

МЕТАБИОТИК С ЛЕКАРСТВЕННЫМИ РАСТЕНИЯМИ ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ ФУНКЦИЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ И МНОГОФАКТОРНОЙ КОРРЕКЦИИ НАРУШЕНИЙ МИКРОФЛОРЫ КИШЕЧНИКА

Фитолизат Энерготоник – инновационный отечественный препарат, разработанный российскими учеными в рамках концепции «ось кишечник-мозг», обобщающий современные исследования в области микробиома человека, разработки и производства метабитотиков и доказательной фитофармакологии. Препарат содержит метабитотики, витамин В1, L-карнозин и стандартизированные экстракты лекарственных растений.

Метабитотики – 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.

Фитозэкстракты – форма лекарственных растений, используемая в доказательной фитотерапии, стандартизированная по содержанию важных биологически активных компонентов.

Комплексное действие препарата заключается в противовоспалительном, антибактериальном, иммуномодулирующем действии лизатов, что дополняется адаптационным, тонизирующим, ноотропным, нейропротекторным, антиоксидантным действием лекарственных растений, улучшением состояния микрофлоры кишечника.

СОСТАВ

Ферментированные лизаты пробиотических бактерий – 31 штамм:

- **бифидобактерии:** *B. bifidum* – 3 штамма (AC-1670, AC-1782, AC-1779), *B. longum* – 3 штамма (AC-1252, AC-1530, AC-1581), *B. breve* – 1 штамм (AC-1664), *B. adolescentis* – 2 штамма (AC-1253, AC-1662), *B. animalis* – 2 штамма (AC-1248, AC-2185);
- **лактобактерии:** *L. acidophilus* – 2 штамма (B-5641, B-5863), *L. casei* – 2 штамма (B-2873, B-5724), *L. plantarum* – 2 штамма (B-11007, B-3962), *L. rhamnosus* – 1 штамм (B-3242), *L. fermentum* – 2 штамма (B-7573, B-8183), *L. helveticus* – 1 штамм (B-2370), *L. brevis* – 2 штамма (B-10903, B-2429), *L. reuteri* – 1 штамм (B-5005);
- **пропионовокислые бактерии:** *Pr. freudenreichii* subsp. *shermanii* – 1 штамм (B-1695), *Pr. freudenreichii* – 1 штамм (B-2166);
- **молочнокислые бактерии:** *St. termophilus* – 3 штамма (B-11301, B-13000, B-15144), *Leu. lactis* – 2 штамма (B-12150, B-2405).

КОЛИЧЕСТВО НА 1 ДОЗУ – 5 МЛ:

Сухие стандартизированные экстракты корня Аралии маньчжурской (*Aralia mandschurica*) – 150 мг, экстракт листа Бакопа мониери (*Vasora monnieri*) – 150 мг, экстракт листа Гинкго Билоба (*Ginkgo Biloba*) – 150 мг, экстракт листа Центеллы азиатской (*Centella asiatica*) – 150 мг, экстракт плодов Лимонника китайского (*Schisandra chinensis*) – 150 мг, экстракт корня Родиолы розовой (*Rhodiola rosea*) – 150 мг, витамин В1 – 0,7 мг, L-карнозин – 50 мг, вода очищенная.

СВОЙСТВА КОМПОНЕНТОВ

1. Бактериальные лизаты или метабитотики:

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

- **Активные метаболиты** (пептиды, короткоцепочечные жирные кислоты – КЦЖК: ацетат (С₂, уксусная кислота), пропионат (С₃, пропионовая кислота), бутират (С₄, масляная кислота), разветвленная цепь iC₄ (изомасляная кислота), С₅ (валериановая кислота), разветвленная цепь iC₅ (изовалериановая кислота), С₆ (капроновая кислота), разветвленная цепь, iC₆ (изокапроновая кислота), С₇ – С₂₈ – другие жирные кислоты) 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 организме.

2. Активные компоненты лекарственных растений:

Обладают ноотропным, ангиопротекторным, антиоксидантным, стресс-протективным действием, улучшают функции центральной нервной системы (память, внимание, настроение и пр.) и нейропластичность головного мозга, снижают нейровоспаление.

