Каффетин



Полезные ссылки:

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

Форма выпуска:

Таблетки белого цвета, круглые, плоские, с фаской; на одной стороне обозначен знак фирмы Alkaloid, на другой - надпись "Caffetin".

	1 таб.
парацетамол	250 мг
пропифеназон	210 мг
кофеин	50 мг
кодеина фосфат сесквигидрат	10 мг

Вспомогательные вещества: магния стеарат, натрия лаурилсульфат, натрия крахмала гликолат, кремния диоксид коллоидный безводный, повидон, кальция дигидрофосфат, целлюлоза микрокристаллическая, натрия кроскармеллоза, глицерил бегенат.

10 шт. - стрипы (1) - пачки картонные.

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Комбинированный препарат, действие которого определяется компонентами, входящими в его состав.

Парацетамол оказывает анальгезирующее и жаропонижающее действие. Механизм действия связан со способностью ингибировать синтез простагландинов и с влиянием на центр терморегуляции в гипоталамусе.

Кофеин уменьшает сонливость и чувство усталости, повышает умственную и физическую работоспособность, увеличивает ЧСС, повышает АД при гипотонии.

Кодеин оказывает центральное противокашлевое действие за счет подавления возбудимости кашлевого центра, а также анальгезирующее действие, обусловленное возбуждением опиатных рецепторов.

Пропифеназон оказывает анальгезирующее действие.

Фармакокинетика

Парацетамол

Всасывание

Парацетамол всасывается быстро, C_{max} в плазме достигается через 30-60 мин после приема.

Метаболизм

Метаболизируется в печени.

Выведение

Выделяется с мочой в виде сульфатов и глюкуронидов. $T_{1/2}$ составляет 2 ч.

Пропифеназон

Всасывание

C_{max} пропифеназона в плазме достигается через 30 мин.

Метаболизм

Метаболизируется в печени.

Выведение

Выделяется с мочой. $T_{1/2}$ составляет 1-1.5 ч. Сочетание с парацетамолом увеличивает время его выведения на 40%, что играет значительную роль, т.к. позволяет сократить число приемов препарата в течение суток.

Кодеин

Всасывание

C_{max} кодеина в плазме достигается за 1-2 ч, терапевтический эффект развивается через 30-60 мин.

Метаболизм

Метаболизируется в печени.

Выведение

$T_{1/2}$ - 3 ч.

Кофеин

Всасывание

Кофеин всасывается быстро и на 100%. C_{max} в плазме достигается через 15-45 мин.

Доказано, что кофеин улучшает абсорбцию остальных компонентов препарата.

Распределение

Легко проникает во все ткани организма (включая ЦНС).

Метаболизм

Метаболизируется в печени.

Выведение

$T_{1/2}$ из организма составляет около 3 ч.

Показания к применению:

Болевой синдром умеренной выраженности различного генеза:

— головная боль;

— зубная боль;

— мигрень;

— невралгии;

— миалгии;

— альгодисменорея;

— артралгия;

— посттравматические состояния.

Относится к болезням:

- Альгодисменорея
- Артралгия
- Артрит
- Артроз
- Головная боль
- Зубная боль
- Миалгия
- Мигрень
- Невралгия
- Неврит

Противопоказания:

— печеночная и/или почечная недостаточность;

— лейкопения;

— нарушения кроветворения;

— дефицит глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы;

— повышенная возбудимость;

— бессонница;

— стенокардия на фоне атеросклероза коронарных артерий;

— беременность;

— период лактации (грудное вскармливание);

— детский возраст до 7 лет;

— повышенная чувствительность к компонентам препарата.

С *осторожностью* следует назначать препарат при глаукоме и пациентам пожилого возраста.

Способ применения и дозы:

Взрослым назначают по 1 таб. 3-4 раза/сут. При *сильных болях* возможен прием 2 таб. одновременно. Максимальная суточная доза - 6 таб.

Детям старше 7 лет назначают по 1/4-1/2 таб. 1-4 раза/сут.

Продолжительность приема препарата - не более 5 дней. Увеличение суточной дозы или продолжительности лечения определяется врачом.

Побочное действие:

Со стороны системы кроветворения: лейкопения, агранулоцитоз.

Со стороны пищеварительной системы: тошнота, гастралгия, повышение активности печеночных трансаминаз.

Со стороны ЦНС: повышенная возбудимость (особенно у детей), снижение скорости психомоторных реакций.

Аллергические реакции: кожная сыпь, зуд, крапивница, отек Квинке.

Передозировка:

Симптомы: тошнота, звон в ушах, гастралгия, повышенное потоотделение, бледность кожных покровов, тахикардия.

Лечение: промывание желудка с последующим назначением активированного угля. При необходимости проводят симптоматическую терапию.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Препарат противопоказан к применению при беременности и в период лактации (грудного вскармливания).

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Не рекомендуется одновременное применение Каффетина с барбитуратами, противоэпилептическими средствами, зидовудином, рифампицином и этанолом, т.к. возрастает риск гепатотоксического действия.

Парацетамол, входящий в состав Каффетина, увеличивает период выведения хлорамфеникола в 5 раз.

При повторном приеме парацетамол может усилить действие антикоагулянтов - производных дикумарина.

Метоклопрамид ускоряет всасывание парацетамола.

Кофеин, входящий в состав Каффетина, ускоряет всасывание эрготамина.

Кодеин, входящий в состав Каффетина, усиливает действие снотворных, анальгетиков и седативных средств.

Особые указания и меры предосторожности:

При продолжительном применении Каффетина необходимо контролировать картину периферической крови и функциональное состояние печени.

Во время приема Каффетина следует отказаться от употребления алкогольных напитков, т.к. повышается риск развития желудочно-кишечного кровотечения.

Чрезмерное употребление кофеинсодержащих продуктов (кофе, чай) на фоне приема препарата может вызвать симптомы передозировки.

Прием Каффетина может изменить результаты анализов допинг-контроля спортсменов, а также затруднить установление диагноза при остром абдоминальном болевом синдроме.

У больных бронхиальной астмой, поллинозом имеется повышенный риск развития реакции гиперчувствительности.

Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами

При приеме Каффетина следует воздерживаться от вождения автотранспорта и занятий потенциально опасными видами деятельности, требующими повышенной концентрации внимания и быстроты психомоторных реакций.

При нарушениях функции почек

Противопоказан при почечной недостаточности.

При нарушениях функции печени

Противопоказан при печеночной недостаточности.

Условия хранения:

Препарат следует хранить в сухом, защищенном от света, недоступном для детей месте при температуре от 15° до 25°C.

Срок годности:

3 года.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

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