

UMA

Unique Medical Aesthetic
Эксклюзивный поставщик



 SCITON®
[Сайтон]

Модульная многофункциональная лазерная
и световая платформа экспертного уровня
для эстетической медицины



ШАРНИРНАЯ КОНСОЛЬ



Halo™ (1470 нм / 2940 нм)

Первый в мире гибридный фракционный лазер, совмещающий абляционную и неабляционную длину волны в одном проходе, максимизируя результат и минимизируя период реабилитации.



DIVA™

Расширьте возможности гибридного фракционного лазера Halo™, добавив насадку для вагинального омоложения DIVA™ с технологией HPA (High Precision Automation), которая позволяет проводить процедуры с высокой точностью и предсказуемостью для врача и пациента.



Contour TRL™ - с NanoLaser Peel™ и MicroLaserPeel® (2940 нм)

Уникальный настраиваемый лазер для шлифовок. В соответствии с потребностями пациента глубина и интенсивность воздействия на различных зонах кожи может быть изменена прямо в процессе процедуры: от поверхностного микронного пилинга до глубокой шлифовки для впечатляющих результатов!



Therma Scan™ (1319 нм)

Неабляционный лазерный модуль, позволяющий эффективно избавиться от морщин, акне, рубцов и других дефектов кожи. Подходит для любого типа кожи, включая загорелую.



Profractional XC™/ Profractional III™ (2940 нм)

Непревзойденный эффект с минимальным реабилитационным периодом! ProFractional-XC™ формирует зоны фракционного термоллиза с возможностью независимого контроля коагуляции. С ProFractional III™ фракционное омоложение кожи проводится вдвое быстрее и без демаркационных линий, что обеспечивает дополнительный комфорт пациенту.



Clear Scan ALX™ (755 нм)

Это безболезненная эпиляция и удаление пигментных патологий с максимальным комфортом для пациента, благодаря непрерывному охлаждению до, во время и после импульса.



Clear Scan YAG™ (1064 нм)

Эффективное решение для удаления волос и лечения практически всех сосудистых и пигментных патологий. Неодимовый лазер Clear Scan YAG™ является золотым стандартом для проведения процедур для всех типов кожи.



Clear Sense™

Расширьте возможности вашей платформы добавив универсальную насадку с контролем температуры в режиме реального времени для проведения безопасной и эффективной терапии онихомикоза, омоложения кожи и ногтей.

СОЗДАЙТЕ ИДЕАЛЬНУЮ СИСТЕМУ ДЛЯ СВОЕЙ ПРАКТИКИ

Мультиплатформа Joule™ Sciton® – единственная в мире расширяемая платформа OptiPlex™ для эстетических и хирургических процедур, предлагающая самый большой диапазон лазерных и световых модулей и три способа доставки энергии: при помощи шарнирной консоли, оптического волокна и системы импульсного света.

ВЫБИРАЙТЕ ИЗ ШИРОЧАЙШЕГО ДИАПАЗОНА МОДУЛЕЙ



Гибридный фракционный лазер Halo™
и модуль для вагинального омоложения DIVA™



Настраиваемая шлифовка и фракционирование
Contour TRL™ с NanoLaserPeel™, MicroLaserPeel®, Profractional XC/III



Фототерапия
Forever Young BBL™ и BBL™ Skin Tyte II™



Эпиляция и удаление пигментации
Forever Bare BBL™, ClearScan YAG™ и ClearScan ALX™



Коррекция контуров тела и лечение варикоза
ProLipo Plus™, Pro-V™, CelluSmooth™ и SkinTyte II™

КАК СОЗДАТЬ СВОЮ СИСТЕМУ?

КОМБИНИРУЙТЕ

Любые виды процедур для создания индивидуальной системы

ТОЛЬКО НАЧИНАЕТЕ?

Подберите нужный модуль и возможность дальнейшего расширения

ХОТИТЕ РАСШИРИТЬ СПЕКТР УСЛУГ?

Платформа Joule™ - самая гибкая система для создания уникальных комбинаций процедур

НУЖНА ПОЛНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ?

Полностью укомплектованная система позволяет проводить все виды лечения

ОПТОВОЛОКНО



ProLipo Plus™ (1064 нм/1319 нм)

Лучший в своем классе метод лазер-ассистируемого липолиза, позволяющий достичь невероятных результатов при коррекции фигуры благодаря чередующему воздействию двух длин волн.



CelluSmooth™ (1319 нм)

Инновационная технология малоинвазивного лечения целлюлита.



TempAssure™

Мониторинг температуры в режиме реального времени при проведении высокоинтенсивного лазер-ассистируемого липолиза.



Pro-V™ (1319 нм)

Модуль с оптимальной длиной волны 1319 нм для быстрой и комфортной внутривенной лазерной абляции.



BBL™

Это многофункциональная фотосистема, включающая в себя универсальную насадку и сменные фильтры. Является великолепным выбором для проведения процедур фотозпиляции, лечения акне, пигментных и сосудистых изменений. Элегантный дизайн, неограниченный ресурс ламп на весь гарантийный срок и широкий спектр применения делают BBL поистине бесценной.



Skin Tyte II™

Повышение упругости кожи. Это инновационное применение инфракрасного света для нагрева коллагена дермы и лифтинга больших участков кожи.



Forever Young BBL™

Омоложение на геномном уровне. Революционная технология сохранения молодости кожи надолго.

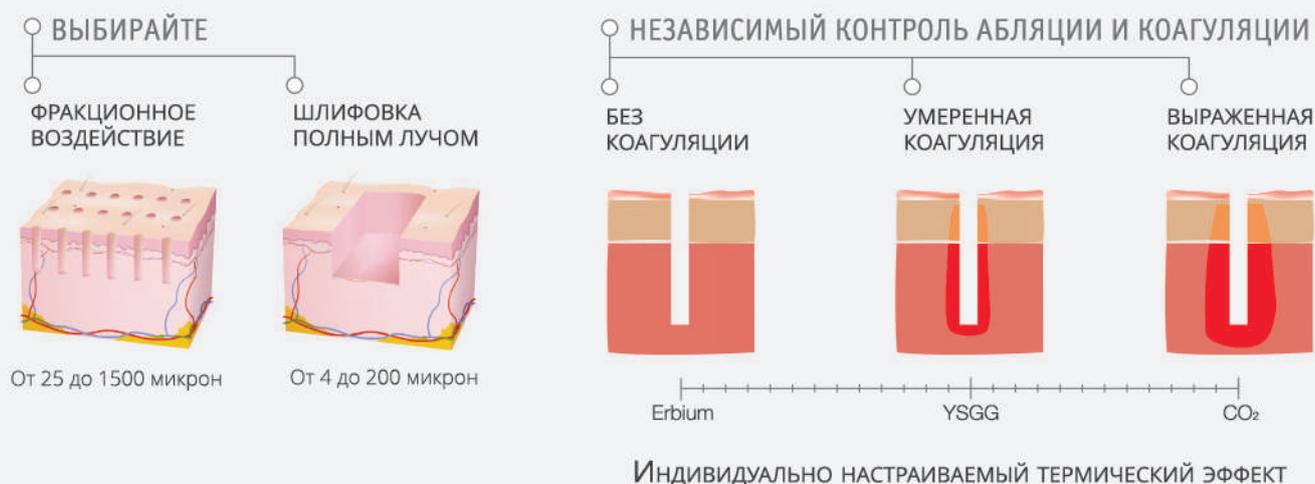
НАУЧНЫЕ ОСНОВЫ

Contour TRL (Tunable Resurfacing Laser) – настраиваемый лазер для шлифовок
Каждый пациент уникален

Эмуляция воздействия другими длинами волн – три лазера в одном

Технология TRL позволяет с легкостью менять тепловой режим во время процедуры:

- Только абляция, без коагуляции Er:YAG
- Добавить немного коагуляции для эмулирования Er:YSGG
- Выраженная коагуляция для эмулирования CO₂



БЕЗОПАСНОСТЬ

ПОКАЗАНИЯ

- Актинический кератоз
- Снижение тургора кожи
- Глубокие морщины, легкие морщины, периорбитальные и периоральные
- Шрамы

Научные исследования показали, что побочные эффекты от применения CO₂ лазера, такие как гипер- и гипопигментация и длительная эритема, вызваны термически индуцированным воспалением и некрозом ткани. И это всегда будет проблемой при использовании технологии CO₂ шлифовки, так как нет возможности отдельно контролировать абляцию и тепловое воздействие.

