



# ПРОБИОТИК КОМПЛЕКС ПРО



ПРОБИОТИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ШИРОКОГО СПЕКТРА

## Есть ли у вас причины принимать Пробиотик Комплекс Про?

В настоящее время доминирует представление о микрофлоре организма человека как о еще одном «органе», покрывающем кишечную стенку, другие слизистые оболочки, кожу. Масса нормальной микрофлоры — около 5% массы взрослого человека (2,5–3,0 кг) и насчитывает порядка  $10^{14}$  клеток (сто миллиардов) микроорганизмов. У здорового человека нормальная микрофлора представлена в следующем соотношении (в упрощенном виде, если мы сократим часть нулей): на 100 клеток бифидобактерий в толстом кишечнике должно быть: 1 клетка лактобактерии, 1-10 клеток кишечной палочки, 1 клетка других микроорганизмов. Эта оптимальная количественная и качественная пропорция микроорганизмов в толстом кишечнике у человека должна строго соблюдаться.

А между тем современное положение фактов следующее:

- \* Частое использование в лечебных схемах антибиотиков, особенно широкого спектра действия, других лекарственных средств, влияющих на микрофлору кишечника, угнетают рост необходимых видов бактерий и провоцируют рост условно-патогенных бактерий и грибов.
- \* Несбалансированное питание, в частности хронический дефицит в пище балластных веществ — растительной клетчатки, поступающей в организм с овощами и фруктами.
- \* Острые кишечные инфекции и хронические заболевания.
- \* Хронические заболевания других органов и систем в стадии декомпенсации.
- \* Хронический стресс.
- \* Профессиональные вредности и интоксикации (в частности алкогольная).
- \* Нарушения экологической обстановки — воздействие физических, химических и других вредных факторов окружающей среды.
- \* По данным Российской академии наук, до 90% населения страны страдают теми или иными отклонениями от оптимального состава симбиотической флоры. Наиболее незащищенными являются дети, особенно первого полугодия жизни, и люди старческого возраста. Даже у находящихся на грудном вскармливании отклонения в биоценозе кишечника встречаются с частотой до 25%.

## УЛУЧШАЕМ



## ЗАЩИЩАЕМ

**ПРОБИОТИК КОМПЛЕКС ПРО** — это современный комплекс пробиотиков, который содержит широкий видовой состав лакто- и бифидобактерий, изготавливается по инновационной технологии, обеспечивающей полную сохранность биологической активности компонентов, не требующей жестких условий хранения при определенном температурном режиме, устойчивой к кислой среде желудка и действию антибиотиков. Пребиотическая смесь инулина и муки иерусалимского артишока, являясь питательным субстратом для биоценоза кишечника, создает благоприятную среду для поддержания нормальной микрофлоры кишечника, стимулирует ее активность.

**Область применения:** в качестве БАД к пище — дополнительного источника пробиотических микроорганизмов (бифидо- и лактобактерий), пребиотиков (инулина, муки иерусалимского артишока), восстанавливающих нормальный баланс микрофлоры желудочно-кишечного тракта и нормализующих процессы пищеварения.

**Рекомендуемый способ применения:** взрослым по 1/2 ч.л. (1,6 г.) в день во время еды.

### Состав 1,6 г. (суточной дозы):

#### Смесь пробиотических культур $1 \times 10^{10}$ КОЕ:

Лактобациллы Acidophilus  
Лактобациллы Rhamnous  
Лактобациллы Plantarum  
Лактобациллы Salivarius  
Лактобациллы Bulgaris  
Лактобациллы Lactis  
Лактобациллы Casei  
Лактобациллы Brevis  
Бифидобактерии Bifidum  
Бифидобактерии lactis  
Бифидобактерии longum

685 мг

Пребиотическая смесь: инулин, мука иерусалимского артишока

45 мг



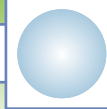
## ПОДДЕРЖИВАЕМ

### Биологическая роль компонентов комплекса ПРОБИОТИК КОМПЛЕКС ПРО:

**Смесь пробиотических культур:** лактобациллы (*Acidophilus*, *Rhamnous*, *Plantarum*, *Salivarius*, *Bulgaris*, *Lactis*, *Casei*, *Brevis*); бифидобактерии (*Bifidum*, *Lactis*, *Longum*).

