

Что такое MICROSON

Высокоинтенсивная сфокусированная ультразвуковая система Microson нового поколения представляет собой неинвазивную технологию лифтинга на уровне SMAS.

Насадки различной глубины, позволяют детально обработать область от слоя SMAS внутри кожи до верхней дермы.



Что такое HIFU?

HIFU - High Intensity Focused Ultrasound переводится как Высоко Интенсивный Фокусированный Ультразвук.

- Уникальная особенность ультразвука – это безопасное проникновение через кожу на большую глубину.
- При фокусировании ультразвука создается точка нагрева.
- Эти точки расположены на одной линии на установленной глубине.
- При процедуре SMAS-лифтинга глубина достигает 1.5 мм, 3.0 мм, 4.5 мм.
- При процедурах по телу - глубина до 13 мм.



Возможности MICROSON

Microson HIFU - аппарат ультразвукового SMAS-лифтинга с персонализацией и насадками различной глубины, позволяет подобрать параметры индивидуально по разным типам старения:

- Мелкоморщинистым
- Деформационным
- Усталым
- Мускульным
- Смешанным



5 видов картриджей

WOW! Новый класс SMAS-лифтинга век

3 избирательных режима:

- только для работы с пжк
- только для работы с белковыми структурами
- универсальный

5 ВИДОВ КАРТРИДЖЕЙ

НАЗВАНИЕ

DD 7-3.0

SM 4-4.5

SD 7-1.5

SD 7-1.5 N

SC 4-13



MHz

7 MHz

4 MHz

7 MHz

7 MHz

4 MHz

ФОКУСНОЕ
РАССТОЯНИЕ

3.0 mm

4.5 mm

1.5 mm

1.5 mm
усеченный

13 mm

ДЛИНА ЛИНИИ

25 mm

25 mm

25 mm

14 mm

25 mm

ЗОНЫ
ВОЗДЕЙСТВИЯ

Лицо

Лицо (за
исключением
зоны лба)

Лицо, шея,
лоб,
подбородок,
щеки

Периокулярная,
периорбитальная,
подглазничная

Там, где есть
«щипок на дюйм»
(2,8 см ~3 см)
объема жира

В комплекте 3 картриджа:

КАРТРИДЖ 4.5 мм



Стимулирует уровень SMAS, формируя каркас для тканей.

КАРТРИДЖ 3.0 мм



Воздействует на глубокие слои дермы, укрепляет септы и поддерживающие связки.

КАРТРИДЖ 1.5 мм



Воздействует на поверхность дермы в верхней, средней и нижней третях лица, шеи и декольте.

Принцип работы

Картридж 4.5 мм



Картридж 3.0 мм



Картридж 1.5 мм

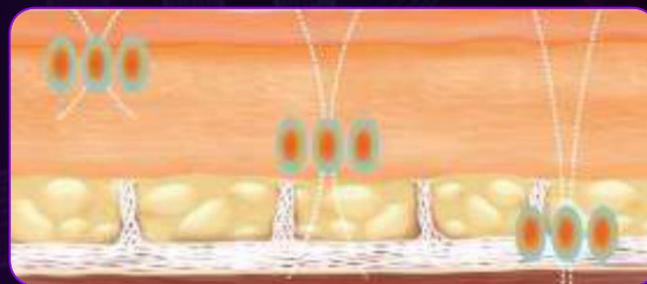


ШАГ 1 HIFU-волны проникают в ткани.

ШАГ 2 Вибрации молекул в месте фокусировки луча.

ШАГ 3 Трение между молекулами ткани приводит к тепловому и термическому повреждению (60-70 °C).

ШАГ 4 Селективная коагуляция в фокальной области.



Опционально 2 вида картриджа:

КАРТРИДЖ 13 мм



Разрушает жировые клетки адипоциты.



КАРТРИДЖ 1.5 мм
(усеченный)



Уникальный запатентованный картридж для работы с веками и анатомически труднодоступными зонами.

