

## ДЛЯ НОРМАЛИЗАЦИИ ЖИРОВОГО И УГЛЕВОДНОГО ОБМЕНА ЧЕРЕЗ МНОГОФАКТОРНУЮ КОРРЕКЦИЮ НАРУШЕНИЙ МИКРОФЛОРЫ КИШЕЧНИКА И ФУНКЦИЙ ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА

**Фитолизат Метаболический** — инновационный отечественный препарат, обобщающий современные исследования в области нарушений углеводного и жирового обмена, микробиома человека, разработки и производства метабиотиков и доказательной фитотерапии. Препарат разработан российскими учеными, содержит метабиотики, стандартизированные экстракты лекарственных растений, ферменты и биологически активные вещества (БАВ).

**Метабиотики** — очищенные методом фильтрации лизаты пробиотических бактерий, которые содержат биологически активные метаболиты, вещества с антибактериальной активностью, структурные компоненты клеточных мембран, антиоксиданты, способствующие восстановлению нормальной микрофлоры кишечника и иммунитета.

**Фитоэкстракты** — форма лекарственных растений, используемая в доказательной фитотерапии, стандартизированная по содержанию важных биологически активных компонентов.

Комплексное действие препарата заключается в противовоспалительном, антибактериальном, иммуномодулирующем действии лизатов, которые позволяют снижать системное хроническое воспаление и метаболическую эндотоксемию, которые приводят к нарушению углеводного и жирового обмена и развитию метаболического синдрома, сахарного диабета, ожирения.

Положительное действие лизатов дополняется лечебными свойствами лекарственных растений, ферментов и БАВ в виде многофакторной коррекции метаболических нарушений и нарушений функции поджелудочной железы и печени.

### СОСТАВ

Ферментированные лизаты пробиотических бактерий – 24 штамма:

- бифидобактерии: *B.bifidum* - 2 штамма, *B.longum* – 4 штамма, *B.breve* – 2 штамма, *B.adolescentis* – 2 штамма;
- лактобактерии: *L.acidophilus* – 2 штамма, *L.casei* – 2 штамма, *L.plantarum* – 2 штамма, *L.fermentum*;
- пропионовокислые бактерии: *Pr.freudenreichii* subsp. *Pr.arabinosum*;
- молочнокислые бактерии: *St.thermophilus* – 2 штамма, *Lac.lact* subsp. – 2 штамма, *Leu.mesenteroides* susp.

Сухой экстракт Дыни горькой (Momordica charantia), семян Пажитника сеного (Trigonella foenum-graecum), Силимарин (Silymarin), Инозитол (Inositol), Пантотеновая кислота (Pantothenic acid), Хрома пиколинат (Chromii picolinas), Липаза (Lipase), Папаин (Papain), вода очищенная.

### СВОЙСТВА КОМПОНЕНТОВ

#### 1. Бактериальные лизаты или метабиотики:

Бактериальные лизаты — обладают антиоксидантным, противовоспалительным, антибактериальным действием, восстанавливают микрофлору кишечника.

- **Активные метаболиты** (пептиды, короткоцепочечные жирные кислоты – масляная/бутират, пропионовая и др.) способствуют росту и развитию собственной нормальной микрофлоры кишечника.
- **Вещества с антибактериальной активностью** (бактериоцины, лизоцим, биосурфактанты, полиамины, лектины и др.) подавляют размножение патогенных микроорганизмов при дисбактериозе кишечника.
- **Антиоксиданты** (пептиды, полисахариды, глутатион) способствуют снижению воспалительного процесса в желудочно-кишечном тракте.
- **Структурные компоненты** клеточных мембран нормобионтов (S-белки, пептидогликаны, экзополисахариды и др.) усиливают борьбу иммунной системы против вирусной, бактериальной и грибковой инфекции в кишечнике.

#### 2. Активные компоненты лекарственных растений:

Обладают гипогликемическим, гепатопротекторным, антиоксидантным, антиоксическим действием, способствуют нормализации уровня холестерина.

**Дыня горькая** стимулирует выработку инсулина, снижает уровень холестерина, выводит токсины и улучшает метаболизм, оказывает антиоксидантное действие.

