

## Геликол



### Полезные ссылки:

[Цена в Яндексe](#) [Горздрав](#) [Столички](#)

[Госреестр](#) [Википедия](#)

[РЛС VIDAL](#) [Mail.Ru](#) [Drugs.com](#)<sup>англ</sup>

### Форма выпуска:

**Капсулы** твердые желатиновые, размер №1, со светло-зеленым с серым оттенком корпусом и желтой крышкой, с напечаткой "Eczacibasi"; содержимое капсул - белые или почти белые микрогранулы.

лансопразол	<b>1 капс.</b> 30 мг
-------------	-------------------------

*Вспомогательные вещества:* натрия лаурилсульфат, динатрия фосфат, гидроксипропилцеллюлоза, лактоза кристаллическая, гидроксипропилметилцеллюлоза, тальк, титана диоксид, полиэтиленгликоль 6000, полисорбат 80, полиакрилат, кремния диоксид коллоидный, сахароза, крахмал кукурузный.

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

### Фармакологические свойства:

#### Фармакодинамика

Противоязвенный препарат. Специфический ингибитор протонного насоса (H<sup>+</sup>-K<sup>+</sup>-АТФ-азы); метаболизируется в париетальных клетках желудка до активных сульфонамидных производных, которые инактивируют сульфгидрильные группы H<sup>+</sup>-K<sup>+</sup>-АТФ-азы. Препарат блокирует заключительную стадию синтеза соляной кислоты, снижая базальную и стимулированную секрецию, независимо от природы раздражителя. Торможение продукции соляной кислоты при применении в дозе 30 мг составляет 80-97%. Не влияет на моторику ЖКТ.

Эффект препарата нарастает в первые четыре дня приема.

После прекращения приема кислотность в течение 39 ч остается ниже 50% базального уровня, увеличения секреции после отмены препарата не отмечается. Секреторная активность восстанавливается через 3-4 дня после окончания приема препарата. У больных с синдромом Золлингера-Эллисона действует более продолжительно.

#### Фармакокинетика

##### Всасывание и распределение

После приема внутрь лансопразол в высокой степени абсорбируется из ЖКТ. Прием препарата вместе с пищей снижает абсорбцию и биодоступность. Тормозное влияние на желудочную секрецию остается одинаковым независимо от приема пищи. После приема внутрь в дозе 30 мг C<sub>max</sub> достигается через 1.5-2.2 ч и составляет 0.75-1.15 мг/л. Связывание с белками плазмы - 97.7-99.4%.

##### Метаболизм и выведение

Подвергается эффекту "первого прохождения" через печень. T<sub>1/2</sub> составляет 1.3-1.7 ч. Почками в виде метаболитов выводится около 14-23% принятой дозы, остальное - через кишечник.

**Фармакокинетика в особых клинических случаях**

У пациентов с печеночной недостаточностью и лиц пожилого возраста выведение ланзопразола замедляется.

**Показания к применению:**

- язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки в фазе обострения;
- рефлюкс-эзофагит, эрозивно-язвенный эзофагит;
- эрозивно-язвенные поражения желудка и двенадцатиперстной кишки, связанные с приемом НПВС;
- стрессовые язвы;
- эрозивно-язвенные поражения желудка и двенадцатиперстной кишки, ассоциированные с *Helicobacter pylori* (в составе комплексной терапии);
- синдром Золлингера-Эллисона.

**Относится к болезням:**

- [Рефлюкс-эзофагит](#)
- [Эзофагит](#)
- [Язвенная болезнь](#)
- [Язвенная болезнь желудка](#)

**Противопоказания:**

- злокачественные новообразования ЖКТ;
- I триместр беременности;
- лактация (грудное вскармливание);
- детский и подростковый возраст до 18 лет;
- повышенная чувствительность к компонентам препарата.

С осторожностью применяют при печеночной и/или почечной недостаточности, у лиц пожилого возраста.

**Способ применения и дозы:**

При язвенной болезни двенадцатиперстной кишки в фазе обострения препарат назначают по 30 мг/сут в течение 2-4 недель (при резистентности к терапии - до 60 мг/сут).

При язвенной болезни желудка в фазе обострения и эрозивно-язвенном эзофагите суточная доза составляет 30-60 мг в течение 4-8 недель.

При эрозивно-язвенных поражениях ЖКТ, вызванных приемом НПВС, препарат назначают по 30 мг/сут в течение 4-8 недель.

Для эрадикации *Helicobacter pylori* рекомендуемая доза составляет 30 мг 2 раза/сут в течение 10-14 дней в составе комбинированной терапии с антибактериальными средствами.

Для профилактики обострений язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки применяют в дозе 30 мг/сут.

Для профилактики обострений рефлюкс-эзофагита - 30 мг/сут в течение длительного времени (до 6 мес).

При синдроме Золлингера-Эллисона дозу препарата подбирают индивидуально (до достижения уровня базальной секреции менее 10 ммоль/ч).

Капсулы следует проглатывать целиком, не разжевывая.

## **Побочное действие:**

*Со стороны пищеварительной системы:* повышение или снижение аппетита, тошнота, боль в животе; редко - диарея, запор; в отдельных случаях - язвенный колит, кандидоз ЖКТ, повышение активности печеночных ферментов и уровня билирубина в крови.

*Со стороны ЦНС:* головная боль; редко - недомогание, головокружение, сонливость, депрессия, тревога.

*Со стороны дыхательной системы:* редко - кашель, фарингит, ринит, инфекции верхних отделов дыхательных путей, гриппоподобный синдром.

*Со стороны системы кроветворения:* редко - тромбоцитопения (с геморрагическими проявлениями); в отдельных случаях - анемия.

*Аллергические реакции:* кожная сыпь; в отдельных случаях - фотосенсибилизация, мультиформная экссудативная эритема.

*Прочие:* редко - миалгия, алоpecia.

## **Передозировка:**

Данные по передозировке препарата Геликол не предоставлены.

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

Препарат противопоказан к применению в I триместре беременности и в период лактации (грудного вскармливания). Во II и III триместрах беременности применяют с осторожностью.

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

При совместном применении ланзопразол замедляет выведение лекарственных средств, метаболизирующихся с участием микросомальных ферментов печени (в т.ч. диазепама, фенитоина, непрямых антикоагулянтов).

При совместном применении ланзопразол снижает клиренс теофиллина на 10%.

При одновременном приеме ланзопразол изменяет pH-зависимую абсорбцию лекарственных средств, относящихся к группам слабых кислот (замедляет всасывание) и оснований (ускоряет всасывание).

При одновременном приеме сукральфат снижает биодоступность ланзопразола на 30% (интервал между приемом этих препаратов должен составлять 30-40 мин).

Антациды замедляют и снижают абсорбцию ланзопразола (их следует назначать за 1 ч до или через 1-2 ч после приема Геликола).

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

Перед началом применения препарата необходимо исключить наличие злокачественного процесса в верхних отделах ЖКТ, т.к. прием препарата может маскировать симптомы и затруднить диагностику.

### **При нарушениях функции почек**

С осторожностью применяют при почечной недостаточности.

### **При нарушениях функции печени**

С осторожностью применяют при печеночной недостаточности.

### **Применение в детском возрасте**

Препарат противопоказан детям и подросткам до 18 лет.

## **Условия хранения:**

---

**Геликол**

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

---

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

**Срок годности:**

2 года.

**Условия отпуска в аптеке:**

По рецепту.

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