Технология лазерного омоложения Sciton® работает иначе. При данной технологии есть возможность проводить абляцию без накопления тепла в тканях благодаря чрезвычайно высокой степени поглощения водой. При этом побочные эффекты, характерные для других технологий, наблюдаются очень редко.



A. Jay Burns, MD, FACS

“Люди говорят, что воздействие эрбиевым лазером более поверхностное, но спустя годы использования Sciton я могу поспорить, так как результаты, полученные мной при использовании эрбиевого лазера, такие же хорошие, как и при использовании CO₂ лазера, но при этом гораздо меньше таких осложнений как депигментация от CO₂ лазерной терапии. С помощью эрбиевого лазера вы достигните лучших результатов, чем при использовании CO₂ лазера, при этом степень эритемы будет меньше.”



Robert Aycok, MD, FACS

“Я могу настроить работу лазера на глубину 4 микрона, а могу очень глубоко на 1500 мк. Эта платформа великолепна, поскольку вы можете ее настроить так, как вам нужно. Также у нее нет расходных материалов. Это передовая технология. С ее помощью легко достигнуть тех результатов, о которых мечтают ваши клиенты.”



Jason Pozner, MD, FACS

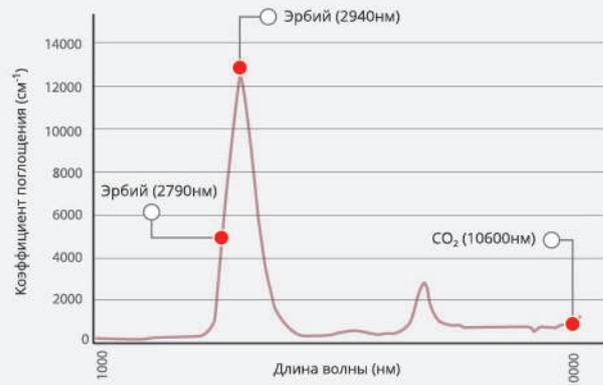
“Наличие разнообразных модулей на одной лазерной платформе делает меня лучшим в мире. Например, комбинируя MicroLaserPeel и ProFractional, я обеспечиваю своим пациентам более быстрые результаты, в особенности в улучшении текстуры кожи, по сравнению с использованием одной фракционной технологии, не увеличивая при этом время восстановления.”

ТЕХНОЛОГИИ

Точная настройка для максимальной удовлетворенности каждого пациента

Высокий коэффициент поглощения водой

Er:YAG от Sciton с длиной волны 2940 нм доминирует над спектром поглощения воды. Он поглощается водой в 2,7 раза сильнее, чем **Er:YSGG**, и в 14,6 раза сильнее, чем **CO₂**. С наукой не поспоришь: 2940 нм – наилучшая длина волны для максимального контроля за процессом воздействия на уровне дермы.



ПРЕИМУЩЕСТВА ТЕХНОЛОГИИ TRL КОМПАНИИ SCITON®

Высокоэффективная абляция при помощи лазеров компании Sciton® дает следующие преимущества перед конкурентами:

- Безопасно для лица и тела
- Позволяет воздействовать на различные типы кожи
- Более короткий реабилитационный период
- Стойкие и надежные результаты всегда

ЭФФЕКТИВНОСТЬ

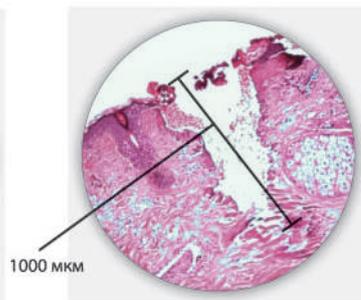
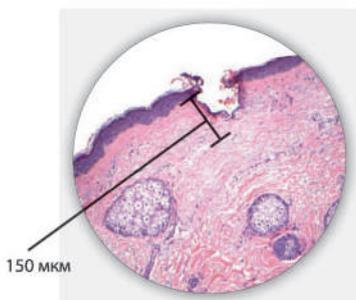
Почему так важна высокая степень поглощения энергии водой?

Высокая степень поглощения энергии водой = высокая эффективность абляции и точный контроль

При использовании TRL технологии лазерный импульс, воздействуя на ткани, моментально поглощается водой, содержащейся в эпидермисе и дерме

Почти 100% энергии лазера уходит на vaporизацию тканей

В окружающие ткани эта энергия практически не попадает



Глубина воздействия может быть минимальной или, наоборот, достаточно глубокой, в зависимости от ваших предпочтений, но без избыточного термического повреждения тканей.

Вы можете точно установить параметры для каждой процедуры и определить продолжительность реабилитационного периода, опираясь на показатели глубины абляции, которую вы заложили в настройках системы.



Jason Michaels, MD

"У меня есть возможность выбора: лечить своих пациентов более агрессивно или менее, при этом я не просто осуществляю индивидуальный подход к каждому пациенту, но и достигаю художественных результатов. Я могу изменить степень абляции или коагуляции в зависимости от области, на которую я воздействую, а также комбинировать методики."

КОМБИНАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЙ SCITON®

Использование технологии TRL на базе платформы JOULE™ компании Sciton® дает специалистам больше возможности для определения тактики терапии, чем при использовании других лазерных систем. Вам больше не нужно ограничивать клиента, предлагая единственный вид лазерного воздействия, имеющегося в вашем аппарате. Теперь вы можете быть уверены, что ваш лазер удовлетворит любой запрос клиента: комбинируя различные виды технологий, вы можете во время одной процедуры обеспечить клиенту тот результат, который невозможно получить при использовании других систем.

ПРИМЕРЫ ПОПУЛЯРНЫХ КОМБИНАЦИЙ

MicroLaserPeel™ + ProFractional

Начинаем с MicroLaserPeel, чтобы удалить по всей поверхности кожи поверхностно залегающие косметические дефекты. После этого следует процедура ProFractional, которая стимулирует ремоделирование коллагена путем глубокой фракционной абляции.

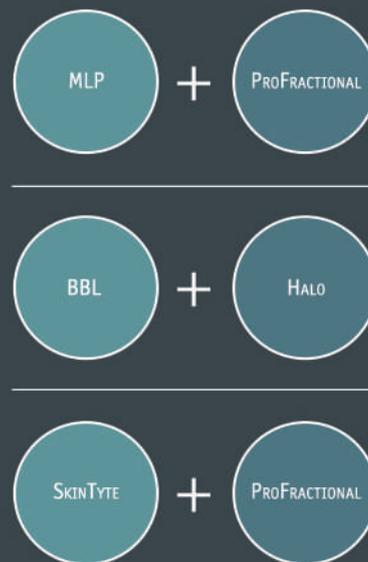
BBL™ + Halo™

Начинаем с BBL для удаления эпидермальных пигментных патологий по всей площади, затем следует процедура Halo - фракционное омоложение.

