



Фракционный лазер CO2

BEAUTY SPA CLUB
HONKON - 10600A

Фотографии аппарата 10600А

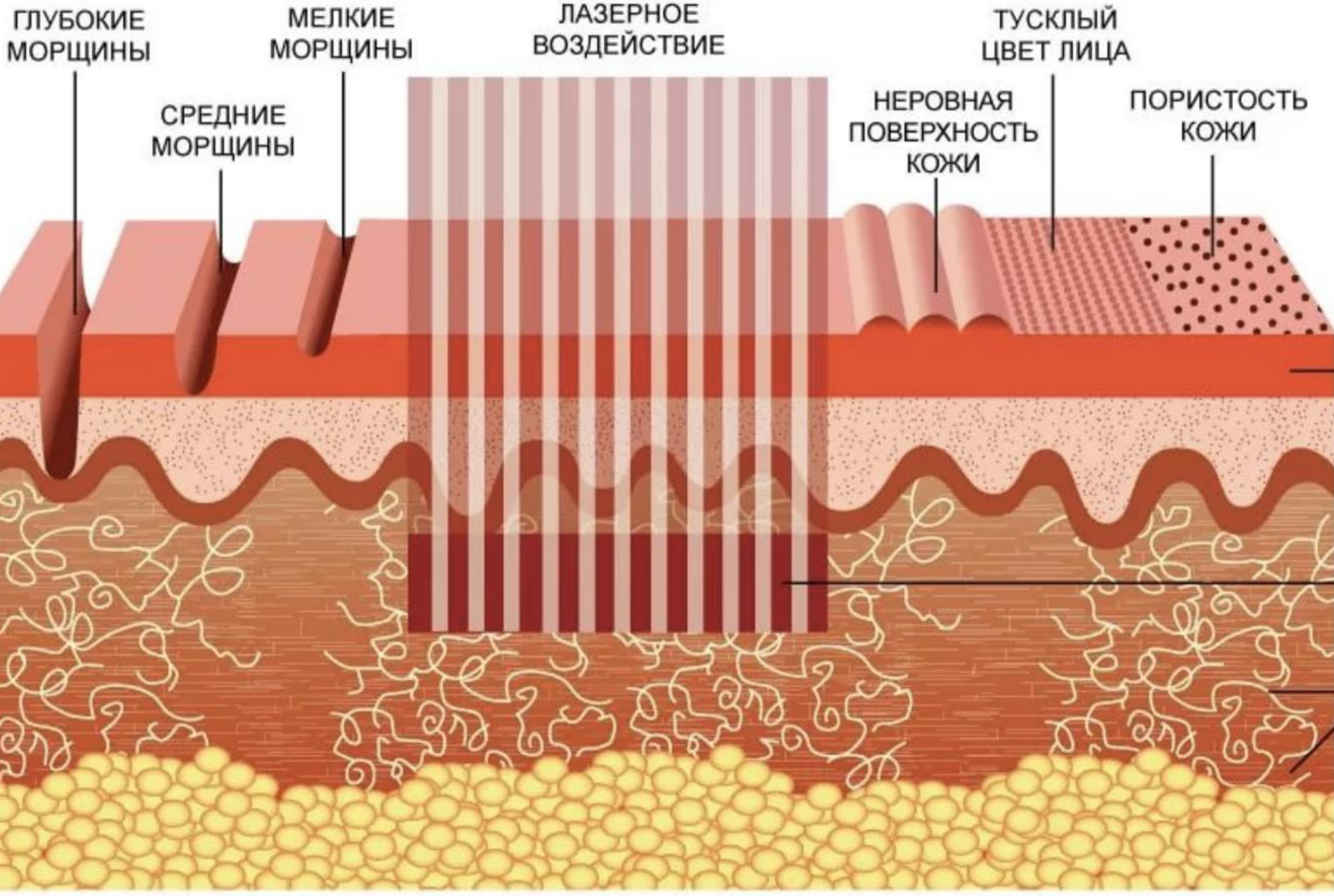


Принцип работы фракционного лазера CO₂

Наибольшей популярностью пользуется фракционное омоложение лазером CO₂, дающее отличные результаты. Благодаря повышенной выработке эластина и коллагена, кожа возвращает упругость и эластичность, морщины разглаживаются, тон лица выравнивается. Происходит эффект лифтинга, благодаря которому возвращаются прежние контуры лица – оно становится четче и лучше очерченным, убирается обвислость подбородка и щек, разглаживаются носогубные складки.

