилиндрической формы с риской и фаской, от белого до почти белого цвета. На плоской стороне с риской нанесена надпись «MATERIA MEDICA», на противоположной плоской стороне — надпись «ERGOFERON».

Раствор для приема внутрь Бесцветная или почти бесцветная прозрачная жидкость.

Фармакотерапевтическая группа:

- [Иммуностимуляторы](#)

Фармакологические свойства:

Фармакологическое действие — иммуномодулирующее.

Фармакодинамика

Спектр фармакологической активности эргоферона включает в себя противовирусную, иммуномодулирующую, антигистаминную, противовоспалительную.

Экспериментально и клинически доказана эффективность применения компонентов эргоферона при вирусных инфекционных заболеваниях: грипп А и грипп В, ОРВИ (вызванные вирусами парагриппа, аденовирусами, респираторно-синцитиальными вирусами, коронавирусами), герпесвирусные инфекции (лабиальный герпес, офтальмогерпес, генитальный герпес, опоясывающий герпес, ветряная оспа, инфекционный мононуклеоз), острые кишечные инфекции вирусной этиологии (вызванные калицивирусами, коронавирусами, ротавирусами, энтеровирусами), энтеровирусный и менингококковый менингиты, геморрагическая лихорадка с почечным синдромом, клещевой энцефалит.

Препарат применяется в комплексной терапии бактериальных инфекций (псевдотуберкулез, коклюш, иерсиниоз, пневмония различной этиологии, включая атипичных возбудителей (*Mycoplasma pneumoniae*, *Chlamydia pneumoniae*, *Legionella spp.*)), используется для профилактики бактериальных осложнений вирусных инфекций, предупреждает развитие суперинфекций. Применение препарата в пре- и поствакцинальном периоде увеличивает эффективность вакцинации, обеспечивает неспецифическую профилактику ОРВИ и гриппа в момент становления поствакцинального иммунитета. Эргоферон обладает профилактической эффективностью в отношении ОРВИ негриппозной этиологии, предупреждает развитие интеркуррентных заболеваний в поствакцинальном периоде.

Компоненты, входящие в препарат, обладают единым механизмом действия в виде повышения функциональной активности CD4-рецептора, рецепторов к интерферону (ИФН)- γ и гистамину, что сопровождается выраженным иммуностимулирующим действием.

Экспериментально доказано, что:

1. Антитела к интерферону гамма повышают экспрессию ИФН- γ , ИФН- α/β , а также сопряженных с ними ИЛ (ИЛ-2,

ИЛ-4, ИЛ-10) улучшают лигандрецепторное взаимодействие ИФН, восстанавливают цитокиновый статус; нормализуют концентрацию и функциональную активность естественных антител к ИФН-γ, являющихся важным фактором естественной противовирусной толерантности организма; стимулируют интерферонзависимые биологические процессы: индукцию экспрессии антигенов главного комплекса гистосовместимости I, II типов и F_c-рецепторов, активацию моноцитов, стимуляцию функциональной активности NK-клеток, регуляцию синтеза Ig, активируя смешанный Th1 и Th2 иммунный ответ.

2. Антитела к CD4, вероятно являясь аллостерическими модуляторами данного рецептора, регулируют функциональную активность CD₄-рецептора, что приводит к повышению функциональной активности CD4-лимфоцитов, нормализации иммунорегуляторного индекса CD4/CD8, а также субпопуляционного состава иммунокомпетентных клеток (CD3, CD4, CD8, CD16, CD20).

3. Антитела к гистамину модифицируют гистаминзависимую активацию периферических и центральных H₁-рецепторов и таким образом снижают тонус гладкой мускулатуры бронхов, уменьшают проницаемость капилляров, что приводит к сокращению длительности и выраженности ринореи, отека слизистой оболочки носа, кашля и чихания, а также уменьшению выраженности сопутствующих инфекционному процессу аллергических реакций за счет подавления высвобождения гистамина из тучных клеток и базофилов, продукции лейкотриенов, синтеза молекул адгезии, снижению хемотаксиса эозинофилов и агрегации тромбоцитов в реакциях на контакт с аллергеном.

Совместное применение компонентов комплексного препарата сопровождается усилением иммуномодулирующей активности входящих в него компонентов.

