

## Инструкция по применению препаратов Фипромед Г2-3 и Г2-3А

---

### 1. Наименование препаратов

- Фипромед Г2-3 Язва желудка
  - Фипромед Г2-3А Язва желудка
- 

### 2. Состав

**Действующие компоненты:**

**Для Фипромед Г2-3 (приём до еды):**

#### 1. Микроэлементы:

- Магний (из голозёрного овса).
- Селен (из мускатной тыквы).
- Калий (из чёрного крымского инжира).

#### 2. Концентрированные вытяжки из растительных пищевых продуктов:

- Слива колючая (тёрн, плоды).
- Овёс голозёрный (отруби семян).
- Инжир чёрный крымский (плоды).
- Пастернак луговой (корень).
- Тыква мускатная (кожура плодов).

#### 3. Густые экстракты из лекарственных трав и биоактивных частей лечебных растений:

- Тимьян ползучий (трава).
- Лапчатка гусиная (корневище).
- Сушеница топяная (трава).
- Вероника лекарственная (трава).
- Буркун полевой (соцветия).

#### 4. Пчелопродукты:

- Концентрат прополиса.
- Алтайский мёд.

**Для Фипромеда Г2-3А (приём после еды):**

**1. Микроэлементы:**

- Молибден (из римского тмина).
- Селен (из желудей чёрного дуба).
- Магний (из гречихи диплоидной).

**2. Концентрированные вытяжки из растительных пищевых продуктов:**

- Мандарин красный (кожура плодов).
- Гречиха диплоидная (отруби семян).
- Жёлуди чёрного дуба (сушеные).
- Тмин римский (семена).
- Орех мускатный индийский (семена).

**3. Густые экстракты из лекарственных трав и биоактивных частей лечебных растений:**

- Алтей лекарственный (корень).
- Горец змеиный (корневище).
- Калган (корень).
- Лабазник вязолистный (травя).
- Фиалка полевая (травя).

**4. Пчелопродукты:**

- Концентрат прополиса.
- Алтайский мёд.

**Вспомогательные компоненты:** (уточняется производителем).

---

**3. Форма выпуска**

Жидкий экстракт для перорального применения во флаконах с дозатором (объем 50 мл).

---

#### 4. Фармакологическое действие

Комплексное биохимическое действие препаратов:

##### I. Фаза антибактериальной защиты (Фипромед Г2-3 — ДО еды)

###### 1. Уничтожение *Helicobacter pylori*:

- **Тимьян ползучий (тимол):**  
→ Нарушает целостность липидной мембраны бактерий, ингибируя синтез АТФ.
- **Прополис (галангин):**  
→ Блокирует адгезию *H. pylori* к эпителию через подавление BabA-белков.

###### 2. Снижение кислотности:

- **Магний (овёс):**  
→ Связывает избыток  $H^+$ , временно повышая рН желудка до 4-5.
- **Калий (инжир):**  
→ Активирует  $Na^+/K^+$ -АТФазу, нормализуя электролитный баланс.

###### 3. Анальгезирующий эффект:

- **Сушеница топяная (флавоноиды):**  
→ Ингибирует циклооксигеназу (COX-2), снижая синтез простагландина  $E_2$ .

---

##### II. Фаза заживления (Фипромед Г2-3А — ПОСЛЕ еды)

###### 1. Регенерация слизистой:

- **Алтей лекарственный (слизи):**  
→ Образует защитную плёнку, активируя синтез муцина через сигнальный путь ERK1/2.
- **Горец змеиный (танины):**  
→ Стимулирует ангиогенез в зоне язвы через активацию VEGF.

###### 2. Подавление воспаления:

- **Лабазник вязолистный (салицилаты):**  
→ Ингибирует транскрипционный фактор **NF-κB**, снижая уровень провоспалительных цитокинов (IL-8, TNF-α).
- **Прополис (артепиллин С, галангин):**  
→ Блокирует активность **липоксигеназы (LOX)** и **циклооксигеназы-2 (COX-2)**, подавляя синтез лейкотриенов и простагландинов.

→ Снижает экспрессию **интерлейкина-6 (IL-6)** через модуляцию сигнального пути JAK/STAT.

○ **Калган (галлотанины):**

→ Обладает вяжущим действием, уплотняя повреждённые ткани и уменьшая экссудацию.

### 3. Профилактика рецидивов:

○ **Селен (жёлуди дуба):**

→ Кофактор глутатионпероксидазы, защищающей клетки от оксидативного стресса.

○ **Молибден (тмин):**

→ Участвует в метаболизме пуринов, предотвращая накопление токсичных метаболитов.

---

### График действия препаратов:

Время приёма	Препарат	Фаза	Длительность эффекта
За 10-15 мин до еды	Фипромед Г2-3	Антибактериальная защита	2-3 часа
Во время еды	—	Пищеварение под защитой	1-2 часа
Через 10-15 мин после еды	Фипромед Г2-3А	Заживление и восстановление	4-6 часов
Ночью	—	Пролонгированная регенерация	8-10 часов

---

### 5. Показания

- Язва желудка и двенадцатиперстной кишки в стадии ремиссии.
  - Профилактика рецидивов язвенной болезни.
  - Гастрит, ассоциированный с *Helicobacter pylori*.
-

## 6. Противопоказания

- Обострение язвы с кровотечением или перфорацией.
  - Гиперчувствительность к компонентам.
  - Дети до 18 лет (недостаток клинических данных).
- 

## 7. Способ применения и дозы

- **Фипромед Г2-3:** По 1-2 ч.л. за 10-15 минут до еды, 3 раза/день.
- **Фипромед Г2-3А:** По 1-2 ч.л. через 10-15 минут после еды, 3 раза/день.
- **Курс:** 4-6 недель (10-12 упаковок каждого препарата).

### Рекомендации:

- Исключите алкоголь, курение, острую и жареную пищу.
  - Включите в рацион кисели, печёные яблоки, овощные бульоны.
- 

## 8. Побочные действия

- Редко: аллергические реакции (крапивница, отёк Квинке).
  - При передозировке: тошнота, диарея (прекратить приём).
- 

## 9. Особые указания

- Не заменяет антибиотикотерапию при активной *H. pylori*-инфекции.
  - При усилении боли или рвоте с кровью — немедленно обратитесь к врачу.
- 

## 10. Взаимодействие

- Не совместим с НПВС (риск кровотечений).
  - Усиливает эффект антикоагулянтов (требуется коррекция дозы).
- 

## 11. Хранение

- Температура: **+5...+25°C**.
- Срок годности: **18 месяцев**.
- После вскрытия хранить в холодильнике **не более 30 дней**.

## **12. Производитель**

ООО "Калиняк"

Юридический адрес: 191024, Россия, г. Санкт-Петербург, Невский проспект, д. 119, литер А, помещение 25Н.

Тел.: 8 (812) 710-33-45

Сайт: калиняк.рф

---

## **13. Регистрационные данные**

- **Регистрационный номер Декларации о соответствии:** ЕАЭС N RU Д- RU.PA07.B.60965/24
  - **Дата регистрации:** 28.08.2024
  - **Срок действия:** до 28.08.2027
- 

### **Примечание:**

- Препараты соответствуют требованиям ТР ТС 021/2011.
  - **Пищевой продукт.**
- 

**Перед применением проконсультируйтесь с врачом.**