



**DUOLITH®
SD1 T-TOP
»ultra«**



STORZ MEDICAL



Садик в японском стиле возле главного офиса
компании STORZ MEDICAL AG в Швейцарии

Применение ударных волн для медицинских и косметологических процедур

Впервые об ударно-волновой терапии в 1945 году, заговорил К. Шторц, тогда ещё и никто не мог подумать, что данная технология будет актуальной в медицине и эстетике. В 1970 все началось с медицинских исследований, появилась потребность в создании усовершенствованной технологии воздействия на организм, при помощи электромагнитного и ударно-волнового воздействия, что в дальнейшем в 1987 году привело к созданию компании STORZ MEDICAL AG в Швейцарии. Благодаря неинвазивным решениям сложных терапевтических проблем, например, в урологии, кардиологии, неврологии и обезболивающим

ортопедическом лечении, компания STORZ MEDICAL укрепила свои позиции ведущего мирового специалиста по ударно-волновой технологии. Последние исследования показали, что акустические волны также оказывают оздоровительный эффект, который стимулирует метаболические процессы и улучшает эластичность, тонус кожи.

Так зародилась история AWT – Акустическая волновая терапия в эстетической медицине. С развитием серий инновационных AWT® систем компания STORZ MEDICAL установила новые стандарты совершенства.

Сферы применения AWT®:

- Коррекция фигуры
- Лечение целлюлита
- Улучшение эластичности кожи
- Повышение тонуса соединительной ткани
- Уменьшение выраженности морщин и шрамов

05 | DUOLITH® SD1 T-TOP
»ultra« AWT®



09 | Простота и интуитивность



13 | Преимущества



07 | Планарные
акустические волны



11 | Манипула C-ACTOR®



15 | Обзор аппарата





DUOLITH® SD1 T-TOP »ultra« AWT®

Это инновационный аппарат эстетической медицины, оснащенный модулем расфокусированных плоских акустических волн, вибростимуляции и вакуумного воздействия. Модуль действует на такие несовершенства тела, как целлюлит, жировые отложения, потеря тонуса, шрамы и растяжки. Он позволяет ремоделировать силуэт и проводить антивозрастные процедуры. Действие расфокусированных плоских акустических волн производит уникальные биологические эффекты, которые могут стимулировать метаболические процессы и улучшать эластичность кожи и соединительной ткани. Эти процедуры не имеют побочных эффектов и обеспечивают долгосрочные результаты, которые заметны с самого первого сеанса.

DUOLITH® SD1 T-TOP »ultra« AWT® может быть представлен в сочетанных протоколах с различными процедурами и технологиями, что позволит оснастить ваш центр эстетической медицины самым необходимым и получить максимальный результат при ремоделировании тела.



Сферы применения DUOLITH® SD1 T-TOP »ultra« AWT® при работе по телу:

- Ремоделирование тела
- Коррекция силуэта и тела
- Повышение эластичности кожи
- Повышение плотности кожи
- Повышение упругости соединительной ткани
- Лечение целлюлита
- Лечение локальных жировых отложений
- Коррекция стрий
- Лечение неровностей кожи после липосакции
- Коррекция рубцов
- В сочетании с мезотерапией и интралипотерапией
- В сочетании с криотерапией, карбокситерапией, озонотерапией



Планарные акустические волны

Высокоэнергетические расфокусированные плоские акустические волны генерируются электромагнитной катушкой. Действие данных волн способствует васкуляризации, вызывая ангиогенез, вследствие чего улучшается насыщение тканей кислородом, лимфообращение, проницаемость клеточной мембраны и происходит стимуляция липазы. Как результат происходит видимое уменьшение целлюлита и локальных жировых отложений.

Высокоэнергетические расфокусированные плоские акустические волны также обеспечивают глубокую реструктуризацию и восстановление кожи и соединительной ткани, активизируют обменные процессы, стимулируют клеточный обмен, оказывают антиоксидантное действие.

