

Латинское название: Andipal

Код АТХ: N02B B72

Действующее вещество: анальгин, бендазол, папаверин, фенобарбитал

Производитель: Анжеро-Судженский ХФЗ, Ирбитский ХФЗ (РФ)

Отпуск из аптеки: без рецепта

Условия хранения: в темноте, при т-ре до 25°С

Срок годности: 2,5 г.

Андипал – спазмоанальгетик в таблетках с комбинированным составом.

Показания к применению

Андипал назначается для устранения болевого синдрома, спровоцированного спазмами артерий периферической системы, гладких мышц сосудов ЖКТ, ГМ. Показан при артериальной гипертензии.

Состав

Содержание одной таблетки Андипал:

- Активные вещества: 250 мг метамизола натрия, по 20 мг бендазола, папаверина (в форме гидрохлорида), фенобарбитала
- Структурный состав: крахмал из картофеля, тальк, Е 572.

ЛС в виде круглых таблеток белого цвета или кремоватого оттенка. На поверхности имеется разделительная полоска, края скошены. Пиллюли фасуются в стрипы из медицинской бумаги или блистеры по 10 штук. В пачке из картона вместе с сопроводительным руководством – 1, 2, 3 либо 5 пластинок.

Лечебные свойства

Препарат с многокомпонентным составом входит в группу ненаркотических спазмоанальгетиков. Оказывает несколько действий: способствует расслаблению мышц сосудов, обезболивает, снимает спазмы, способствует седации. Характер терапевтического действия определяется свойствами содержащихся веществ.

Препарат назначают в качестве спазмолитического средства для устранения спазмов сосудов ГМ и периферической системы. Лекарство понижает общее сопротивление путем воздействия на артериолы, в результате чего снижается АД, оптимизируется кровообращение.

В комбинации с бендазолом и папаверином усиливается действие анальгина, что помогает от головной боли, мигрени. Содержащийся в ЛС фенобарбитал оказывает седативное действие и потенцирует эффект остальных компонентов.

Особенности фармакокинетики

Анальгин: быстро и почти в полном объеме усваивается в ЖКТ. В кишечной стенке подвергается гидролизу, в результате чего образуется активное соединение. Вещество метаболизируется в печени, из организма удаляется почками. Проходит в грудное молоко.

Папаверин. Степень всасываемости зависит от примененной дозировки. Почти в полном объеме связывается с плазменными белками. Распределяется по тканям, преодолевает внутренние барьеры. Биотрансформируется в печени. Из организма выводится с мочой. Поддается гемодиализу.

Фенобарбитал. Всасывается полностью, но с медленной скоростью. Наивысший уровень концентрации образуется спустя 1-2 ч. после приема. Наполовину связывается с белками плазмы, равномерно расходуется по всем тканям и органам. Поскольку выводится из организма очень медленно, то при несоблюдении предписанных дозировок может накапливаться. Биотрансформируется в печени, выводится почками.

Способ применения

Лекарство рекомендуется проглатывать целиком вместе с достаточным объемом воды. Инструкция по применению препарата рекомендует начинать прием Андипала при высоком давлении или других показаниях с наименьших дозировок. После этого нужно проанализировать ответную реакцию организма и при необходимости изменить дозировку.

Детям старше 8 лет и взрослым принимать Андипал от давления разрешается по 1 пилюле 2-3 р./сут. Наибольшее количество препарата, разрешенное для приема, - 3 табл. в сутки. Рекомендуемая длительность лечения – не дольше трех суток. Если Андипал от чего-то не помогает, то нужно обратиться к врачу для дальнейшего уточнения диагноза и схемы терапии.

Если у пациента диагностировано тяжелое общее состояние, имеется расстройство клиренса креатинина, то дозировку Андипала, согласно инструкции по применению, нужно снизить, так как замедление выведения метаболитов анальгина может привести к передозировке.

При дисфункциях печени и/или почек также наблюдается замедление вывода препарата из организма. Поэтому пациентам не следует назначать высокие дозировки Андипала.

При беременности и вскармливании грудью

Препарат Андипал запрещен к применению во время вынашивания ребенка, так как содержащийся в таблетках метамизол натрия проходит через плаценту. Поскольку вещество подавляет синтезирование простагландинов, то это может спровоцировать раннее закрытие артериального протока у плода, осложнение родовой деятельности и состояния новорожденного вследствие расстройства агрегации тромбоцитов.