SkinTyte™ + ProFractional

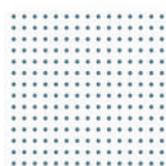
Начинаем со SkinTyte, чтобы повысить тургор тканей, затем фракционное лазерное омоложение ProFractional.

ПОПУЛЯРНЫЕ КОМБИНАЦИИ



НАСАДКИ

ProFractional и ProFractional-XC

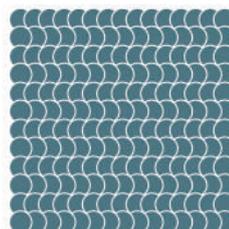


Сканируемая область
20 x 20 мм

Насадка Single Spot



Contour TRL (MicroLaserPeel и Deep Resurfacing)



Сканируемая область
30 x 30 мм

4 мм 2 мм 0.5 мм



SkinTyte



BBL

Технические характеристики	Contour TRL	ProFractional	ProFractional-XC
Длина волны	Er:YAG 2940 нм	Er:YAG 2940 нм	Er:YAG 2940 нм
Глубина абляции	4 – 200 мкм	25 – 1500 мкм	25 – 1500 мкм
Плотность	100%	1.5 – 30	5.5%, 11% или 22%
Размер пятна	4 мм	250 мкм	430 мкм
Область сканирования	8x8 – 30x30 мм	1.5x1.5 – 15x15 мм	1.3x1.3 – 20x20 мм
Доступна на базе платформы JOULE	✓	✓	✓
Функция контролируемой коагуляции	✓		✓

SCITON® ПОТОМУ ЧТО РЕЗУЛЬТАТ ВАЖЕН!

Глубокое омоложение

Тонус и текстура кожи



До



После 1 процедуры (абляция полным лучом 100 мкм)

Глубокие морщины и текстура кожи



До



После 1 процедуры (абляция полным лучом 240-460 мкм)

Комбинированное воздействие

Полное обновление кожи



До

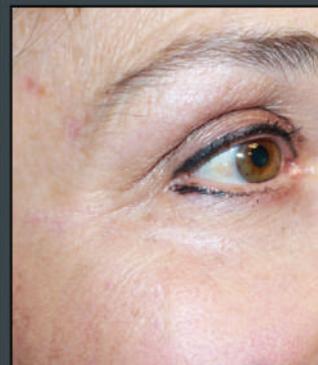


После 1 процедуры (абляция полным лучом и фракционным сканером с добавлением коагуляции)

Периорбитальные морщины



До



После 1 процедуры (абляция полным лучом и фракционным сканером с добавлением коагуляции для лифтинга как при использовании CO₂)

Micro Laser Peel®



До



После 1 процедуры

Pro Fractional™



До



После 2 процедур (абляция 300 мкм)

ФАКТ

Более 95% когда-либо проданных лазеров компании Sciton® по-прежнему остаются в эксплуатации. Многие уже более 20 лет надежно работают.

Что такое Halo?

[Хейло]

Halo™ – это первый и единственный в мире гибридный фракционный лазер, сочетающий абляционную и неабляционную длины волн в одной процедуре для максимального результата и минимального периода реабилитации.

Halo™ дает желаемые результаты без привычного долгого реабилитационного периода

ЧТО ТАКОЕ ГИБРИДНЫЙ ФРАКЦИОННЫЙ ЛАЗЕР?

Гибридный фракционный лазер доставляет абляционную и неабляционную длины волн одновременно и за один проход в одну и ту же или близлежащую микротермальную зону (МТЗ).

- 1470 нм для коагуляции настраивается от 200 до 700 микрон для оптимального воздействия на эпидермис и сосочковый слой дермы. Это идеальная длина волны для лечения эпидермального и дермального эластоза, включая пигментные поражения, улучшения текстуры и уменьшения размера пор.
- 2940 нм для абляции. Настраивается от 0 до 100 микрон для удаления рогового слоя или эпидермиса, ускоряет восстановление и очищение от микроскопических эпидермальных обломков (MENDs) и улучшает результаты.

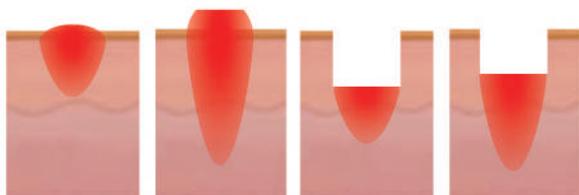


КАК РАБОТАЕТ HALO™?

Halo одновременно подает:
абляционный и неабляционный импульс
или только коагуляционный.



Точная независимая настройка
глубины абляции и степени коагуляции...



ЧТО ДЕЛАЕТ HALO™ УНИКАЛЬНЫМ?

ИНТЕГРИРОВАННАЯ НАСАДКА

Насадка с интегрированными системами охлаждения для комфорта пациента и эвакуации дыма для безопасности врача и пациента. Одноразовые наконечники позволяют провести процедуру быстро и безопасно.

DTO ТЕХНОЛОГИЯ (DYNAMIC THERMAL OPTIMIZATION)

Система Динамической Температурной Оптимизации постоянно измеряет температуру кожи и автоматически изменяет плотность энергии и длительность импульса, поддерживая заданные параметры процедуры.

ОПТИЧЕСКАЯ НАВИГАЦИЯ

Сотни раз в секунду измеряет скорость, с которой манипула перемещается по коже, и настраивает скорость сканера, гарантируя однородность процедуры.

Гибридный модуль Halo™



фото до и после 1 процедуры

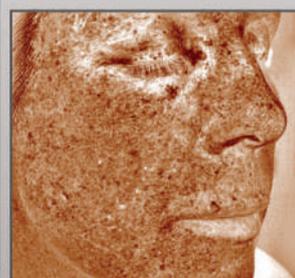


фото до и после 1 процедуры

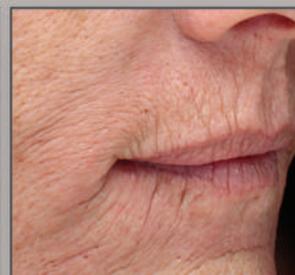


фото до и после 2 процедур



BBL™

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ЭСТЕТИЧЕСКИЕ ПРОЦЕДУРЫ
С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ШИРОКОПОЛОСНОГО СВЕТА BBL

Широкий спектр показаний:

- Акне
- Пигментные образования (веснушки, лентиго)
- Сосудистые образования (телеангиоэктазия, розацеа, винные пятна)
- Эпиляция

Технологическое совершенство

Революционная технология двойных флэш-ламп, смарт-фильтры, адаптеры и прицельное термоэлектрическое охлаждение делают технологию BBL безопасной и легкой в использовании.

Мощное охлаждение

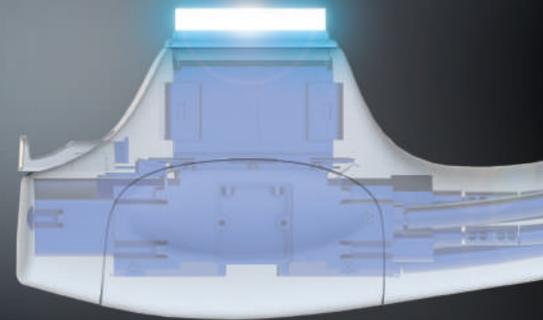
BBL использует интегрированный, термоэлектрический охлаждаемый, сапфировый кристалл, который обеспечивает безопасность в зоне воздействия, охлаждая ее в диапазоне от 0 до 30 °С.

Сменные адаптеры*

Три удобных адаптера на магнитах мгновенно меняют размер пятна, позволяя врачу точно воздействовать на любые зоны лица и тела.

