

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ

«AntiAGE-Biom / АнтиЭЙДЖ-Биом»
(саше пакеты по 1,5 г по 30 саше в 1 упаковке)

Биологически активная добавка к пище – источник пробиотических микроорганизмов лакто- и бифидобактерий, дополнительный источник витаминов В1 и В6, цинка.
Пребиотики входят в состав продукта.

Не является лекарством

Свидетельство о государственной регистрации на территории РФ и Стран Таможенного Союза
AM.01.07.01.003.R.000474.09.21 от 06.09.2021

БАД «АнтиЭЙДЖ-Биом» относится к классу пробиотиков, способствующих восстановлению нормальной микрофлоры и регуляции процессов обмена веществ в организме. Продукт разработан в сотрудничестве с Научно-Исследовательским Институтом Питания, Сеул, Республика Корея. Снижает конечные продукты гликирования (КПГ) - в английской транскрипции Advanced glycation end-products (AGE).

КПГ образуются в результате неферментативного гликирования белков, нуклеиновых кислот и липидов. Накоплено большое количество научных данных, подтверждающих, что повышенная концентрация КПГ (AGE) - одна из основных причин, влияющих на старение организма. При этом происходят следующие изменения:

- повреждение коллагена кожи; в результате происходит появление новых и углубление старых морщин, пигментация и т.д. (так называемое «сахарное лицо»);
- системное воспаление и атеросклероз сосудов; атеросклероз сосудов — это основная причина инсульта мозга и инфаркта сердца;
- поражения нервной ткани; полинейропатия, болезнь Альцгеймера, рассеянный склероз и др.;
- болезни обмена; метаболический синдром и сахарный диабет;
- повреждение кристаллина хрусталика глаза; вследствие этого развивается катаракта глаза и потеря зрения;
- поражение печени; ухудшение детоксифицирующей функции печеночных клеток;
- другие возрастные поражения организма.

Повреждающее действие КПГ необратимо.

БАД «АнтиЭЙДЖ-Биом» (AntiAGE-Biom) снижает КПГ (AGE), тем самым способствует предотвращению преждевременного старения клеток организма.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:

Перед применением рекомендуется проконсультироваться с врачом.

Взрослым по 1 саше пакету 1 раз в день во время еды; для лучшего эффекта рекомендуется утром натощак, запивая водой.

Продолжительность приема: 1 месяц, по согласованию с врачом курс может быть продлен до 3 месяцев.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

В качестве биологически активной добавки к пище, в дополнение к изменению образа жизни и сбалансированной диете, с целью снижения конечных продуктов гликирования в организме.

КПГ (AGE) – образуются в результате реакции Майяра. Уровень AGE в организме повышается двумя путями: 1) при попадании пищи, содержащей повышенное количество КПГ (термически обработанные обжаренные продукты с хрустящей корочкой, твердые сыры, фастфуд и др.); 2) при повышенном уровне сахара крови при увеличенном употреблении легких углеводов (сахаров) и/или при патологических состояниях (сахарный диабет, нарушение ритмов сна и бодрствования, стрессе и др.).

Штамм KF-140 Lactococcus Lactis запатентован и изучен в Научно-Исследовательском Институте Питания, Сеул, Республики Корея. В двойном слепом рандомизированном клиническом исследовании на добровольцах¹⁾ после 26 дней приема было обнаружено, что штамм KF-140 Lactococcus Lactis снижает КПГ на 90%, в частности, карбоксиметиллизин (CML), производное лизина, являющегося наиболее распространенным поздним продуктом реакции гликирования. Карбоксиметиллизин служит биомаркером общего оксидативного стресса организма. В исследованиях показано, что снижение карбоксиметиллизина, уменьшает системные воспалительные реакции. Штамм KF-140 Lactococcus Lactis также достоверно снижает уровень гликированного гемоглобина в крови. Кроме этого, обнаружено свойство данного штамма снижать уровни в крови аланинаминотрансферазы (АЛТ) и «плохого» холестерина – липопротеиды низкой плотности (ЛПНП). Повышение АЛТ в крови происходит при разрушении печеночных клеток, что является показателем функционирования печени. ЛПНП – ответственны за формирование атеросклеротических бляшек. В этих ситуациях БАД «АнтиЭЙДЖ-Биом» может быть использован в качестве профилактики развития патологических состояний, а также как дополнение к основной лекарственной терапии.

СОСТАВ ПРОДУКТА:

1. Штаммы пробиотиков.

Lactococcus Lactis, штамм KF-140 KCCM11673P, не менее $1 \cdot 10^9$ КОЕ в одном саше пакете. Данный штамм снижает уровни КЛГ (АГТ), АЛТ, гликоированного гемоглобина, ЛПНП в крови (см. раздел «Область применения»).

Lactobacillus casei штамм LC-11(R) SD5213, не менее $1 \cdot 10^9$ КОЕ в одном саше пакете. Данный вид полезных бактерий продуцирует молочную кислоту и ограничивает рост условно-патогенных и патогенных микроорганизмов. Эффективен при инфекционной диарее, лактазной недостаточности, запорах. Оказывает противовоспалительное действие на ЖКТ, обладает иммуномодулирующими свойствами.

