



«Лактобактин»

Представляет команда «Седьмой день»



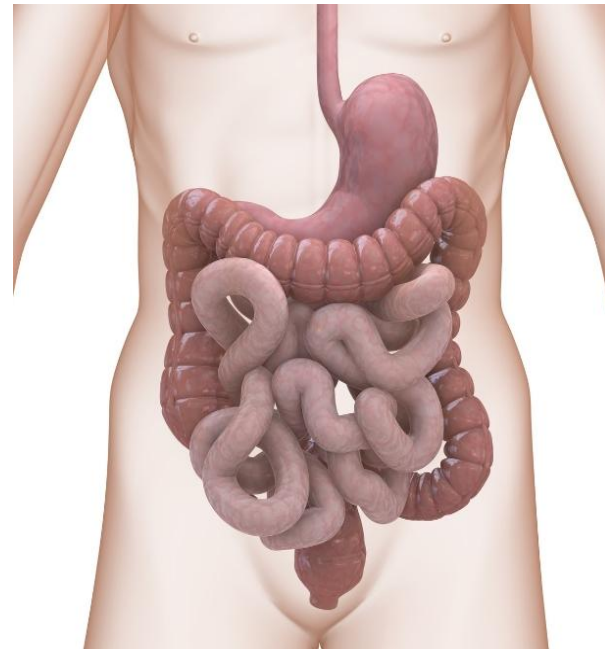
Актуальность проблемы





Причины возникновения дисбактериоза

- некорректное лечение антибиотиками
- неправильное питание
- кишечные инфекции
- влияние нарушенной экологии
- стресс
- химиотерапия





СИМПТОМЫ

- -Ухудшение пищеварения
- -Ухудшение аппетита
- -Аллергия
- -Боли в животе
- -Метеоризм
- -Нарушение обмена веществ





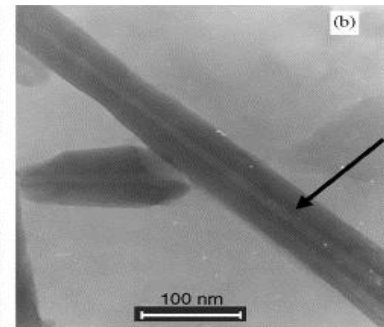
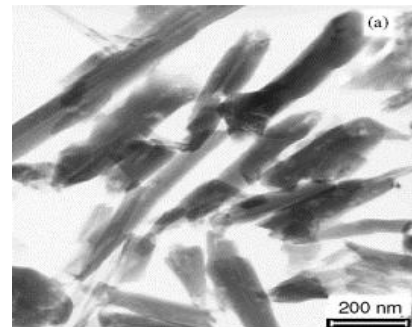
РЫНОК на современном этапе





Новація

Быстрое решение
проблемы дисбактериоза
путём модификации
поверхности
молочнокислых бактерий
наночастицами.