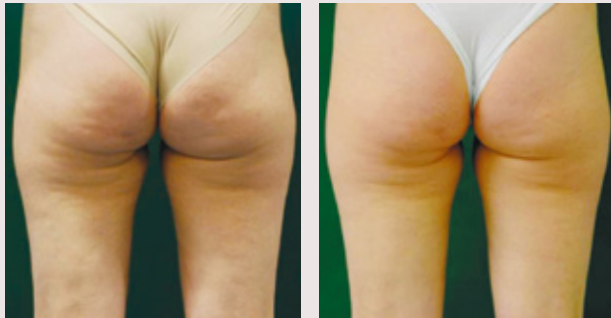
При наличии участков тела с большой фиброзной составляющей возможно использование сфокусированной силиконовой прокладки, обеспечивая еще более целенаправленное воздействие.

Расфокусированные плоские акустические волны используются

- Во всех процедурах для уменьшения целлюлита и локальных жировых отложений
- Для укрепления и регенерации кожи
- Для лечения соединительной ткани
- Для коррекции фигуры и контуров тела
- Для коррекции силуэта
- Для процедур до и после липоксации
- В сочетании с мезотерапией, липолитической терапией и интралипотерапией
- При лечении растяжек и шрамов

До AWT®

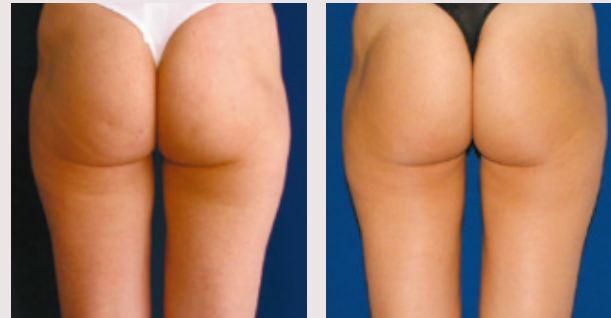
После AWT®



Источник: профессор Кноблох, Ганновер, Германия

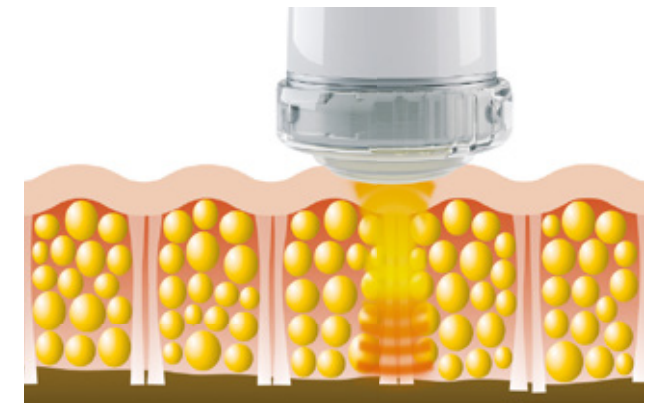
До AWT®

После AWT®



Источник: доктор Ледерманн, Цюрих, Швейцария

Насадка C-ACTOR®: фокусированные планарные волны для активации липолиза и уменьшения объема адипоцитов жировой ткани





US

D-ACTOR 1

D-ACTOR 2 - 0.76 +
Energy (J/cm²)

C-ACTOR - 1000 +
Shocks

V-ACTOR - 3.0 +
Frequency (Hz)

