Тубавит



Полезные ссылки:

Цена в Яндексе Горздрав Столички Апрель Госреестр Википедия РЛС VIDAL Mail.Ru Drugs.com^{англ}

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Комбинированный противотуберкулезный препарат.

Рифампицин - антибиотик широкого спектра действия; подавляет ДНК-зависимую полимеразу. Обладает высокой активностью в отношении микобактерий, включая Mycobacterium tuberculosis, и некоторых грамположительных возбудителей; активность в отношении грамотрицательных организмов ниже. Не обладает перекрестной резистентностью с другими антибиотиками.

Изониазид - противотуберкулезное средство, обладает специфической активностью в отношении Mycobacterium tuberculosis, включая штаммы, резистентные к другим противотуберкулезным антибиотикам.

Пиридоксин играет важную роль в обмене веществ, необходим для нормального функционирования нервной системы. В фосфорилированной форме пиридоксин является коэнзимом большого числа ферментов, действующих на неокислительный обмен аминокислот. Участвует в обмене триптофана, метионина, цистеина, глутаминовой и других аминокислот. Играет важную роль в обмене гистамина. Способствует нормализации липидного обмена.

Показания к применению:

- туберкулез легких и других органов;
- лепра;
- инфекционно-воспалительные заболевания легких и дыхательных путей, вызванные полирезистентными стафилококками;
- остеомиелит;
- инфекции мочевыводящих и желчевыводящих путей;
- острая гонорея.

Относится к болезням:

- Гонорея
- Инфекции

- Лепра
- Остеомиелит
- Туберкулез

Противопоказания:

- острые заболевания печени;
- желтуха;
- хроническая почечная недостаточность;
- беременность (І триместр);
- период лактации;
- детский возраст (до 1 года);
- повышенная чувствительность к компонентам препарата.

С *осторожностью* назначают при беременности (II и III триместры), заболеваниях печени и почек, сахарном диабете, пациентам пожилого возраста, истощенным больным.

Способ применения и дозы:

Суточную дозу устанавливают с учетом массы тела пациента. При **массе тела менее 40 кг** - 3 таб.; **40-49 кг** - 4 таб.; **50-64 кг** - 5 таб.; **65 кг и более** - 6 таб. Суточную дозу следует принимать в 1 прием, натощак.

Побочное действие:

Изониазид

Со стороны нервной системы: головная боль, головокружение; редко - чрезмерная утомляемость или слабость, раздражительность, эйфория, бессонница, парестезии, онемение конечностей, периферическая невропатия, неврит зрительного нерва, полиневрит, психозы, изменение настроения, депрессия. У больных эпилепсией могут учащаться припадки.

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

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

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

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

Рифампицин

Со стороны пищеварительной системы: тошнота, рвота, диарея, снижение аппетита, эрозивный гастрит, псевдомембранозный энтероколит; повышение активности печеночных трансаминаз в сыворотке крови, гипербилирубинемия, гепатит.

Со стороны нервной системы: головная боль, снижение остроты зрения, атаксия, дезориентация.

Со стороны мочевыделительной системы: нефронекроз, интерстициальный нефрит.

Аллергические реакции: крапивница, эозинофилия, ангионевротический отек, бронхоспазм, артралгия, лихорадка.

Прочие: лейкопения, дисменорея, индукция порфирии, миастения, гиперурикемия, обострение подагры.

При нерегулярном приеме или при возобновлении лечения после перерыва возможны: гриппоподобный синдром (лихорадка, озноб, головная боль, головокружение, миалгия), кожные реакции, гемолитическая анемия, тромбоцитопеническая пурпура, острая почечная недостаточность

Пиридоксин

Возможны аллергические реакции.

Передозировка:

Изониазид

Симптомы: головокружение, дизартрия, вялость, дезориентация, гиперрефлексия, периферическая полиневропатия, нарушение функции печени, метаболический ацидоз, гипергликемия, глюкозурия, кетонурия, судороги (через 1-3 ч после применения препарата), кома.

Лечение: периферическая полиневропатия (витамины B_6 , B_1 , B_{12} , $AT\Phi$, глутаминовая кислота, никотинамид, массаж, физиотерапевтические процедуры); судороги (в/м витамин B_6 - 200-250 мг, в/в 40% раствор декстрозы - 20 мл, в/м 25% раствор магния сульфата - 10 мл, диазепам); нарушение функции печени (метионин, липамид, $AT\Phi$, витамин B_{12}).

Рифампицин

Симптомы: отек легких, летаргия, спутанность сознания, судороги.

Лечение: симптоматическое; промывание желудка, назначение активированного угля; форсированный диурез.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Противопоказан при беременности (I триместр) и в период грудного вскармливания. С *осторожностью* назначают при беременности (II и III триместры).

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Рифампицин - индуктор микросомального окисления; при одновременном приеме ГКС, гормональных контрацептивов, дапсона, фенитоина, сердечных гликозидов и хинидина может наблюдаться ускорение метаболизма этих лекарственных средств, поэтому дозу их необходимо увеличивать, а при отмене рифампицина - снижать.

Одновременное применение изониазида и фенитоина приводит к повышению концентрации последнего в крови, в связи с чем может потребоваться снижение дозы фенитоина.

При одновременном применении изониазида и циклосерина может наблюдаться ослабление эффекта пиридоксина.

Особые указания и меры предосторожности:

Назначают в составе комплексной терапии, как правило, на начальной стадии туберкулезного процесса.

В процессе лечения необходим контроль активности печеночных трансаминаз, мочевой кислоты в плазме.

При появлении признаков нарушения функции печени необходимо прекратить прием препарата.

После прерывания курса лечения возобновлять прием препарата необходимо с осторожностью, из-за риска развития гепато- и нефротоксичности.

При применении препарата возможно окрашивание слюны, мокроты, мочи и слезной жидкости в оранжево-красный цвет.

В период лечения необходимо дополнительно назначать витамин D для профилактики нарушений обмена кальция и фосфора.

При нарушениях функции почек

Противопоказан при хронической почечной недостаточности. С осторожностью назначают при заболеваниях почек.

При нарушениях функции печени

Противопоказан при острых заболеваниях печени, желтухе. С осторожностью назначают при заболеваниях печени.

Применение в пожилом возрасте

С осторожностью назначают пожилым пациентам.

Применение в детском возрасте

Противопоказан в детском возрасте до 1 года.

Тубавит Фармакологическая база данных (http://drugs.thead.ru) **Источник:** http://drugs.thead.ru/Tubavit