

**V-touch™**

**Презентация аппарата**



# Существующие технологии

1961

Лазерная  
абляция кожи

1983

Неаблятивный –  
Выборочный  
фототермолиз

2003

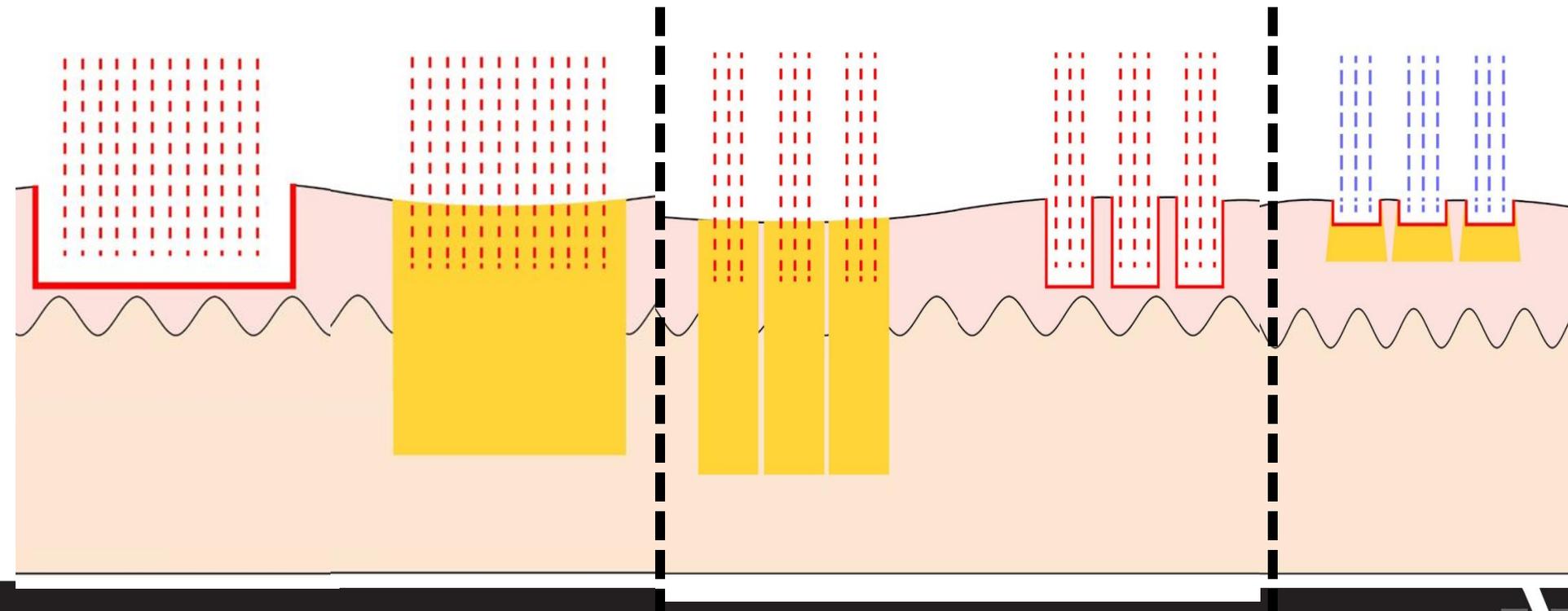
Фракционный  
фототермолиз

2007

Фракционный  
аблятивный  
лазер

2009

Фракционный  
RF лифтинг (1<sup>е</sup>  
поколение)



# Проблемы фракционного RF лифтинга 1го поколения

1. Болезненность
2. Жжение
3. Сложность контролировать глубину проникновения



# Представляем RF лифтинг 2го поколения - SVC™

1. Возможность контролировать глубину проникновения
2. Control over biological respond
3. Уменьшение болезненных ощущений
4. Обеспечение безопасности

## Switching

(Переключение )



## Vacuum

(включение)

