



# ReOxy<sup>®</sup>

Новая  
немедикаментозная  
методика  
снижения веса



## ReOxy® это ...

- Новый аппарат для интервальной гипоксической терапии в режиме «Гипоксия-Гипероксия» (ИГГТ) на основе SRT-Технологии
- Терапия с использованием газовых смесей с различной концентрацией кислорода, приводящая к улучшению транспорта и утилизации кислорода тканями
- Метод, основанный на более чем 10-летних медицинских исследованиях
- Нелекарственный метод с минимальными побочными эффектами
- Уникальное решение для всех возрастов, включая пациентов пожилого возраста

## Особенности и преимущества ReOxy®:

- SRT-Технология: индивидуализированная лечебная программа и контроль за процедурой;
- Уникальные запатентованные алгоритмы;
- Полностью автоматизированная процедура, простота в использовании;
- Многоуровневая система безопасности;
- Компактность, мобильность, автономность (не требуется специальная подготовка помещения);
- Запись и сохранение данных о всех проведенных процедурах;
- Автоматический анализ результатов процедуры.

## Преимущества ИГГТ



- увеличенная амплитуда воздействующего тренирующего фактора без углубления гипоксии
- сокращение времени восстановления

## Как это работает?

Пациент вдыхает через маску воздух с пониженным содержанием кислорода при нормальном атмосферном давлении в прерывистом режиме, когда периоды гипоксии (10-14%) сменяются периодами гипероксии (30-40%).

SRT®-технология автоматически регулирует переключение потоков газовых смесей на основе биологической обратной связи.

## ReOxy®

### Тест

- До начала основного курса процедур
- Через каждые 3-4 процедуры



SRT

## ReOxy®

### Терапия

- Курс 10-15 процедур
- Ежедневно / через день



## ReOxy®

### Отчет

- Анализ / интерпретация результатов
- Построение PDF отчетов
- Хранение данных



## Программы ИГГТ для снижения веса

### Программа 1

Ж. 42 года, ИМТ 35, низкая физическая активность.  
15 ReOxy® процедур ежедневно, затем курс физических упражнений.



### Программа 2

Ж. 28 лет, ИМТ 30, умеренная физическая активность.  
10 ReOxy® процедур, через день чередуется с физическими упражнениями.



### Программа 3

Ж. 35 лет, патологическое ожирение, ИМТ 42, никакой физической активности.  
2 ReOxy® процедуры, затем бариатрическая операция и далее 15 ReOxy® процедур ежедневно / через день.



ИГГТ — новый, эффективный метод коррекции отдельных метаболических и кардиологических факторов риска и улучшения толерантности к нагрузке.

Эффект достигается быстрее по сравнению с «традиционными» подходами.

### Влияние ReOxy®–терапии на снижение веса

#### Снижение потребления пищи

- Подавление аппетита
- Увеличение уровней лептина и снижение адипонектина
- Анксиолитический эффект

#### Увеличение энергозатрат

- Создание негативного энергетического баланса
- Рост физической выносливости и устойчивости к нагрузке

#### Метаболические эффекты

- Увеличение уровней активности гликолитических ферментов
- Гипогликемический эффект

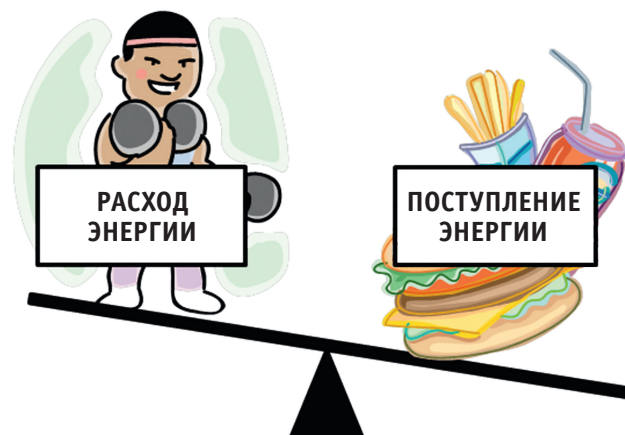
### Эффекты ReOxy®–терапии:

- Снижения массы тела;
- Снижение аппетита и повышение уровня лептина, снижение потребляемых калорий;
- Снижение уровня общего холестерина;
- Снижение уровня глюкозы в крови;
- Улучшение чувствительности к инсулину;
- Улучшение компонентного состава тела, увеличение нежировой массы тела;
- Снижение депрессивной симптоматики;
- Корректирование метаболических факторов риска;
- Адаптация к интенсивным физическим нагрузкам;
- Снижение стрессового воздействия гипо-калорийных диет.

