# ЭНДОСФЕРА ТЕРАПИЯ® И ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ МЕТОДИКИ

Метод **Эндосфера терапия®** — единственная в мире технология компрессионной микровибрации, которая выполняет множество действий одним жестом:



- Глубоко стимулирует сосудистую, метаболическую и лимфатическую систему при значительном устранении избытка жидкости;
- Уменьшает боль и воспаление тканей;
- Разбивает жировые скопления, изменяя силуэт;

Это явно улучшает мышечный тонус благодаря глубокой работе, которая не останавливается на поверхностной части ткани, но использует мышцы в качестве активного сопротивления.

## В эстетической медицине Эндосфера®

применяется для всех форм целлюлита в качестве базового лечения, релаксации тканей, депрессий после липосакции, профилактики старения, лечения рубцов, лечения до и после липосакции, локализованного ожирения, лечения для похудения;

## В флеболимфологии

- при лимфодренаже, венолимфатической недостаточности, лимфедеме;

### В спортивной медицине

для лечения многочисленных состояний (синдром шеи и плеч, спортивный массаж, стимуляция подошв, подготовка спортсменов, восстановление молочной кислоты после гонки, физиотерапия посттравматической реабилитации, мышечные контрактуры).

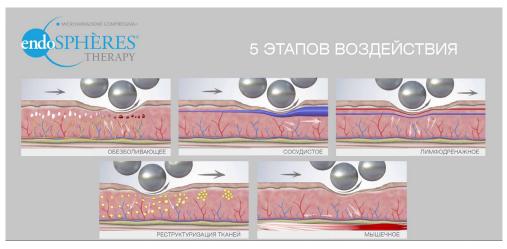
## КЛИНИЧЕСКИ ДОКАЗАНА

Университетские клиники и институты доказали результаты применения метода Эндосфера®



- 97,8 % пациентов довольны результатами
- Метод работает в совершенстве неинвазивно, без скальпеля
- Стимулирует и запускает все процессы в организме без эстетической хирургии
- Минус 2 размера одежды гарантировано
- Эффективный и безопасный
- Терапия неинвазивная без пободных эффектов с гарантированными результатами с первой процедуры

Эндосфера терапия® — метод, который позволяет вам действовать синергетически в пять этапов:



- 1) Обезболивающее воздействие
- 2) Сосудистое
- 3) Лимфодренажное
- 4) Реструктуризация тканей
- 5) Мышечное



# ЭНДОСФЕРА ТЕРАПИЯ® И ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ МЕТОДИКИ

Эти фазы не могут быть выполнены отдельно, однако возможно модулировать соотношение между частотой, давлением и временем применения, чтобы сбалансировать действие в направлении лимфодренажа или реструктуризации.

Это явно улучшает мышечный тонус благодаря глубокой работе, которая не останавливается на поверхностной части ткани, но использует мышцы в качестве активного сопротивления.

#### Обезболивающее действие.

В анамнезе пациент с панникулитом выделяет болезненные стадии, типичные для отечных состояний. Исследования, проведенные на этих патологиях, показали, что компрессионная микровибрация, используемая в соответствии с конкретными методами и программами, действует на механорецепторы и воспаление. Первые подвергаются своего рода «десенсибилизации», которая приводит к уменьшению и / или устранению боли в течение определенного времени. Само действие и одновременная оксигенация тканей позволяют уменьшить и / или устранить воспаление с течением времени. Эти два действия, выполняемые синергетически и с использованием специальной программы (обезболивающая фаза), устраняют болевые ощущения за 3-4 сеанса.

### Действие на сосудистую систему.

Сжатие тканей, благодаря особому расположению сфер в форме «пчелиных сот» на цилиндре, действует путем приложения давления и подъема, в некотором роде «сосудистой гимнастики», которая позволяет значительно улучшить микроциркуляцию в пораженных районах. Технически Endospheres® Therapy (Эндосфера терапия®) позволяет уравновесить гидростатическое давление венозных сосудов, изменяя интимный механизм метаболического и гемодинамического обмена с инверсией потока. Проведенные исследования показывают обобщенное повышение температуры кожи, обнаруженное с помощью телетермографических изображений, которые с научной точки зрения демонстрируют эффект сосудистой гемодинамики. Пациент сообщает о немедленном ощущении облегчения в нижних конечностях, легкости и хорошего самочувствия.