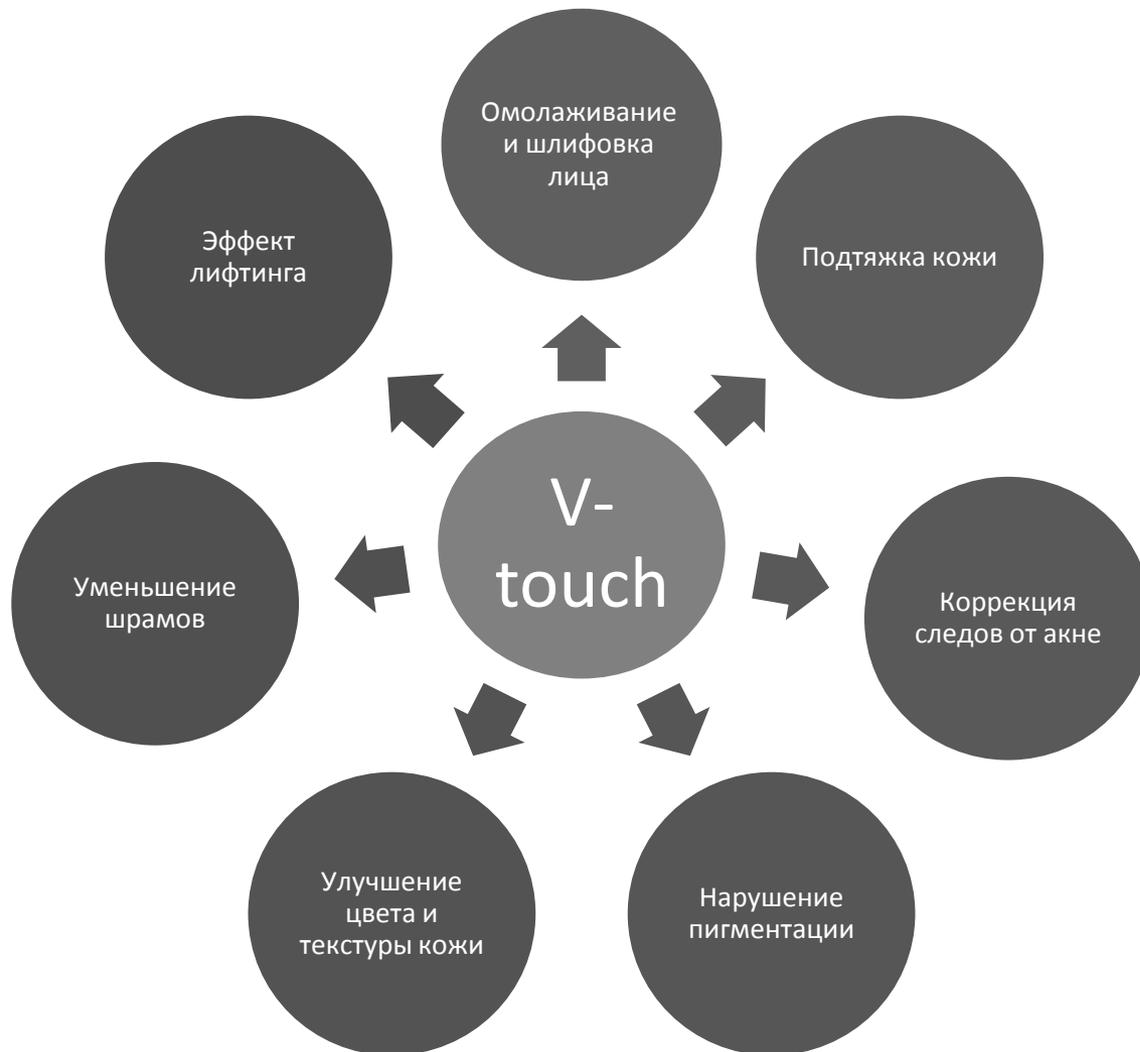


## Cooling

(охлаждение)



# V-touch Применение



# ОБЗОР ТЕХНОЛОГИИ

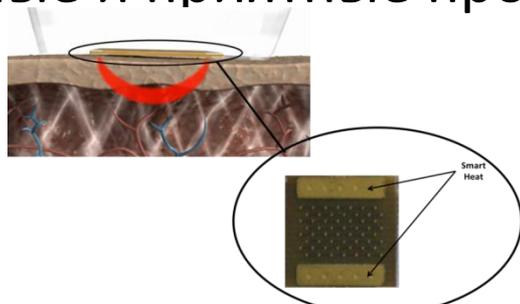


V I O R A

# SVC™ Технология – Переключение/Вакуум/Охлаждение

Двойная технология основанная на импульсной функции  
**«Умное прогревание» :**

- ✓ Создает объемное нагревание необходимой зоны перед RF импульсами
- ✓ Позволяет уменьшить поверхностное сопротивление ткани и делает кожу более восприимчивой к процедуре
- ✓ Возможность использовать низкочастотные уровни
- ✓ Более безопасные и приятные процедуры



