Цитол



Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Циталопрам

Полезные ссылки:

Цена в Яндексе Горздрав Столички Апрель
Госреестр[МНН] Википедия[МНН] Реестр ЕАЭС
РЛС VIDAL Mail.Ru Drugs.com[англ]

Форма выпуска:

Таблетки, покрытые оболочкой белого цвета, эллиптические, с логотипом фирмы на одной стороне и разделительной риской - на другой.

	1 таб.
циталопрам	20 мг
-"-	40 мг

Вспомогательные вещества: крахмал кукурузный, лактоза, поливинилпирролидон, авицел РН 200, магния стеарат, гидроксипропилметилцеллюлоза, полиэтиленгликоль 400, титана диоксид.

14 шт. - блистеры (2) - пачки картонные.

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Антидепрессант из группы селективных ингибиторов обратного захвата серотонина.

Цитол обладает выраженной способностью подавлять обратный захват серотонина. Практически не связывается с гистаминовыми и мускариновыми рецепторами, а также адренорецепторами. Цитол в очень малой степени ингибирует изофермент CYP2D6 и, следовательно, не взаимодействует с лекарственными средствами, метаболизирующимися этим ферментом. Таким образом, побочные эффекты и токсическое действие проявляется в значительно меньшей степени.

Антидепрессивный эффект обычно развивается через 2-4 недели лечения.

Цитол практически не оказывает влияния на проводящую систему сердца и АД, на гематологические показатели, функцию печени и почек, не вызывает увеличения массы тела.

Фармакокинетика

Всасывание

После приема внутрь биодоступность циталопрама составляет около 80% и практически не зависит от приема пищи. C_{max} в плазме достигается через 2-4 ч после приема.

Распределение

Связывание с белками плазмы менее 80%. В плазме присутствует в неизмененном виде. При приеме в дозах 10-60 мг/сут фармакокинетические параметры характеризуются линейной зависимостью. V_d - 12 л/кг. C_{ss} при ежедневном одноразовом приеме устанавливается через 7-14 сут. Проникает в грудное молоко.

Метаболизм

Метаболизируется путем деметилирования, дезаминирования и окисления с участием изоферментов CYP3A4 и CYP2C19 с образованием менее фармакологически активных метаболитов.

Выведение

$T_{1/2}$ составляет 1.5 сут. Выводится с мочой и калом.

Фармакокинетика в особых клинических случаях

У пациентов пожилого возраста увеличивается AUC и $T_{1/2}$ циталопрама.

Показания к применению:

— депрессии различной этиологии.

Относится к болезням:

- Депрессия

Противопоказания:

— одновременный прием с ингибиторами МАО (включая период в течение 14 дней после прекращения их приема), суматриптаном и другими серотонинергическими препаратами;

— детский возраст (безопасность и эффективность применения не установлены);

— повышенная чувствительность к компонентам препарата.

С *осторожностью* следует назначать препарат при печеночной и/или почечной недостаточности, при судорожных припадках (в т.ч. анамнезе), пациентам пожилого возраста, при беременности и в период грудного вскармливания.

Способ применения и дозы:

Цитол назначают внутрь 1 раз/сут в любое время дня, независимо от приема пищи.

Начальная суточная доза составляет 20 мг. При необходимости дозу можно увеличить. Максимальная суточная доза - 60 мг.

Для **пациентов пожилого возраста** рекомендуемая суточная доза составляет 20 мг. В зависимости от индивидуального ответа пациента на лечение и тяжести заболевания суточную дозу можно увеличить до максимальной - 40 мг.

При **хронической почечной недостаточности легкой и средней степени тяжести** коррекции дозы не требуется.

Пациентам с **печеночной недостаточностью** препарат назначают в минимальных терапевтических дозах.

Побочное действие:

Со стороны нервной системы: редко - судороги, астения, повышенная утомляемость, сонливость или бессонница, беспокойство, тремор, нарушение концентрации внимания, ажитация, амнезия, апатия, экстрапирамидные эффекты, снижение настроения, агрессивное поведение, галлюцинации, деперсонализация, спутанность сознания, эмоциональная лабильность, эйфория, мания, паническое поведение, суицидальные попытки, параноидная реакция, психоз, серотониновый синдром (ажитация, спутанность сознания, диарея, гипертермия, гиперрефлексия, атаксия, тремор, повышенное потоотделение, возбуждение, неконтролируемое поведение), кататонические реакции, лекарственная зависимость.

Со стороны пищеварительной системы: редко - сухость во рту, тошнота, рвота, гиперсаливация, метеоризм, диарея, боль в животе, анорексия, гастрит, гастроэнтерит, стоматит, гингивит, дисфагия, эзофагит, повышение активности печеночных трансаминаз, ЩФ; в единичных случаях - колит, язва желудка и двенадцатиперстной кишки, холецистит, гастроэзофагеальный рефлюкс, глоссит, желтуха, дивертикулит, икота.