Во время процедуры кожа подвергается обработке лазерными лучами, которые работают на 20-25% ее площади, подвергнутой лечению, при активации одной лазерной головки. Лазерные лучи распределяются на определенных расстояниях друг от друга, одинаково вертикально и горизонтально. Количество лучей и глубина обработки кожных тканей зависят от настроек параметров лазера в заданной области кожи и используемой головки. Подбираются они в зависимости от особенностей кожи пациента, зоны обработки и вида проблемы, ради решения которой и проводится процедура.

Фракционное омоложение



ГЛУБОКИЕ МОРЩИНЫ

МЕЛКИЕ МОРЩИНЫ

ЛАЗЕРНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ

ТУСКЛЫЙ ЦВЕТ ЛИЦА

СРЕДНИЕ МОРЩИНЫ

НЕРОВНАЯ ПОВЕРХНОСТЬ КОЖИ

ПОРИСТОСТЬ КОЖИ

Эпидермис

Роговой слой

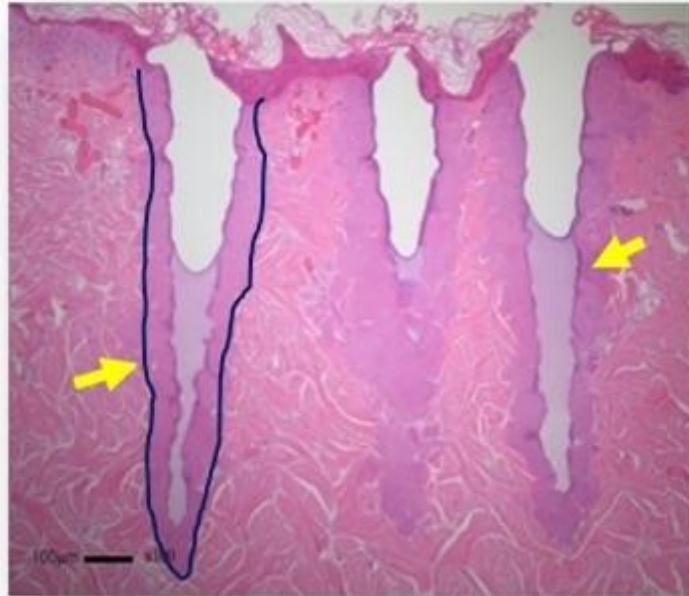
Дерма

Зона прогрева

Гиподерма

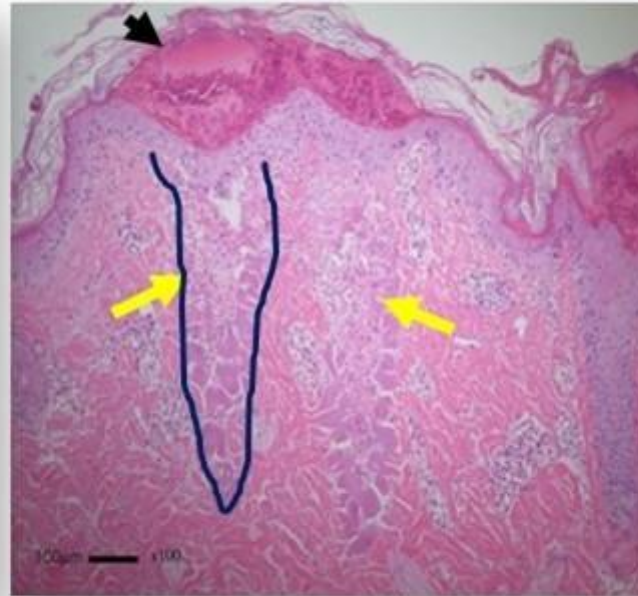
Поврежденные коллагеновые и эластиновые волокна