Принцип работы

Картридж 13 мм

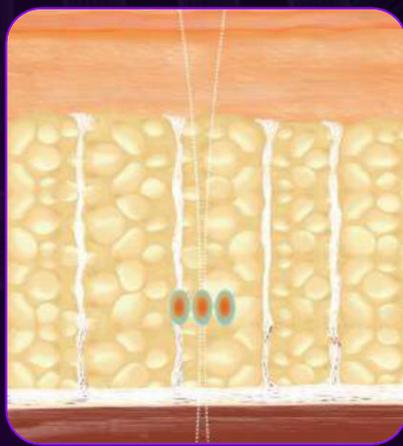


ШАГ 1 HIFU-волны проникают в ткани к клеткам-адипоцитам.

ШАГ 2 Вибрации молекул в месте фокусировки луча.

ШАГ 3 Происходит коагуляционный некроз.

ШАГ 4 Естественное и безопасное удаление через лимфатическую систему организма.



3 РЕЖИМА РАБОТЫ

MICROSON — SMAS-ЛИФТИНГ С НОВЫМ УРОВНЕМ ПЕРСОНАЛИЗАЦИИ

D (Destruction)

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ

Уменьшающий ПЖК

S (Save)

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ

Исключительно для работы с белковыми структурами, с эффектом сохранения жировых пакетов.

N (Neutral)

СТАНДАРТНЫЙ

Универсальный режим.



Избирательная работа с ПЖК

WOW!

При точечной работе с ПЖК, малярными мешками, жировыми складками на теле, выбирается специальный режим D (Destruction).

КАК ЭТО РАБОТАЕТ

Увеличивается количество импульсов и продолжительность каждого импульса для аккумулярования энергии, что приводит к эмульгированию жира и перфорированию клеточной мембраны адипоцита.

РЕЗУЛЬТАТ

Реальное удаление жира и эффект скульптурирования, превосходящий ожидания пациентов.

Режим D (Destruction)



Избирательная работа только с БЕЛКОВЫМИ СТРУКТУРАМИ

WOW!

Только для работы с белковыми структурами, без сопутствующего воздействия на жир. Нет риска создания «изможденного лица» с возрастными пациентами, в работе с которыми важно сохранить объем и жировые пакеты.

КАК ЭТО РАБОТАЕТ

Уменьшается время импульса и их количество, при этом каждый импульс разбивается на подимпульсы. С учётом увеличенного времени для терморелаксации, жир сохраняется при коагуляции белка.

РЕЗУЛЬТАТ

Не просто эффект «натянутого лица», а реальное возвращение свежести, «как в молодости». Естественный гармоничный лифтинг и устранение птоза.

Режим S

(Save)



Воздействие на БЕЛКОВЫЕ СТРУКТУРЫ и ПЖК одновременно

WOW!

Запатентованная технология COLDTOUCH гарантирует комфорт даже чувствительным пациентам при первичной процедуре.

Нет жжения и эффекта «покусывания», даже при работе с большим количеством зон за 1 процедуру.

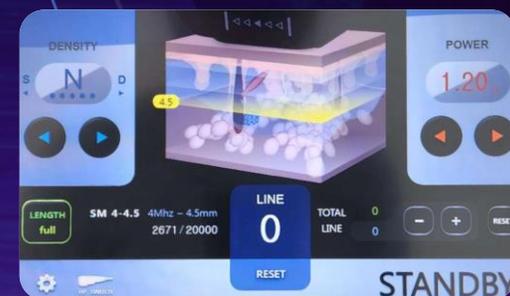
РЕЗУЛЬТАТ

SMAS-лифтинг на аппарате MICROSON - это процедура, результат от которой вызывает желание рекомендовать и врача и клинику.

Цена и качество превосходящие ожидание!