Lactobacillus acidophilus, штамм LA-14 SD5212, не менее $1 \cdot 10^9$ КОЕ в одном саше пакете. Антагонист по отношению к условно-патогенным и патогенным микроорганизмам, к грибам *Candida albicans*. Вырабатывает высокоактивную перекись водорода и оказывает вирусоцидное действие. Оказывает стимулирующее действие на систему мононуклеарных фагоцитов и антителообразующих клеток кишечника. Способен частично ассимилировать холестерин и понижать его уровень в крови. Показана противовоспалительная активность. Оптимизирует поступление в организм витаминов К и группы В, кальция, лактазы и жирных кислот. Показан пациентам с лактазной недостаточностью.

Bifidum longum, штамм 4C00001050, не менее $5 \cdot 10^9$ КОЕ в одном саше пакете. Данный вид бактерий синтезирует аминокислоты и белки, витамин К, пантотеновую кислоту, витамины группы В; способствуют усилению процессов всасывания ионов кальция, железа, витамина D. Хорошо известна роль *Bifidum longum* в оптимизации муцинового слоя эпителия кишечника, в утилизации пищевых субстратов и активизации пристеночного пищеварения, в снижении концентрации аммиака и аминов в крови, а также иммуномодулирующее действие, противовоспалительная активность.

2. Другие компоненты

Тиамин гидрохлорид (Витамин В1). В природе тиамин синтезируется многими растениями и микроорганизмами. Большинство животных и человек не могут синтезировать тиамин и получают его вместе с пищей; частично данный витамин восполняется полезными микроорганизмами в кишечнике. Тиамин важен для нормальной жизнедеятельности бактерий. Необходим для нормального роста и развития человека и помогает поддерживать надлежащую работу сердца, нервной и пищеварительной систем. Недостаток тиамина является причиной развития тяжелых поражений, прежде всего, нервной системы. Тиамин гидрохлорид способен ингибировать образование КЛГ (АГЕ).

Пиридоксин гидрохлорид (Витамин В6). Необходим для нормального функционирования центральной и периферической нервной систем. Является кофактором трансаминаз и декарбоксилаз, которые обеспечивают обмен аминокислот и синтез нейромедиаторов, таких как дофамин, серотонин, гамма-аминомасляная кислота (ГАМК), норадреналин, мелатонин и др. Участвует в процессах усвоения нервными клетками глюкозы. Стимулирует синтез гема в гемоглобине, увеличивает синтез железо-связывающего белка костного мозга, регулирует обмен витамина В12 и фолиевой кислоты. Оказывает липотропный эффект, витамин В6 важен для нормального функционирования печени. Существуют данные об ингибировании образования КЛГ (АГЕ) витамином В6.

Фруктоолигосахариды и галактоолигосахариды являются низкокалорийными углеводами - пребиотиками, не усваиваются в верхнем отделе желудочно-кишечного тракта человеком. Активизируют полезные бактерии (*Lactobacillus* и *Bifidobacterium*) в толстом кишечнике. Основная роль этих углеводов – способствуют росту в кишечнике полезной микрофлоры. Бифидо- и лактобактерии расщепляют олигосахариды до жирных кислот - бутират и пропионат. Данные кислоты препятствуют разрастанию колоний и действию патогенной флоры, которая провоцирует проблемы с пищеварением и угнетает иммунитет. Жирные кислоты также служат естественным питанием для эпителия толстой кишки. Это увеличивает жизнеспособность клеток кишечника и устойчивость к инфекции.

Мальтоза содержится в проросших семенах хлебных злаков, солоде и образуется при ферментативном гидролизе крахмала. Двухцепочечный углевод, используется в качестве питательной среды для пробиотических микроорганизмов и быстрой их активации в кишечнике при приеме внутрь.

Цинк считается мощным внутриклеточным антиоксидантом. Оказывает антиоксидантный эффект благодаря активации металлонионов – низкомолекулярных белков, препятствующих окислительному стрессу; регулирует уровень супероксиддисмутазы – фермента, разрушающего супероксидный радикал; защищает от окисления сульфгидрильных групп. Дефицит цинка наблюдается редко; вместе с тем, его недостаточность встречается среди пожилых людей, это может являться одной из причин распространенности хронических заболеваний в этой группе пациентов.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ (производитель):

"BIOFARM Co., LTD." 86-3, Oncheon-ro 237beon-gil, paltan-myeon, Hwaseong-si, Gyeonggi-do Korea, Республика Корея.

ЭКСКЛЮЗИВНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР на территории России и стран СНГ:

ООО "АЛЬФАБИОМ"

ОРГАНИЗАЦИЯ, УПОЛНОМОЧЕННАЯ ПРИНИМАТЬ ПРЕТЕНЗИИ ОТ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ:

ООО "АЛЬФАБИОМ"
108811, Москва, ул. Саларьевская, д. 14, корп. 3, к. 319;
Телефон: 8 (800) 200-43-56; +7 (495) 128-05-80;
e-mail: info@alfabiom.com; www.alfabiom.com.

Не содержит ГМО /

без казеина /

без глютена

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ:

Индивидуальная непереносимость компонентов, беременность, кормление грудью.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ:

Хранить в недоступном для детей месте при температуре не выше 25°C.

СРОК ГОДНОСТИ:

18 месяцев

СЕРИЯ ПРОДУКТОВ ВЫСОКОГО КАЧЕСТВА ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ

Alfa • Biom

¹⁾ – Ref. Korea Food Research Institute, 2018.