Сразу после воздействия



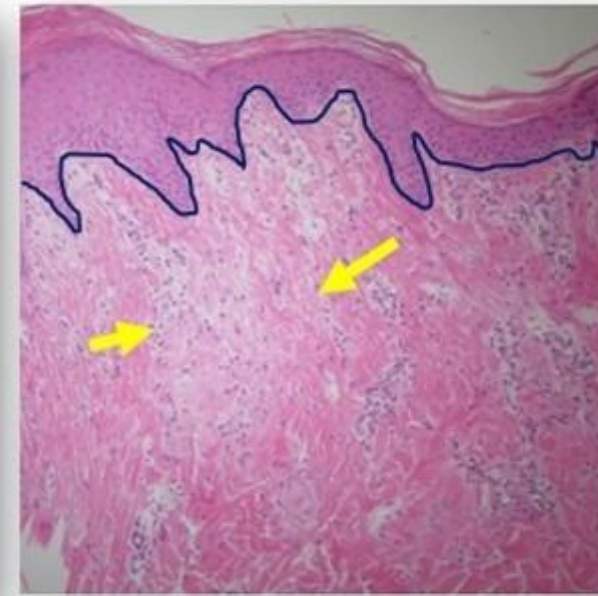
- Микролучи проникают глубоко в дерму.
- Эпидермис и дерма **подвержены абляции**.
- Формирование повреждений в области абляционных колонн.
- Термально коагулированные зоны вокруг точек воздействия луча.

Через 2 дня



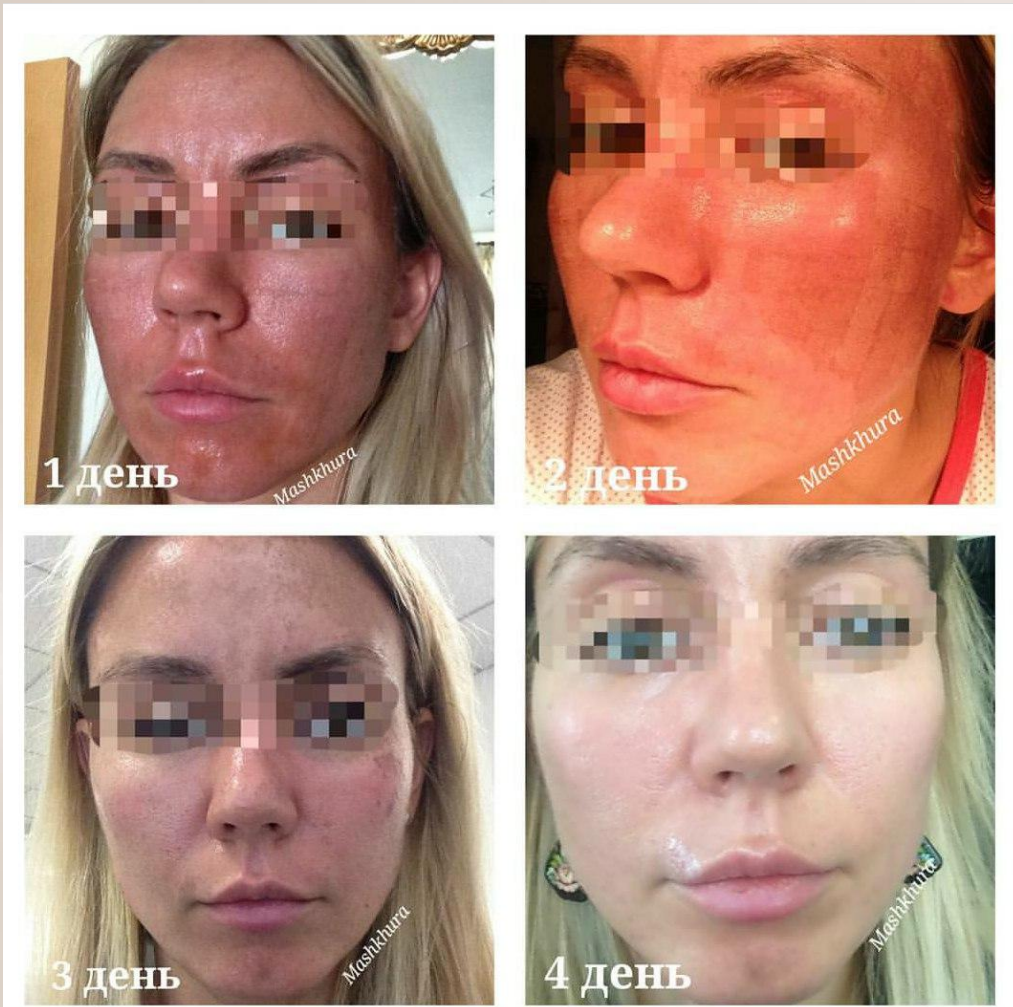
- Происходит активная реэпителизация и формирование коллагена в зоне воздействия микролучей.
- Реэпителизация завершается.
- **Активизация фибробластов.**

