

## [Алюмаг](#)



### Код АТХ:

- [A02AX](#)

### Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- [Алгелдрат](#)
- [Магния гидроксид](#)

### Полезные ссылки:

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

### Фармакотерапевтическая группа:

- [Органотропные средства](#)

### Фармакологические свойства:

#### **Фармакодинамика**

Комбинированное средство, действие которого обусловлено входящими в его состав компонентами: оказывает антацидное, адсорбирующее, обволакивающее, ветрогонное и желчегонное действие. Послабляющее действие магния гидроксида уравнивает эффект альгелдрата, оказывающего обратное влияние на моторику кишечника. Нейтрализует свободную соляную кислоту в желудке, понижает активность желудочного сока. Время нахождения в желудке - около 1 ч.

#### **Фармакокинетика**

Абсорбция - низкая.

### Показания к применению:

- острый гастрит;
- гиперацидный гастрит;
- острый дуоденит;
- язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки (в фазе обострения);
- симптоматические язвы различного генеза;

- эрозии слизистой оболочки верхних отделов ЖКТ;
- рефлюкс-эзофагит;
- грыжа пищеводного отверстия диафрагмы;
- острый панкреатит;
- обострение хронического панкреатита;
- гиперфосфатемия;
- дискомфорт, гастралгия, изжога (после избыточного употребления этанола, никотина, кофе, приема лекарственных средств, погрешностей в диете).
- бродильная или гнилостная диспепсия (в составе комбинированной терапии).

## Относится к болезням:

- [Гастрит](#)
- [Грыжа](#)
- [Диспепсия](#)
- [Дуоденит](#)
- [Изжога](#)
- [Панкреатит](#)
- [Эзофагит](#)
- [Язвенная болезнь](#)
- [Язвенная болезнь желудка](#)

## Противопоказания:

- гиперчувствительность;
- ХПН;
- беременность;
- болезнь Альцгеймера;
- гипофосфатемия.

С осторожностью: детский возраст (до 12 лет), период лактации.

## Способ применения и дозы:

Внутрь, по 5-10 мл (суспензии, геля) или 2-3 таб. через 1-2 ч после еды и на ночь, при *язвенной болезни желудка* - за 30 мин до приема пищи; при необходимости разовую дозу увеличивают до 15 мл или 3-4 таб. После достижения терапевтического эффекта - поддерживающая терапия по 5 мл или 1 таб. 3 раза/сут. в течение 2-3 мес.

**Детям от 4 до 12 мес** - 7.5 мл (1/2 ч.л.), **детям старше 1 года** - 15 мл (1 ч.л.) 3 раза/сут.

Для профилактики принимают по 5-10 мл (суспензии, геля) или 1-2 таб. перед возможным раздражающим воздействием на слизистую оболочку ЖКТ.

Для повышения эффективности таблетки следует разжевать или держать во рту до полного растворения. Суспензию или гель перед приемом необходимо гомогенизировать, встряхивая флакон или тщательно разминая пакет между пальцами. Содержимое пакета выдавливают в ложку или в рот.

## Побочное действие:

Тошнота, рвота, изменение вкусовых ощущений, запоры.

При длительном приеме в высоких дозах - гипофосфатемия, гипокальциемия, гиперкальциурия, остеомалация, остеопороз, гипермагниемия, гипералюминиемия, энцефалопатия, нефрокальциноз, нарушение функции почек.

У больных с сопутствующей почечной недостаточностью - жажда, снижение АД, гипорефлексия.

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

Противопоказан при беременности, применять с осторожностью - в период лактации.

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

Снижает и замедляет абсорбцию дигоксина, индометацина, салицилатов, хлорпромазина, фенитоина, блокаторов H<sub>2</sub>-гистаминовых рецепторов, бета-адреноблокаторов, дифлунизала, кетоконазола и итраконазола, изониазида, антибиотиков тетрациклинового ряда и хинолонов (ципрофлоксацина, норфлоксацина, офлоксацина, эноксацина, грепофлоксацина и др.), азитромицина, цефподоксима, пивампициллина, рифампицина, непрямых антикоагулянтов, барбитуратов (их следует применять за 1 ч до или через 2 ч после приема антацидов), фексофенадина, дипиридамола, залцитабина, хенодезоксихолевой и урсодезоксихолевой кислот, пенициллина и лансопризола.

M-холиноблокаторы, замедляя опорожнение желудка, усиливают и удлиняют действие препарата.

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

При длительном назначении следует обеспечить достаточное поступление с пищей солей фосфора.

Для адекватного подбора разовой дозы целесообразно проведение острой фармакологической пробы (после введения суспензии через желудочный зонд и последующего промывания его 10 мл воды, проводят оценку pH желудочного сока через 1 ч; если pH ниже 3.5, необходимо увеличение дозы).

### ***При нарушениях функции почек***

Противопоказан при ХПН.

### ***Применение в детском возрасте***

Применять с осторожностью в детском возрасте до 12 лет.

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