Режим N

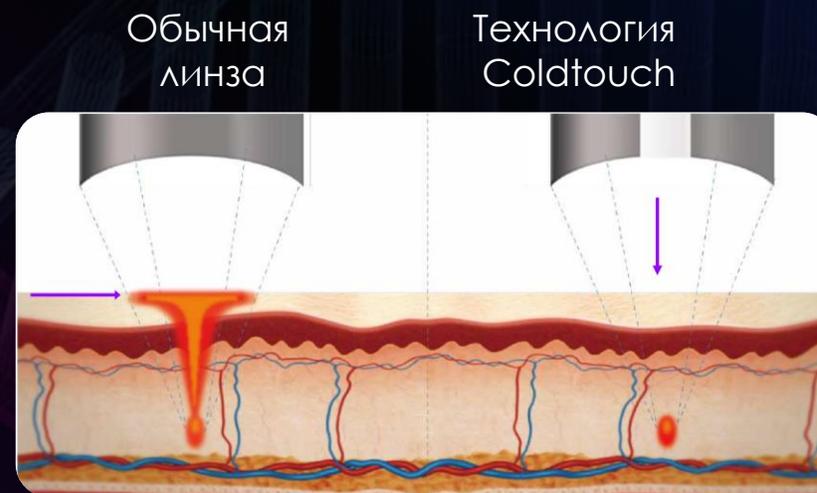
(Neutral)



ТЕХНОЛОГИЯ COLDTOUCH

ЗАПАТЕНТОВАННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ, КОТОРУЮ ЖДАЛИ
ВРАЧИ И КЛИЕНТЫ

В центр фокусирующей линзы интегрирован углеводородный элемент, который при нагреве внешней среды отнимает теплоту, выделяя холод, уменьшая температуру внутри картриджа.



По сравнению с обычной линзой точка воздействия не размытая, а идеально круглая.

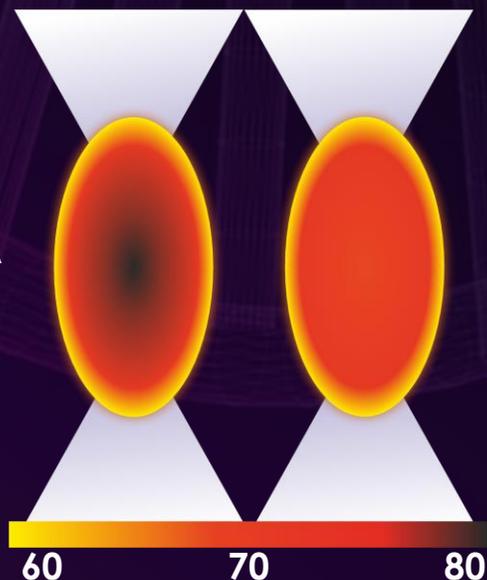
ТЕХНОЛОГИЯ COLDTOUCH

Технология COLDTOUCH исключает выпаривание жидкости внутри картриджа и охлаждает мембрану для комфорта пациента во время процедуры.

Аналоговый Корейский SMAS

В центре термальной области - **САМАЯ ВЫСОКАЯ ТЕМПЕРАТУРА** нагрева.

Высокая
болезненность



Иновация Аппарата Microson

В центре термальной области - **РАВНОМЕРНАЯ ТЕМПЕРАТУРА БЕЗ ПЕРЕГРЕВА.**

Комфортные
ощущения



- Отсутствие перегрева в центре точки коагуляции.
- Максимально возможное снижение болезненности даже у чувствительных пациентов.
- Нет ощущения «покусывания».
- **НЕТ РИСКОВ** даже для начинающих врачей и медицинских центров.
- Точный фокус исключает воздействие на подлежащие ткани и ожоги на поверхности.

Показания к применению

- Безоперационная подтяжка лица (эффект пластической операции)
- Лифтинг век без риска фиброза
- Устранение птоза, брылей
- Уменьшение второго подбородка
- Коррекция нависшего века
- Устранение асимметрии лица
- Коррекция мalarных мешков
- Разглаживание носогубных складок и кисетных морщин
- Лифтинг бровей с эффектом «лисы глазки»
- Терапия гиперпигментации
- Коррекция жировых отложений на теле



СОЦИАЛЬНЫЕ ТРЕНДЫ

ФАКТ №1

Запрос на скульптурное лицо с четким овалом эффект — «ZOOM-лицо».