Фармакокинетика

Чувствительность современных физико-химических методов анализа (газожидкостная хроматография, высокоэффективная жидкостная хроматография, хромато-масс-спектрометрия) не позволяет оценивать содержание активных компонентов препарата Эргоферон в биологических жидкостях, органах и тканях, что делает технически невозможным изучение фармакокинетики.

Показания к применению:

- профилактика и лечение гриппа А и В;
- профилактика и лечение острых респираторных вирусных инфекций, вызванных вирусом парагриппа, аденовирусом, респираторно-синцитиальным вирусом, коронавирусом;
- профилактика и лечение герпесвирусных инфекций (лабиальный герпес, офтальмогерпес, генитальный герпес, ветряная оспа, опоясывающий герпес, инфекционный мононуклеоз);
- профилактика и лечение острых кишечных инфекции вирусной этиологии (вызванных калицивирусом, аденовирусом, коронавирусом, ротавирусом, энтеровирусами);
- профилактика и лечение энтеровирусного и менингококкового менингита, геморрагической лихорадки с почечным синдромом, клещевого энцефалита;
- применение в комплексной терапии бактериальных инфекций (псевдотуберкулез, коклюш, иерсиниоз, пневмония различной этиологии, в т.ч. вызванная атипичными возбудителями (*Mycoplasma pneumoniae*, *Chlamydia pneumoniae*, *Legionella* spp.));
- профилактика бактериальных осложнений вирусных инфекций, предупреждение суперинфекций.

Относится к болезням:

- [Ветряная оспа](#)
- [Ветрянка](#)
- [Геморрой](#)
- [Герпес](#)
- [Грипп](#)
- [Иерсиниоз](#)
- [Инфекции](#)
- [Инфекционный мононуклеоз](#)
- [Коклюш](#)
- [Лихорадка](#)
- [Менингит](#)
- [Пневмония](#)
- [Энтерит](#)
- [Энтеровирус](#)
- [Энцефалит](#)

Противопоказания:

— повышенная индивидуальная чувствительность к компонентам препарата.

Способ применения и дозы:

Препарат принимают внутрь, не во время приема пищи. Таблетку следует держать во рту, не проглатывая, до полного растворения.

При назначении препарата **детям младшего возраста (от 6 месяцев до 3 лет)** рекомендуется растворять таблетку в небольшом количестве (1 столовая ложка) кипяченой воды комнатной температуры.

В 1-й день *лечения* принимают 8 таб. по следующей схеме: по 1 таб. каждые 30 мин в первые 2 ч (всего 5 таб. за 2 ч), затем в течение этого же дня принимают еще по 1 таб. 3 раза через равные промежутки времени. На 2-й день и далее принимают по 1 таб. 3 раза/сут до полного выздоровления.

Для *профилактики вирусных инфекционных заболеваний* - по 1-2 таблетки/сут. Рекомендуемая продолжительность профилактического курса определяется индивидуально и может составлять 1-6 месяцев.

При необходимости препарат можно сочетать с другими противовирусными и симптоматическими средствами.

Побочное действие:

Возможны реакции повышенной индивидуальной чувствительности к компонентам препарата.

Передозировка:

При случайной передозировке возможны диспепсические явления, обусловленные входящими в состав препарата наполнителями.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Диагнозы

- Амебиаз
- Аскаридоз
- Бешенство
- Болезнь Лайма

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

До настоящего времени не зарегистрированы случаи несовместимости с другими лекарственными средствами.

Особые указания и меры предосторожности:

В состав препарата входит лактозы моногидрат, в связи с чем его не рекомендуется назначать пациентам с врожденной галактоземией, синдромом мальабсорбции глюкозы или галактозы, либо при врожденной лактазной недостаточности.

Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами

Эргоферон не оказывает влияния на способность к управлению транспортными средствами и другими потенциально опасными механизмами.

Условия хранения:

Препарат следует хранить в недоступном для детей, защищенном от света месте, при температуре не выше 25°C. Не применять по истечении срока годности.

Срок годности:

3 года.

Условия отпуска в аптеке:

Без рецепта.

Источник: <http://drugs.thead.ru/Ergoferon>