Терпинкод



Код АТХ:

- R05FA02

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Кодеин
- Натрия гидрокарбонат
- Терпингидрат

Полезные ссылки:

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

Форма выпуска:

Таблетки 10 шт. - контурная ячейковая упаковка (1, 2) - картонная пачка.

Состав:

Одна таблетка содержит

Актиные вещества: кодеин 0,008 г, терпингидрат 0,25 г, натрий гидрокарбонат 0,25 г

Описание:

Таблетки белого цвета, допускаются сероватые вкрапления.

Фармакотерапевтическая группа:

- Органотропные средства

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Кодеин обладает центральным противокашлевым действием. Уменьшает возбудимость кашлевого центра. При использовании доз, превышающих рекомендованные в меньшей степени, чем морфин, угнетает дыхание, тормозит перистальтику кишечника, реже вызывает миоз, тошноту, рвоту, однако может вызвать запор. В небольших дозах кодеин не вызывает угнетение дыхания, не нарушает функцию мерцательного эпителия и не уменьшает бронхиальную секрецию. При длительном применении кодеин может вызывать лекарственную зависимость.

Терпингидрат усиливает секрецию бронхиальных желез. Натрия гидрокарбонат изменяет pH бронхиальной слизи в щелочную сторону, снижает вязкость мокроты, в определенной степени стимулирует также моторную функцию мерцательного эпителия.

Препарат способствует эвакуации слизи из дыхательных путей при кашле и ослабляет кашлевый рефлекс. Максимум действия наступает через 30-60 минут после приема внутрь и длится в течение 2-6 часов.

Фармакокинетика

Всасывание. Кодеин и другие компоненты хорошо всасываются из ЖКТ.

Распределение. Кодеин быстро проникает через ГЭБ, благодаря своей липофильности. В основном накапливается в жировой ткани, в меньшей степени — в печени, легких, селезенке и почках.

Метаболизм. Кодеин подвергается гидролизу при участии тканевых эстераз, после чего коньюгирует в печени с глюкуроновой кислотой. Образующиеся метаболиты проявляют анальгезирующую активность.

Выведение. Выводится кодеин в основном с мочой в виде метаболитов и в меньшей степени с желчью. Другие компоненты выводятся почками и с бронхиальным секретом через дыхательные пути.

Показания к применению:

Терпинкод применяется для устранения кашля различного происхождения: на фоне бронхита, бронхопневмонии, эмфиземы легких.

Относится к болезням:

- Бронхит
- Бронхопневмония
- Кашель
- Эмфизема легких

Противопоказания:

Препарат не должен применяться при наличии какого-либо из состояний, перечисленных ниже:

— острый приступ бронхиальной астмы;

— дыхательная недостаточность;

— острое угнетение дыхательного центра;

— дефицит лактазы, непереносимость лактозы, глюкозо-галактозная мальабсорбция;

— токсическая диспепсия;

— диарея на фоне псевдомембранозного колита, обусловленного цефалоспоринами, линкозамидами, пенициллинами;

— гастрит;

— язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки;

— детский возраст (до 12 лет);

— повышенная чувствительность к компонентам препарата.

С *осторожностью:* беременность (особенно I и III триместр), период лактации (опасность развития угнетения дыхания у ребенка в связи с тем, что кодеин хорошо проникает через плацентарный и гематоэнцефалический барьеры), острая боль в животе неясной этиологии, хроническая обструктивная болезнь легких, аритмии, судороги, лекарственная зависимость (в т.ч. в анамнезе), алкоголизм, суицидальная наклонность, эмоциональная лабильность,

желчнокаменная болезнь, хирургические вмешательства на ЖКТ, мочевыводящей системе, травмы головного мозга, внутричерепная гипертензия, печеночная или почечная недостаточность, гипотиреоз, тяжелые воспалительные заболевания кишечника, гиперплазия предстательной железы, стриктуры мочеиспускательного канала, тяжелобольные, ослабленные больные, кахексия, одновременное лечение ингибиторами МАО, пожилой возраст, детский возраст старше 12 лет.

Способ применения и дозы:

Терпинкод назначается внутрь по 1 таблетке 2-3 раза в сутки. Максимальная суточная доза для взрослых составляет 0,2 г, максимальная разовая доза – 0,05 г. Симптоматическое лечение Терпинкодом не назначается на период, превышающий 5 дней.

Побочное действие:

Со стороны пищеварительной системы: более часто - запор; менее часто - сухость слизистой оболочки полости рта, анорексия, тошнота, рвота; редко - гастралгия, спазмы в ЖКТ, спазм желчевыводящих путей, паралитическая кишечная непроходимость, токсический мегаколон (запор, метеоризм, тошнота, спазмы в желудке, рвота); частота неизвестна - гепатотоксичность (темная моча, бледный стул, иктеричность склер и кожных покровов).