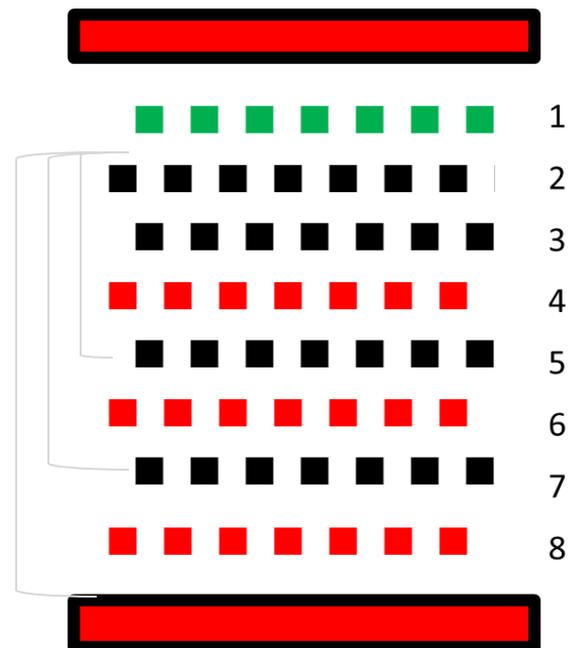
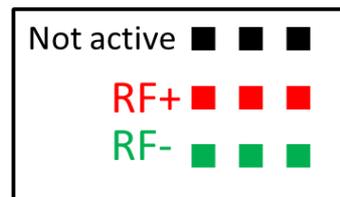
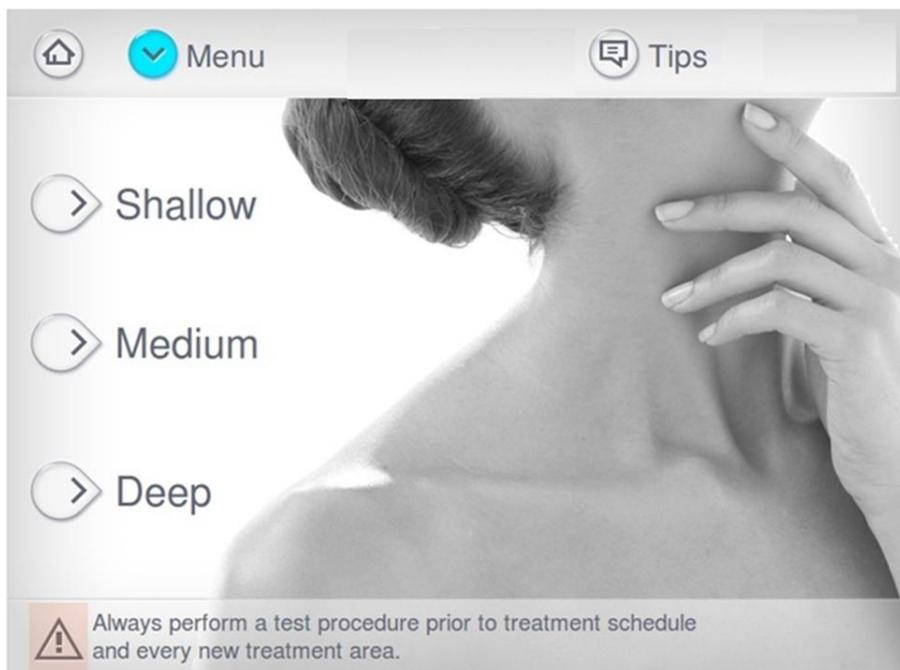
**EXCLUSIVE TO  
V-TOUCH**

Нагревание большого объема путем «умного прогревания» достигается с помощью активации нефракционных электродов перед фракционными импульсами



# SVC™ Технология – Переключение/Вакуум/Охлаждение

- ✓ Позволяет менять глубину проникновения RF токов
- ✓ Три программы воздействия: **Неглубокое (Shallow)**, **Среднее (Medium)** и **Глубокое (Deep)**
- ✓ Направленное действие на нужный слой кожи
- ✓ Высокий уровень контроля процедуры



