

Латинское название: Plagril

Код АТХ: В01А С04

Действующее вещество: Clopidogrel

Производитель: Dr. Reddy's Lab. (Индия)

Отпуск из аптеки: по рецепту

Условия хранения: при t ниже 25°C

Срок годности: 2 г.

Плагрил – таблетки с антиагрегантным эффектом, улучшающие функционирование ССС. Назначаются для:

- Предупреждения тромботических расстройств у пациентов с ИМ, ИИ, окклюзией периферических сосудов
- Предупреждения тромботических нарушений при ОКС (с подъемом сегмента ST или без).

## Состав, лекарственная форма

Содержание веществ в одной таблетке:

- Активный компонент: 75 мг клопидогрела
- Ядро: ЦМК, маннитол, аэросил, примелоза, Е-572
- Оболочка: опадрай розовый.

ЛС производится в круглых пилюлях, выпуклых с двух сторон, заключенных в розовую пищевую оболочку. На одной из поверхностей имеется вытесненное обозначение С127. Таблетки фасуются по 10 штук в блистеры. В упаковке из картона – 3 или 10 пластинок, инструкция по применению.

## Лечебные свойства

Международное непатентованное наименование (МНН): Clopidogrel

Действующее вещество таблеток клопидогрел выборочно подавляет агрегацию тромбоцитов, обеспечивает коронарасширяющий эффект. Вещество снижает степень связывания АДФ со специфическими рецепторами на тромбоцитах, снижает агрегацию, спровоцированную иными факторами, предупреждает их активацию высвободившимся АДФ.

Вещество связывается рецепторами АДФ тромбоцитов, которые перестают реагировать на стимулирование АДФ весь свой жизненный цикл.

Максимально сильно эффект лекарства проявляется спустя 4-7 дней регулярного приема суточной дозировки 50-100 мг. Антиагрегантное действие длится 7-10 суток (весь жизненный цикл тромбоцитов), состояние кровяных телец возвращается к прежнему уровню в течение 5 суток после завершения приема таблеток.

## Способ применения

Принимать таблетки Плагрил, согласно руководству по использованию от разработчиков ЛС, надо целиком вне зависимости от времени приема пищи. Сколько пить и в течение какого времени – должен определять лечащий специалист. При отсутствии специфического назначения следует придерживаться рекомендаций производителей.

Для предупреждения ишемических расстройств у пациентов после ИМ, ИИ или периферических артерий на фоне подтвержденных болезней: пить ежедневно по 75 мг. Терапия после ИМ должна быть начата в течение 35 суток после перенесенного приступа. У пациентов, перенесших ИИ лечение должно быть начато спустя 7 суток и до истечения 6 месяцев.

Для недопущения тромботических осложнений при ОКС без подъема сегмента ST курс начинают с разового приема 300 мг, после чего переходят на суточный прием по 75 мг. Наивысший лечебный эффект проявляется после 3-месячного цикла терапии. В среднем курс занимает до 12 месяцев. Для профилактики ОКС с подъемом сегмента ST препарат принимают ежедневно по 75 мг после разовой нагрузочной дозировки в сочетании с АСК, тромболитиками или без них.

Комплексный курс рекомендуется начинать при появлении первых признаков. Продолжительность терапии должна быть не меньше 1 месяца. Пациентам в возрасте больше 75 лет лечение можно начинать без нагрузочной дозировки.

У пациентов с генетической сниженной активностью изофермента CYP2C19 действие Плагрила может быть снижено.

При беременности и ГВ

Лекарство Плагрил запрещено применять в период вынашивания и лактации. Таблетки должны быть заменены аналогами с доказанной безопасностью для плода/ребенка.

## Противопоказания

Препарат не должен применяться при:

- Высокой индивидуальной чувствительности к составляющим элементам
- Тяжелой форме недостаточности печени
- Синдроме геморрагическом
- Острых кровоизлияниях (вкл. ВЧ), а также при болезнях, усиливающих их вероятность (обострение язвенных болезней ЖКТ, туберкулез, легочных новообразованиях, НЯК)
- Беременности, ГВ
- Возрасте меньше 18 лет.

Плагрил в таблетках допускается применять при крайней необходимости под контролем медиков при:

- Средней форме недостаточного функционирования печени и/или почек
- Травмах и состояниях, при которых возможно возникновение или усиление кровотечения
- Терапии с применением салицилатов или иных НПВП.

## Меры предосторожности

Если больному предстоит оперативное вмешательство, при котором не должно быть антиагрегантного эффекта, то препарат Плагрил надо отменить за неделю до планового мероприятия.

Пациенты должны быть осведомлены, что во время курса кровотечения длятся дольше обычного и их остановка занимает больше времени. Поэтому в случае кровотечений с необычными проявлениями надо обязательно связаться со своим лечащим доктором. Пациентам также рекомендуется сообщать о том, что им предстоит оперативное вмешательство или о назначении иных ЛС другими специалистами.

Во время терапии требуется постоянно проверять значения гемостаза и проверять состояние печени.

Если у больного имеются патологии печени тяжелой степени, то ему следует осознавать опасность возникновения геморрагического диатеза.

Запрещено лечить Плагилом детей, которым не исполнилось 18 лет, так как пока нет доказательств безопасности средства.

## Перекрестные лекарственные взаимодействия

При совместном приеме Плагила и ЛС с ацетилсалициловой кислотой усиливается противоагрегантный эффект последнего медикамента и угроза возникновения кровотечений в ЖКТ. То же действие наблюдается при совмещении с НПВП, гепарином и непрямыми антикоагулянтами.

Клопидогрел подавляет функционирование CYP2C9, поэтому при совмещении с лекарствами, метаболизирующихся с его участием, происходит усиление их воздействия.

## Побочные эффекты

Терапия таблетками Плагил может сопровождаться неблагоприятными состояниями, проявляющимися в виде различных расстройств со стороны внутренних систем:

- Коагуляционная система: кровотечения в органах ЖКТ или носа, инсульт геморрагический, увеличение продолжительности кровотечения, гематомы, повышенный уровень крови в моче, конъюнктивальные кровотечения
- Органы кроветворения: повышенное содержание тромбоцитов, лейкоцитов, нейтропения, эозинофилия, болезнь Верльгофа, гранулоцитопения, анемия, агранулоцитоз
- ЦНС и ПНС: боли головы, головокружение, утрата чувствительности, вертиго, помрачение сознания, галлюцинации
- ССС: васкулит, падение АД
- Респираторная система: иногда – спазм бронхов, ИЗЛ
- Органы пищеварения: затрудненное переваривание пищи, понос/запор, абдоминальный болевой синдром, тошнота, приступы рвоты, изъязвление тканей ЖКТ, обострение язвенных патологий, колит, панкреатит, дисгевзия, стоматит, обострение недостаточности печени, активизация ее ферментов
- Локомоторная система: боли в суставах и/или мышцах, артрит
- Мочеполовые органы: гломерулонефрит
- Кожные покровы: зуд, буллезные высыпания, экзема, эритема, плоский лишай
- Проявления аллергии: отек Квинке, крапивница, СБ (сывороточная болезнь)
- Иные проявления: в единичных случаях – гипертермия, рост содержания креатинина.

## Передозировка

Эксперименты, проведенные на здоровых добровольцах, показали, что после приема 8 таблеток ЛС симптомы интоксикации отсутствовали. Время кровотечения было увеличено почти в два раза, что полностью соответствует состоянию после приема 1 таблетки с 75 мг активного вещества в сутки.

Специальный антидот к препарату отсутствует. При необходимости проводят процедуру переливания тромбоцитарной массы.