



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКОГО АППАРАТА УЗ КАВИТАЦИИ и RF ЛИФТИНГА 3 В 1



1

Руководство пользователя

Компания «**Agnes Sorel**» благодарит Вас за покупку косметологического оборудования и предлагает вашему вниманию одну из самых востребованных моделей в аппаратной косметологии. Многофункциональный аппарат для моделирования фигуры 3 в 1.

Данная модель прекрасно сочетает в себе такие качества, как низкая стоимость оборудования, эффективность процедур и быстрая окупаемость.

ОПИСАНИЕ ДЕЙСТВИЯ АППАРАТА ДЛЯ КАВИТАЦИИ

Аппарат для кавитации работает по принципу вакуума с частотой ультразвукового излучения – 40 кГц. Под влиянием ультразвуковых импульсов происходит мощное вибрационное воздействие на жировые клетки, на их мембранах и внутри самих клеток образуются многочисленные микропузырьки, то есть возникает эффект кавитации, приводящий к повреждению мембран липоцитов и расщеплению даже самых плотных жировых отложений. Импульсы проникают глубоко в подкожные слои, уменьшая размер и количество жировых клеток. Разогревающий эффект, создаваемый воздействием сильных УЗ волн, ускоряет поток жидкости между жировыми клетками и тканями, способствует расщеплению жирных кислот и очищению лимфатической системы от шлаков и токсинов. Таким образом, применение аппарата для кавитации приводит к избавлению от жировых отложений, моделированию красивой фигуры, подтягиванию кожи и повышению эластичности мышц.

Функции аппарата и принципы терапевтического воздействия аппарата

1. Интенсивное сжигание и устранение жировых отложений

Аппарат оснащен специальной ультразвуковой манипулой, работающей на частоте 40 кГц. Проникая в организм, ультразвук приводит к интенсивному столкновению жировых клеток и возникновению трения между собой. За счет разогрева уменьшается содержание влаги в клетках. Кроме того, под влиянием вибрационного воздействия клеточные мембраны лопаются и количество липоцитов уменьшается, таким образом эффективно устраняются жировые отложения.

2. Расщепление жира, лимфодренаж, подтяжка кожи, повышение эластичности кожи.

Радиочастотная косметологическая технология позволяет проникнуть в глубокие слои кожи и оказать влияние на жировые ткани, приводит к активизации процессов в жировых клеточных структурах. Во время процедуры возникает активное трение между клетками, сопровождающееся выделением тепла и локальным нагревом. Через потовые железы, энтерогепатическую циркуляцию и лимфатическую систему избыток жира вместе со шлаками и токсинами выводится из организма. В результате жировые отложения растворяются.

3. RFID – радиочастота (RF): это сокращенное название изменений высокочастотной электромагнитной волны переменного тока, то есть изменения свыше 10 000 раз в секунду. Радиочастота – это тип высокочастотного тока. Когда радиоволны вступают в контакт с кожей, коллагеновые волокна нагреваются от 45 до 65 градусов Цельсия, и за счет их натяжения разглаживаются морщины на коже, стимулируется постепенная выработка собственного коллагена, восстанавливается упругость и эластичность кожи, исчезают морщины.

Ультразвуковая манипула

Импульсное излучение частотой 40 кГц разбивает жировые клетки за счет сильных импульсов, воздействующих на жировой слой, за счет мощного вибрационного воздействия на жировые клетки на их мембранах и внутри самих клеток образуются многочисленные микропузырьки, в результате чего жировые клетки расщепляются на свободные жирные кислоты. Эффект от применения манипулы:

1. полное или частичное устранение лишнего веса
2. повышение уровня метаболизма, ускорение вывода продуктов распада и излишней жидкости из тела
3. восстановление кожи после беременности
4. расслабление мышц, устранение спазм, облегчение мышечной боли
5. подтягивание кожи на руках, ногах, бедрах, спине, в области живота, коррекция формы тела
6. эффективное устранение эффекта «апельсиновой корки» на бедрах и ногах, подтягивание кожи после рождения ребенка или липосакции, устранение растяжек на животе.

ПРИМЕЧАНИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ:

1. перед процедурой желательно употреблять большое количество воды
2. у некоторых пациентов может появиться звон в ушах, такой эффект является нормальным, так как частота человеческого восприятия звука меньше частоты аппарата
3. после применения можно обработать поверхность кожи увлажняющими средствами

3

НАГЛЯДНОЕ ИЗОБРАЖЕНИЕ АППАРАТА

Включите прибор, на экране появятся заставка приветствия, кликните на экран для входа в меню функций.