Сменные смарт-фильтры**

Смарт-фильтры меняются практически «на лету». Это позволяет решать несколько проблем в рамках одной процедуры: различными длинами волн не прерывая терапию, что, безусловно, оценит каждый врач.



Технические характеристики	
Длина волны	420 - 1400 нм
Фильтры	420, 515, 560, 590, 640, 695 нм
Выходная мощность	до 30 Дж/см ²
Продолжительность импульса	до 200 мс
Частота следования импульса	до 1 импульса в секунду
Охлаждение	непрерывное, при помощи термоэлектрической сапфировой пластины
Охлаждение кожи	регулируется от 0°C до 30°C
Размер пятна	15x45 мм
Адаптеры	15x15 мм квадратный, 11 мм и 7 мм круглые

РЕЗУЛЬТАТЫ СЕЙЧАС

BBL™

Параметры: фильтр 560 нм, 12 Дж/см², 20 мс, 20°C охлаждение.
Адаптер 7 мм, 16 Дж/см², 18 мс, 20°C охлаждение.



До / После (2 месяца после 1 процедуры)

Параметры: фильтр 515 нм, 12-14 Дж/см², 15 мс, 20°C охлаждение.



До / После (5 месяцев после 1 процедуры)

Параметры: фильтр 515 нм, 12 Дж/см², 20 мс, 25°C охлаждение.



До / После (8 месяцев после 2-х процедур)

Параметры: фильтр 515 нм, 27 Дж/см², 10 мс, 15°C охлаждение.



До / После (1 месяц после 1 процедуры)

Параметры: фильтр 560 нм, 20 Дж/см², 10 мс, 10°C охлаждение.



До / После (6 месяцев после 4 процедур)

Параметры: фильтры 515,560,590 нм, 11-14 Дж/см², 10мс, 10°C охлаждение.



До / После (5 недель после 5 процедур)



ОМОЛОЖЕНИЕ НА ГЕННОМ УРОВНЕ

ВЛИЯНИЕ BBL НА ЭКСПРЕССИЮ ГЕНОВ

Под влиянием BBL значительно изменилась экспрессия 2265 генов, дефицит которых отвечает за процессы преждевременного старения:

- ZMPSTE24, металлопротеиназа, рецептор IGF1R;
- RING1 и MOV10, которые контролируют длительность жизни фибробластов человека;
- Генов, регулирующих иммунную функцию кожи;
- Ряд генов-супрессоров, которые контролируют клеточный цикл и обеспечивают целостность генома, таких как ING4 супрессор опухоли, DAXX и MSH2, что дает возможность говорить о предотвращении опухолевых процессов в коже под воздействием широкополосного света BBL.

Не было выявлено никакого влияния на экспрессию генов, отвечающих за процессы ранозаживления и рубцевания.

Исследования Стэнфордского университета доказали, что:

после процедур Forever Young BBL "омолаживается" более 1.000 РНК стареющей кожи, экспрессия генов клеток становится подобной молодым клеткам.

Омоложенные гены участвуют в регуляции таких функций клеток, как:

- Долголетие
- Длительность жизни клетки

Это клинически проявляется в:

- Уменьшении эластоза
- Упорядоченном и равномерном расположении коллагена
- Уменьшении мелких морщин, пигментации, сосудистых нарушений

АНАЛИЗ ЭКСПРЕССИИ ГЕНОВ

ГРУППА А

Не леченная стареющая кожа (старше 50 лет).

ГРУППА В Forever Young BBL

Леченная стареющая кожа (старше 50 лет).

ГРУППА С

Не леченная молодая кожа (моложе 30 лет).

Леченная стареющая кожа после процедур Forever Young BBL показала изменения в экспрессии генов, подобно экспрессии генов молодой не леченной кожи.

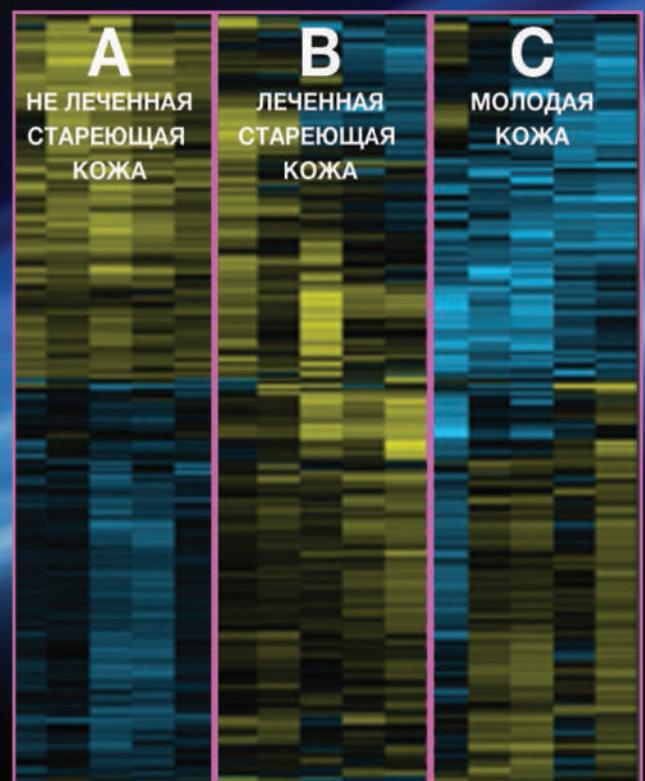


Фото с результатами
ДО и ПОСЛЕ применения
FOREVER YOUNG BBL*
(Не менее 3-х процедур в год)

*Фото не подвергались
ретушированию и другим
изменениям



До: 2007 г



После: 2014 г



До: 38 лет



После: 49 лет



До: 43 года



После: 55 лет



До: 61 год



После: 71 год

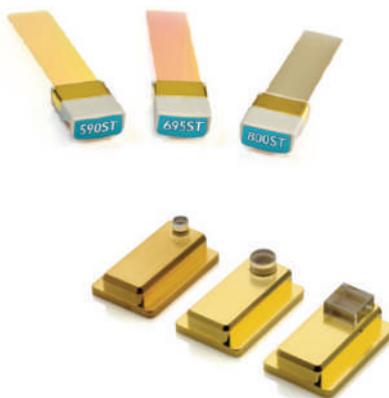
SkinTyte II™

Инфракрасный термолифтинг кожи

Высокая скорость для обработки больших зон

SkinTyte II™ использует лазерную энергию в инфракрасном диапазоне для глубокого нагрева дермального коллагена, в сочетании с контактным охлаждением всей области терапии при помощи сапфировой пластины. В результате происходит сокращение молекул коллагена (коагуляция), которое в дальнейшем стимулирует репаративные способности организма. После процедуры происходит образование нового коллагена, что увеличивает упругость кожи.

ЕДИНСТВЕННЫЙ НА РЫНКЕ В ТЕХНИКЕ
IN MOTION



SkinTyte™ для вас:

SkinTyte II™ – это одна из наиболее быстрых, безопасных и экономичных процедур.

Превосходные и предсказуемые результаты

Равномерный глубокий эффективный нагрев желаемой области терапии приводит к сокращению молекулы коллагена и ремоделированию его структуры.

Быстро

Большой размер пятна 15x45 мм, высокая частота следования импульсов и адаптированные под потребности пациента фильтры позволяют специалисту выполнять процедуры быстро и большому количеству пациентов. SkinTyte II™ оснащен удобными адаптерами на магнитах для выполнения быстрых скользящих движений при проведении терапии.