Конечный продукт



наночастицы

молочнокислые
бактерии

бактерии с повышенной
адгезией

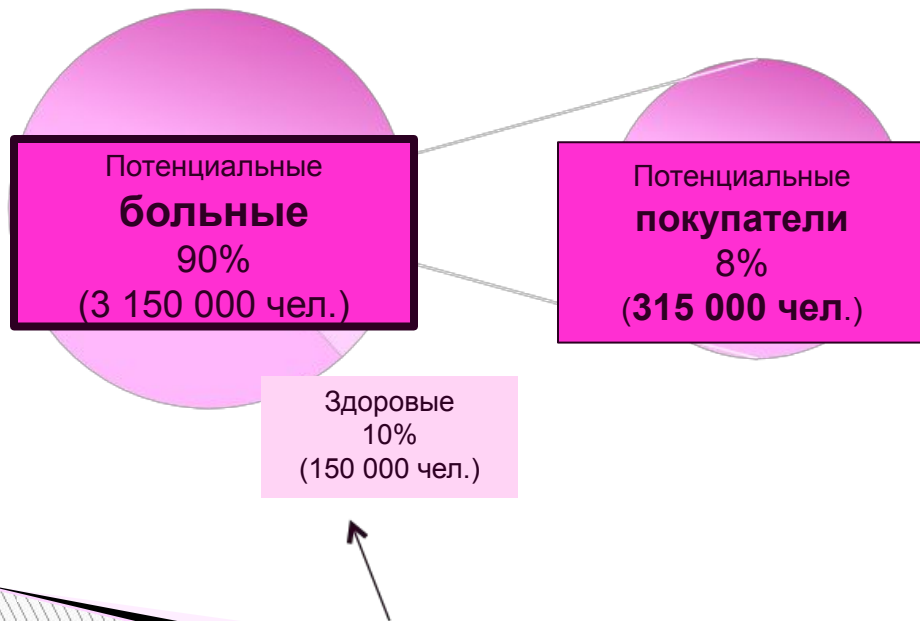
Способ применения

1 растворимая капсула 2 раза в день с
кисломолочными продуктами



Базовые расчеты

Потенциальные покупатели РТ



Отток:

1 капсула = 2 руб.

315 000 покупателей

Из расчета потенциальной покупке 4 капсулы на чел./год

Спрос: 1 260 000 капсул в год

Себестоимость капсул: 2 520 000 руб./год

1 комплект аппаратуры = 3 000 000 руб.

3 комплекта аппаратуры = 9 000 000 руб.

Общие затраты = 11 520 000 руб. в 1. год

Приток:

Розничная цена 1 капсулы = 20 руб.

Доход : 25 200 000 руб./год



Базовые расчеты

месяц	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
FCF свободный	-11520000	2100000	2100000	2100000	2100000	2100000	2100000	2100000	2100000	2100000	2100000	2100000	2100000
FCF нарастающий	-11520000	-9420000	-7320000	-5220000	-3120000	-1020000	1080000	3180000	5280000	7380000	9480000	11580000	13680000

$$PB = (5 - 1\,020\,000) \div 2\,100\,000 = 5,49$$

$$R = 70 \%$$

$$FV = 11\,520\,000 * 1,7 = 19\,584\,000$$



Развитие проекта в динамике

Итоговая стадия

Активная маркетинговая политика

PR-компания

Производство

Средняя фаза:

Постановка на тест-серию

Переговоры с поставщиками

Заключение договоров с оптовыми покупателями

Развитие
2 месяца

Начальная стадия:

Доработка проекта

Получение патента

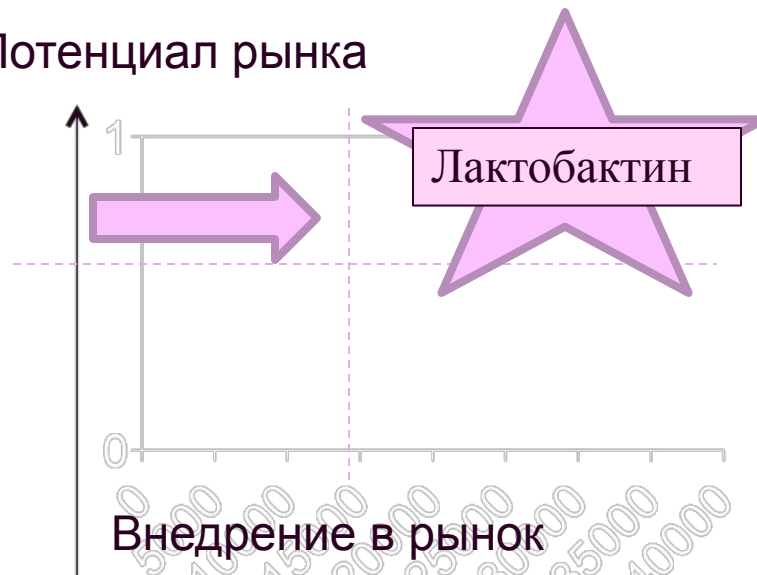
Старт
12 месяцев



Риск анализ




Потенциал рынка



БКГ Матрица



Ожидаемые результаты

- 1. ускорение и улучшение пищеварения
- 2. Восстановление естественной микрофлоры кишечника
- 3. Улучшение аппетита
- 4. Нормализация обмена веществ
- 5. Нормализация синтеза витамина В
- 6. Уменьшение симптомов аллергии
-  Устранение болей в животе





Лактобактин – всем необходим!



Возможные сценарии развития

- Создание малого инновационного предприятия на базе КФУ
- Венчурное финансирование
- Продажа проекта крупной фармацевтической компании
- Совместная реализация проекта в партнёрстве с крупной компанией