- Из-за обилия видеоконференций и видеозвонков мы впервые видим свое лицо крупно при коммуникации с другими.
- Из-за работы за компьютером расслаблен каркас в субментальной области даже у молодых пациентов.

ФАКТ № 2

Запрос на однократную процедуру с длительным и многокомпонентным эффектом.

- Житель мегаполиса не готов тратить время на длительные курсы.
- Одна процедура должна создать эффект фотошопа минимум на год.

ФАКТ № 3

Запрос на оптимизацию расходов.

- Социальные катаклизмы повлияли на потребительскую «beauty-корзину».

ТРЕНД

Идеальная самопрезентация в соцсетях, лицо как после обработки фотографии фильтрами.



ТРЕНД

«Все можно получить в 3 клика». Пациент эмоционально выгорает, когда слышит о длинном бьюти-курсе. Готовы заплатить за «мечту», которая должна воплотиться в жизнь в течение месяца.



ТРЕНД

Среди мужчин вырос спрос на безоперационную блефаропластику и удаление второго подбородка.

Почему пациенты выбирают MICROSON?

- Высокая мощность аппарата позволяет эффективно прорабатывать зону меньшим количеством линий. Процедура становится доступной для пациента даже при максимальном количестве линий.
- Первые результаты пациент видит через 1-2 недели. Окончательный результат, стойкий лифтинг-эффект проявляется через 3-6 месяцев.
- Уникальная запатентованная технология Coldtouch снижает риски ожогов и рубцов, а также дает быструю реабилитацию. В насадку встроен охлаждающий элемент, что уменьшает болезненные ощущения во время процедуры.



ВЫГОДЫ ДЛЯ БИЗНЕСА

- Быстрая окупаемость аппарата.
- Самая низкая стоимость линии на рынке РФ среди зарегистрированных аналогов.
- Фиксированная стоимость расходных материалов.
- Отсутствие сбоев в поставках расходных материалов (картриджи всегда есть в наличии на складе компании).
- Многофункциональность аппарата позволяет значительно расширить прайс клиники или салона красоты.
- Планируемое увеличение возвратности клиентов за счет курсовых процедур.
- Стоимость процедур дает возможность привлекать разных клиентов по уровню платежеспособности.
- Отсутствие рисков даже для начинающих врачей и медицинских центров, т.к. точный фокус исключает воздействие на подлежащие ткани.
- Всесезонность процедур.



Технические характеристики

- **Вид энергии:** Высокоинтенсивный фокусированный ультразвук.
- **Ассортимент картриджей:** SM4-4.5 / DD7-3.0 / SD7-1.5 / SD7-1.5N / SC4-13.
В комплекте - 3 для лица. Опционально - 1 для тела / 1 для век.
- **Ресурс картриджа:** 20 000 линий
- **Длина линий:** 12/24 мм
- **Выходная частота:** 4 МГц/ 7 МГц
- **Экран:** 10.2 дюйма, LCD Touch Screen.
- **Источник питания:** Переменный ток 220-240 В, 50/60 Гц
- **Потребляемая мощность:** 150 ВА
- **Вес:** 26 кг (нетто)
- **Размеры (ШхГхВ):** 473х538х1228 мм



До и ПОСЛЕ



ДО



ПОСЛЕ



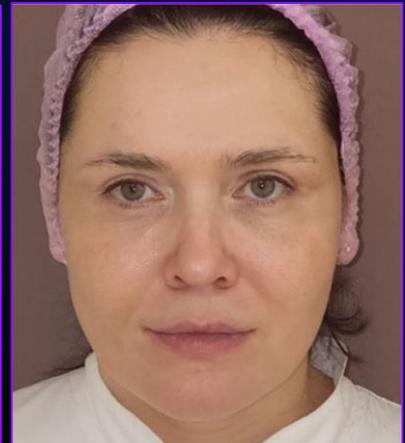
ДО



ПОСЛЕ



ДО



ПОСЛЕ

SMAS – лифтинг лица/шеи

До и ПОСЛЕ



ДО



ПОСЛЕ



ДО



ПОСЛЕ

SMAS – лифтинг тела