



Серия «ПАНБИОЛАКТ»

БАД, НЕ ЯВЛЯЕТСЯ ЛЕКАРСТВЕННЫМ СРЕДСТВОМ



ПАНБИОЛАКТ АТЕРО

СИНБИОТИК-МЕТАБИОТИК
НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

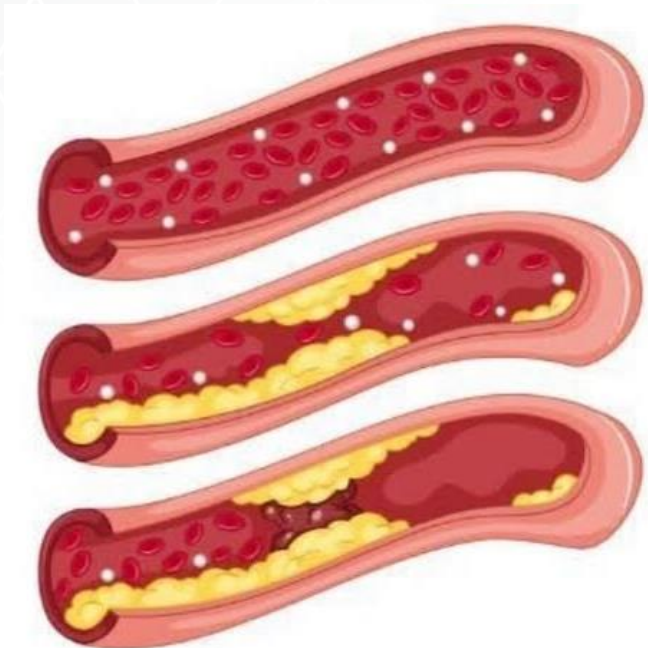
с направленным действием на
снижение уровня холестерина



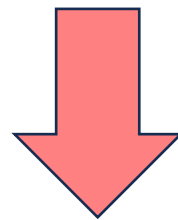
БАД, НЕ ЯВЛЯЕТСЯ ЛЕКАРСТВЕННЫМ СРЕДСТВОМ



Почему это важно?



Высокий уровень
холестерина в крови



Атеросклероз



Высокие риски
инфаркта и инсульта

Артлайн

Почему это важно?

Смертность от ССЗ – 814 тыс. чел. за 2024 г.

РФ на 1 месте

Распространенность ССЗ растет (на 100 000 населения)

23 980,4 → 29 895 (2020–2024)

+20%

Атеросклероз поражает всё более молодых людей и протекает тяжелее, вызывая инфаркты у пациентов моложе 50-55 лет





Факторы риска атеросклероза

1. Наследственность

2. Сопутствующие заболевания

- Высокое давление
- Избыточная масса тела, ожирение
- Сердечно-сосудистые заболевания
- Сахарный диабет I или II типа

3. Образ жизни

- Гиподинамия
- Курение
- Неправильное питание





Какие решения есть на сегодняшний день?

1. Традиционная медицина

- Диета
- Статины (пожизненный прием, побочные действия и осложнения)

2. Нутрициология

- БАД, снижающие всасывание холестерина (фитостеролы)
- БАД, снижающие синтез холестерина (статинов подобное действие: экстракт бурого риса, монаколин К)
- БАД, поддерживающие липидный обмен / печени (берберин, артишок, бергамот, холин/таурин)
- БАД, поддерживающие сосуды и сердце (Омега-3, коэнзим Q10 антиоксиданты)
- БАД, пробиотики направленного действия – самое перспективное направление



ПАНБИОЛАКТ АТЕРО

СИНБИОТИК-МЕТАБИОТИК
НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

с направленным действием на
снижение уровня холестерина



БАД, НЕ ЯВЛЯЕТСЯ ЛЕКАРСТВЕННЫМ СРЕДСТВОМ

Высокий технологический уровень производства Артлайф

- ✓ Уникальная коллекция штаммов
- ✓ Оборудование мировых лидеров Италии и Германии
- ✓ Полный цикл выращивания бактерий
- ✓ Лиофильная сушка
- ✓ Ноу-хау в культивировании (безмолочные среды)
- ✓ Запатентованная технология микрокапсулирования
- ✓ Производство по стандарту GMP



Состав:



№	Наименование компонентов	Содержание, мг	
		1 капсула	3 капсулы
1	Bifidobacterium longum	90	270
2	Lactobacillus helveticus	90	270
3	Propionibacterium freudenreichii	90	270
4	Ультрализат пептидный Lactobacillus helveticus	25	75
5	Ультрализат пептидный Propionibacterium freudenreichii	25	75
6	Ультрализат пептидный Bifidobacterium longum	25	75
7	Липоевая кислота	10	30
8	Пиридоксаль-5-фосфат (Витамин В6)	0,667	2
9	5-метилтетрагидрофолат кальция (Витамин В9)	0,067	0,2
10	Селен	0,0117	0,035
11	Метилкобаламин (Витамин В12)	0,00033	0,001
12	Инулин	134	

БАД, НЕ ЯВЛЯЕТСЯ ЛЕКАРСТВЕННЫМ СРЕДСТВОМ

Штаммы бактерии *L. helveticus*, *P. freudenreichii*, *B. longum*



ПРОБЛЕМА

Неправильное питание / Гиподинамия
Сопутствующие заболевания

Снижение активности бактерий,
превращающих холестерин в копростанол

Уменьшение выработки пропионата
(ингибитора синтеза холестерина в печени)

