

### Вес... и не только

Избыток массы тела - модифицируемый фактор риска в развитии многих социально- значимых заболеваний:

- Сердечно-сосудистая патология
- Болезни суставов
- Сахарный диабет
- Депрессии

# РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ ИЗБЫТОЧНОЙ МАССЫ ТЕЛА И ОЖИРЕНИЯ СРЕДИ НАСЕЛЕНИЯ РАЗЛИЧНЫХ ВОЗРАСТНЫХ ГРУПП ОБОЕГО ПОЛА

#### Распространенность в мире



# • • • Способы коррекции массы тела

Нехирургические:	Хирургические:
овсе виды диетотерапии опсихокоррекция офармакологическая коррекция	○ оперативное вмешательство
<ul> <li>Плюсы:</li> <li>○ относительная доступность</li> <li>○ возможность индивидуального подхода</li> <li>○ возможность стабилизации результата</li> <li>Минусы:</li> <li>○ психологические неудобства</li> <li>○ дискомфорт провоцирует отрыв от терапии</li> <li>○ снижение мотивации вследствие неудовлетворенности результатом</li> </ul>	Плюсы:  ○ результат, заметный быстро  Минусы:  ○ большое количество противо- показаний  ○ риск осложнений  ○ нестабильный результат

### Переедание

## трансформируется в пищевые кутежи («binge eating» (BE) = кутеж, обжорство).

- 1) употребление объективно большого количества пищи (по сравнению с количеством пищи, которое большинство людей может съесть за этот промежуток времени при подобных обстоятельствах);
- 2) ощущение того, что прием пищи находится вне волевого контроля (т.е. ощущение неспособности остановить прием пищи или контролировать, какая пища или в каком количестве употребляется).

# • • Пути нормализации массы тела

- Восстановление баланса расход потребление энергии, нарушенного из-за переедания
- Нормализация пищевого поведения
- □ Повышение мотивации
- Устранение стресс-фактора,вызванного ограничением пищи



# Главные конкурентные преимущества программы

- Технологии Артлайф
- Действие, основанное на физиологии организма
- Восстановление ауторегуляции
- Направленность на коррекцию ПИЩЕВОГО ПОВЕДЕНИЯ
- Восстановление эмоционального равновесия

# • • • Апробация программы

В исследовании приняли участие 35 добровольцев с избытком массы тела, имеющим стабильный избыток массы или ее прирост в количестве более 4 кг в течение года предшествующего исследованию. Наблюдение проводилось врачами поликлинического отделения МКЛПМУ «Городская больница №3» (учреждение имеет свидетельство об аккредитации на проведение клинических исследований). 20 человек – основная группа (HB control) и 15 – группа сравнения (диетотерапия)



### Наносорбент – НВ1

Кассия остролистная экстракт Полисорбовит Натрия альгинат

Ортосифон экстракт (почечный чай)
Силимарин
Малины листа экстракт
Бессмертника цветков экстракт
Брусники листа экстракт
Березы листа экстракт

Наночастицы кремния диоксида Фибрулин Гуммиарабик

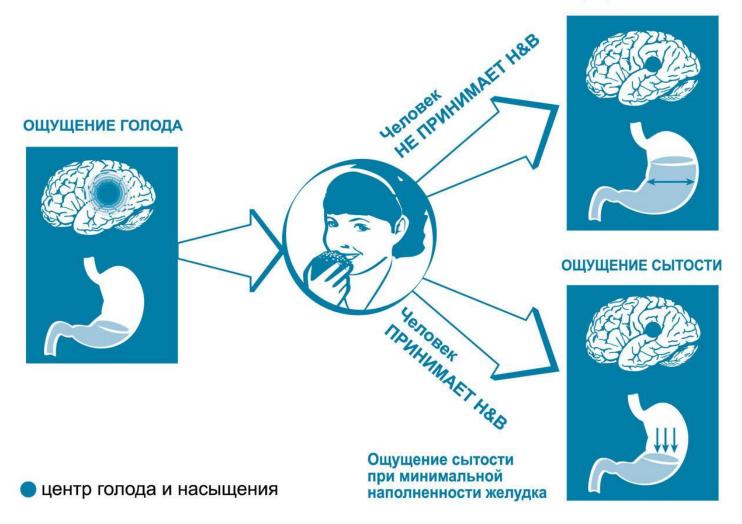
- •Сорбирует и выводит токсины
- Регулирует водносолевой баланс
- Обладает желчегонным,
- мягким слабительным,
- гепатопротекторным,
- потогонным действием

