

## Лаципил



### Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- [Лацидипин](#)

### Полезные ссылки:

[Цена в Яндексe](#) [Горздрав](#) [Столички](#)  
[Госреестр](#)<sup>МНН</sup> [Википедия](#)<sup>МНН</sup>  
[РЛС VIDAL](#) [Mail.Ru](#) [Drugs.com](#)<sup>англ</sup>

### Форма выпуска:

**Таблетки, покрытые оболочкой** белого цвета, круглые, с выдавленной цифрой "2" на одной стороне.

	<b>1 таб.</b>
лацидипин	2 мг

*Вспомогательные вещества:* лактозы моногидрат, лактозы моногидрат (сухой спрей), повидон К30, магния стеарат, гипромеллоза, Орасргу белый.

7 шт. - блистеры (2) - пачки картонные.

7 шт. - блистеры (4) - пачки картонные.

**Таблетки, покрытые оболочкой** белого цвета, овальные, двояковыпуклые, с риской, нанесенной на обе стороны таблетки.

	<b>1 таб.</b>
лацидипин	4 мг

*Вспомогательные вещества:* лактозы моногидрат, лактозы моногидрат (сухой спрей), повидон К30, магния стеарат, гипромеллоза, Орасргу белый.

7 шт. - блистеры (2) - пачки картонные.

7 шт. - блистеры (4) - пачки картонные.

### Фармакологические свойства:

#### Фармакодинамика

Селективный блокатор медленных кальциевых каналов III поколения из группы производных дигидропиридина. Оказывает специфическое действие преимущественно на кальциевые каналы гладких мышц сосудов.

Основные эффекты Лаципила - расширение периферических артериол, уменьшение ОПСС, понижение АД. В терапевтических дозах нормализует трансмембранный ток кальция, не влияет на тонус вен, синоатриальный и AV-узлы, не обладает отрицательным инотропным действием.

При назначении препарата в дозе 4 мг наблюдается минимальное удлинение интервала QT.

#### Фармакокинетика

## Лаципил

Фармакологическая база данных (<http://drugs.thead.ru>)

---

### Всасывание

После приема внутрь лацидипин быстро абсорбируется из ЖКТ. Абсолютная биодоступность составляет приблизительно 10%.  $C_{max}$  достигается через 30-150 мин.

### Распределение

Связывание лацидипина с белками плазмы составляет более 95% (с альбумином и  $\alpha$ 1-гликопротеином).

### Метаболизм

Лацидипин подвергается интенсивному метаболизму при "первом прохождении" через печень. Метаболизируется в печени с образованием 4 основных метаболитов, обладающих незначительной фармакологической активностью. Нет данных, подтверждающих способность лацидипина индуцировать или ингибировать активность печеночных ферментов.

### Выведение

При достижении равновесного состояния средняя величина  $T_{1/2}$  лацидипина составляет 13-19 ч.

Примерно 70% от принятой дозы лацидипина выводится в виде метаболитов через кишечник, остальная часть дозы - в виде метаболитов с мочой.

## Показания к применению:

— артериальная гипертензия в качестве монотерапии или в составе комбинированной терапии с другими антигипертензивными средствами (в т.ч. с бета-адреноблокаторами, диуретиками, ингибиторами АПФ).

## Относится к болезням:

- [Артериальная гипертензия](#)
- [Гипертензия](#)

## Противопоказания:

- аортальный стеноз;
- детский и подростковый возраст до 18 лет (эффективность и безопасность не установлена);
- повышенная чувствительность к компонентам препарата.

С *осторожностью* следует применять у пациентов с нарушениями функции синоатриального и AV-узлов, с врожденным или приобретенным (подтвержденным документально) удлинением интервала QT, с низким сердечным выбросом, с нестабильной стенокардией и недавно перенесенным инфарктом миокарда, с нарушением функции печени, а также при одновременном назначении с препаратами, удлиняющими интервал QT.

## Способ применения и дозы:

Дозы устанавливают с учетом тяжести течения заболевания и индивидуальной реакции пациента.

Начальная доза составляет 2 мг 1 раз/сут. При необходимости возможно увеличение дозы до 4 мг/сут и далее - до 6 мг/сут после истечения времени, которое требуется для достижения полного терапевтического эффекта. Обычно в клинической практике этот период составляет 3-4 недели, если только состояние пациента не требует более быстрого увеличения дозы.

Лаципил следует принимать в одно и то же время дня, предпочтительно утром, независимо от приема пищи.

**Пациентам с нарушениями функции печени** коррекции дозы Лаципила не требуется.

**Пациентам с нарушениями функции почек**, а также **лицам пожилого возраста** коррекции дозы Лаципила не требуется.

## Побочное действие:

*Со стороны сердечно-сосудистой системы:* возможно развитие эффектов, связанных с расширением периферических сосудов, в т.ч. головная боль, приливы, периферические отеки, головокружение, сердцебиение (эти эффекты обычно носят преходящий характер и, как правило, исчезают при продолжении приема Лаципила в прежней дозе); редко - обострение стенокардии, особенно сразу после начала лечения (что более вероятно у пациентов с выраженными клиническими проявлениями ИБС).

