

## [Блемарен \(таблетки\)](#)



### Код АТХ:

- [G04BC](#)

### Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- [Калия гидрокарбонат](#)
- [Лимонная кислота](#)
- [Натрия цитрат](#)

### Полезные ссылки:

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

### Форма выпуска:

◇ **Таблетки шипучие** белого цвета, круглые, плоские, оgranенные, с запахом лимона.

	<b>1 таб.</b>
лимонная кислота	1.197 г
калия гидрокарбонат	967.5 мг
натрия цитрат	835.5 мг

*Вспомогательные вещества:* лактозы моногидрат - 115 мг, маннитол - 105 мг, адипиновая кислота - 35 мг, макрогол 6000 - 100 мг, натрия сахаринат - 10 мг, ароматизатор лимонный - 35 мг.

20 шт. - тубы пластмассовые (4) в комплекте с контрольным календарем и индикаторной бумагой - пачки картонные.

### Фармакотерапевтическая группа:

- [Метаболики](#)

### Фармакологические свойства:

**Фармакодинамика**

Препарат для лечения нефролитиаза. Растворяет и предупреждает образование мочекислых камней за счет ощелачивания мочи до значений pH 6.6–6.8 (при pH мочи в пределах 6.6-6.8 значительно повышается растворение солей мочевой кислоты).

Кроме того, снижает выведение кальция, улучшает растворимость кальция оксалата в моче, ингибирует образование кристаллов и, следовательно, препятствует образованию кальций-оксалатных камней.

**Фармакокинетика**

Биодоступность - около 100 %. Выводится почками.

**Показания к применению:**

- предупреждение образования и растворение мочекислых и кальций-оксалатных камней;
- растворение смешанных мочекисло-оксалатных камней (при содержании оксалатов <25%);
- подщелачивание мочи у лиц, получающих цитостатики или препараты, повышающие выведение мочевой кислоты;
- симптоматическое лечение порфирии кожи.

**Относится к болезням:**

- [Порфирия](#)

**Противопоказания:**

- острая и хроническая почечная недостаточность;
- метаболический алкалоз;
- инфекции мочевыводящих путей, вызванные микроорганизмами, расщепляющими мочевины;
- pH мочи выше 7;
- необходимость соблюдения строгой бессолевой диеты (например, при тяжелых формах артериальной гипертензии);
- повышенная чувствительность к компонентам препарата.

**Способ применения и дозы:**

Перед приемом внутрь шипучие таблетки растворяют в 200 мл жидкости (чай, фруктовые соки или щелочная минеральная вода). Суточная доза составляет 2-6 таб.

Суточная доза равномерно распределяется в течение дня и принимается после еды.

Доза считается правильно подобранной, если pH мочи в течение суток находится в пределах 6.2 -7 - для *растворения мочекислых камней*; 7.5 - 8.5 - для *растворения цистиновых камней*; 7.2-7.5 - для лечения порфирии; как минимум 7.0 - при *лечении цитостатиками*.

Если значение pH мочи ниже указанного, дозу необходимо увеличить, если выше - уменьшить. Продолжительность лечения составляет 4-6 мес.

Контроль эффективности (определение pH мочи) проводят 3 раза/сут, перед приемом каждой разовой дозы с помощью индикаторной бумаги. Полученный цвет на бумаге сравнивают в течение 2 мин со шкалой и занесут полученную величину в контрольный календарь.

При наличии цистиновых камней и лечении порфирии для контроля эффективности следует использовать специальную индикаторную бумагу с величиной pH от 7.2 до 9.7.

**Побочное действие:**

---

Возможно: аллергические реакции, отеки (задержка натрия), метаболический алкалоз, диспепсия.

## Передозировка:

Данные о передозировке препарата Блемарен не предоставлены.

## Применение при беременности и кормлении грудью:

Данные о безопасности применения Блемарена при беременности и в период лактации отсутствуют, в связи с чем применять препарат в эти периоды не рекомендуют.

## Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

При одновременном применении Блемарена и препаратов, содержащих цитраты и алюминий, возможно увеличение абсорбции алюминия, поэтому такие препараты следует принимать с интервалом не менее 2 ч до или после приема Блемарена.

В состав препарата входит калий, поэтому при одновременном применении Блемарена и сердечных гликозидов возможно ослабление фармакологического действия последних.

Некоторые антигипертензивные лекарственные средства (например антагонисты альдостерона, калийсберегающие диуретики, ингибиторы АПФ), НПВС и анальгетики могут снижать выведение калия из организма. Вопрос о возможности одновременного применения Блемарена и вышеуказанных лекарственных средств решается врачом в индивидуальном порядке.

## Особые указания и меры предосторожности:

Средняя суточная доза (4 шипучих таблетки) содержит около 1.5 мг калия и 0.9 г натрия, что следует учитывать при назначении препарата пациентам, соблюдающим диету с ограничением потребления поваренной соли.

Препарат можно применять при хронической почечной недостаточности, не сопровождающейся задержкой ионов калия.

Возможно назначение препарата пациентам с сахарным диабетом.

При растворении мочекислых камней не следует превышать суточную дозу, поскольку при увеличении pH выше 7.0 происходит осаждение фосфатов на мочекислых кристаллах, что препятствует их дальнейшему растворению.

Во время лечения следует ограничивать прием продуктов, богатых белками и пуриновыми основаниями, а также обеспечить достаточное потребление жидкости (не <1.5-2 л).

### **При нарушениях функции почек**

Противопоказано применение препарата при острой и хронической почечной недостаточности (кроме хронической почечной недостаточности, не сопровождающейся задержкой ионов калия), инфекциях мочевыводящих путей, вызванных микроорганизмами, расщепляющими мочевины и pH мочи выше 7.

### **При нарушениях функции печени**

В средней суточной дозе составляет 6-18 г и равномерно распределяется в течение дня и принимается после еды. Доза считается правильно подобранной в том случае, если pH мочи в течение суток находится в пределах 7.2-7.5 - для лечения порфирии.

## Условия хранения:

Список Б. Препарат следует хранить в недоступном для детей месте при температуре не выше 25°C.

После вскрытия беречь от попадания влаги!

## Срок годности:

---

**Блемарен (таблетки)**

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

---

2 года.

**Условия отпуска в аптеке:**

Без рецепта.

**Источник:** [http://drugs.thead.ru/Blemaren\\_tabletki](http://drugs.thead.ru/Blemaren_tabletki)