Со стороны ЦНС: более часто - сонливость; менее часто - головокружение, головная боль, усталость, нервозность, спутанность сознания (галлюцинации, деперсонализация), нечеткость зрительного восприятия (в т.ч. диплопия), у детей - парадоксальное возбуждение, беспокойство; редко - беспокойный сон, кошмарные сновидения, судороги, депрессия, при высоких дозах - ригидность мышц (особенно дыхательных), тремор, непроизвольные мышечные подергивания, частота неизвестна - звон в ушах, ухудшение координации движений глазных яблок с нарушением зрения, повышение тонуса гладкой мускулатуры (при дозах выше 60 мг).

Со стороны сердечно-сосудистой системы: менее часто - аритмии (тахи- или брадикардия), снижение АД; частота неизвестна - повышение АД.

Со стороны дыхательной системы: менее часто - ателектазы, угнетение дыхательного центра.

Со стороны мочевыводящей системы: менее часто - снижение диуреза, спазмы мочеточников (затруднение и боль при мочеиспускании, частые позывы к мочеиспусканию); частота неизвестна - атония мочевого пузыря.

Аллергические реакции: менее часто - кожная сыпь, крапивница, кожный зуд, отек лица, бронхоспазм, отек гортани, ларингоспазм.

Прочие: менее часто - потливость, мнимое ощущение хорошего самочувствия, чувство дискомфорта; частота неизвестна - увеличение массы тела; при длительном применении - лекарственная зависимость, синдром отмены.

Передозировка:

Симптомы: рвота, сонливость, атония мочевого пузыря, ухудшение координации движений глазных яблок с нарушением зрения, угнетение дыхательного центра, аритмии, брадикардия.

Лечение: промывание желудка с активированным углем и калия перманганатом, введение дыхательных аналептиков, атропина и конкурентного антагониста кодеина - налоксона.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Применение препарата во время беременности (особенно I и III триместр) и в период лактации (опасность развития угнетения дыхания у ребенка в связи с тем, что кодеин хорошо проникает через плацентарный и гематоэнцефалический барьеры) возможно только по назначению врача.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

При одновременном применении лекарственных средств, угнетающих ЦНС, возможно усиление седативного эффекта и угнетающего действия на дыхательный центр. Кодеин усиливает действие этанола на психомоторные функции.

При одновременном приеме с другими опиодными анальгетиками кодеин повышает риск угнетения ЦНС, дыхания, снижения АД.

При применении кодеина в больших дозах действие сердечных гликозидов (дигоксин и другие) может усиливаться, т.к. в связи с ослаблением перистальтики усиливается их всасывание.

Адсорбенты, вяжущие и обволакивающие средства могут уменьшить всасывание кодеина.

Хлорамфеникол тормозит метаболизм кодеина в печени и тем самым усиливает его действие.

Кодеин усиливает эффекты гипотензивных и антипсихотических лекарственных средств (нейролептиков), анксиолитиков (транквилизаторов), барбитуратов и лекарственных средств для общей анестезии, снижает эффект метоклопрамида.

Налоксон и налтрексон являются специфическими антагонистами кодеина. Налтрексон ускоряет появление симптомов синдрома отмены на фоне наркотической зависимостиот кодеина (симптомы могут появиться уже через 5 мин после введения препарата, продолжаются в течение 48 ч, характеризуются стойкостью и трудностью их устранения); снижает эффект опиоидных анальгетиков (анальгетический, противодиарейный, противокашлевой); не влияет на симптомы, обусловленные гистаминовой реакцией.

Лекарственные средства с антихолинергической активностью, противодиарейные лекарственные средства (в т.ч. лоперамид) повышают риск возникновения запора вплоть до кишечной непроходимости, задержки мочи и угнетения ЦНС.

Особые указания и меры предосторожности:

У больных с нарушениями функции почек выведение кодеина замедлено, поэтому рекомендуется удлинить интервалы между приемами препарата.

Спортсменам следует помнить, что препарат содержит кодеин и является допингом.

Опиоидные анальгетики снижают слюноотделение, что может способствовать развитию кариеса, заболеваний периодонта, кандидомикозу слизистой оболочки полости рта.

В период лечения необходимо воздерживаться от приема этанола и соблюдать осторожность при управлении транспортными средствами, а также при занятии другими потенциально опасными видами деятельности, требующими повышенной концентрации внимания и быстроты психомоторных реакций.

Условия хранения:

Хранить препарат в сухом, защищенном от света месте при температуре не выше 25°С.

Срок годности:

4 года.

Условия отпуска в аптеке:

Без рецепта.

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