Кормящим женщинам следует воздержаться от приема лекарства Андипал при повышенном давлении, так как производные метамизола натрия экскретируются в молоко. Если препарат был принят, то нужно отказаться от вскармливания на двое суток.

Противопоказания

Андипал запрещено использовать в терапии при наличии:

- Индивидуальной сверхчувствительности к компонентам (в т. ч. к любым производным пиразолона)
- Угнетения кровотока спинным мозгом
- Выраженных формах недостаточности печени и/или почек
- Дефиците в организме Г6ФД
- В возрасте младше 8 лет, старше 65-и лет
- Беременности, ГВ
- Тахиаритмии
- Стенокардиях (напряжения 3-4 кл., нестабильной, спонтанной)
- Коллапсе
- Декомпенсированной формы ХСН
- Глаукоме закрытоугольной
- Гиперплазии ПЖ
- Непроходимости кишечника
- Мегаколоне
- Заболеваниях органов дыхания с сопутствующей обструкцией
- БА вследствие приема АСК, салицилатов либо иных НПВП
- Расстройстве АВ проводимости
- Коматозном состоянии
- Затруднениях дыхания
- Болезнях с сопутствующим усилением тонуса мышц
- Судорожном синдроме
- Порфириновой болезни (вкл. в анамнезе)
- Миастении

- Зависимости от алкоголя, наркотиков.

Относительные противопоказания:

- Гипертония
- Патологии периферической системы кровообращения
- Дисфункции печени.

Лекарственные взаимодействия

Гипотензивный эффект Андипала усиливается при его совмещении с нитроглицерином, нитросорбитом и прочими нитратами.

Комбинированный прием с амиодарноном, БАБ, ганглиблокаторами, мочегонными средствами или миотропными спазмолитиками усиливает действие Андипала.

Гипотензивное действие Андипала уменьшается при совмещении с адреномиметиками (прямого и непрямого действия), м-холиномиметиками, аналептиками, тонизирующими ЛС растительного происхождения (содержащими женьшень, элеутерококк, родиолу и пр.).

Усвоение Андипала в ЖКТ снижается под влиянием активированного угля, препаратов с вяжущими и обволакивающими свойствами.

Побочные эффекты

Применение Андипала может спровоцировать нежелательные реакции организма, характер которых обусловлен свойствами содержащихся активных компонентов:

Метамизол натрия:

- Стойкие высыпания, синдромы Стивенса-Джонсона, Лайелла
- Острое расстройство почек (у некоторых пациентов возможно развитие проеинурии, острой формы недостаточности почек, приступ интерстициального нефрита)
- Лейкопения, изредка – агранулоцитоз (вкл. со смертельным исходом), тромбоцитопения, апластическая анемия, панцитопения (со смертельным исходом)
- Снижение АД (у некоторых пациентов – сильно выраженное)
- Анафилатоидные реакции, анальгетическая БА
- Покраснение мочи (из-за наличия метаболита анальгина – рубазоновой кислоты).

Фенобарбитал

- Астения, слабость, головокружение, частичная или полная некоординированность движений, подергивания глазных яблок, видения, депрессия, кошмары, синкопе
- Рвота
- Агранулоцитоз, В12-дефицитная анемия, тромбоцитопения
- Сыпь, отеки лица, век, губ, проблемы с дыханием, болезнь Риттера, синдром Стивенсона-Джонсона
- Медикаментозная зависимость.

Бендазол

- Боли головы, головокружение
- Усиленная потливость
- Тошнота.

Гидрохлорид папаверина

- Сонливость
- Кожная сыпь, зуд, потливость
- Тошнота, затруднение дефекации, активизация трансаминаз печени
- Понижение АД, экстрасистолия желудочков
- Эозинофилия.

Передозировка

Прием сверхдозировок Андипала вызывает усиление побочных действий. Чаще всего развивается сильная сонливость, головокружение, состояние коллапса.

Для устранения патологии проводятся мероприятия по очищению организма от остатков невсосавшегося лекарства: стимуляция рвотного рефлекса, промывание желудка через зонд. Назначается активированный уголь. Дальнейшая терапия определяется в зависимости от проявившейся симптоматики. При необходимости назначаются лекарства, обеспечивающие поддержание жизненно важных функций.