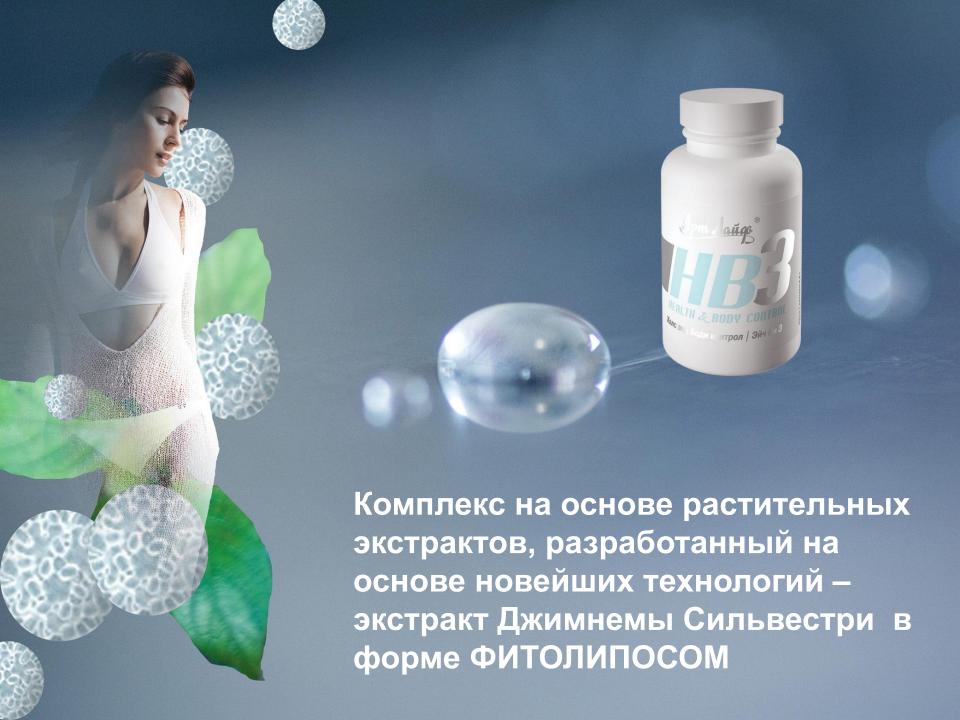


## • • • Комплекс аминокислот - НВ2

- Нормализующий психосоматический статус
- Регулирует чувство голода
- Корректирует синтез эндорфинов при помощи физиологических доз аминокислот

#### ОЩУЩЕНИЕ СЫТОСТИ

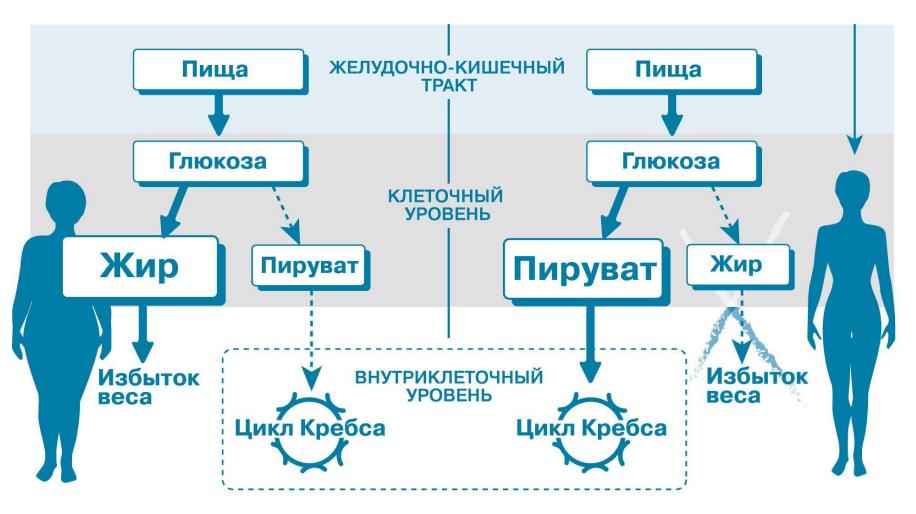




## • • • HB3

- Корректирует углеводный обмен, активные вещества экстрактов работают на клеточном уровне
- Замедляет усвоение углеводов
- Контролирует уровень глюкозы, не дает излишкам глюкозы трансформироваться в жиры и препятствует росту жировой ткани
- Регулирует аппетит

### «H&B control»



### HB3

### Липосомированный экстракт Джимнемы Сильвестри



- Экстракты трав находятся в идеальной упаковке, которая способствует максимальной биодоступности веществ
- Экстракты не разрушаются в желудке и быстро усваиваются клетками организма
- Позволяет укрепить барьерную функцию клетки, оболочка фитолипосомы- ценный материал для восстановления клеточных мембран, что продлевает жизнь каждой клетки организма
- Оптимизировать дозировки биологически активных веществ