## SVC™ Технология – Переключение/Вакуум/Охлаждение

- ✓ Обеспечивает правильное соединение и устраняет «плохое соединение»
- ✓ Более безопасные и точные процедуры
- ✓ Минимальный риск повреждения кожного покрова
- ✓ Существенное сокращение неприятных ощущений (“Теория ворот”)
- ✓ До 350мБар
- ✓ Более ровные и симметричные следы от процедуры

**EXCLUSIVE TO  
V-TOUCH**



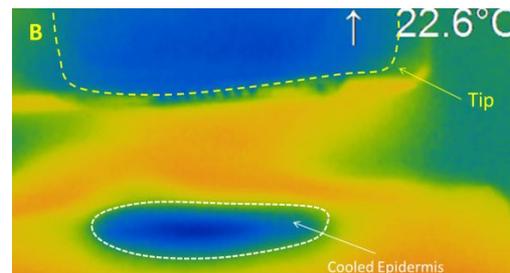
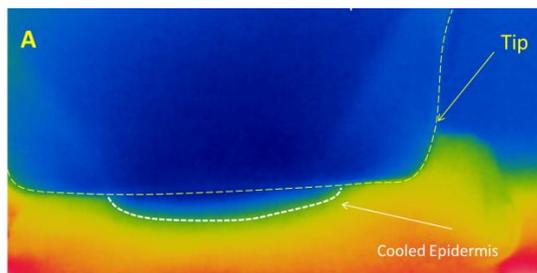
Следы от процедуры V-touch спустя 4 дня(кожа)



## SVC™ Технология – Переключение/Вакуум/Охлаждение

- ✓ Внедренная продвинутая технология ТЕС
- ✓ Защита поверхностных слоев кожи
- ✓ Более глубокое проникновение
- ✓ Более безопасная и комфортная процедура
- ✓ Пониженный риск неблагоприятных побочных эффектов
- ✓ Минимальный риск повреждений кожи
- ✓ Увеличение глубины проникновения