Со стороны сердечно-сосудистой системы: часто - брадикардия, постуральная гипотензия, снижение АД; редко - артериальная гипертензия, тахикардия, отеки, стенокардия, экстрасистолия, аритмия, сердечная недостаточность, инфаркт миокарда; в единичных случаях - транзиторные ишемические атаки, флебит.

Со стороны системы кроветворения: тромбоцитопения, кровотечения, пурпура, нарушения свертывания крови.

Со стороны дыхательной системы: часто - кашель; редко - ринит, синусит, диспноэ, бронхит, одышка, пневмония; в единичных случаях - астма, бронхоспазм, ларингит.

Со стороны костно-мышечной системы: редко - артрит, мышечная слабость; в единичных случаях - бурсит, остеоартроз.

Со стороны органов чувств: редко - мидриаз, парез аккомодации, нарушение вкуса.

Со стороны половой системы: часто - нарушение сексуальной функции (нарушение эякуляции, снижение либидо, импотенция), нарушения менструального цикла; редко - вагинальное кровотечение.

Со стороны эндокринной системы: редко - мастодиния, галакторея; в единичных случаях - гипотиреоз, гинекомастия.

Со стороны мочевыделительной системы: часто - дизурия, полиурия; в единичных случаях - гематурия, олигурия, пиелонефрит, боль в области почек.

Аллергические реакции: часто - кожная сыпь; редко - крапивница.

Дерматологические реакции: часто - зуд, выпадение волос; редко - повышенная фоточувствительность, акне, экзема, дерматит, псориаз, эпидермальный некролиз, алопеция; в единичных случаях - гипертрихоз, уменьшение потоотделения, кератит, целлюлит, зуд в области заднего прохода.

Прочие: редко - гипонатриемия, зевота, скрежет зубами, увеличение или снижение массы тела, геморрой.

Побочные реакции, как правило, отмечаются в первые 2 недели, слабо выражены, имеют транзиторный характер и обычно ослабевают по мере улучшения состояния пациента.

Передозировка:

Симптомы: головокружение, сонливость, дизартрия, синусовая тахикардия, узловой ритм, усиление потоотделения, рвота, цианоз, тремор, амнезия, спутанность сознания, удлинение интервала QT, аритмия типа "пируэт", желудочковая аритмия, рабдомиолиз, судороги, кома, изменения ЭЭГ, гипервентиляция легких.

Лечение: промывание желудка. Проводят симптоматическую и поддерживающую терапию. Специфический антидот отсутствует.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Не следует назначать циталопрам при беременности и в период лактации (грудного вскармливания) за исключением случаев, когда потенциальная польза для матери преобладает над возможным риском для плода или ребенка.

Следует учитывать, что при назначении Цитола во время кормления грудью возможно развитие у грудных детей сонливости, снижения сосательного рефлекса, потери массы тела.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

При одновременном применении Цитол усиливает эффект суматриптана и других серотонинергических препаратов.

Не влияет на действие этанола, препаратов лития, бензодиазепинов, антипсихотических препаратов (нейролептиков), опиоидных анальгетиков, бета-адреноблокаторов, фенотиазинов, трициклических антидепрессантов, антигистаминных и гипотензивных препаратов.

В незначительной степени ингибирует изофермент CYP2D6, в связи с чем слабо взаимодействует с лекарственными средствами, которые метаболизируются с участием циталопрама.

При одновременном приеме с ингибиторами МАО возможно развитие гипертонического криза (серотониновый

синдром).

При одновременном применении циметидин повышает концентрацию в крови и усиливает эффект циталопрама.

При одновременном назначении с варфарином протромбиновое время возрастает на 5%.

Особые указания и меры предосторожности:

Имеется очень малый клинический опыт применения Цитола при проведении электросудорожной терапии.

При развитии маниакального состояния препарат следует отменить.

Лечение ингибиторами МАО может быть начато не ранее, чем через 7 дней после прекращения приема циталопрама.

У пациентов пожилого возраста требуется снижение дозы Цитола.

Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами

В период лечения необходимо соблюдать осторожность при вождении автотранспорта и занятии другими потенциально опасными видами деятельности, требующими повышенной концентрации внимания и быстроты психомоторных реакций.

При нарушениях функции почек

Пациентам с хронической почечной недостаточностью легкой и средней степени тяжести назначают препарат в обычных дозах.

При нарушениях функции печени

С *осторожностью* следует назначать препарат при печеночной недостаточности.

Применение в пожилом возрасте

Для **пациентов пожилого возраста** рекомендуемая суточная доза составляет 20 мг. В зависимости от индивидуального ответа пациента на лечение и тяжести заболевания суточную дозу можно увеличить до максимальной - 40 мг.

Применение в детском возрасте

Противопоказание: детский возраст (безопасность и эффективность применения не установлены).

Условия хранения:

Препарат следует хранить в недоступном для детей месте, при комнатной температуре не выше 25°С.

Срок годности:

2 года.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

Источник: http://drugs.thead.ru/Citol