*Лактобацилла Acidophilus* представлена уникальным штаммом DDS-1, обладающим доказанными антибактериальными свойствами: ингибирует *Clostridium botulinum*, *Clostridium perfringens*, *Escherichia coli*, *Proteus mirabilis*, *Sl. enteritidis*, *Sl. typhimurium*, *St. aureus* и *St. faecalis*. Дополнительные исследования продемонстрировали эффективность DDS-1 — уменьшать состояние носительства, уровень заболеваемости и продолжительности сальмонеллеза и дизентерии у детей. DDS-1 обладает способностью ингибировать *Helicobacter Pylori* — бактерии, которая поддерживает воспалительный процесс в желудке и создает условия для развития язвенной болезни. DDS-1 участвует в защите от инфекций мочевых путей. Механизм действия заключается в ингибировании роста и адгезии болезнетворных микроорганизмов к слизистой оболочке уретры и влагалища. DDS-1 оказывает пищеварительную поддержку, продуцируя такие ферменты как протеазы и липазы, участвующие в расщеплении белка и жира.

*Бифидобактерии Bifidum*, *Lactis*, *Longum* обладают выраженной антагонистической активностью к патогенным и транзиторным штаммам микроорганизмов; участвуют в активизации при-



## НОРМАЛИЗУЕМ

стеночного пищеварения; участвуют в синтезе аминокислот и витаминов, стимулируют выработку интерферона и лизоцима. Исследования демонстрируют, что *B. Lactis* обладают «иммунологическими» свойствами. *B. Lactis* высоко устойчивы к действию желчных кислот, кислотности желудочного сока, что позволяет большим количествам достигать толстого кишечника. *B. Lactis* устраняют запоры, купируют диарею (особенно у детей), уменьшают хроническое воспаление в сигмовидной кишке; обладают антагонистическими свойствами против рода *Clostridia*. *B.Longum* обладают антимуtagenной активностью, благодаря способности метаболизировать нитраты, образующиеся или поступающие в кишечник с пищей внутриклеточной ферментативной деятельностью.

**Пребиотическая смесь муки иерусалимского артишока и инулина** — активизируют метаболические функции кишечника и способствуют росту и развитию собственных полезных бактерий в кишечнике. Инулин, помимо стимуляции роста и активности бифидо- и лактобактерий, повышает всасывание кальция в толстом кишечнике, т.е. снижает риск развития остеопороза, влияет на метаболизм липидов, уменьшая риск атеросклеротических изменений в сердечно-сосудистой системе; участвует в углеводном обмене, уменьшая риск развития сахарного диабета II типа; имеются предварительные данные о его антиканцерогенном эффекте.

Современная рецептура **ПРОБИОТИК КОМПЛЕКС ПРО** не требует жестких условий хранения при строгом температурном режиме, устойчива к кислой среде желудка, действию желчных кислот и антибиотиков.

Натуральный комплекс состоит из широкого спектра важных микроорганизмов, которые являются основой нормального биоценоза кишечника.

Каждая суточная доза Пробиотик комплекс про — это  $10^{10}$  высокоактивных микроорганизмов.

#### Преимущества **ПРОБИОТИК КОМПЛЕКС ПРО**:

- «Пробиотик Комплекс Про» содержит лучшие высокоактивные штаммы микроорганизмов.
- Не содержит лактозу.
- Микроорганизмы обладают высокой устойчивостью к действию кислоты желудочного сока и желчных кислот.
- Содержит запатентованную культуру DDS-1, которая участвует во многих процессах желудочно-кишечного тракта, оказывает выраженное иммуномодулирующее и антибактериальное действие.
- Сохраняет активность при комнатной температуре в течение двух лет.
- Укреплен и обогащен комплексом пребиотиков — мука иерусалимского артишока и инулин, которые активизируют метаболические функции кишечника и способствуют росту и развитию собственным полезным бактериям в кишечнике.

Ваш персональный консультант:

---

---

---

Телефон:

---

---



© ООО «Витамакс-Рус»  
105062, Москва, Лялин пер., дом 21, стр. 2,  
[www.vitamax.ru](http://www.vitamax.ru)  
e-mail: [vitamax@vitamax.ru](mailto:vitamax@vitamax.ru)