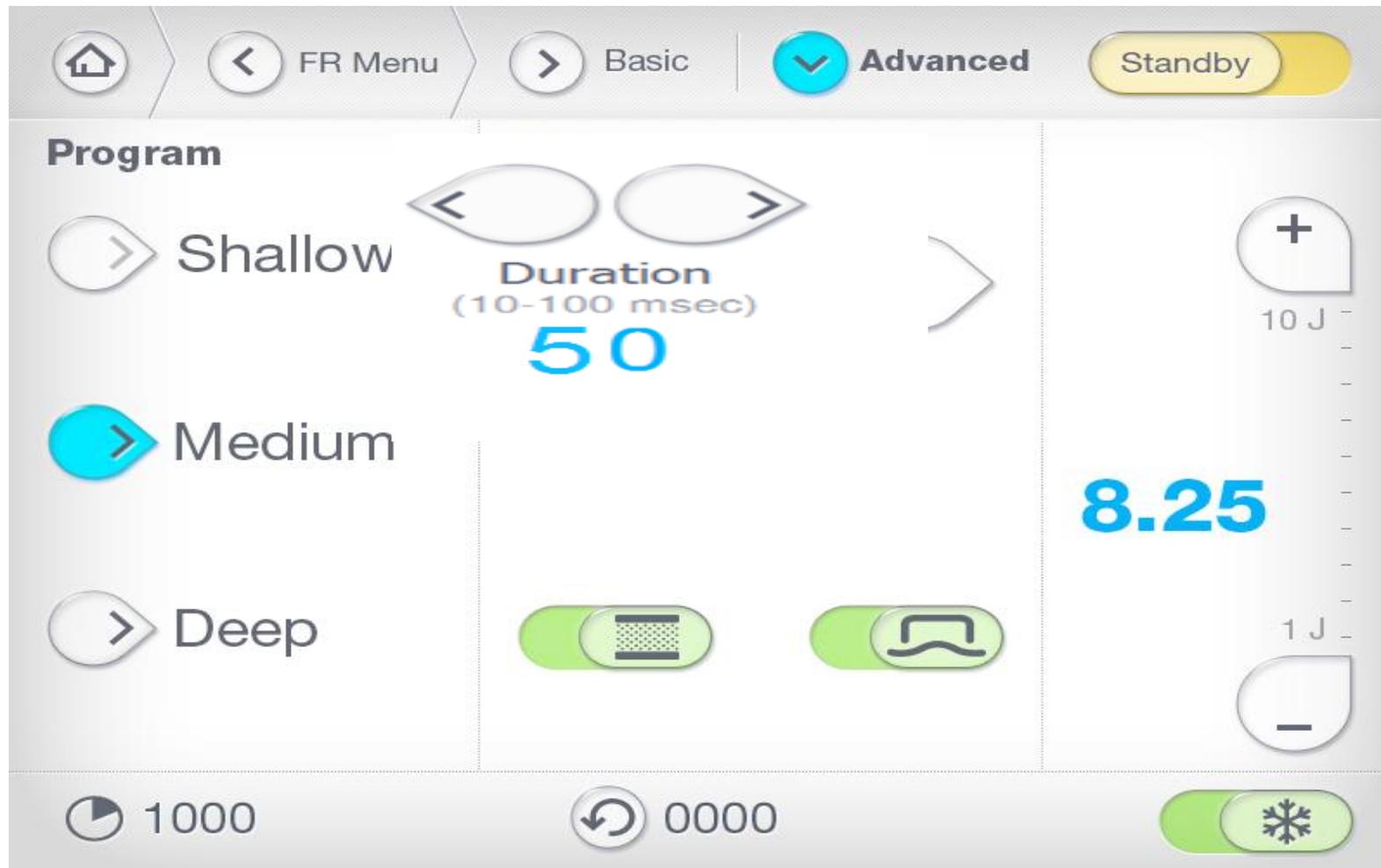
EXCLUSIVE TO  
V-TOUCH



Инфракрасные снимки поперечного сечения кожи свиньи при использовании технологии охлаждения. На снимке А виден охлажденный участок кожи во время процедуры. В подтверждении эффективной защиты кожи, на снимке В видно, как слой кожи все еще остается охлажденным даже после того как аппликатор был убран с поверхности кожи.

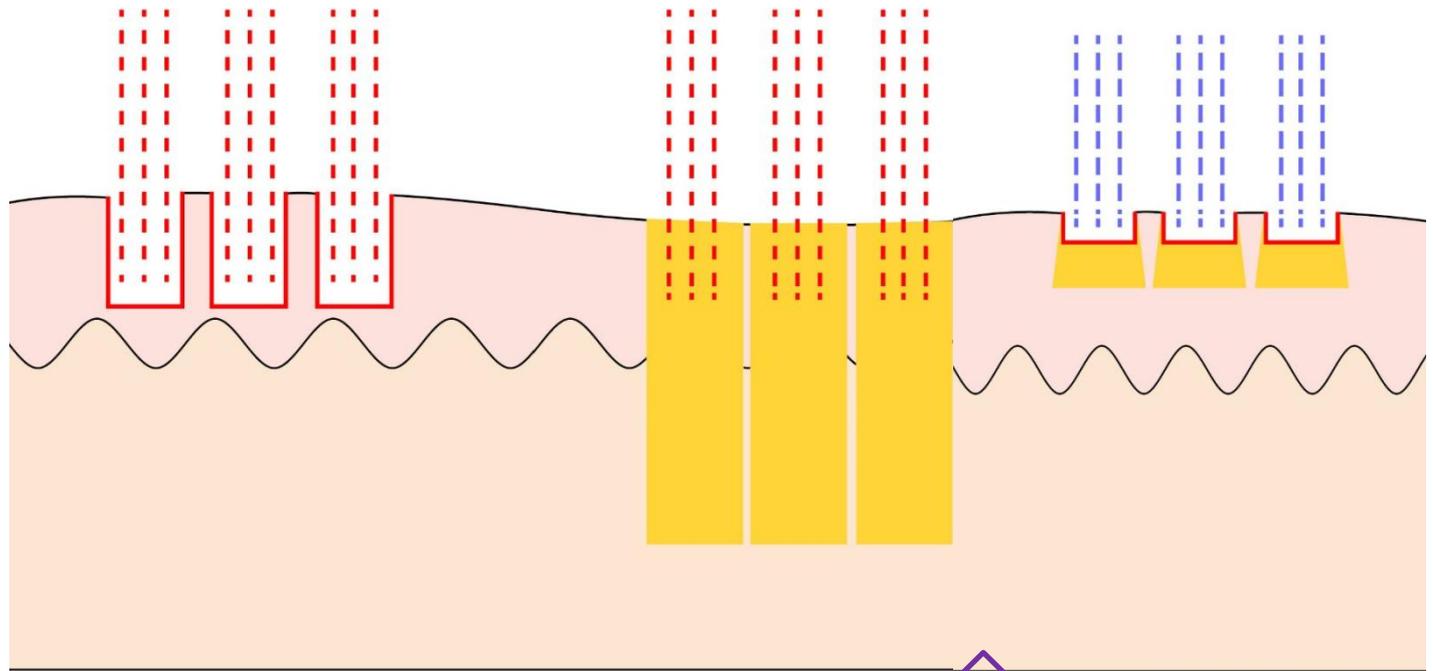


# Режим Advanced



# SVC™ - фракционный RF – 2е поколение

Три уровня  
глубины  
воздействия



> Shallow

> Medium

> Deep

Pulse (ms)