Через 6 дней



- Не остаётся следов шелушения.
- Эпидермис полностью вернулся в нормальное состояние.
- **Продолжается синтез и ремоделирование коллагена.**

Показания к применению



Как правило, фракционное лазерное лечение назначается в следующих случаях:

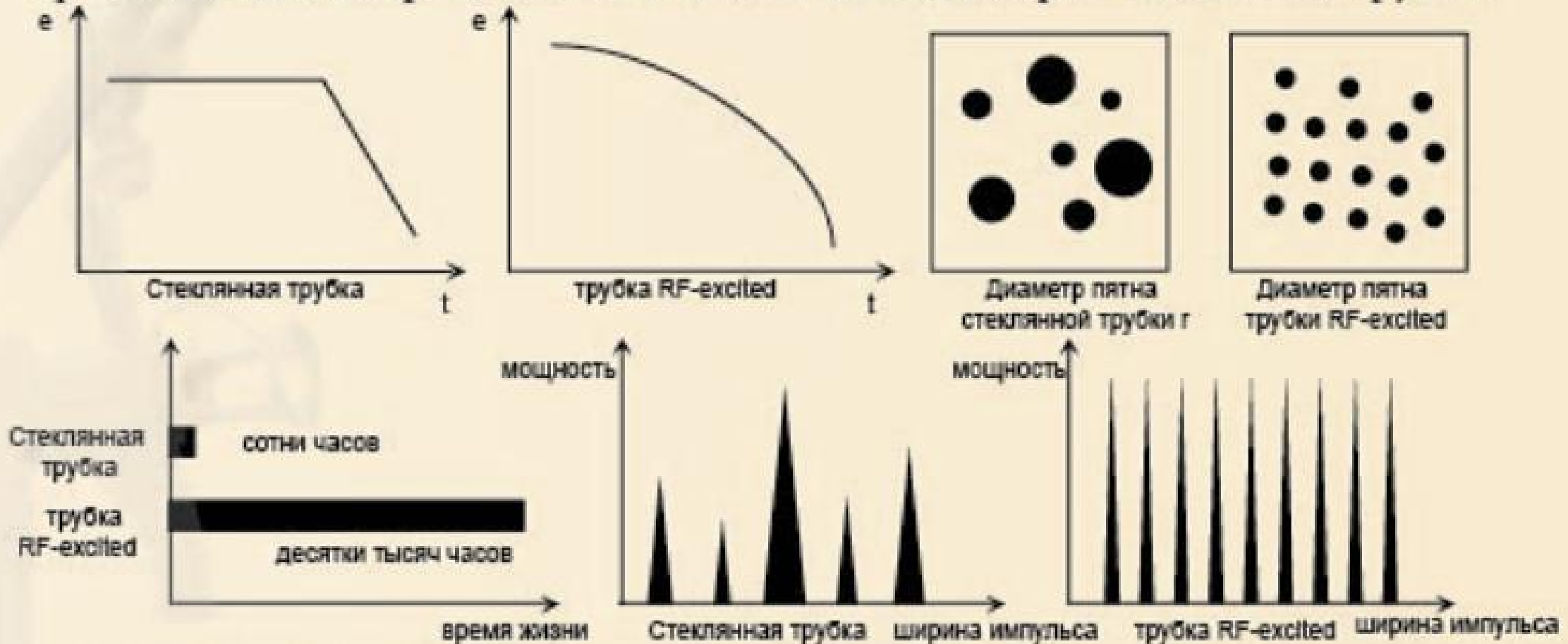
1. Для лечения акне;
2. Выравнивания тона кожи;
3. С целью омоложения;
4. Коррекции морщин и растяжек на теле и лице.
5. Для шлифовки глубокозалегающих рубцов;
6. Оздоровление кожи за счет стимулирования кровообращения в капиллярах, благодаря чему она получает больше кислорода, что положительно влияет на ее внешний вид;
7. Лечение облысения.