Аралия маньчжурская – оказывает тонизирующее действие на ЦНС и сердце, имеет адаптогенное действие, снимает чувство усталости, улучшает общее состояние, ускоряет выздоровление после инфекционных заболеваний.

Бакопа мониери – мощный стимулятор интеллектуальной и познавательной активности. Улучшает скорость обучения, память, усвоение информации, концентрацию и общую когнитивную функцию. Оказывает ноотропное, нейропротекторное действие, а также седативное действие.

Гинкго билоба – оказывает адаптогенное и нейротропное действие, улучшает мозговое кровообращение, венозный тонус и повышает венозный отток, укрепляет стенки сосудов, антиоксидант и антигипоксант.

Центелла азиатская – оказывает выраженное нейротропное действие, улучшает память, концентрацию внимания, повышает способность к обучению, улучшает мозговое кровообращение, уменьшает утомляемость и повышает работоспособность.

Лимонник китайский – оказывает общетонизирующее действие. Усиливает процессы возбуждения в структурах головного мозга и рефлекторную деятельность, повышает работоспособность и уменьшает утомление при физических и умственных нагрузках, ускоряет адаптацию к экстремальным факторам.

Родиола розовая – обладает стимулирующим и адаптогенным действием, улучшает энергетический обмен в мышцах и мозге.

3. Витамины и пептиды:

Повышают нейропластичность нейронов головного и спинного мозга и снижают нейровоспаление в нейроглии.

Витамин В1 – способствует улучшению работы нервной системы, памяти, оптимизации познавательной активности и функций мозга.

L-карнозин – мощный антиоксидант, оказывает антигипоксическое, репаративное, противовоспалительное и омолаживающее действие. Повышает работоспособность.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Для профилактики:

Рекомендовано взрослым 2,5 мл развести в небольшом количестве (10-30 мл) воды комнатной температуры, перемешать и сразу выпить.

При нутритивных дефицитах витаминов и минералов на фоне дисбактериоза после консультации с врачом:

- при массе тела до 70 кг принимать по 2-3 мл препарата на 50-100 мл теплой воды за 20 минут до еды 2-3 раза в день.
- при массе тела от 70 до 90 кг принимать по 3-4 мл препарата на 50-100 мл теплой воды за 20 минут до еды 2-3 раза в день.
- при массе тела более 90 кг принимать по 4-5 мл препарата на 50-100 мл теплой воды за 20 минут до еды 2-3 раза в день.

Рекомендованный курс: 1-2 месяца.

Рекомендуется использовать одновременно с мультисинбиотиками – ВедаБиотик и ТрифалоБиотик.

Перед применением рекомендуется проконсультироваться с врачом.

Противопоказания:

Индивидуальная непереносимость компонентов продукта, возраст до 18 лет, гипертоническая болезнь, беременность, период грудного вскармливания.

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

1. В комплексной терапии и реабилитации при астенических и тревожно-невротических и депрессивных состояниях после перенесенной простуды.
2. В нейрореабилитации, в том числе при последствиях хронических нарушений мозгового кровообращения.
3. При алкогольной и никотиновой зависимости.
4. В комплексной терапии и реабилитации при посттравматическом стрессовом расстройстве.
5. Для снижения уровня хронического системного воспаления низкой интенсивности и выраженности метаболической эндотоксемии, в том числе выраженности нейровоспаления и повышения нейропластичности.
6. При синдроме смены часовых поясов у людей, часто совершающих трансмеридианные перелёты (джетлаг).
7. При повышенных умственных и физических нагрузках (экзамены, соревнования и т. п.).
8. При синдроме хронической усталости.
9. В комплексной программе anti-age терапии.
10. Для восстановления микрофлоры кишечника во время и после антибиотикотерапии, химио- и лучевой терапии, алкогольной интоксикации.

ФОРМА ВЫПУСКА

Флаконы темного стекла или пластика вместимостью 100 мл с крышкой с 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 – 3 месяца при хранении в холодильнике.

TU 10.89.19-016-06956567-2024

ЕАЭС N RU Д- RU.PA06.B.85596/24 от 07.08.2024

Пищевой концентрат.

Подробнее
о Фитолизат Энерготоник
можно узнать на сайте



Много полезного о
микробиоте и схемы
применения препаратов
Подпишитесь



Max



Vkontakte