Интерфейс аппарат для кавитации

Правила использования:

1. перед использованием аппарата просим Вас вымыть кожу и нанести соответствующие продукты по уходу за кожей;
2. следует снять любые металлические украшения, чтобы не препятствовать ионному импульсу;
3. чувствительная кожа может слегка опухнуть, данный эффект является нормальным и кратковременным;
4. при сильном звуковом воздействии аппарат рекомендуется использовать не чаще 2-х раз в неделю.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ:

1. повреждения и раны на коже, даже если аппарат не касается поврежденных участков
2. эпилепсия
3. кардиологические заболевания, нарушения сердечного ритма (например, аритмия), особенно при наличии кардиостимулятора
4. онкологические заболевания
5. инфекционные заболевания
6. беременность
7. запрещается после серьезных хирургических операций, при диабете
8. вживленные в организм металлические устройства
9. нельзя резко перемещать манипулу с излучателем, излучатель следует держать строго перпендикулярно поверхности кожи (под 90 градусов)
10. перед использованием аппарата следует проверить в вертикальном положении. Установите уровень подачи энергии на минимум и увеличивайте постепенно в зависимости от чувствительности кожи.

ЭФФЕКТ ПОСЛЕ ПРИМЕНЕНИЯ АППАРАТА

- ◆ Укрепление мышц рук, ног, бедер, ягодиц, талии, спины, мышц живота и коррекция формы тела
- ◆ Устранение эффекта «апельсиновой корки» на любой стадии
- ◆ Успокаивающий и расслабляющий эффект, снятие боли (в суставах, в пояснично-крестцовой области), стимулирование регулярной гимнастики кожной ткани, быстрое снятие стресса и усталости
- ◆ Укрепление, подтягивание кожи, повышение упругости кожи и выравнивание формы лица
- ◆ Повышение активности клеток, стимуляция метаболизма, после улучшения кожи лица и тела вырабатывается 100% коллагена и эластичных волокон




ОСОБЕННОСТИ

1. Процедуры выполняются без хирургического вмешательства и без анестезии
2. В результате процедур не возникает побочного эффекта в виде неровностей кожи.
3. Лечение не сопровождается кровотечением, не приводит к возникновению отеков и гематом
4. Абсолютно не имеет побочных эффектов. Процедуры приносят видимый результат. Жировая ткань не восстанавливается.
5. Неинвазивная технология, не оставляющая рубцов. Не требуется восстановительного периода для пациентов.

Область предплечья

Время процедуры: 30 минут

ЗАДНЯЯ ПОВЕРХНОСТЬ РУКИ

	
	
<p>4. Направляйте аппликатор от локтя к внутренней поверхности плеча, растягивая кожу.</p>	

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Перед началом процедуры на манипулу наносится гель для ультразвуковых процедур
2. Избегайте соскока манипулы
3. Для обеспечения максимального эффекта, электропроводящий гель наносится в достаточно количестве и во время проведения процедуры необходимо подбирать его под манипулу
4. На одном месте манипулы не держать - в этом месте может быть активный распад подкожного жира и в результате могут образоваться так называемые "ямы".
5. Не используйте дезинфекционные препараты для протирания ультразвуковой головки. Используйте влажную вату или сухое полотенце.
6. Подсоедините аппарат к источнику питания.
7. Отключите аппарат, если он не используется долгое время.
8. Клиент и косметолог не должны иметь на себе никаких металлических украшений.
9. Прежде чем продолжать использование аппарата после его непрерывной работы в течение часа отключите аппарат на 10 минут.
10. Во время использования аппарата не применяйте других приборов или препаратов.

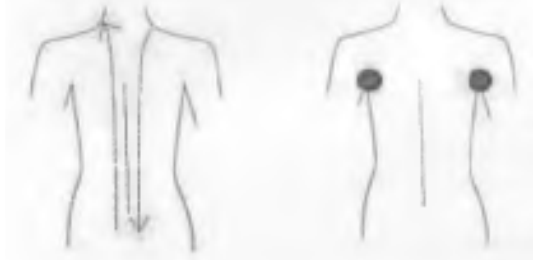
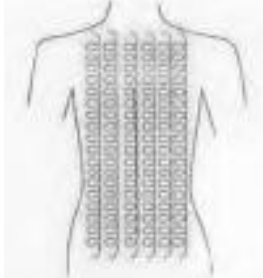

Область бедер

	
	
3. Поперечное скольжение, расщепление жировых отложений 4. Скольжения вдоль продольной оси нижних конечностей, коррекция формы ног. 5. Продольное скольжение, коррекция формы ног	

Область ягодиц и бедер


4. Вытягивание ткани манипулой и осуществление нескольких легких движений к одному и другому боку. Для выполнения этого маневра нужно постепенно увеличивать мощность до средних параметров, чтобы не потерять контакта между кожей и манипулой.

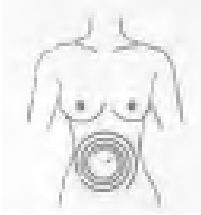

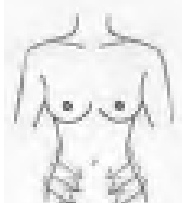


ОБЛАСТЬ СПИНЫ И ЛОПАТОК

<p>1. Круговыми скользящими движениями, направляйте аппликатор вверх и вниз, с небольшим нажимом в зоне лопаток 2–3 раза</p>	
	
<p>4. Использование техники лимфодренажа, стимуляция лимфатической циркуляции, улучшение формы спины</p>	

Передняя поверхность руки

1. От локтя к внутренней стороне плеча, потягивая кожу

Процедуры в области живота
Время процедуры: 20 - 30 минут

	
2. Круговыми растягивающими движениями перемещайте аппликатор от груди к паху.	
	
