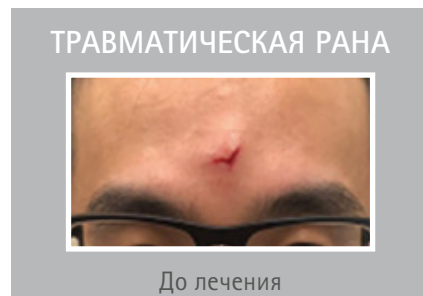


РЕЗУЛЬТАТЫ ПОСЛЕ КУРСА ПРОЦЕДУР НА АППАРАТЕ LDM®-MED*



LDM®-MED

ВАША ТЕХНОЛОГИЯ УСПЕХА



- Быстрые видимые результаты (часто сразу после первого применения)
- Широкая область применения в косметологии, дерматологии, медицине
- Безболезненно, отсутствие побочных эффектов, применяется круглый год для любого типа кожи
- Великолепно сочетается с другими эстетическими и пластическими процедурами
- Экономически выгодная система, не требующая дополнительных расходных материалов
- Запатентованная технология, нет аналогов в мире
- Дисплей с удобным в использовании меню
- 19 готовых предустановленных программ, возможность установки индивидуальных параметров
- Высококачественный ультразвуковой гипоаллергенный титановый излучатель с золотыми элементами и встроенными круговыми индикаторами для контроля контакта между излучателем и кожей обеспечивает высокий уровень проведения процедур, предупреждает возможные ошибки во время процедуры и гарантирует безопасность косметолога во время работы

ОТЗЫВЫ ЭКСПЕРТОВ ИЗ РАЗНЫХ СТРАН*



Михаэль Вайдман (Германия)
врач-дерматолог, консультант в области дерматологической хирургии,
член правления *ESLAS* (Европейского общества лазерной эстетической хирургии)
«Я использую аппарат LDM®MED для заживления рубцов и ран. Могу точно сказать, через несколько дней после процедуры пропадает ощущение, что у пациента было какое-либо оперативное вмешательство. При использовании LDM®MED заживление происходит намного быстрее»



Марджит Леттко (Германия)
врач-дерматолог, косметолог,
доцент по дополнительному образованию в области косметологии и эстетической медицины,
сертифицированный тренер и научный консультант *Global Health Academy*
«Мой опыт работы с аппаратом LDM®MED очень положительный! Я использовала этот аппарат перед проведением всех инъекционных методик, таких как биоревитализация, мезотерапия, филлеры. Боль во время процедуры значительно уменьшилась благодаря комбинации инъекций с LDM®MED. Даже очень чувствительные к боли пациенты чувствовали себя хорошо во время процедуры. По шкале боли от 1 до 10, без LDM®MED боль была от 6 до 7, с LDM®MED от 1 до 2»



Проценко Татьяна (Украина)
д.м.н., профессор-консультант ОКВД,
заведующая кафедрой дерматологии и косметологии Донецкого национального медицинского университета
«Я делюсь своим опытом работы с LDM®MED. В исследовании приняли участие 33 пациента с заболеваниями: угри разной степени тяжести – 20 чел, патологические рубцы – 10 чел, пациенты с псориазом – 2 чел и атипичным дерматитом – 1 чел. Метод показал положительную динамику. Наряду с противовоспалительным эффектом можно было наблюдать быстрый регресс невоспалительных элементов акне, эффект лифтинга и улучшения контура лица. Следует отметить «смягчающий» эффект грубых старых патологических рубцов и быстрое разглаживание свежих»

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Частоты	1 МГц, 3 МГц, 10 МГц, LDM®1/3 МГц, LDM® 3/10 МГц
Излучатели	Излучатель 1: частота 1 / 3 МГц, LDM® plus, площадь 10,0 см² Излучатель 2: частота 3/10 МГц, LDM® plus, площадь 5 см² Излучатель 3 (опционально): частота 1 / 3 МГц, LDM® plus, площадь 5,0 см²
Интенсивность	до 3 Вт/см²
LDM®Plus	1-20 мс с 1/3 МГц и 3/10 МГц
Режимы воздействия	постоянный, импульсный: 1:2, 1:5, 1:10
Напряжение питания/ мощность	230 В ± 10%, 50 Гц/ 55 ВА
Размер аппарата (ВхШхГ)	18,5 x 48,5 x 30 см, 8 кг (без тумбы)

* Больше клинических результатов можно посмотреть на сайте www.estheline.ru



Эксклюзивный дистрибьютор LDM®-MED на территории РФ –
ICG (International Cosmetic Group)
Производство: Wellcomet GmbH (Германия)

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ ул. Чайковского, 17 тел.: (812) 565-52-57
МОСКВА ул. Баркляя, 6, стр. 3, офис 10 тел.: (495) 445-37-71
ЕКАТЕРИНБУРГ ул. Блюхера, 45 тел.: (343) 363-84-38
www.estheline.ru
www.icg-group.ru

РЕГЕНЕРАЦИЯ КОЖИ с LDM®-MED



ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
РОСЗДРАВНАДЗОРОМ

* Больше клинических результатов можно посмотреть на сайте www.estheline.ru

LDM®-MED

ИННОВАЦИЯ
В МЕДИЦИНЕ, КОСМЕТОЛОГИИ,
ДЕРМАТОЛОГИИ БУДУЩЕГО



LDM®-MED — это инновационная запатентованная технология компании Wellcomet® (Германия). Эта технология специально разработана для решения эстетических, дерматологических и других медицинских проблем.