Отсутствие расходных материалов

Отсутствие расходных материалов делает систему термолифтинга SkinTyte II™ одной из наиболее экономически выгодных на рынке.



« Процедуры лифтинга кожи обширных областей, таких как живот, занимают от тридцати минут до часа при использовании других технологий. Используя SkinTyte II, вы можете достичь высококачественных результатов уже за 15-20 минут. »

Patrick Bitter, Jr., MD



До

После 1 процедуры

Photos courtesy of Gloria Lopez, MD



До

После 3 процедур

Photos courtesy of Jody Levine, MD

SkinTyte II™ для ваших пациентов:

SkinTyte II™ – это высоковольтная, эффективная и комфортная процедура, не требующая длительной реабилитации.

Мощное охлаждение для максимального комфорта

Прицельное охлаждение при использовании системы SkinTyte II™ обеспечивает максимальный комфорт и безопасность при проведении процедуры. Вы можете охладить поверхность кожи до температуры от 0°C до 30°C.

Безопасно для любого типа кожи

SkinTyte II™ предлагает разнообразные, ориентированные на конкретные потребности пациента процедуры для любого типа кожи I-VI.

Отсутствие реабилитационного периода

Возможность пациента немедленно приступить к своей повседневной деятельности сразу после процедуры делает систему одной из наиболее популярных и востребованных.



До

После 1 процедуры

Photos courtesy of Gloria Lopez, MD

Технические характеристики	
Длина волны	590, 695, 800 нм
Выходная мощность	до 25 Вт/см ²
Охлаждение	Непрерывное термoeлектрическое охлаждение, сапфировое стекло
Охлаждение кожи	регулируется 0°C – 30°C
Размер пятна	15x45 мм
Скользкие адаптеры	15x45 мм, 15x15 мм

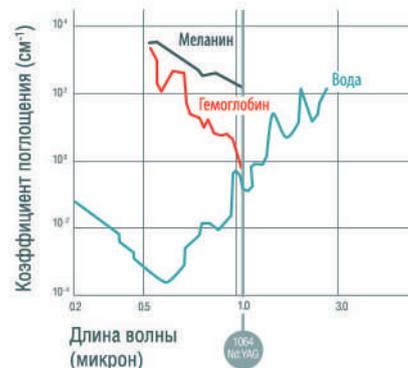
ClearScan YAG™

Эффективное и безопасное решение для удаления волос
и лечения сосудистых патологий

Неодимовый лазер ClearScan YAG™ Nd:YAG с длиной волны 1064 нм является непревзойдённым выбором для перманентного удаления волос и лечения сосудистых патологий.

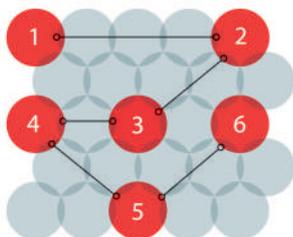
Длина волны 1064 нм полностью поглощается оксигемоглобином и меланином, вызывая селективный нагрев сосудов и волосных фолликулов, что обеспечивает великолепные клинические результаты.

Лазер ClearScan YAG™ – это выбор для всех типов кожи (по Фитцпатрику I–VI), загорелой кожи, и для людей, ведущих активный образ жизни на открытом воздухе.



LAPG™ (Large Area Pattern Generator)

Высокоскоростной LAPG™ сканер с технологией непоследовательного сканирования позволяет достичь оптимальных клинических результатов. Управляемый компьютером, сканер быстро и равномерно обрабатывает большие области, используя технологию непоследовательного распределения импульсов, подбирая максимальный интервал между обработкой соседних участков. Данная технология препятствует избыточному накоплению тепла в тканях, что обеспечивает дополнительный комфорт при проведении процедуры. Неодимовый лазер ClearScan YAG™ покрывает большие области в четыре раза быстрее, чем другие системы. Например, на обработку области спины требуется всего 200 вспышек.



LAPG – Large Area Pattern Generator

БЕСКОМПРОМИССНЫЙ КОМФОРТ И БЕЗОПАСНОСТЬ ПАЦИЕНТА

Интегрированное непрерывное охлаждение

ClearScan YAG™ использует мощную систему контактного охлаждения кожи до, во время и после вспышек, что обеспечивает высочайшую безопасность и комфорт во время процедуры.

Расширяемая платформа

Модуль ClearScan YAG™ может использоваться как отдельно, так и вместе с модулем ClearScan ALX™ (длина волны 755 нм) на базе платформы JOULE™ компании Sciton®. Поскольку JOULE™ является расширяемой платформой, то по мере роста вашей клинической практики, вы имеете возможность добавить дополнительные модули и избежать больших инвестиций на первоначальном этапе.

ПСЕВДОФоллиКУЛИТ



До



Через 12 процедур

Photos courtesy of Lori Hansy, RN

ВЕНЫ НА НОГАХ



До



После 1 процедуры

Photos courtesy of Farzad Tabibzadeh, MD

КАПИЛЛЯРНАЯ ГЕМАНГИОМА



До



Через 24 процедуры

Photos courtesy of John C. Cooksey, MD

Лучшая в своем классе насадка ClearSense™ расширяет универсальность платформы JOULE™. Она предлагает лазерное излучение оптимальной длины волны 1064 нм с контролем температуры в режиме реального времени по принципу обратной связи. Применяется для безопасного и эффективного лечения ряда состояний, включая восстановление кожи и ногтей.

ClearSense™ предлагает пациентам передовой метод лечения, а врачам дает уверенность в том, что они используют лучшее из существующего оборудования.



ClearToe™

С насадкой ClearSense™ вы можете выполнить эффективную и комфортную процедуру лечения онихомикоза при помощи технологии ClearToe™.

ClearToe™ позволяет провести нетоксичную процедуру лечения грибкового поражения ногтей с использованием расширяемой платформы JOULE®, не имеющей расходных материалов, что не только обеспечивает максимальную рентабельность, но и делает эту систему максимально удобной для врачей.

Клиническое применение

При помощи насадки ClearSense™ врачи могут выполнять различные виды эстетических процедур, основной из которых является лечение онихомикозов.

Продолжительность процедуры

ClearToe™ – это одна из наиболее простых и непродолжительных процедур, выполняемых насадкой ClearSense™. Стандартная процедура по лечению ногтей 10 пальцев длится 15-20 минут, что обеспечивает эффективную пропускную способность.

Технические характеристики	
Длина волны	1064 нм Nd:YAG
Плотность потока энергии	до 400 Дж/см ²
Продолжительность импульса	до 200 мс
Скорость процедуры	до 460 мм ² /с
Частота	до 20 Гц
Размер пятна	3,6 мм (круглое пятно); 30 мм x 30 мм (сканируемая область)
Регулируемое охлаждение	от 0 до 20°C
Контактный охлаждающий элемент	термоэлектрический, мощностью 250 Вт, контактная сапфировая пластина

Наука и технологии

Грибковое поражение ногтей до сих пор является широко распространенным заболеванием, консервативное лечение которого зачастую ограничено, неэффективно или даже нежелательно. Эти методы включают местное применение противогрибковых мазей, которые не проникают в ногтевую пластину в той мере, чтобы вызвать гибель грибка, прием пероральных противогрибковых препаратов, обладающих гепатотоксичностью, или полное удаление ногтя.

Технология ClearToe™ основана на нагреве ногтевой пластины и основания ногтя при помощи энергии лазерного излучения, которое приводит к уничтожению грибка и стимулирует рост здорового ногтя. При помощи интегрированного температурного датчика, работающего в режиме реального времени, специалист оценивает оптимальную клиническую температуру, что делает процедуру максимально эффективной, комфортной и безопасной.

