

# ІНСТРУКЦІЯ

для медичного застосування препарату

## ПЕПЗИМ<sup>®</sup>

(PEPZYM)

### Загальна характеристика:

**основні фізико-хімічні властивості:** сиропоподібна рідина жовтого кольору, яка має приємний запах і смак. Допускається утворення осаду;

### склад:

5 мл сиропу містять

фунгальної діастази (1:800)	50 мг;
папаїну	50 мг;
ефірної олії кориці	0,2 мг;
ефірної олії кардамону	0,4 мг;
ефірної олії кмину	0,4 мг;

**допоміжні речовини:** сорбітолу розчин 70 %, натрію бензоат, цукроза, пропіленгліколь, динатрію едетат, лимонної кислоти моногідрат, вода очищена.

**Форма випуску.** Сироп.

**Фармакотерапевтична група.** Ферментні препарати. Код АТС А09АА.

### Фармакологічні властивості.

**Фармакодинаміка.** Пепзим<sup>®</sup> усуває симптоми диспепсії, метеоризму та абдомінального дискомфорту. Основними складовими препарату є фунгальна діастаза (амілаза) та папаїн, котрі діють як ферменти. Фунгальна діастаза є засобом, який стимулює травлення. Вуглеводи, білки, жири - важливі поживні речовини, які не засвоюються організмом без попереднього розщеплення: цей процес забезпечується завдяки роботі ферментів. Фунгальна діастаза сприяє засвоєнню їжі, багатій на вуглеводи. Діастаза бере участь у перетворенні вуглеводів (крохмалю) на прості цукри, які всмоктуються в кров і є джерелом енергії для людини. Папаїн, компонент Пепзиму<sup>®</sup>, - протеолітичний фермент рослинного походження. Він є сумішшю ферментів, одержаних із соку нестиглих плодів папаї (*Carica Papaya*). Максимальну активність фермент має при значеннях рН від 5 до 8.

Папаїн перетворює білки до амінокислот, які є джерелом синтезу м'язової тканини людини.

Ефірна олія кориці містить в собі альдегід коричної кислоти (65 – 75 %), феландрен і евгенол (близько 10 %). Ефірна олія стимулює діяльність травної системи. Ефірна олія кориці має протипроносні властивості, чинить антимікробну, антисептичну, спазмолітичну дію.

Ефірна олія кардамону містить лімонен, терпінеол, борнеол, їхні складні ефіри і цинеол. Ефірна олія кардамону збуджує апетит, стимулює травлення, пригнічує процеси гниття в кишечнику, явища печії, диспепсії, метеоризму, чинить спазмолітичну дію.

До складу ефірної олії кмину входять карвон, лимонен, карвакрол, дигідрокарвон, дигідрокарвеол та інші терпеноїди. Ефірна олія кмину поліпшує травлення. Застосовують при атонічних запорах, метеоризмі, хронічних холециститах. Ефірна олія кмину чинить спазмолітичну, жовчогінну дію, підвищує апетит, зменшує явища диспепсії.

**Фармакокінетика.** Дія препарату є сукупною дією його компонентів, тому проведення кінетичних досліджень не можливе, всі разом компоненти не можуть бути простежені за допомогою маркерів або біодосліджень. З цієї ж причини не можна визначити й метаболіти препарату.

**Показання для застосування.** Гастрити, панкреатити, ентерити, ентероколіти. Порушення перетравлення білків, вуглеводів та жирів; під час одужання, при вагітності та у випадках диспепсії:

- здуття живота після прийому їжі;
- відчуття дискомфорту в животі;
- відрижка.

**Спосіб застосування та дози.** Застосовують внутрішньо під час прийому їжі.

Інструкцію завантажено з сайту [www.dovgolit.com](http://www.dovgolit.com)

Перед прийманням збовтувати.

Дорослим і дітям віком старше 14 років - 1 чайна ложка (5 мл) під час кожного прийому їжі; дітям віком з 2 до 4 років 0,25 чайної ложки (1,25 мл) 2 рази на день; дітям віком від 4 до 8 років – 0,5 чайної ложки (2,5 мл) 3 рази на день; дітям віком від 8 до 14 років – 1 чайна ложка 2 рази на день. Тривалість лікування визначається індивідуально та зазвичай становить - 1 – 3 місяці.

**Побічна дія.** Алергічні реакції. Можливі нудота, діарея.

**Протипоказання.** Підвищена чутливість до компонентів препарату, діти віком до 2 років.

**Передозування.** Випадки передозування не описані.

**Особливості застосування.** Дозу препарату слід призначати індивідуально, залежно від ступеня тяжкості перебігу захворювання.

*Вплив на здатність керувати автомобілем або працювати зі складними механізмами.*

Пепзим® не впливає на здатність керувати автотранспортом і виконувати роботи, що потребують високої швидкості реакції.

*Вагітність і годування груддю.*

Препарат можна застосовувати в період вагітності і годування груддю у випадках, коли користь від застосування переважає потенційний ризик для плода/дитини.

**Взаємодія з іншими лікарськими засобами.** Не описана.

**Умови та термін зберігання.** При температурі не вище 25 °С, в сухому, захищеному від світла та недоступному для дітей місці.

Термін придатності – 1,5 року.

**Умови відпуску.** Без рецепта.

**Упаковка.** Скляний флакон по 100 мл або 200 мл. 1 флакон з алюмінієвою кришечкою, що загвинчується, і мірним ковпачком, в картонній коробці.

**Виробник.**

Дженом Біотек ПБТ. ЛТД.

**Адреса.**

504 Делфі, Хіранандані Гарденс,  
Повай, Мумбаї, 400 076, Індія.