Накопление ЛПНП
воспаление сосудистой стенки

Риск атеросклероза, инфаркта, инсульта

РЕШЕНИЕ

«Панбиолакт Атеро»

Трансформируют холестерин в желчные кислоты → выводятся из организма

Бактерии превращают холестерин
в копростанол → выводятся из организма

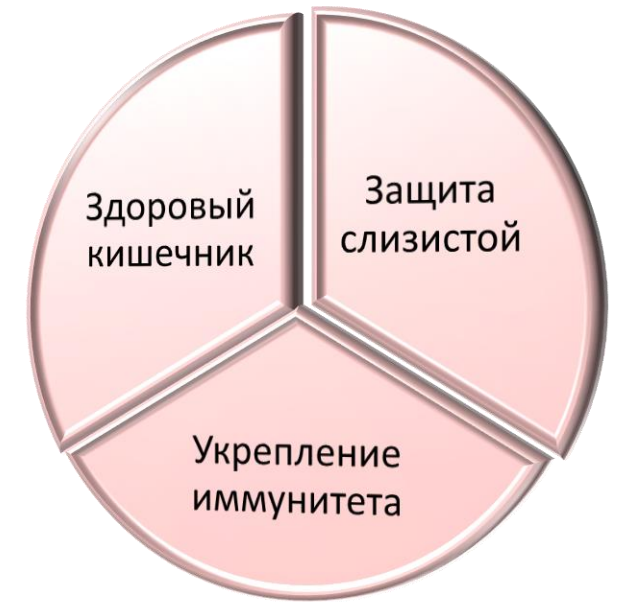
P. freudenreichii вырабатывает пропионат
→ снижает синтез холестерина в печени

Снижение уровня холестерина
Профилактика атеросклероза
Нормализация липидного обмена



Ультрализаты пептидные: *L. helveticus*, *P. freudenreichii*, *B. longum*

- Содержат КЦЖК, витамины и активные пептиды необходимые для поддержания микробного равновесия и целостности слизистой кишечника.
- Снижают проницаемость стенок кишечника, блокируя поступление токсинов в кровь и борясь с хроническим воспалением — «двигателем» атеросклероза.
- Начинают работать сразу после приема и создают идеальную среду для активного роста полезных бактерий.



Инулин

- Является питательной средой для бактерий, помогая им активнее работать.
- Уменьшает воспаление, укрепляет стенки кишечника, снижает поступление токсинов в кровь, которые повреждают сосуды.

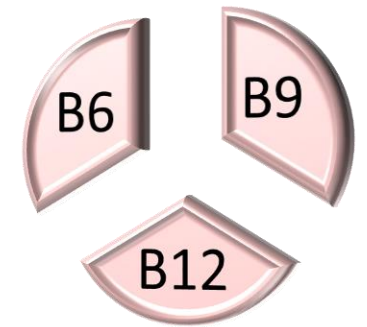


Витамины группы В в активных формах

Повышенное содержание гомоцистеина в плазме крови – один из механизмов развития атеросклероза.

- **Витамины В12 и В9** необходимы для превращения гомоцистеина в безопасное соединение – метионин. Это ключевой механизм поддержания гомоцистеина на нормальном уровне.
- **Витамин В6** требуется для превращения гомоцистеина в цистеин (аминокислоту, которая выводится из организма).

В6 + В9 + В12 = сосуды остаются гладкими и эластичными = защита сердца и мозга от инфарктов и инсультов



Липоевая кислота + селен

- Это мощная антиоксидантная защита, которая снижает общий уровень окислительного стресса и препятствует окислению ЛПНП, что является первым шагом к защите сосудистой стенки от повреждений и профилактикой развития атеросклеротических бляшек.



Клиническая апробация

Исследование проводилось на базе клиники премиум-класса TCI Clinic в г. Санкт-Петербург, которая специализируется на интегративной медицине.

Результаты клинической апробации:

- У всех пациентов улучшение работы ЖКТ
- Улучшение лабораторных данных:

Снижение уровня холестерина у 80%

Снижение уровня глюкозы

Снижение уровня воспаления



Арт-Медика



Профилактика и комплексная терапия атеросклероза за счет:

- Снижения уровня холестерина, поступающего с пищей
- Регуляции выработки собственного холестерина в печени
- Снижения риска образования атеросклеротических бляшек в сосудах





Преимущества «Панбиолокт Атеро»

- Синбиотик-метабиотик **направленного действия** за счет уникальных свойств штаммов бактерий.
- Высокая концентрация бактериальных штаммов – **быстрый эффект**.
- Действует **на 3 основных механизма** развития атеросклероза.
- Содержит **активные формы витаминов** группы В для максимальной биодоступности и эффективности.
- Запатентованная технология защиты бактерий – **выживание 100%** бактерий и **адресная доставка**.
- **Безопасен** для потребителей с непереносимостью молочных продуктов.
- **Без побочных** действий и осложнений.



БАД, НЕ ЯВЛЯЕТСЯ ЛЕКАРСТВЕННЫМ СРЕДСТВОМ



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

Артър Мейндс