

[Фтизоэтам В6](#)



Полезные ссылки:

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

[Госреестр](#) [Википедия](#)

[РЛС VIDAL](#) [Mail.Ru](#) [Drugs.com](#)^{англ}

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Комбинированное противотуберкулезное средство.

Изониазид оказывает бактерицидное действие на активно делящиеся клетки *Mycobacterium tuberculosis*, угнетает синтез миколиевых кислот, являющихся компонентом клеточной стенки, обладает умеренным действием на медленно и быстрорастущие атипичные микобактерии. Для микобактерий туберкулеза МПК составляет 0.025-0.05 мг/л.

Этамбутол - бактериостатический препарат, эффективен в отношении типичных и атипичных (быстро и медленно растущих) микобактерий туберкулеза, нарушает синтез РНК в бактериальных клетках, подавляет синтез клеточной стенки, блокируя включение в нее миколиевых кислот. МПК этамбутола составляет 0.78-2 мг/л. На нетуберкулезные патогенные микроорганизмы этамбутол не действует.

Пиридоксин - витаминное средство; участвует в обмене веществ. Необходим для нормальной функционирования ЦНС и периферической нервной системы. Противотуберкулезные препараты вызывают периферическую полинейропатию, возникновение которой может снижать пиридоксин. В связи с этим суточная потребность витамина повышается до 60 мг.

Показания к применению:

- туберкулез, вызванный микобактериями чувствительными к изониазиду, этамбутолу (все формы и локализации);
- профилактика туберкулеза;
- противорецидивная терапия туберкулеза.

Относится к болезням:

- [Туберкулез](#)

Противопоказания:

- гиперчувствительность;
- заболевания ЦНС (в т.ч. эпилепсия и другие заболевания со склонностью к судорожным припадкам);

- одновременное применение с дисульфирамом;
- неконтролируемая артериальная гипертензия;
- тяжелая коронарная недостаточность;
- цирроз печени;
- острый гепатит;
- микседема;
- неврит зрительного нерва;
- катаракта;
- диабетическая ретинопатия;
- бронхиальная астма;
- псориаз;
- гиперурикемия;
- острая подагра;
- язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки;
- детский возраст (до 12 лет);
- беременность;
- период лактации.

С осторожностью: ХПН.

Способ применения и дозы:

Внутрь, после еды, 1 раз в день в течение 3-4 мес, в последующем - 1 раз в 2 дня.

Дозирование производится по изониазиду - 5-10 мг/кг массы тела. Доза на курс индивидуальна, зависит от характера заболевания, эффективности лечения, переносимости.

Побочное действие:

Изониазид

Со стороны ЦНС и периферической нервной системы: головная боль, головокружение, редко - утомляемость, слабость, раздражительность, эйфория, бессонница, парестезии, онемение конечностей, периферическая невропатия, неврит зрительного нерва, полиневрит, психозы, изменение настроения, депрессия, учащение припадков у больных эпилепсией.

Со стороны сердечно-сосудистой системы: сердцебиение, повышение АД, стенокардия.

Со стороны пищеварительной системы: тошнота, рвота, гастралгия, токсический гепатит.

Аллергические реакции: кожная сыпь, зуд, гипертермия, артралгия.

Прочие: очень редко - гинекомастия, меноррагия, склонность к кровотечениям, кровоизлияниям.

Этамбутол

Со стороны ЦНС и периферической нервной системы: слабость, головная боль, головокружение, нарушение сознания, дезориентация, галлюцинации, депрессия, периферический неврит (парестезии в конечностях, онемение, парез, зуд).

Со стороны органов чувств: неврит зрительного нерва (снижение остроты зрения, нарушение цветового восприятия, чаще зеленого и красного цветов, цветовая слепота, скотома).

Со стороны пищеварительной системы: снижение аппетита, гастралгия, тошнота, рвота, нарушение функции печени, повышение активности печеночных трансаминаз.

Аллергические реакции: дерматит, кожная сыпь, зуд, артралгия, лихорадка, анафилаксия.

Прочие: гиперурикемия, обострение подагры.

Пиридоксин

Аллергические реакции, гиперсекреция соляной кислоты, онемение, появление чувства сдавления конечностей - симптом "чулок" и "перчаток", редко - сыпь, зуд кожи.

Передозировка:

Симптомы: тошнота, рвота, боли в животе, желтуха, повышение активности печеночных ферментов, острый отек легких, нарушение сознания, кома, судороги, нарушение дыхания, гипергликемия, метаболический кетоацидоз.

Лечение: промывание желудка с введением внутрь активированного угля, форсированный диурез, поддержание жизненно важных функций организма, гемодиализ.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Применение препарата противопоказано при беременности и в период лактации.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Изониазид замедляет метаболизм некоторых лекарственных средств, включая фенитоин, карбамазепин, вальпроевую кислоту (при одновременном назначении с изониазидом дозы указанных лекарственных средств рекомендуется снизить).

Применение изониазида с дисульфирамом может приводить к психическим расстройствам (механизм не установлен).

Изониазид повышает сывороточные концентрации карбамазепина, фенитоина (усиливает его побочные действия), снижает концентрацию кетоконазола и циклоспорина, снижает эффективность пероральных контрацептивов, глипизида, толбутамида, теофиллина, толазамида, тиамина (усиливает его экскрецию), подавляет выведение триазолама, снижает содержание цинка в крови (увеличивает его экскрецию).

Антациды снижают абсорбцию изониазида.

Одновременный прием этамбутола с нейротоксичными лекарственными средствами повышает риск развития неврита зрительного нерва и периферических невритов.

Пиридоксин ослабляет действие леводопы при их совместном применении, снижает риск развития токсического действия противотуберкулезных лекарственных средств на ЦНС и периферическую нервную систему.

Этанол повышает риск развития гепатотоксичности на фоне терапии изониазидом.

Особые указания и меры предосторожности:

В период лечения необходимо контролировать активность АЛТ и АСТ в плазме, ежемесячно оценивать функцию печени. При развитии острого или хронического гепатита, повышении активности печеночных трансаминаз более чем в 3 раза, следует отменить и не возобновлять терапию изониазидом.

У больных, страдающих подагрой, рекомендуется контролировать концентрацию мочевой кислоты в сыворотке крови.

Этамбутол может оказывать отрицательное влияние на зрение, которое обычно нормализуется сразу после его отмены (в редких случаях в течение 1 года и более). Необходимо проверять остроту зрения до начала лечения и периодически в процессе лечения. При снижении остроты зрения этамбутол отменяют.

Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами

В период лечения необходимо воздержаться от вождения автотранспорта и занятий потенциально опасными видами деятельности, требующими повышенной концентрации внимания и быстроты психомоторных реакций.

Фтизоэтам В6

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

При нарушениях функции почек

С осторожностью: ХПН.

При нарушениях функции печени

Противопоказаниями к применению препарата являются цирроз печени и острый гепатит.

См. раздел "Особые указания".

Применение в детском возрасте

Противопоказание — детский возраст (до 12 лет).

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

Источник: http://drugs.thead.ru/Ftizoetam_V6