

**ИНСТРУКЦИЯ**  
**по медицинскому применению**  
**лекарственного препарата**  
**ГАСТАЛ®**

**Регистрационное удостоверение/дата**

**Торговое название Гастал®**

**Международное непатентованное название — нет**

**Лекарственная форма.** Таблетки для рассасывания (мятные и вишневые)

**Состав.** 1 таблетка содержит: *активные компоненты:* гидроталцит 450 мг, магния гидроксид 300 мг; *вспомогательные компоненты:* лактоза, маннитол, крахмал прежелатинизированный, кремния диоксид коллоидный, кросскармелоза натрия тип А, аспартам, магния стеарат и ароматизатор: мята 11890-71 или вишня Е 9407963.

**Описание.** Таблетки белого или почти белого цвета, круглые с гладкой поверхностью с фаской, с мятным или вишневым вкусом.

**Фармакотерапевтическая группа:** Антацидное средство

**Код АТХ:** А02АХ

**Фармакологические свойства**

Фармакодинамика

Гастал® — комбинированный антацидный препарат для приема внутрь. Снижает повышенную кислотность желудочного сока до физиологического уровня и устраняет диспепсические расстройства за счет нейтрализации избытка соляной кислоты в желудке. Входящие в состав Гастала® гидроксид магния и гидроксид алюминия обеспечивают быструю и длительную нейтрализацию, обуславливающую антацидный эффект.

Антацидное действие препарата проявляется сразу после приема таблеток Гастала® и продолжается около 2 часов. 1 таблетка Гастала® нейтрализует около 21,5 ммоль соляной кислоты. Гастал® ингибирует действие пепсина, лизолецитина и желчных кислот, таким образом, также устраняя расстройства функции желудка.

Гастал® помимо антацидного эффекта активизирует защитные и регенеративные механизмы в слизистой оболочке желудка. Цитопротекторное действие, обусловленное ионами алюминия, включает стимулирование секреции слизи и гидрокарбоната натрия в желудке, накопление эпидермального фактора роста в очаге повреждения, увеличение концентрации фосфолипидов в желудке и другие механизмы.

Фармакокинетика

Гастал® не оказывает системного действия у пациентов с нормальной функцией почек. После взаимодействия с соляной кислотой желудочного сока, гидроксид алюминия реагирует с фосфатами и карбонатами в щелочной среде кишечника и выделяется с калом в виде нерастворимых солей. Гидроксид магния реагирует с соляной кислотой в желудочном соке с образованием хлорида магния, который оказывает осмотическое слабительное действие в тонком кишечнике. Магний также выводится с калом в виде нерастворимого карбоната.

### **Показания к применению**

Изжога (после приема лекарственных средств, алкоголя, кофе; погрешностей в питании, злоупотреблении никотином и т.д.); состояния, сопровождающиеся повышенным кислотообразованием: гастриты, язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки; симптоматические язвы различного генеза; эрозии слизистой оболочки желудка верхних отделов желудочно-кишечного тракта; рефлюкс-эзофагит; грыжа пищеводного отверстия диафрагмы; острый панкреатит, обострение хронического панкреатита (в составе комбинированной терапии). Бродильная или гнилостная диспепсия (в составе комбинированной терапии).

### **Противопоказания**

Гиперчувствительность, хроническая почечная недостаточность, болезнь Альцгеймера, гипофосфатемия, детский возраст до 6 лет.

**С осторожностью:** детский возраст до 12 лет. В периоде лактации и беременности, только по назначению и под контролем врача.

### **Способ применения и дозы**

Внутрь. Таблетку следует постепенно рассасывать (не проглатывать целиком).

Взрослым рекомендуется принимать через час после приема пищи и перед сном 1 – 2 таблетки 4 – 6 раз в день, однако не более 8 таблеток в течение 24 часов. Продолжительность приема Гастала® не должна превышать 2 недели.

Для профилактики Гастал® применяют перед предполагаемым раздражающим воздействием на слизистую оболочку желудочно-кишечного тракта.

*Аналогичные дозы рекомендуются при изжоге, независимо от приема пищи.*

Для детей в возрасте 6 – 12 лет рекомендуется половина дозы, принятая для взрослых.

### **Побочные эффекты**

Редко – аллергические реакции, тошнота, рвота, изменение вкусовых ощущений, диарея, запор.

### **Передозировка**

Не зарегистрировано симптомов острой передозировки.

При длительном приеме в высоких дозах препаратов, содержащих алюминий и магний возможно развитие гипофосфатемии, гипокальциемии, гиперкальциурии, остеомаляции, остеопороза, гипермагниемии, гипералюминиемии, энцефалопатии, нефрокальциноза и нарушение функции почек. Возможно усиление побочных эффектов со стороны желудочно-кишечного тракта (запоры, поносы). У больных с сопутствующей почечной недостаточностью – жажда, снижение артериального давления, гипорефлексия.

При появлении указанных симптомов следует проводить симптоматическое лечение.

### **Взаимодействие с другими препаратами**

Интервал между приемом Гастала® и других лекарственных средств должен составлять 1-2 часа.

Гастал® усиливает активность леводопы и налидиксовой кислоты; снижает и замедляет абсорбцию тетрациклиновых антибиотиков, ципрофлоксацина и офлоксацина, салицилатов, изониазида, напроксена, препаратов железа, сердечных гликозидов, индометацина, аминазина, фенитоина, H<sub>2</sub>-гистаминоблокаторов, бета-адреноблокаторов, дифлунизала, жирорастворимых витаминов, непрямых антикоагулянтов, барбитуратов. М-холиноблокаторы, замедляя опорожнение желудка, усиливают и удлиняют действие препарата.

### **Особые указания**

Пациентам с небольшим весом и детям применяются меньшие дозы и менее длительно.

Пациентам с нарушением функции почек не рекомендуется применение Гастала более длительное и в более высоких дозах, чем рекомендовано,

Непрерывный прием более 2-х недель – только после консультации врача.

Как и при назначении всех других лекарственных препаратов, применение при беременности Гастала возможно только в особых случаях и только по рекомендации врача.

### **Форма выпуска**

По 6 таблеток в блистер из ПВХ/ПВДХ и алюминиевой фольги. 4 или 8 блистеров вместе с инструкцией по применению в картонную пачку.

### **Условия хранения**

Хранить при температуре не выше 25°C.

### **Срок годности**

3 года. Не применять по истечении срока годности.

Условия отпуска из аптек  
Без рецепта.

**Производитель**

Плива Хрватска д.о.о.

Прилаз баруна Филиповича 25, 10 000 Загреб, Республика Хорватия

Представительство компании «Плива Хрватска д.о.о.»

117418 г. Москва, ул. Новочеремушкинская, д. 61

тел. (095) 937-23-20; факс (095) 937-23-21

Директор ИДКЭЛС,  
профессор



В. В. Чельцов

Представитель фирмы:



Н.А. Кузнецова