ПОКАЗАНИЯ

- онихомикоз
- шрамы
- сосудистые нарушения
- доброкачественные гиперпигментации
- эпиляция
- бородавки
- морщины



До

После 1 процедуры через 5 мес.

Photos courtesy of Maria Quintana, RN



До

После 1 процедуры через 12 мес.

Photos courtesy of Koji Imai, MD

ProLipo PLUS™

ДВУХВОЛНОВОЙ ЛАЗЕРНЫЙ ЛИПОЛИЗ

МЕНЬШЕ ЖИРА, БОЛЬШЕ ПАЦИЕНТОВ!

ProLipo PLUS™ – это минимально инвазивная высокомогущая система лазер-ассистируемого липолиза (LAL), предназначенная для расщепления избыточных жировых отложений и подтяжки тканей с целью формирования стройного тела.

ProLipo PLUS™ работает на двух длинах волн (1064 нм и 1319 нм), предоставляя выбор: использовать каждую длину волны по отдельности или комбинировать их возможности для получения оптимальных результатов по коррекции фигуры.

До 40 Ватт мощности лазерного излучения обеих длин волн ProLipo PLUS™ является одной из самых мощных систем лазерного липолиза. Благодаря использованию TempASSURE™ во время процедуры ProLipo PLUS™ существует возможность использовать энергию высокой мощности абсолютно безопасно и эффективно за счет частого точного измерения внутренней температуры тканей в режиме реального времени. Благодаря этой функции специалисты могут отследить, как меняется температура в жировой ткани, а также момент достижения оптимальной конечной температуры. Кроме того, основываясь на желаемой температуре нагрева тканей, специалисты решают, сколько энергии должна получить та или иная зона для максимальной эффективности терапии.

ProLipo PLUS™ дает вам:

Новый источник дохода

Введя технологию ProLipo PLUS™ в свою клиническую практику, вы откроете двери для большего количества пациентов. ProLipo PLUS™ поможет вам повысить конверсию “консультация-клиент”.

Улучшенные результаты

Скорость и качество результатов данной технологии основаны на высокой мощности двух длин волн.

Беспрецедентная гибкость

Широкий диапазон настроек процедуры коррекции фигуры делают ее индивидуальной для каждого клиента.

Максимальный коэффициент окупаемости

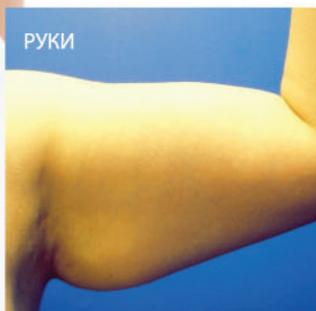
Защитите ваши инвестиции при помощи расширяемой модульной платформы.

Технические характеристики	
Длина волны	Nd:YAG 1064 нм и/или 1319 нм
Мощность (максимум)	40 Вт/1064 нм и/или 40 Вт/1319 нм
Частота (максимум)	60 Гц
Продолжительность импульса	10 - 250 мс
Световое волокно	600, 1000 микрон (любой фирмы); 14 GA: 200, 250, 300 мм
Канюля	18 GA: 100, 150, 200 мм
Канюля TempASSURE	14 GA: 150, 200, 250 мм

TempASSURE™

Процедура ProLipo PLUS™ в сочетании с TempASSURE добавит в вашу терапевтическую базу пациентов, которых мы, как правило, теряем, поскольку они не согласны на оперативное вмешательство, а у вас нет заманчивой альтернативы.

Marc J. Salzman, MD, FACS //



РУКИ

До



После 1 процедуры

Photos courtesy of Kevin Tehrani, MD



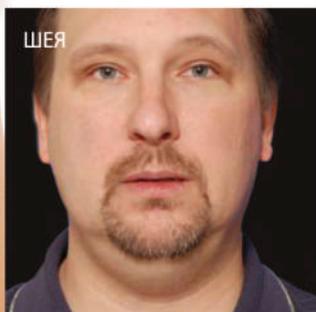
ТАЛИЯ И БЕДРА

До



После 1 процедуры
через 3 месяца

Photos courtesy of Brian V. Heil, MD, FACS



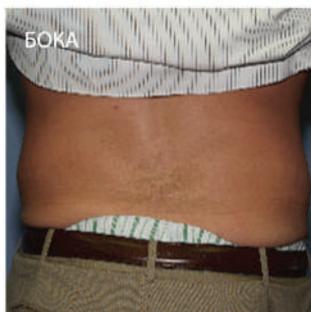
ШЕЯ

До



После 1 процедуры
через 6 недель

Photos courtesy of Roger S. Hogue, MD, RVT



БОКА

До



После 1 процедуры
через 2 месяца

Photos courtesy of Marc J. Salzman, MD, FACS

ProLipo PLUS™ дает вашим пациентам:

Мгновенные видимые результаты

Элиминация жира и подтяжка кожи, обусловленные нагревом кожи и коагуляцией коллагена – это те результаты, которые ваш клиент видит незамедлительно.

Комфортное и быстрое формирование контуров тела

Процедура ProLipo с ProLipo PLUS – это быстрая и минимально инвазивная процедура, которая позволяет быстро восстановиться. Она не требует общей анестезии и может использоваться в вашей практике.

Минимальное время восстановления

Пациенты могут вернуться домой уже в день процедуры, а к своему нормальному образу жизни уже через несколько дней.

У вас есть выбор. У вас есть контроль.

Точный мониторинг в режиме реального времени:

- Температурные данные отражаются с точностью в 1°C

Настраиваемые пользователем предупредительные сигналы об изменении температуры:

- Два уровня уведомления (планируемая температура и сигнал тревоги), которые настраиваются по вашему желанию
- Оповещающий сигнал и сигнал тревоги при превышении температуры

Доступное отображение данных:

- Легко читаемое числовое и графическое отображение температуры в режиме реального времени

Аудиовыход обеспечивает обратную связь в режиме реального времени:

- Голосовые данные о температуре

Современный и легкий в использовании дизайн:

- Цветной сенсорный LCD-экран с интуитивно понятным интерфейсом



TempASSURE

Технические характеристики	
Диапазон температур	4°C - 70°C
Погрешность	± 1°C
Размеры (ДхШхВ)	92 мм x 150 мм x 28 мм
Тип монитора	LCD 4.3 дюйма, 480 x 272 пиксель (WQVGA)
Источник питания	Сменные литий-ионные батарейки

CelluSmooth™

ПРОРЫВ В ТЕРАПИИ ЦЕЛЛЮЛИТА!

Наконец найден способ кардинального решения проблемы целлюлита и получения гладкой, подтянутой кожи в проблемных зонах.

CELLU SMOOTH™ – ЭТО МИНИМАЛЬНО ИНВАЗИВНАЯ ПРОЦЕДУРА ДЛЯ УСТРАНЕНИЯ ВИДИМЫХ ПРОЯВЛЕНИЙ ЦЕЛЛЮЛИТА.

Чем уникальна CelluSmooth™?

CelluSmooth™ использует оптимальную длину волны 1319 нм для терапии целлюлита, устраняя бугры и впадины на поверхности проблемных зон. При этом канюля проникает всего лишь на глубину 2-3 мм. В процедуре используется запатентованная технология от Sciton® – M3.

Что CelluSmooth™ предлагает вашим клиентам?

Возвращение к жизни

CelluSmooth™ – минимально инвазивная процедура, выполняемая под местной анестезией. Это значит, что ваши пациенты могут почти сразу вернуться к повседневной активности!

Лучшие результаты

Удовлетворяющий большинство пациентов результат заметен меньше чем через месяц после процедуры. Чаще всего после одной малоинвазивной процедуры CelluSmooth™ 85% женщин получают впечатляющий результат.