Снижение веса за счет сокращения жировой массы в результате ReOxy®–терапии связано с нормализацией уровня холестерина, оптимизацией метаболизма глюкозы и инсулина, улучшением физической работоспособности и улучшением качества жизни без физических упражнений.

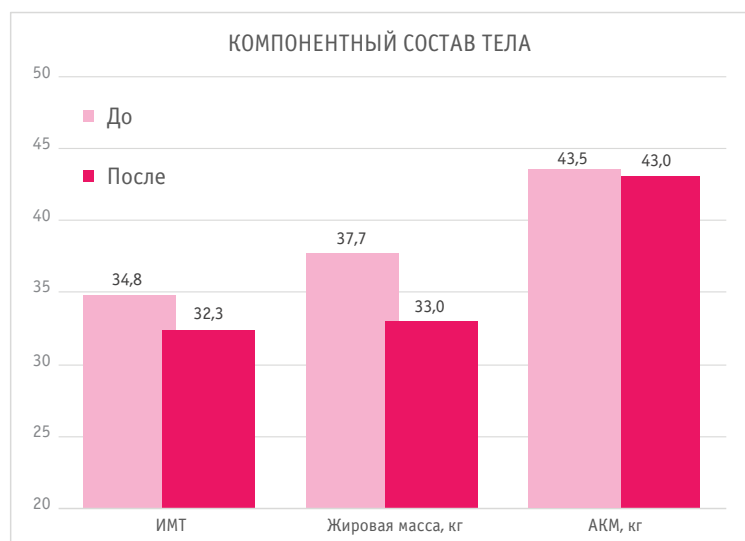
ReOxy®–терапия оптимизирует пищевое поведение за счет исправления нарушенного синтеза гормонов, регулирующих аппетит, массу тела и энергетический обмен.

### ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БАЛАНС ПРИ ОЖИРЕНИИ



## ИНТЕРВАЛЬНЫЕ ГИПО-ГИПЕРОКСИЧЕСКИЕ ТРЕНИРОВКИ В ЛЕЧЕНИИ МЕТАБОЛИЧЕСКОГО СИНДРОМА

Центральный Научный Исследовательский Институт Гастроэнтерологии



\* Глазачев О. С., Звенигородская Л. А., Дудник Е. Н., Ярцева Л. А., Мищенко Т. В., Платоненко А. В., Спирина Г. К., «Экспериментальная и клиническая гастроэнтерология», №07/2010, стр. 51-56.

- 35 пациентов (12 М, 23 Ж)
- Возраст 36-64 лет
- Метаболический синдром, ИМТ —  $34,8 \pm 1,5$
- ИГГТ — 15 сеансов каждый день
- АКМ — активная клеточная масса

### Результаты:

В группе ИГГТ отмечено снижение веса по сравнению с группой плацебо (Снижение ИМТ на 9.2% против 4.8%,  $p < 0.01$ ) благодаря снижению массы жира, АД покоя и ЧСС, увеличение физической выносливости по данным 6-минутного теста (+7.8% против +3%,  $p < 0.001$ ). Достоверное снижение уровня общего холестерина, триглицеридов и белка, связывающего глюкозу в обеих группах, ЛПНП — только в группе ИГГТ (-9.8 % против -3.4%,  $p < 0.01$ ).

Оперативный  
медицинский  
контроль

Официальный дистрибьютор —  
АО «ЛассаМед»

117638, Москва, Одесская ул., д.2  
корп.1, пом. III, ком.13  
+7 495 946 94 42  
sales@lassamed.com  
www.reoxy.ru



Мониторинг  
состояния  
организма

Встроенная  
многоуровневая  
система  
безопасности

Полностью  
автоматизированная  
процедура

 Made in  
Germany