Пленалгин

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]
РЛС VIDAL Mail.Ru Drugs.com[англ]

Форма выпуска:

Раствор для инъекций бледно-желтого цвета, чистый.

	1 мл	**1 амп.**
метамизол натрий	500 мг	2.5 г
питофенона гидрохлорид	2 мг	10 мг
фенпивериния бромид	20 мкг	100 мкг

5 мл - ампулы темного стекла (5) - пачки картонные.

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Спазмоанальгетик комбинированного состава, сочетание компонентов которого приводит к взаимному усилению их фармакологического действия, приводящее к выраженному анальгезирующему, спазмолитическому и жаропонижающему эффекту.

Метамизол натрий является производным пиразолона. Оказывает выраженное анальгезирующее, жаропонижающее и противовоспалительное действие, механизм которого связан с угнетением синтеза простагландинов.

Питофенона гидрохлорид - миотропный спазмолитик, оказывает прямое действие на гладкую мускулатуру внутренних органов и вызывает ее расслабление (папавериноподобное действие).

Фенпивериния бромид, являясь м-холиноблокатором, оказывает дополнительное расслабляющее действие на гладкую мускулатуру.

Фармакокинетика

Данные по фармакокинетике препарата Пленалгин не предоставлены.

Показания к применению:

Болевой синдром при спазмах гладкой мускулатуры внутренних органов:

— кишечная колика;

— почечная колика;

— желчная колика;

— дисменорея.

Кратковременная симптоматическая терапия при артралгии, невралгии, ишиалгии, миалгии.

В качестве вспомогательного средства для уменьшения боли после хирургических и диагностических вмешательств.

Для снижения повышенной температуры тела при простудных и инфекционно-воспалительных заболеваниях.

Относится к болезням:

- Артралгия
- Артрит
- Артроз
- Дисменорея
- Желчная колика
- Инфекции
- Ишиалгия
- Кишечная колика
- Кишечные колики
- Миалгия
- Невралгия
- Неврит
- Почечная колика
- Спазмы

Противопоказания:

— выраженные нарушения функции печени;

— выраженные нарушения функции почек;

— дефицит глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы;

— тахиаритмия;

— закрытоугольная глаукома;

— гипертрофия предстательной железы с тенденцией к задержке мочи;

— кишечная непроходимость;

— мегалокон;

— нарушения кроветворения;

— коллаптоидные состояния;

— I триместр и последние 6 недель беременности;

— период лактации (грудного вскармливания);

— ранний детский возраст (до 3 мес) или масса тела менее 5 кг;

— повышенная чувствительность к компонентам препарата и к другим производным пиразолона (бутадион, трибузон).

Способ применения и дозы:

Разовая доза для **взрослых и подростков старше 15 лет** составляет 2-5 мл (в/в или в/м); суточная доза – до 10 мл.

В/в введение в разовой дозе, превышающей 2 мл, возможно только после тщательного уточнения показаний.

При назначении препарата **детям** (в т.ч. **грудным**) суточную дозу устанавливают в пересчете на массу тела.

Масса тела /возраст	Суточная доза для в/в введения	Суточная доза для в/м введения
5-8 кг/3-5 мес	-	0.1-0.2 мл
9-15 кг/1-2 года	0.1-0.2 мл	0.2-0.3 мл
16-23 кг/3-4 года	0.2-0.3 мл	0.3-0.4 мл
24-30 кг/5-7 лет	0.3-0.4 мл	0.4-0.5 мл
31-45 кг/8-12 лет	0.5-0.6 мл	0.6-0.7 мл
46-53 кг/12-15 лет	0.8-1.0 мл	0.8-1.0 мл

В/в препарат следует вводить медленно (по 1 мл в течение, по крайней мере, 1 мин), в положении больного лежа и под контролем АД, ЧСС и частоты дыхания. При введении раствор должен иметь температуру тела.

Побочное действие:

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

Аллергические реакции: иногда - кожная сыпь, зуд; очень редко – анафилактический шок; в единичных случаях – чувство жжения в эпигастральной области, сухость во рту , головная боль.

Прочие: головокружение; при длительном применении – тромбоцитопения, лейкопения, агранулоцитоз; у пациентов с предрасположенностью к бронхоспазму возможно провоцирование приступа.

При применении в терапевтических дозах препарат обычно хорошо переносится.

Передозировка:

Симптомы: рвота, ощущение сухости во рту, изменение потоотделения, нарушение аккомодации, артериальная гипотензия, сонливость, спутанность сознания, нарушение функции печени и почек, судороги.

Лечение: при необходимости проводят симптоматическую терапию.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Препарат противопоказан к применению в I триместре и в последние 6 недель беременности, а также в период лактации (грудного вскармливания).

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

При одновременном применении Пленалгина с другими ненаркотическими анальгетиками возможно взаимное усиление токсических эффектов.

При одновременном применении трициклические антидепрессанты, пероральные контрацептивы, аллопуринол нарушают метаболизм метамизола натрия в печени и повышают его токсичность.

При одновременном применении барбитураты, фенилбутазон и другие индукторы микросомальных ферментов печени ослабляют действие метамизола натрия.

Одновременное применение Пленалгина с циклоспорином снижает уровень последнего в крови.

При совместном применении седативные средства и транквилизаторы усиливают обезболивающее действие Пленалгина. Пациент должен быть предупрежден, что при необходимости одновременного применения указанных препаратов и других лекарственных средств с Пленалгином следует проконсультироваться с врачом.

Особые указания и меры предосторожности:

С осторожностью и под контролем следует назначать препарат пациентам с нарушениями функции печени или почек, при склонности к артериальной гипотензии, бронхоспазму, а также при повышенной индивидуальной чувствительности к НПВС или к ненаркотическим анальгетикам.

При длительном (более недели) применении препарата необходим контроль картины периферической крови и функционального состояния печени.

О всех побочных эффектах следует сообщать лечащему врачу.

Иногда метаболиты метамизола могут окрашивать мочу в красный цвет.

При нарушениях функции почек

С осторожностью и под контролем следует назначать препарат пациентам с нарушениями функции почек; при выраженных нарушениях функции почек препарат противопоказан.

При нарушениях функции печени

С осторожностью и под контролем следует назначать препарат пациентам с нарушениями функции печени; при выраженных нарушениях функции печени препарат противопоказан.

Условия хранения:

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

Срок годности:

3 года.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

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