**Пажитник сенной** оказывает антиоксидантное, гипогликемическое действие, стимулирует секрецию инсулина, снижает резистентность к инсулину, снижает содержание холестерина в крови, повышает уровень гемоглобина, выводит токсины и аллергены из организма, устраняет метеоризм, помогает при запорах.

**Силимарин** обладает гепатопротекторным, антиоксидантным, иммуномодулирующим, онкопротекторным, нейропротективным, антиоксическим действием, усиливает детоксицирующую и внешнесекреторную функцию печени, способствует снижению уровня холестерина и триглицеридов.

### 3. Биологически активные вещества, ферменты, микроэлементы:

Биологически активные вещества, ферменты, витамины улучшают углеводный и жировой обмен, компенсируют нутритивные дефициты.

**Липаза** – фермент, который расщепляет триглицериды на глицерин и высшие жирные кислоты, улучшает всасывание жирорастворимых витаминов D, K, E и A, необходим при хроническом панкреатите.

**Папаин** обладает протеолитическим, противовоспалительным, антиоксидантным, болеутоляющим действием, расщепляет белки до полипептидов и аминокислот, способствует пищеварению.

**Инозитол (Витамин B8)** регулирует уровень глюкозы в крови, повышает чувствительность к инсулину, снижает риск развития сахарного диабета II типа, нормализует холестерин и триглицериды в крови, понижает устойчивость к лептину (гормону, подавляющему чувство голода).

**Пантотеновая кислота (Витамин B5)** участвует в метаболизме жиров, белков и углеводов, участвует в синтезе стероидных гормонов, холестерина, нейротрансмиттеров, фосфолипидов, жирных кислот, а также витамина A и витамина D, снижает токсичность лекарственных препаратов.

**Хрома пиколинат** улучшает углеводный обмен, повышает чувствительность клеток к инсулину. Способствует снижению уровня сахара в крови, уменьшая образование жира. Ослабляет чувство голода и тягу к сладкому. Положительно влияет на работу щитовидной железы, позволяя нормализовать выработку ее гормонов. Ускоряет жировой обмен, способствует сжиганию жиров и снижению лишнего веса.

### РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

**При массе тела до 70 кг** принимать по 3 мл препарата на 50-100 мл теплой воды за 20 минут до еды 2-3 раза в день.

**При массе тела более 70 кг** принимать по 5 мл препарата на 50-100 мл теплой воды за 20 минут до еды 2-3 раза в день.

Рекомендованный курс: 1 месяц в квартал, повторять 4 раза в год. Минимальный курс 7-14 дней.

Рекомендуется использовать одновременно с мультисинбиотиком ТрифаллоБиотик и метабиотиком Фитолизат Детокс.

### ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Индивидуальная непереносимость компонентов продукта, аллергия.

### ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

1. При инсулинорезистентности, сахарном диабете II типа.
2. При нарушениях жирового обмена, повышении уровня холестерина и атерогенных липопротеидов (липопротеиды низкой и очень низкой плотности).
3. При избыточной массе тела, ожирении, метаболическом синдроме.
4. При неалкогольной жировой болезни печени.
5. При хроническом панкреатите с экскреторной (ферментативной) недостаточностью.
6. При дисбактериозах кишечника различного происхождения и для восстановления микрофлоры кишечника после антибиотикотерапии у пациентов с нарушениями жирового и углеводного обмена.
7. Для снижения уровня хронического системного воспаления низкой интенсивности и выраженности метаболической эндотоксемии.

### ФОРМА ВЫПУСКА

Флаконы темного стекла или пластика вместимостью 100 мл или 200 мл с крышкой и мерным колпачком, помещенные в картонную упаковку.

### УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить в сухом, защищенном от попадания прямых солнечных лучей и недоступном для детей месте, при температуре не выше +25°C. Срок годности 18 месяцев. Перед употреблением взболтать. Срок годности после вскрытия – 1 месяц при комнатной температуре, при хранении в холодильнике – 3 месяца.

ТУ 10.89.19-015-06956567-2024

ЕАЭС N RU Д- RU.PA05.B.74313/24 06.07.2024

Пищевой концентрат

Подробнее  
о Фитолизат Метаболический  
можно узнать на сайте



Много полезного о  
микробиоте и схемы  
применения препаратов  
**Подпишитесь**



Telegram



Vkontakte