VACU-A - 0 +
Total shocks

0.000
Total energy (J)

Aesthetics

Patients

Body shaping ▶

Cellulite ▶

Skin tightening ▶

Tissue treatment ▶

2018/03/15 12:30
Aesthetic Clinic

Settings Info Visible Body

STORZ MEDICAL

STORZ MEDICAL

CONTROL

ultra



CELLACTOR-SC1

CELLACTOR-SC1

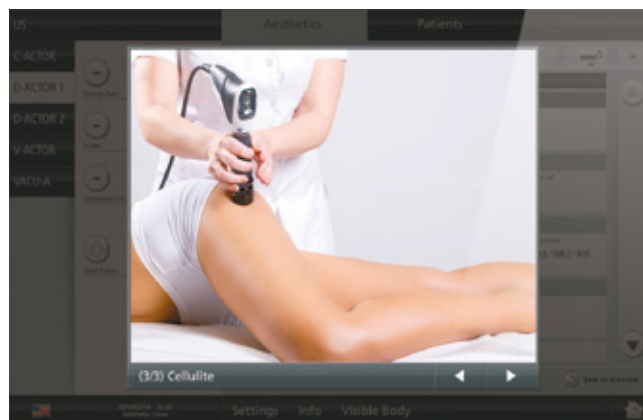
Простота и интуитивность

Использование DUOLITH® SD1 T-TOP »ultra« AWT® отличается простотой и интуитивностью благодаря практичному и подробному руководству в меню на сенсорной панели. С помощью программного обеспечения для управления пациентом аппарат позволяет автоматически документировать каждую процедуру и план терапии.

Параметры процедур выводятся на сенсорном экране



Изображение процедуры





Манипула C-ACTOR® для процедур с применением планарных акустических волн

Запатентованная технология генерации акустической волны за счет электро-магнитных импульсов. Динамическая форма манипулы C-ACTOR® идеально приспособляется к руке пользователя и не вызывает усталости. Благодаря встроенному интерактивному дисплею, все параметры обработки, такие как частота, энергия и общее количество импульсов, могут быть выбраны и отображены непосредственно на манипуле.

Для регулировки глубины обработки плоскими акустическими волнами система предлагает специальные силиконовые наконечники.

Различные наконечники, используемые с насадкой позволяют менять глубину воздействия



Дисплей и кнопки на насадке



Ключевые факты

- Все элементы управления для ввода и контроля параметров процедур находятся на насадке
- Мощность : 0.03 – 1.24 мДж/мм²
- Лечебная эффективность до глубины проникновения 60 мм

Распространение волны от насадки C-ACTOR®





Клинические и технологические преимущества

Компания STORZ MEDICAL является медицинским холдингом, впервые представившим технологию ударно-волновой терапии.

Высокая эффективность метода
при всех формах целлюлита
и коррекции локальных жировых отложений

Отсутствие болевых ощущений
и полная безопасность

Получение пролонгированного результата

до 1 года
Отсутствие отечности и травм
после процедуры

Абсолютная сочетаемость
с инвазивными и неинвазивными технологиями

Отсутствие реабилитации

Возможность комплексного воздействия
что значительно повышает
результативность процедуры

Процедуры для лица и тела
Процедуры можно проводить ежедневно

Насадка не нагревается
что делает процедуру более комфортной

Адипометр BodyMetrix®
позволяет в режиме реального времени
отслеживать результаты и является мощным
инструментом для повышения лояльности пациентов

Во время процедуры происходит оксигенация тканей
и выработка эндорфинов

BodyMetrix



Двухмерный адипометр "фотографирует"
и измеряет ткани

Благодаря инновационной функции двухмерного измерения, прибор "фотографирует" и сравнивает во времени размеры целой зоны тела, что является дополнительным преимуществом для получения оптимальных клинических результатов.



DUOLITH® SD1 T-TOP »ultra«

Общие данные

- Размеры без сенсорного экрана (Ш x В x Г): 466 x 187 x 454 мм
- Вес: 25 кг
- 10-дюймовый сенсорный экран (опция)
- Два разъема для наконечников D-ACTOR®
- Размеры тележки (опция, Ш x В x Г): 585 x 840 x 625 мм

Режим C-ACTOR®

- Насадка со встроенными кнопками управления и дисплеем
- Диапазон энергий: 0,03 - 1,24 мДж / мм
- Частота: 1-8 Гц



НЕТ ПРИЧИН СКРЫВАТЬСЯ

MEDI SPA TECHNOLOGY · Москва · Россия
Телефон +7 (495) 741-75-04 · medispatechology.ru

STORZ MEDICAL