Основные преимущества

1. Лазерный источник с RF трубкой

Очень важно выбирать CO₂ с RF трубкой, а не со стеклянной трубкой, хотя стоимость на CO₂ со стеклянной трубкой намного дешевле, в некоторых случаях, половина от стоимости CO₂ с RF трубкой. Сейчас посмотрим разницу между ними:

Сравнение CO₂ лазера Coherent RF-excited с CO₂ лазером стеклянной трубки



Разница : Пожалуйста, посмотрите внимательно на фото!

1. Первое фото, это значит энергия у стеклянной Трубкой сразу слабаеется с момента использования. А энергия у RF трубкой только через 2-3 года слабаеется и гораздо медленно.
2. Второе фото покажит точки из CO2 со стеклянной трубкой неровные. Это влияет на эффект равномерности после процедуры. А у RF трубкой очень гомогенные точки и конечно эффект хорошие. Безусловно, конечный клиент самый заботится о эффекте.
3. Третье фото, покажит какой срок службы у них, срок службы у Стеклянной CO2 только полгода- год. Вам нужно постоянн менять трубку и источник для него. Значит почти можно работать 2000 часов. А срок у RF трубкой можно до 5-10 лет. Почти 20000 часов.
4. Последнее фото, это значит глубина в кожи. Луча из стеклянной трубки некоторые глубокие , а некоторые плескательные. А луча из Rf трубкой все очень стабильные и однородный. Конечно это очень влияет на эффект процедуры. У стеклянной трубки побольше воспаления после процедуры и эффект не гомогенный.
5. Пятая разница. Доставка аппарата с трубкой стеклянной требуется очень осторожно, потому что стекло очень легко разбиваться .
6. Шестая разница. Аппарат CO2 со стекянной трубкой надо заливать воду в аппарате при работы, А CO2 с RF трубкой работать без воды. Нам известно то, что аппарат без воды намного стабильнее чем аппарат с Водой.
7. Еще у CO2 с RF трубкой нет расходных. А у CO2 со стеклянной трубкой каждый 6-12 месяцев нужно менять стеклянную трубку. А стеклянная трубка это дорогие расходы и вам нужно в определенный срок менять.

Именно так, цена тоже большая разница для двух типа аппарата, но мы не советуем купить CO2 со стеклянной трубкой. Сейчас все ясно, да?