### Лимфодренажное действие.

Лимфедема является патологическим состоянием из-за поражений или обструкций лимфатических сосудов с образованием отеков и увеличением количества интерстициальных жидкостей. Эндосфера терапия позволяет определить импульсное и ритмичное действие, которое индуцируется в зависимости от направления вращения цилиндра. Тяга, которая действует на лимфатическую систему, устраняет избыток жидкости, характерный для лимфатического застоя. Специальное исследование лимфатических узлов показало, что Endospheres (Эндосфера®) — это метод, позволяющий значительно уменьшить толщину подкожных тканей.

#### Действие реструктуризации.

Постоянство отека с течением времени приводит к увеличению межклеточной фиброзной ткани кожи (септа). Лимфоэдема приводит к увеличению размера пораженных участков кожи с появлением «апельсиновой корки». Эндосфера терапия® устраняет этот недостаток даже в случаях повышенной фиброзности.

## НАИБОЛЕЕ ЗНАЧИМЫМИ ЭФФЕКТАМИ ЛЕЧЕНИЯ ЭНДОСФЕРЫ® ЯВЛЯЮТСЯ:



- Уплотнение ткани, полученное в результате разрушения жировых отсеков,
- Лимфодренажное действие,
- Перфузия и оксигенация тканей,
- Исправительные флогистические процессы,
- Повышение температуры кожи, что стимулирует выработку коллагена и эластина



# ЭНДОСФЕРА ТЕРАПИЯ® И ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ МЕТОДИКИ

Одно из наиболее эффективных действий лечения Endospheres® происходит на склеротических и волокнистых соединительных волокнах целлюлита, то есть на тех участках апельсиновой корки, которые особенно трудно устранить. Локализованное и постоянное воздействие цилиндра со сферами на дерму вызывает разрыв липодистрофических адипоцитов, которые перераспределяются, чтобы изменить контур кожи, под влиянием «механического воздействия». Результатом является уменьшение апельсиновой корки в сочетании с современной перестройкой тканей. Еще одним важным открытием является отсутствие осложнений, наблюдаемых при других методах, таких как недостаточность тканей и провалы.

ЭНДОСФЕРА ТЕРАПИЯ® — ЭТО КОМПЛЕКСНАЯ ПРОЦЕДУРА ДЛЯ ВСЕГО ТЕЛА, ОНА ВЫПОЛНЯЕТСЯ НА ВСЕМ ТЕЛЕ, ОТ НОГ И ЯГОДИЦ ДО ЖИВОТА, ОТ РУК ДО СПИНЫ, ГДЕ ОНА ЭФФЕКТИВНА ДЛЯ УКРЕПЛЕНИЯ И УЛУЧШЕНИЯ СТРУКТУРНОГО И ТКАНЕВОГО ПРОВИСАНИЯ, ВЫЗВАННОГО ВОЗРАСТНЫМИ ИЗМЕНЕНИЯМИ, ОТ НАСТУПЛЕНИЯ МЕНОПАУЗЫ ИЛИ ОТ СИДЯЧЕГО ОБРАЗА ЖИЗНИ И НЕАДЕКВАТНОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ, СПОСОБСТВУЮЩЕЙ ПОТЕРЕ МЫШЕЧНОГО ТОНУСА.

### В спортивной медицине

Endosphres® Therapy (Эндосфера терапия®) может стимулировать и изменять сопротивление и эластичность соединительной ткани, чтобы вернуть правильную функциональную текучесть, следовательно, она создает глубокое расслабление мышц посредством механических колебаний (вибраций).

Вибрация состоит из серии быстрых движений, передаваемых на кожные покровы с последовательностью давлений и подъемов, гарантирующих, что контакт никогда не прекращается.

Механические колебания (вибрации) определенной амплитуды и частоты воздействуют на мышечный и сухожильный аппарат, расслабленные или напряженные. Эти вибрации получаются благодаря особой сотовой структуре сфер, которые быстро вращаются вокруг себя и определяют импульсное и ритмичное движение.

Этот метод компрессионной микровибрации® позволяет воздействовать на основные группы мышц (дорсальные, поясничные, ягодичные и т. Д.), вызывая значительное седативное воздействие на повышенную возбудимость как двигательных, так и чувствительных нервов.

Он также вызывает значительную гиперемию, которая улучшает поглощение кислорода, способствуя правильной мышечной трофике. Способ также позволяет лечить подошвенную апоневротическую фасцию путем стимуляции рефлекторных зон, находящихся на стопах.

По этим причинам, Compressive Microvibration® является передовой методологией, которая оказалась очень полезной при лечении ортопедических, травматических и неврологических патологий, которые требуют физической реабилитации, а также на всех этапах спортивной медицины и флеболимфологии.