Energy (J)



# Протоколы процедур

Проблема	Тип	Слой кожи	Биологическая реакция	программа	Пульсация (мкс)	Энергия (Дж)	SH
Морщины	Умеренно (28-35) Средней величины (35-50)	Сосочковый слой дермы	Коагуляционное отмирание	Medium	50-70	3-6	On
	Возрастные (50-60) Значительные (65-70)	Сетчатый слой дермы	Абляция и Коагуляционное отмирание	Deep	30-70	3-8	On
Шрамы и растяжки	Постугревые рубцы , шрамы, Атрофические рубцы	Сетчатый слой дермы	Абляция и Коагуляционное отмирание	Deep	60-100	4-8	Off
Поверхностные повреждения кожи		Эпидермис и сосочковый слой дермы	Абляция и Коагуляционное отмирание	Medium	30-50	2-7	On
Дряблая кожа		Сосочковый слой дермы	Абляция и Коагуляционное отмирание	Medium	30-70	2-6	On
Гиперпигментация		Эпидермис	Абляция	Shallow	10-50	4-10	Off

# Динамика восстановления кожи после процедуры



До



После 1 дня



После 2 дней



После 3 дней



После 4 дней



После 7 дней

# Акне и послеугревные рубцы

Исследование– VT#001

Эти Волфф

Пациент

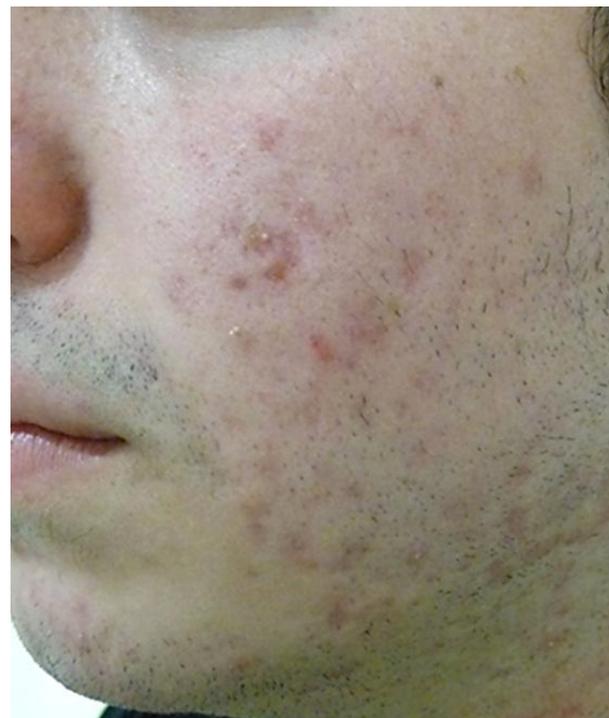
Мужчина, 20 лет

Количество процедур

2



До



После

# Морщины и гусиные лапки

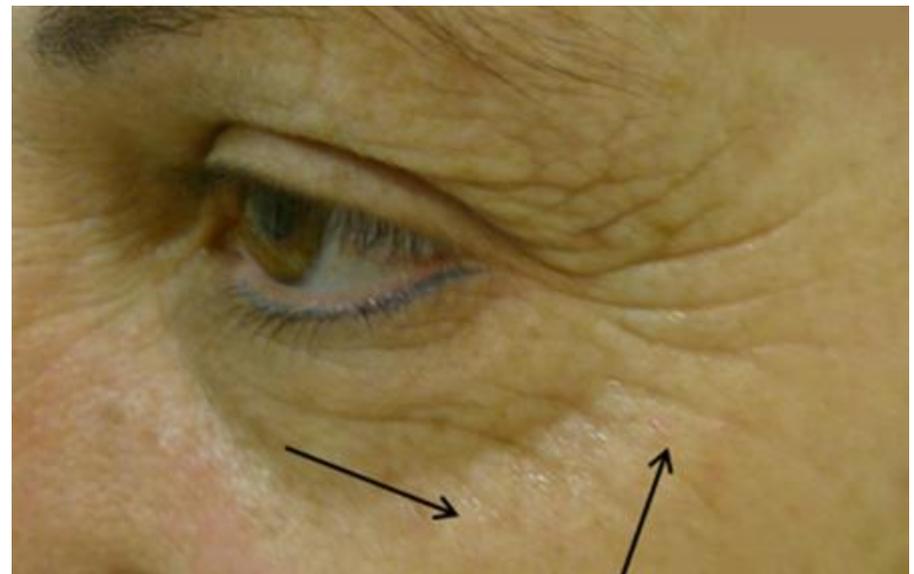
Исследование– VT#002    Эти Волфф

Пациент                      Женщина, 50 лет

Количество процедур    3



До



После

# Морщины, складки и дряблость кожи

Исследование – VT#003-A    Эти Волфф