*Со стороны пищеварительной системы:* редко - функциональные расстройства желудка, тошнота, гиперплазия десен; очень редко - обратимое повышение уровня ЩФ.

*Со стороны мочевыделительной системы:* редко - полиурия.

*Дерматологические реакции:* редко - кожная сыпь (эритема), зуд.

*Прочие:* редко - общая слабость.

## **Передозировка:**

В медицинской литературе не описано случаев передозировки Лаципила.

*Симптомы:* по-видимому, наиболее вероятны артериальная гипотензия и тахикардия (связанные с длительным расширением периферических сосудов). Теоретически Лаципил способен вызвать брадикардию и замедление AV-проводимости.

*Лечение:* специфического антидота Лаципила не существует. Рекомендуется проводить симптоматическую терапию.

## **Применение при беременности и кормлении грудью:**

Данные по безопасности клинического применения Лаципила при беременности отсутствуют.

Применение Лаципила при беременности и в период лактации возможно только в случаях, когда предполагаемая польза для матери превышает потенциальный риск для плода или новорожденного.

В *экспериментальных исследованиях* на лабораторных животных показано, что лацидипин или его метаболиты выделяются с грудным молоком.

## **Взаимодействие с другими лекарственными средствами:**

Совместное применение Лаципила и других антигипертензивных препаратов, например диуретиков, бета-адреноблокаторов или ингибиторов АПФ, может вызывать аддитивный гипотензивный эффект.

При одновременном применении Лаципила с другими широко применяемыми антигипертензивными препаратами, дигоксином, толбутамидом и варфарином специфического взаимодействия не отмечено.

Антигипертензивное действие Лаципила ослабляют НПВС (задержка натрия и блокирование синтеза простагландинов почками) и эстрогены (задержка натрия).

Концентрация лацидипина в плазме крови может повышаться при одновременном приеме циметидина.

У пациентов после трансплантации почки, получавших циклоспорин, Лаципил устраняет вызванное приемом циклоспорина снижение почечного кровотока и скорости клубочковой фильтрации.

## **Особые указания и меры предосторожности:**

Лаципил не влияет на автоматизм синоатриального узла и не замедляет проведение возбуждения через AV-узел.

Учитывая теоретическую возможность влияния блокаторов кальциевых каналов на функцию синоатриального и AV-узлов, Лаципил необходимо с осторожностью применять у пациентов с нарушением активности этих водителей ритма.

Лацидипин (как и другие блокаторы кальциевых каналов из группы дигидропиридина) следует применять с осторожностью у пациентов с врожденным или приобретенным (подтвержденным документально) удлинением интервала QT. Лаципил следует с осторожностью назначать одновременно с препаратами, способными вызывать удлинение интервала QT, такими как антиаритмические препараты I и III классов, трициклические антидепрессанты, некоторые нейролептики, антибиотики (эритромицин) и некоторые блокаторы гистаминовых H<sub>1</sub>-рецепторов (терфенадин).

## Лаципил

Фармакологическая база данных (<http://drugs.thead.ru>)

---

Препарат следует применять с осторожностью у пациентов с низкими значениями сердечного выброса, при нестабильной стенокардии и после недавно перенесенного инфаркта миокарда.

С осторожностью применяют Лаципил у пациентов с печеночной недостаточностью, поскольку у данной категории больных гипотензивный эффект препарата может быть более выраженным.

Лаципил не нарушает толерантность к глюкозе, не снижает эффективность противодиабетической терапии.

В период лечения необходимо проводить стандартное наблюдение за функциональным состоянием миокарда и уровнем АД.

Как и другие препараты дигидропиридинового ряда, Лаципил нельзя запивать грейпфрутовым соком, поскольку это может снизить его биодоступность.

### *Использование в педиатрии*

Клинический опыт применения Лаципила в педиатрии отсутствует, поэтому не рекомендуется применять препарат у **пациентов младше 18 лет**.

### *Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами*

Данные о влиянии Лаципила на способность управлять автомобилем и работать с механизмами отсутствуют.

### **При нарушениях функции почек**

**Пациентам с нарушениями функции почек** коррекции дозы Лаципила не требуется.

### **При нарушениях функции печени**

С *осторожностью* следует применять у пациентов с нарушениями функции печени.

### **Применение в детском возрасте**

Клинический опыт применения Лаципила в педиатрии отсутствует, поэтому не рекомендуется применять препарат у **пациентов младше 18 лет**.

## **Условия хранения:**

Препарат следует хранить в недоступном для детей месте при температуре не выше 30°C.

## **Срок годности:**

2 года.

## **Условия отпуска в аптеке:**

По рецепту.

**Источник:** <http://drugs.thead.ru/Lacipil>