Пленалгин (таблетки)



Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Метамизол натрия
- Питофенон
- Фенпивериния бромид

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*** .

	1 таб.
метамизол натрия	500 мг
питофенон (в форме гидрохлорида)	5 мг
фенпивериния бромид	100 мкг

10 шт. - блистеры (2) - пачки картонные.
10 шт. - блистеры (10) - пачки картонные.
10 шт. - блистеры (1) - пачки картонные.

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Мегамизол натрия, производное пиразолона, обладает анальгезирующим, жаропонижающим и слабым противовоспалительным действием, механизм которого связан с угнетением синтеза простагландинов за счет неселективного ингибирования циклооксигеназы.

Питофенон — миотропный спазмолитик оказывает прямое действие на гладкую мускулатуру внутренних органов, вызывая ее расслабление.

Фенпивериния бромид — м-холиноблокатор оказывает дополнительное спазмолитическое действие на гладкую мускулатуру.

Фармакокинетика

Метамизол натрия хорошо и быстро всасывается из ЖКТ. В стенке кишечника гидролизуется с образованием активного метаболита — неизмененный метамизол натрия в крови отсутствует (только после внутривенного введения незначительная его концинтрация обнаруживается в плазме). Связь активного метаболита с белками плазмы — 50-60%. Метаболизируется в печени, выводится почками. В терапевтических концентрациях проникает в грудное молоко.

Питофенон быстро всасывается из ЖКТ; C_{max} в плазме достигается в течение 30-60 мин; быстро распределяется в

органах и тканях и достаточно быстро выводится с мочой. $T_{1/2}$ составляет 1.8 ч.

Фенпивериния бромид быстро всасывается из ЖКТ и достигает максимальной концентрации в плазме крови в течение 1 ч. Выводится почками 32.4-40.4 % в неизмененном виде, кишечником — 2.5-5.3 %.

Показания к применению:

Слабо или умеренно выраженный болевой синдром при спазмах гладкой мускулатуры внутренних органов:

— желчная колика;

— спазмы гладкой мускулатуры органов ЖКТ;

— дискинезия желчевыводящих путей по гиперкинетическому типу;

— альгодисменорея.

Относится к болезням:

- Альгодисменорея
- Болевой синдром
- Дискинезия желчевыводящих путей
- Желчная колика
- Спазмы

Противопоказания:

— тяжелые нарушения функции печени и/или почек;

— декомпенсация хронической сердечной недостаточности;

— тяжелая стенокардия;

— тахиаритмия;

— дефицит глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы;

— закрытоугольная глаукома;

— гиперплазия предстательной железы (с клиническими проявлениями);

— угнетение костномозгового кроветворения (в т.ч. гранулоцитопения);

— кишечная непроходимость;

— мегаколон;

— коллапс;

— гиперчувствительность к компонентам препарата (а также к другим производным пиразолона).

С осторожностью:

— почечная и/или печеночная недостаточность легкой и средней степени;

— склонность к артериальной гипотензии, бронхоспазму;

— повышенная чувствительность к НПВС или ненаркотическим анальгетикам (в т.ч. указание в анамнезе на полное или неполное сочетание бронхиальной астмы, полипоза носа и непереносимости ацетилсалициловой кислоты и других нестероидных противовоспалительных средств.).

Способ применения и дозы:

Внутрь, не разжевывая, запивая небольшим количеством жидкости.

Взрослым и подросткам старше 15 лет — по 1-2 таблетки 2-3 раза в день; максимальная суточная доза не должна

превышать 6 таблеток. **Детям 13-15 лет:** по 1 таблетке 2-3 в день. **Детям 8-12 лет:** по 1/2 таблетке 2-3 раза в день.

Курс лечения не должен превышать 5 дней.

Побочное действие:

Аллергические реакции: кожная сыпь, зуд, крапивница (в т.ч. на конъюнктиве и слизистых оболочках носоглотки), ангионевротический отек; злокачественная экссудативная эритема (синдром Стивенса-Джонсона), токсический эпидермальный некролиз (синдром Лайелла), бронхоспазм, анафилактический шок.

Со стороны центральной нервной системы: головная боль, головокружение.