Пациент                      Женщина, 70 лет

Количество процедур      5



До



После

# Морщины, складки и дряблость кожи

Исследование – VT#003- Эти Волфф  
В

Пациент Женщина, 70 лет

Количество процедур 5



До



После



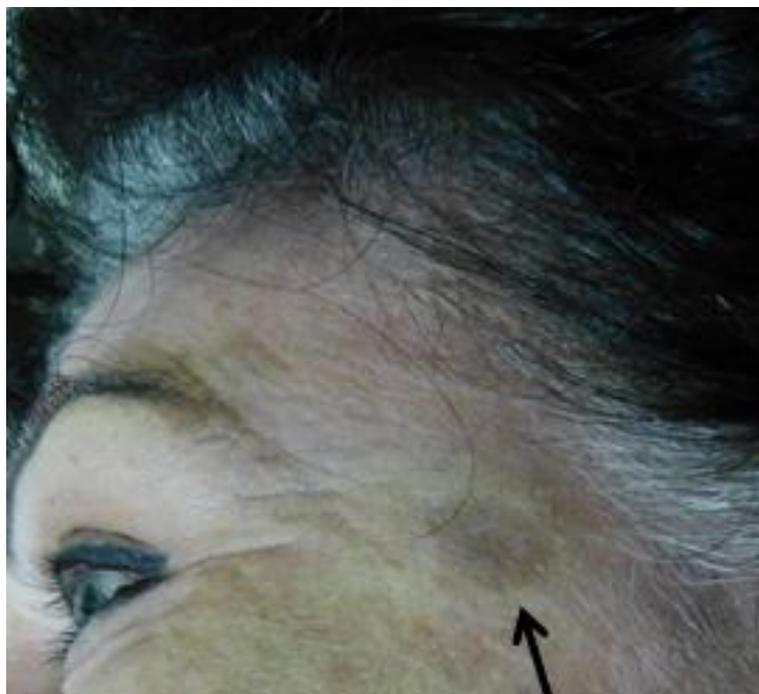
# Морщины и пигментация

Исследование – VT#004- Эти Волфф

А

Пациент Женщина, 55 лет

Количество процедур 4



До



После



# Морщины

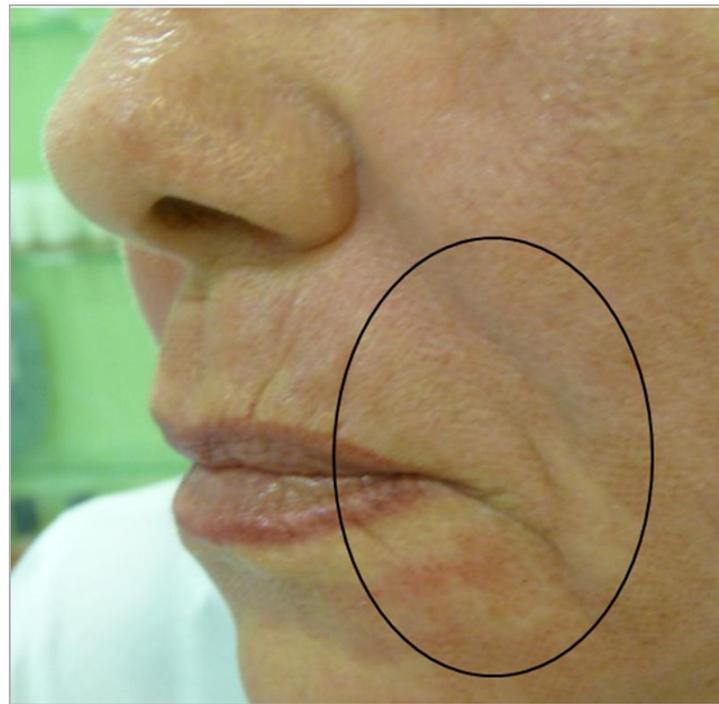
Исследование – VT#004-B Эти Волфф

Пациент Женщина, 55 лет

Количество процедур 4



До



После



# Послеугревые рубцы и дряблость

Исследование – VT#005 Эти Волфф

Пациент Женщина, 65 лет

Количество процедур 6



# Морщины и дряблость

Исследование – VT#006-  
А

Эти Волфф

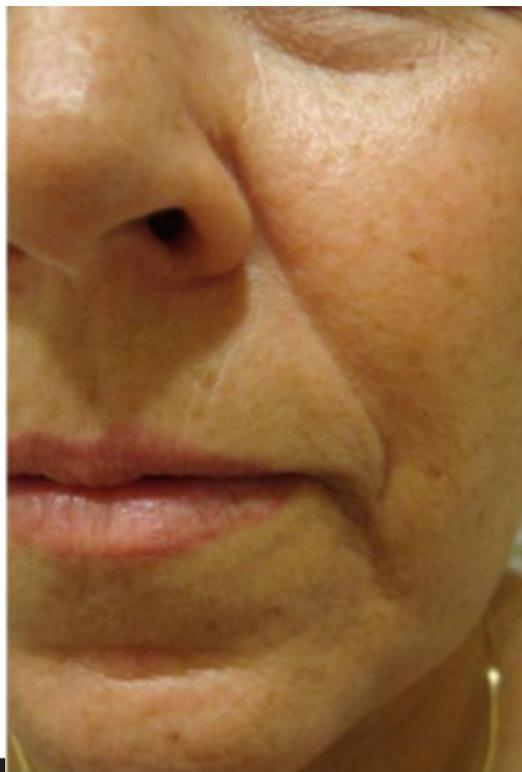
Место проведения: Клиника Eti Wolff

Пациент

Женщина, 61 год

Количество процедур

5



Before



After

# Морщины и дряблость

Исследование – VT#006-  
В

Эти Волфф

Место проведения: Клиника Eti Wolff

Пациент

Женщина, 61 год

Количество процедур

5



До



После

# Послеугревые рубцы и дряблость

Исследование – VT#034-

Доктор Нелли Готье

А

Место проведения: Париж, Франция

Пациент

Женщина, 45 лет

Количество процедур

2



До



После 1 процедуры



После 2 процедуры

# Послеугревые рубцы и дряблость

Исследование– VT#034-  
В

Доктор Нелли Готье  
Место проведения: Париж, Франция