Успех методики заключается в сочетании нескольких уникальных технологий: частоте 10 МГц, усовершенствованной технологии LDM® — LDM®Plus.

LDM®-MED является усовершенствованной версией линейки продуктов Wellcomet® и широко используется во многих медицинских клиниках, частных врачебных практиках, в эстетической пластической хирургии в разных странах мира, в том числе: в Германии, Австрии, Швейцарии, Бельгии, Израиле, Иране, Южной Корее, Японии, Китае, Малайзии, Сингапуре, Гонконге, Таиланде, Индонезии, Австралии и других странах.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ LDM®-MED

6 программ для косметологического лечения «лицо»

- Морщины
- Глубокие морщины
- Подтяжка кожи, лицо
- Восстановление кожи
- Омолаживающие процедуры
- Ультрафонофорез, лицо

4 программы для косметологического лечения «тело»

- Целлюлит
- Растяжки
- Подтяжка кожи, тело
- Ультрафонофорез, тело

9 программ для дерматологического лечения

- Угревая сыпь (Acne comedonica)
- Угревая сыпь (Acne papulopustulosa)
- Атопический дерматит
- Перiorальный дерматит
- Экзема
- Гипертрофические рубцы / келоиды
- Постугревые рубцы
- Трофические язвы
- Волчанка (Lupus erythematoses)

9 программ для лечения боли (опционально)

- Ахиллодиния
- Артрит
- Бурсит
- Эпикондилит
- Перелом, трещина
- Гематома
- Мышечное напряжение
- Тендинит/ Тендовагинит
- Синдром запястного канала

LDM MED — это первый аппарат в мире (не имеющий аналогов), который позволяет лечить (или привести в ремиссию) пациентов с такими дерматологическими заболеваниями, как атопический и периоральный дерматит, экзема, трофическая язва, волчанка, угревая болезнь.

Время проведения процедуры — 12 минут

Время проведения профессиональной процедуры — 20 минут

КАКОВА СХЕМА ЛЕЧЕНИЯ НА АППАРАТЕ LDM®-MED?

- Часто улучшения заметны сразу после первой процедуры. В зависимости от возраста и состояния кожи клиента эстетические процедуры рекомендуются проводить 2 раза в неделю в течение 4–6 недель.
- Для решения дерматологических проблем могут потребоваться 6–8 процедур, а в сложных случаях 10–16 процедур.
- В качестве поддержки эстетической и пластической хирургии LDM®MED обычно применяют 1–2 раза до и 2–3 раза после операции.

СОЧЕТАНИЕ С ДРУГИМИ ПРОЦЕДУРАМИ В ЭСТЕТИКЕ И МЕДИЦИНЕ

LDM®MED эффективно сочетается с лазерными, IPL, RF процедурами и с другими аппаратными методиками, филлерами и инъекциями, а также используется до и после операций в эстетической и пластической хирургии: подтяжка кожи лица/фейслифтинг, блефаропластика, абдоминопластика, липосакция, увеличение и/или подтяжка груди.



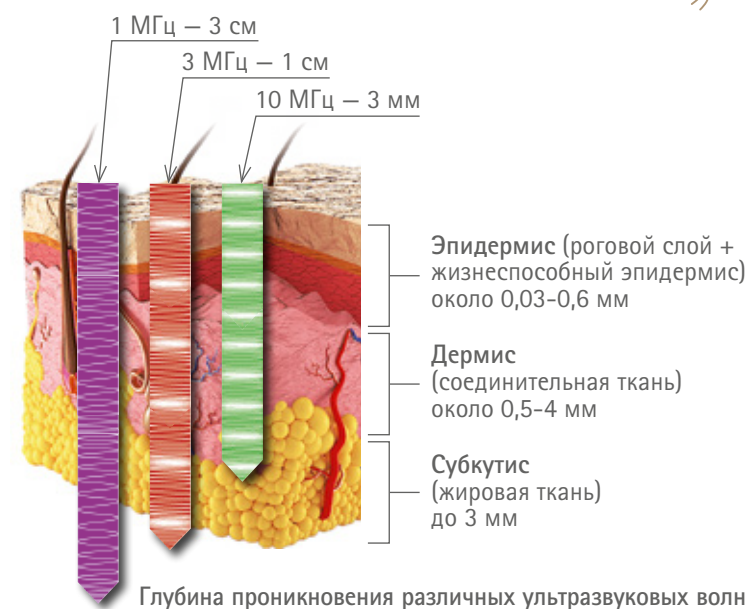
ЧТО ДЕЛАЕТ ТЕХНОЛОГИЮ LDM® PLUS УНИКАЛЬНОЙ И УНИВЕРСАЛЬНОЙ?