Со стороны органа зрения: нечеткость зрительного восприятия, парез аккомодации.

Со стороны пищеварительной системы: сухость во рту, изжога, запор.

Со стороны мочевыделительной системы: нарушение функции почек, олигурия, анурия, протеинурия, интерстициальный нефрит, окрашивание мочи в красный цвет (обусловлено метаболитами метамизола натрия), затруднение мочеиспускания.

Со стороны сердечно-сосудистой системы: снижение артериального давления, тахикардия, цианоз.

Со стороны органов кроветворения: тромбоцитопения, лейкопения, агранулоцитоз (может проявляться следующими симптомами немотивированный подъем температуры тела, озноб, боль в горле, болезненность при глотании, стоматит, а также развитие явлений вагинита или проктита).

Передозировка:

Случаи передозировки возможны при несоблюдении режима дозирования.

Симптомы: сухость.во рту, тошнота, рвота, боли животе, снижение артериального давления, нарушение потоотделения, сонливость, парез аккомодации, спутанность сознания, нарушения функции печени и почек, судороги.

Лечение: промывание желудка, прием активированного угля, симптоматическая терапия.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Применение препарата при беременности и в период кормления грудью противопоказано.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Рентгеноконтрастные средства, коллоидные кровезаменители и пенициллин не должны применяться во время лечения препаратами, содержащими метамизол натрия. При одновременном применении метамизола натрия с циклоспорином снижается концентрация последнего в крови.

Метамизол натрия, вытесняя из связи с белками плазмы пероральные гипогликемические лекарственные средства, непрямые антикоагулянты, глюкокортикостероиды и индометацин, повышает их действие.

Фенилбутазон, барбитураты и другие индукторы микросомальных ферментов печени при одновременном применении снижают эффективность метамизола натрия.
Одновременное применение с ненаркотическими анальгетиками, трициклическими антидепрессантами, гормональными контрацептивами и аллопуринолом может привести к усилению токсичности метамизола натрия.

Седативные и анксиолитические лекарственные средства (транквилизаторы) усиливают анальгезирующее действие метамизола натрия.

Тиамазол и цитостатики повышают риск развития лейкопении на фоне применения препаратов, содержащих метамизол натрия.

Эффект метамизола натрия усиливают кодеин, блокаторы H_2-гистаминовых рецепторов и пропранолол(замедляет метаболизм).

Миелотоксичные лекарственные средства усиливают проявления гематотоксичности метамизола натрия.

Производные бутирофёнона, фенотиазина, трициклические антидепрессанты, блокаторы H_1-гистаминовых рецепторов, амантадин и хииидин усиливают м-холиноблокирующее действие фенпивериния бромида.

При одновременном применении фенпивериния бромида и производных фенотиазина (например, хлорпромазина) может наблюдаться развитие выраженной гипертермии.

Метамизол натрия усиливает действие этанола.

Особые указания и меры предосторожности:

В период лечения препаратом не рекомендуется принимать этанол.

На фоне приема Пленалгина (за счет содержащегося в нем метамизола натрия) возможно развитие агранулоцитоза, в связи с чем, при выявлении немотивированного подъема температуры, озноба, болей в горле, затрудненного глотания, стоматита, явлений вагинита или проктита, а также при выявлении тромбоцитопении необходима немедленная отмена препарата.

Прием препарата у пациентов с атопической бронхиальной астмой и поллинозами повышает риск развития аллергических реакций.

Недопустимо (до выяснения причин возникновения болевого синдрома) применение препарата с целью купирования острых болей в животе.

Во время приема препарата следует соблюдать осторожность водителям транспортных средств и лицам, занимающимся потенциально опасными видами деятельности, требующими повышенной концентрации внимания и быстроты психомоторной реакции.

При нарушениях функции почек

С осторожностью при почечной недостаточности легкой и средней степени.

При нарушениях функции печени

С осторожностью при печеночной недостаточности легкой и средней степени.

Применение в детском возрасте

Назначают детям с 8 лет.

Условия хранения:

В сухом защищенном от света месте при температуре не выше 25°С. Хранить в недоступном для детей месте.

Срок годности:

5 лет.

Условия отпуска в аптеке:

Без рецепта.

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