Пациент

Женщина, 45 лет

Количество процедур

1



До



После



# Лицо

Исследование – VT#045

Доктор Нелли Готье

Место проведения: Париж, Франция

Пациент

Женщина, 48 лет

Количество процедур

1



До



После

# Врачи в восторге от Vtouch

## Больше положительных отзывов о V-touch!



После процедуры, при более тщательном рассмотрении, у меня появились маленькие темные точки в области проведения процедуры. Но их почти не было заметно. Через 5 дней я получила множество комплиментов от своих пациентов, которые заметили, что я потрясающе выгляжу. После процедуры практически не потребовалось времени на восстановление, может всего 3-4 часа.

Мы все очень критично относимся к собственным недостаткам. У меня был некрасивый след на левой стороне лица после аварии на мотоцикле. Сейчас этого уже нет! Моя шея смотрелась как шея пожилой женщины, особенно при поворотах головы. Всего после одной процедуры все было приведено в порядок.

Доктор Диана Дункан,  
Ассоциация пластической хирургии Форта Коллинза



# Врачи в восторге от Vtouch

## Больше положительных отзывов о V-touch!



*“Он очень счастлив!”*

Доктор Нелли Готье, M.D.  
Париж - Франция. Эстетическая  
пластическая хирургия и неинвазивная  
лицевая эстетическая косметология

*“Пациент счастлив(и под впечатлением). Он  
приготовился к дальнейшим процедурам”*



Спасибо !

  
VIORA