Что CelluSmooth™ предлагает вам?

Скорость и прибыль

CelluSmooth™ – это инновационная методика лечения целлюлита, пользующаяся большим спросом.

Универсальность

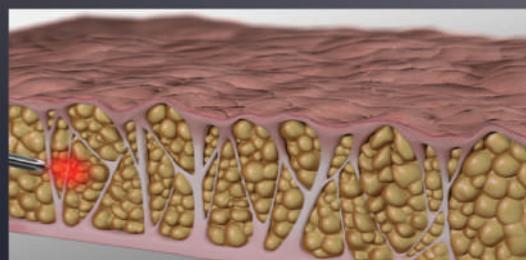
Предложите своим пациентам CelluSmooth™ в сочетании с лазерным липолизом: большинство пациентов нуждаются и в том, и в другом.

Великолепные долгосрочные результаты

Высокая степень удовлетворенности клиентов. Минимум постпроцедурных консультаций.

M3

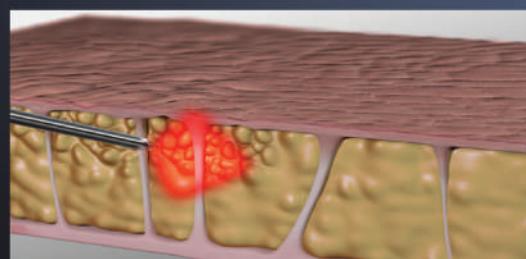
Эта технология позволяет доставлять энергию в подлежащие терапии ткани в 3 уникальных режимах с последовательной модуляцией:



Burst - режим пульсации с высокой мощностью абляции плотных фиброзных структур, создающих эффект апельсиновой корки на поверхности кожи.



Melt - режим умеренной энергии для расщепления жира и формирования сглаженного рельефа кожи.



Tighten - режим низкой энергии для защиты сосудов и подтяжки кожи.

У 8 из 10 женщин есть это!

CelluSmooth™



Pro-V™

Безопасное, быстрое
и эффективное решение
для лечения венозной
недостаточности

Варикозная болезнь поражает половину людей в возрасте 50 лет и старше, этим заболеванием страдают 15-20% взрослого населения во всем мире.

Варикозные расширенные вены, отеки, изменения кожи, дерматиты и язвы – вот типичные проявления венозной недостаточности, обусловленные несостоятельностью клапанов большой подкожной вены.

В норме клапаны препятствуют току крови от сердца. Когда эти клапаны повреждены, кровь просачивается обратно и наполняет ноги и стопы. В результате венозной недостаточности возникает давление на вены, заставляющее их выпячиваться наружу, или появляются другие симптомы, связанные с венозным рефлюксом.

Процедура Pro-V™ системы JOULE™ – это безопасное, быстрое и эффективное решение для лечения венозной недостаточности, которое может выполняться амбулаторно. Под местной анестезией в вену вводится лазерный световод, и тепло, выделяемое при поглощении тканями лазерной энергии, спаивает несостоятельные вены. Это предотвращает дальнейшее развитие варикоза, так как венозный сосуд полностью закрывается. Обратный ток крови в венах прекращается, наполнение и выпячивание вен спадает. Облитерированные вены подвергаются аутоабсорбции, и венозный отток перенаправляется по здоровым венам.

Pro-V™ предлагает вам:

ОПТИМАЛЬНАЯ ДЛИНА ВОЛНЫ

Pro-V™ 1319 нм – оптимальная длина волны для быстрой и комфортной внутривенной лазерной абляции.

ТОЧНАЯ ОККЛЮЗИЯ

Pro-V™ "спаивает" сосуды с особой точностью, уменьшая выраженность постоперационного болевого синдрома, отеков и гематом по сравнению с процедурами, ориентированными воздействовать на структуру гемоглобина.

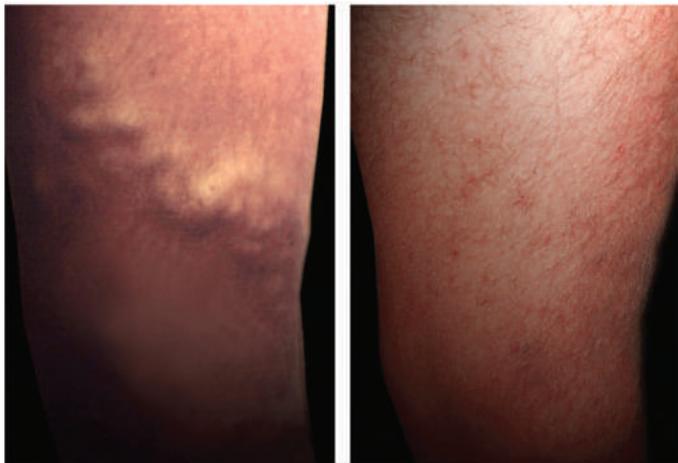
ЦЕЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Длина волны 1319 нм обеспечивает великолепный контроль над коагуляцией вен и осуществляет прицельное воздействие лазерной энергией, гарантируя быстрое восстановление.

«Pro-V™ лазер 1319 нм – это одно из лучших приобретений в моей практике. Открытая платформа позволяет осуществлять индивидуальный подход к каждому пациенту и помогает снизить стоимость каждой процедуры. Это оборудование действительно является исключительным.»

Marlin W. Schul,
MD, RVT, FACPh

ВЕНОЗНАЯ НЕДОСТАТОЧНОСТЬ



До После 1 процедуры

Photos courtesy of Marlin Schul, MD



До После 1 процедуры

Photos courtesy of Ronald G. Bush, MD, FACS

Технические характеристики	
Длина волны	Nd:Yag 1319 нм
Энергия	100-500 мДж
Мощность	12 Вт
Скорость	1 мм/с
Частота	до 50 Гц
Тип световода	одноразовое стерильное оптическое волокно (любого производителя) Ø 600 микрон

Процедура Pro-V™ дает вашим пациентам:

НАДЕЖНОСТЬ И КОМФОРТ

Минимально инвазивная процедура Pro-V™ выполняется амбулаторно под местной анестезией. Постоперационный дискомфорт, синяки и отеки практически отсутствуют.

СКОРОСТЬ

Процедура Pro-V™ длится 5-10 минут на одной ноге и, в общем, занимает приблизительно один час от начала до конца процедуры.

МИНИМАЛЬНОЕ ВРЕМЯ РЕАБИЛИТАЦИИ

Вставать и ходить можно уже через 30 минут после процедуры. Большинство пациентов возвращаются к своей средней физической активности в течение одного дня, а к более интенсивной нагрузке уже в течение нескольких дней.

НЕМЕДЛЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

После прекращения кровотока по варикозным расширенным венам выпячивание вен немедленно исчезает, так как кровоток перенаправляется по здоровым венам.



diVa™

LASER VAGINAL THERAPY

Помогая женщинам вернуть интимное здоровье

diVa - новейшая разработка Sciton®, которая расширяет возможности многофункциональной платформы JOULE™ и адресована женскому интимному здоровью.

Новая область применения революционного гибридного лазера HALO™, направленная на восстановление тканей влагалища, возвращает здоровье и ощущения, как в юности.



ТЕХНОЛОГИЯ HPA

HPA позволяет врачу настраивать параметры процедуры в зависимости от возраста пациента, симптомов и ожидаемых конечных результатов.

diVa является единственным лазером с технологией HPA (High Precision Automation), которая позволяет проводить процедуры с высокой точностью и предсказуемостью для врача и пациента.