• • • HB4

- •Усиливает интенсивность сжигания внутреннего жира
- •Стимулирует основной обмен
- •Обладает адаптогенным действием

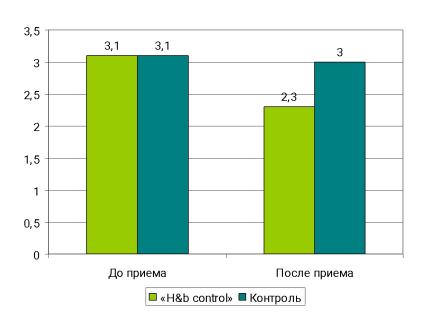


# • • • HB5

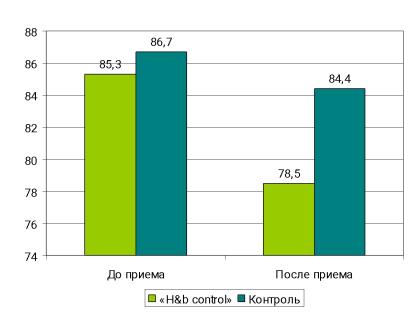
Регулирует липидный обмен Блокирует всасывание жиров Способствует использованию жиров клетками организма в качестве источника энергии

# • • Улучшение реологии крови

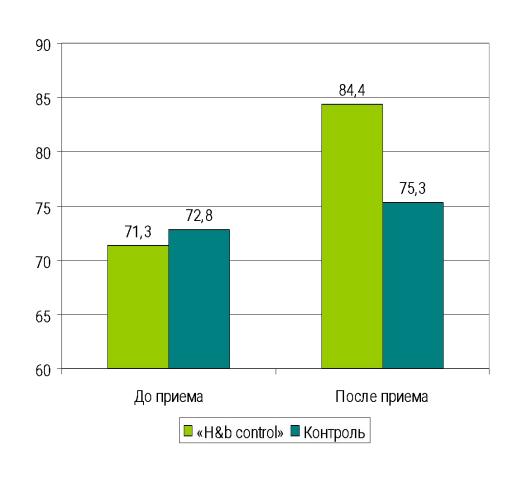
#### Уровень холестерина-ЛПНП



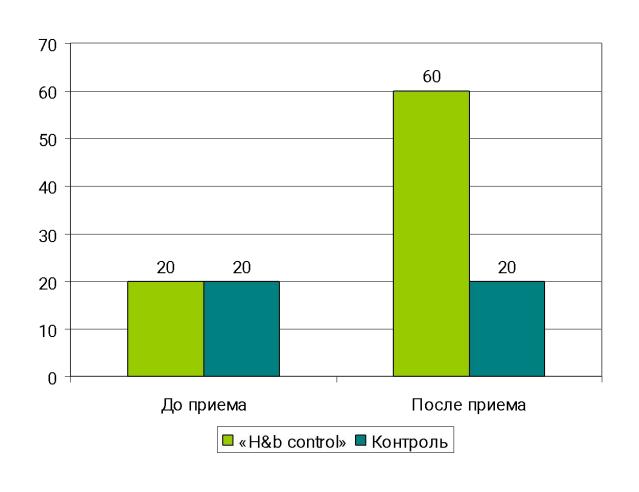
#### Величина ДСИ



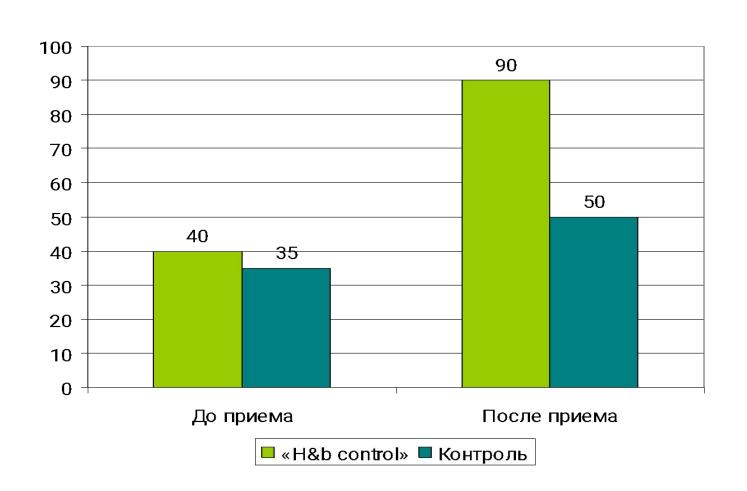
# Физическая активность (качество жизни)



# Нормализация пищевого поведения



## • • Самочувствие





Формирование правильного пищевого поведения

### Уменьшение объемов тела





### **Снижение annemuma**

### Улучшение настроения





### Снижение массы тела

Устранение индивидуальных проблем