КАКИЕ ПРЕИМУЩЕСТВА ДАЕТ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЧАСТОТЫ 10 МГц?

Обычные ультразвуковые аппараты используют частоты 1 МГц и 3 МГц. Ультразвуковые волны этих частот проникают на глубину нескольких сантиметров, что глубже эпидермального и дермального слоев, где происходят основные процессы старения.

Ультразвуковая волна частотой 10 МГц с глубиной проникновения около 3 мм концентрируется в верхних слоях кожи и воздействует непосредственно на эпидермис и дерму.

Так как волна частоты 10 МГц имеет очень маленькую длину 150 мкм, она напрямую воздействует на отдельные клетки или небольшие группы клеток в тканях, отвечающие за важные специфические реакции клеток.

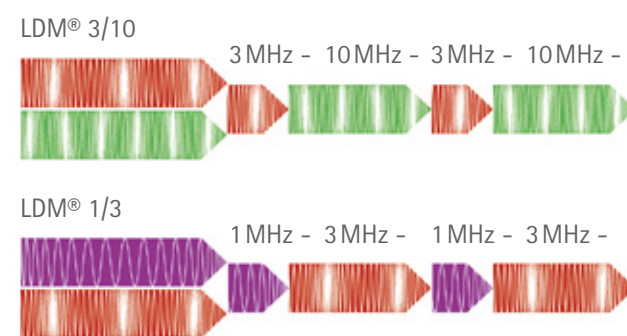


ЧТО ОЗНАЧАЕТ LDM® PLUS?

LDM® (Локальный Динамический Микромассаж) — ультразвуковые волны, с одновременной работой двух частот, меняющихся друг с другом с большой скоростью (от 100 до 1 000 раз в секунду) от 1 МГц/3 МГц и 3 МГц/10 МГц.

LDM®Plus — это усовершенствованная технология LDM®, абсолютная инновация на рынке медицины, дерматологии и эстетики. В технологии LDM®Plus серия импульсов любой частоты подается с периодом от 20 мс до 1 с (1–20 мс с 1/3 МГц и 3/10 МГц). Такие гибридные волны создают особые градиенты давления в ткани, воздействуя на клетки, а также на внеклеточные структуры соединительной ткани.

Пример изменения частот 3 и 10 МГц LDM® и распределения динамического давления:



КАКОЙ ЭФФЕКТ ОКАЗЫВАЕТ LDM®PLUS НА КОЖУ?

Изменение времени работы каждой частоты, а также комбинация этих частот, используемые в технологии LDM®Plus, могут особым образом изменять структуру соединительной ткани и непосредственно влиять на активность кавеолина (Cav), матричных металлопротеиназ (MMP), гиалуроновой кислоты (HA) в коже, а также влиять на выработку белков теплового шока (HSP), которые необходимы для правильной работы белков.

Стимуляция выработки коллагена через фибробласты показывает лучшие результаты, если поддерживается одновременным подавлением некоторых матричных металлопротеиназ (MMP), расщепляющих новый коллаген. Молекулы белков теплового шока (HSP) определяют правильное скручивание коллагена – процесс, который значительно снижен в стареющей коже. Выработка гиалуроновой кислоты (HA) особенно важна для регенерации кожи, его уменьшение вызывает старение кожи. Специальная модуляция всех этих компонентов может привести к значительному улучшению внешнего вида кожи и, следовательно, приостановить старение кожи.

Все эти молекулярные компоненты (Cav, MMP, HSP и HA) имеют первостепенное значение в современной антивозрастной и дерматологической науке. Доказано, что влияние на эти компоненты модулируют процессы выработки соединительной ткани, изменяют тургор и внутреннюю структуру ткани.

Дисбаланс в динамическом соотношении выработки и снижения коллагена являются основой старения кожи и различных дерматологических заболеваний, таких как угревая сыпь, экзема, трофические язвы и пр. Технология LDM®Plus эффективно воздействует на специфические изменения этого соотношения в метаболизме соединительной ткани.

РЕЗУЛЬТАТЫ ПОСЛЕ КУРСА ПРОЦЕДУР НА АППАРАТЕ LDM®-MED*



* Больше клинических результатов можно посмотреть на сайте www.estheline.ru