Технология гибридного фракционного лазера обеспечивает непревзойденную гибкость параметров процедур diVa, которые подбираются в зависимости от состояния тканей влагалища.

ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Лазер diVa использует абляционную и неабляционную длины волн для воздействия на одну и ту же микроскопическую терапевтическую зону:

1470 НМ

для
коагуляции

Эта длина волны предназначена для коагуляции мягких тканей влагалища на глубину от 0 до 700 микрон

2940 НМ

для
абляции

Такая длина волны обеспечивает регулируемую глубину абляции от 0 до 800 микрон

Добавьте технологию diVa в вашу практику, чтобы предлагать пациентам медицинские услуги высочайшего уровня. Расширяемая многофункциональная платформа JOULE™ позволит в будущем расширять спектр услуг и повысит рентабельность бизнеса.

СПЕЦИАЛИСТЫ



Джонни Дж. Пит, доктор медицинских наук, член Американского колледжа акушеров и гинекологов, врач акушер-гинеколог, сертифицированный Министерством здравоохранения США. Главный врач/основатель/владелец Вудлендского института эстетической медицины, Клиники гинекологии и эстетической медицины Вудлендс.

Использует Sciton® в течение 3 лет.
С успехом применяет в практике diVa более года.



Лайонел Медоуз, доктор медицинских наук, член Американского колледжа акушеров и гинекологов, Член Американской академии косметической хирургии.

«Многие пациентки, как молодые, так и старшего возраста, ежедневно спрашивают меня, существует ли какая-нибудь нехирургическая или негормональная методика для улучшения состояния тканей влагалища. Теперь я могу рекомендовать diVa.»

РЕЙТИНГ *

The screenshot shows a search result for "diVa Vaginal Therapy" on the RealSelf website. The rating is 98% with 4,085 providers and 8 treatments listed. The text below the rating states: "diVa vaginal therapy is a laser treatment used to address changes in vaginal health often caused by childbirth and menopause. It may also be used to treat side effects in women who have ...".

Вагинальная терапия diVa - это лазерная процедура, предназначенная для улучшения интимного женского здоровья после беременности и в менопаузе. А также она успешно борется с побочными эффектами после гистерэктомии и химиотерапии. Насадка лазера вводится во влагалище, где происходит прицельное и контролируемое воздействие. Процедура практически безболезненна и занимает менее 5 минут. Для оптимального результата может понадобиться 3 процедуры с периодичностью раз в месяц и поддерживающее лечение раз в год в случае необходимости.

*Рейтинг удовлетворенности американских женщин процедурой вагинального омоложения diVa по результатам опроса сайта RealSelf.com

ОТЗЫВЫ



До процедуры diVa я чувствовала себя очень неуверенно во время секса. Процедура diVa действительно изменила мою самооценку, и больше всего я была впечатлена тем, как быстро мой муж заметил разницу. Уже после первой процедуры!

Элен, 49 лет



После diVa я чувствую себя на 33, а не на 53 года. Я думаю женщины должны сделать это, разница действительно огромна!

Шерри, 53 года



Я была немного не уверена в себе до процедуры diVa. Я думаю, что лазерная процедура diVa существенно улучшила отношения с моим партнером. Я сильно удивлена тому, что процедура проводится достаточно быстро и дает ощутимые результаты. Я думаю, что следует проводить подобные процедуры, чтобы закрепить результат и для профилактики старения.

Жанет, 45 лет





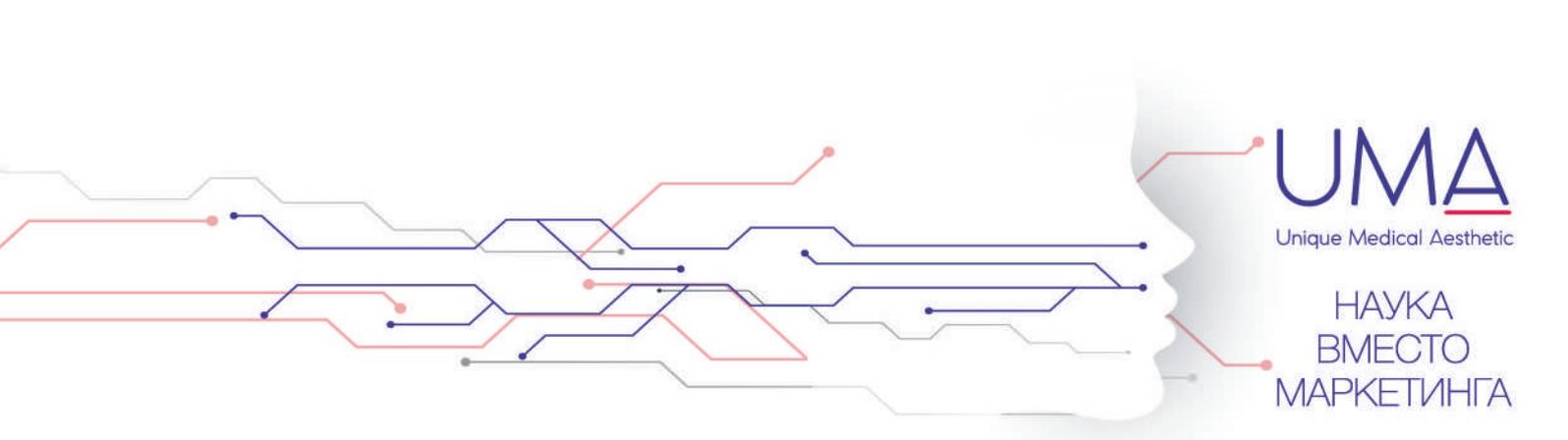
Дорогие друзья!

Мне очень радостно, что вы держите в руках наш каталог. Мы действительно постарались объять необъятное и максимально информативно и доступно рассказать о множестве уникальных возможностей мультиплатформы JOULE™. Мы убеждены, что она достойна вашего внимания и позволит изменить историю вашего красивого бизнеса – вывести его на качественно другой уровень.

Присоединяйтесь к успеху Sciton!

CEO компании UMA
Ольга Златопольская





UMA

Unique Medical Aesthetic

НАУКА
ВМЕСТО
МАРКЕТИНГА

Оборудование для эстетической медицины

Кто такие UMA(мы)?

- Эксклюзивный поставщик премиальных лазеров Sciton в России
- Провайдер революционной технологии 3D фотодиагностики
- Ценности доверия и открытости в основе успеха компании

Что предлагает UMA?



Sciton* (США) – модульная многофункциональная лазерная и световая платформа



QuantifiCare (Франция) – экспертная 3D система фотодиагностики и моделирования



Leaseir (Испания) – лазерные технологии повышенной мощности и эффективности

*Sciton – Сайтон

Преимущества

- **95% аппаратов**, выпущенных за **21 год**, до сих пор работают и зарабатывают
- Президент Sciton Джим Хоббарт – один из создателей **первого в мире лазера**
- **57 патентов** и изобретений в сфере лазерной медицины с **1960 года**
- Процедуру на Sciton можно продать в **1,5 раза** дороже, чем на обычном лазере
- До **75 % выручки** приносит платформа Sciton, даже при наличии полной линейки других лазеров

А в остальном мы соблюдаем стандарт

- Консультации и обучение
- Маркетинговое сопровождение
- Сервисное обслуживание

Хотя есть еще кое-что...

Оборудование UMA – неотъемлемый атрибут современной клиники экспертного уровня

Звоните

+7 (495) 545 47 41

www.UMA.expert



SCITON®

sciton-russia.ru

UMA

Unique Medical Aesthetic
Эксклюзивный поставщик

+7 (495) 545 47 41
info@UMA.expert
www.UMA.expert