4. Косыми растягивающими движениями убирайте скопления жира в области ребер к паху, затем вновь вернитесь к подреберью и повторяйте эти движения несколько раз.	

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

1. Использование при беременности, в период грудного вскармливания
2. Эпилепсия
3. Злокачественные опухоли
4. Незажившие шрамы после операции
5. Острое воспаление или эпидемическое заболевание
6. Кардиологические заболевания или наличие кардиостимулятора
7. Почечные заболевания (камни)
8. Наличие металлических устройств или силикона в организме
9. Менструальный период, период приема противозачаточных препаратов, непроизвольное мочеиспускание или операция в зоне живота
10. Гипертермия
11. Генетическая гиперчувствительность

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

1. Диапазон частот RF: 5 МГц
2. Плотность энергии: максимум 60 Дж/см³
3. Частота импульсов: 40 кГц
4. Мощность: 50 Вт
5. Режим питания: 220В
6. Вес: 8 кг
14. Габариты: 42*38*24 см

ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ

1. Гарантия на аппарат (без насадок) – 1 год с момента покупки. В течение данного срока предоставляется бесплатный ремонт, по истечении гарантийного срока взимается плата за обслуживание. Гарантия на детали – 3 месяца, в течение данного срока предоставляется бесплатный ремонт и устранение дефектов, за ремонт зарядных устройств взимается плата.

При технологиях RF-лифтинга:

На очищенную кожу наносится токопроводящий гель.

При работе в монополярном режиме - на теле (вне зоны планируемого воздействия) фиксируется пассивный электрод, при работе в многополярном режиме пассивный электрод не используется.

По токопроводящему гелю производятся плавные движения манипулой. Во время процедуры могут возникать ощущения сильного тепла, о чем пациент должен сообщать врачу, проводящему процедуру. Как правило,

Длительность процедуры может быть различной - от 20 минут до 2 часов - в зависимости от площади обрабатываемой области, параметров воздействия.

На курс RF-лифтинга обычно назначают 5-15 процедур с периодичностью 1 раз в 5-15 дней.

Возможно проведение поддерживающих процедур – 1 раз в месяц.

В течение полугода после курса радиоволнового лифтинга должно происходить усиленное образование нового коллагена, в связи с этим можно ожидать усиления эффекта уже по завершении курса процедур.

После процедуры

Не следует проводить в этот же день другие агрессивные процедуры в зоне воздействия RF.

В день проведения процедуры не рекомендуются интенсивные физические нагрузки (занятие спортом) посещение бани или сауны, другие тепловые процедуры.

Обработанные участки кожи должны быть защищены от воздействия УФО (солнечные лучи, солярий) в течение 2-3 недель после процедуры, чтобы свести к минимуму вероятность развития гиперпигментации.

Возможные побочные эффекты и осложнения:

- Дискомфорт
- боль
- эритема и отек
- кровоизлияния в кожу
- зуд
- аллергический дерматит на токопроводящий гель
- ожоги кожи
- фиброзирование подкожно-жировой ткани (образование подкожных рубцов)
- нарушения кожной чувствительности
- нарушения пигментации
- активация хронического герпеса

Противопоказания**Абсолютные** противопоказания к применению RF-лифтинга:

- беременность (на всех сроках) и грудное вскармливание
- злокачественные новообразования
- системные заболевания соединительной ткани (склеродермия, системная красная волчанка и др.)
- острые заболевания (в т.ч. ОРВИ), повышенная температура тела
- сердечно-сосудистые заболевания в стадии декомпенсации, гипертоническая болезнь
- хронические заболевания в стадии декомпенсации
- выраженный атеросклероз и тиреотоксикоз
- сахарный диабет
- сирингомиелия
- иммуно-супрессивные заболевания
- прием иммуно-супрессивных препаратов и изотретиноина
- тяжелые неврологические заболевания (эпилепсия)
- нарушение свертывания крови, склонность к кровотечениям, прием антикоагулянтов
- наличие имплантированных электроприборов (искусственные водители ритма сердца)
- местные (в зоне воздействия)
- наличие имплантатов в зоне обработки («золотые» нити, силикон и другие не рассасывающиеся филеры), внутриматочная спираль с металлическими компонентами при обработке области живота
- расстройства чувствительности кожи
- рубцовые изменения кожи
- атрофия кожи
- раны, ссадины, нарушение целостности кожи
- любые кожные высыпания (инфекционной и неинфекционной природы)
- доброкачественные новообразования (в т.ч. невусы)
- тромбоз, варикозная болезнь
- воспалительные явления в брюшной полости (при обработке кожи живота)
- угревая болезнь в стадии обострения
- розацеа в острой стадии
- телеангиэктазии (купероз)
- отек поверхностных тканей