2. Манипула держателя 7 сочленений из Южной кореи

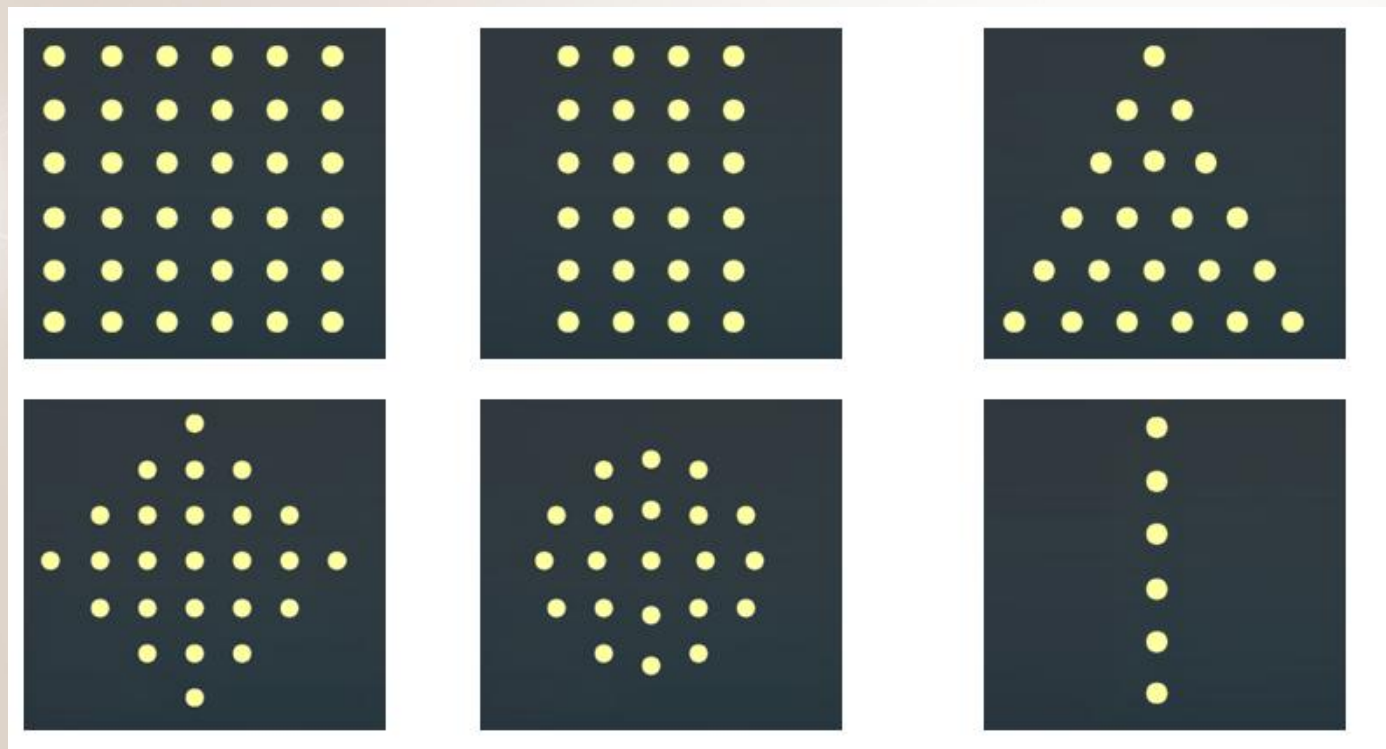
Зеркальный механизм передачи лазерной энергии имеет 7 сочленений. Механизм не ограничивает косметолога, может охватывать большую область возле аппарата.

Мы знаем работать с ручкой удобнее, кроме того, хорошая ручка можно экономить расходы энергии. Значит, хорошая ручка обеспечивать долгий период продолжительности жизни.



3. Лазерный сканер

Лазерный сканер тоже называется СРГ (Computerized Pattern Generator// Компьютеризированная Шаблон генератора). Хороший Лазерный сканер гарантирует гомогенный размер пятна и гомогенную глубину проникания, конечно тоже обеспечивать гомогенный результат. Мы советуем Лазерный сканер у компании Sunny в Германии. Лазерный сканер у Sunny известен по всему миру и много известных компаний купить Лазерный сканер у Sunny.



4. Три режима работы:

- ☆ **Непрерывный модуль:** можно удалить родинки, возрастные пятна и ещё аккреции.
- ☆ **Ультраимпульсный модуль:** удалить нарост, разрастание ткани; опухоль и бородавки и родимик.
- ☆ **Фракционный модуль:** кожа светлая и молодой, улучшение пор и пигментации, лечить растяжки после родов, удалить шрамы, лечить анки, след и ямочки от акне.

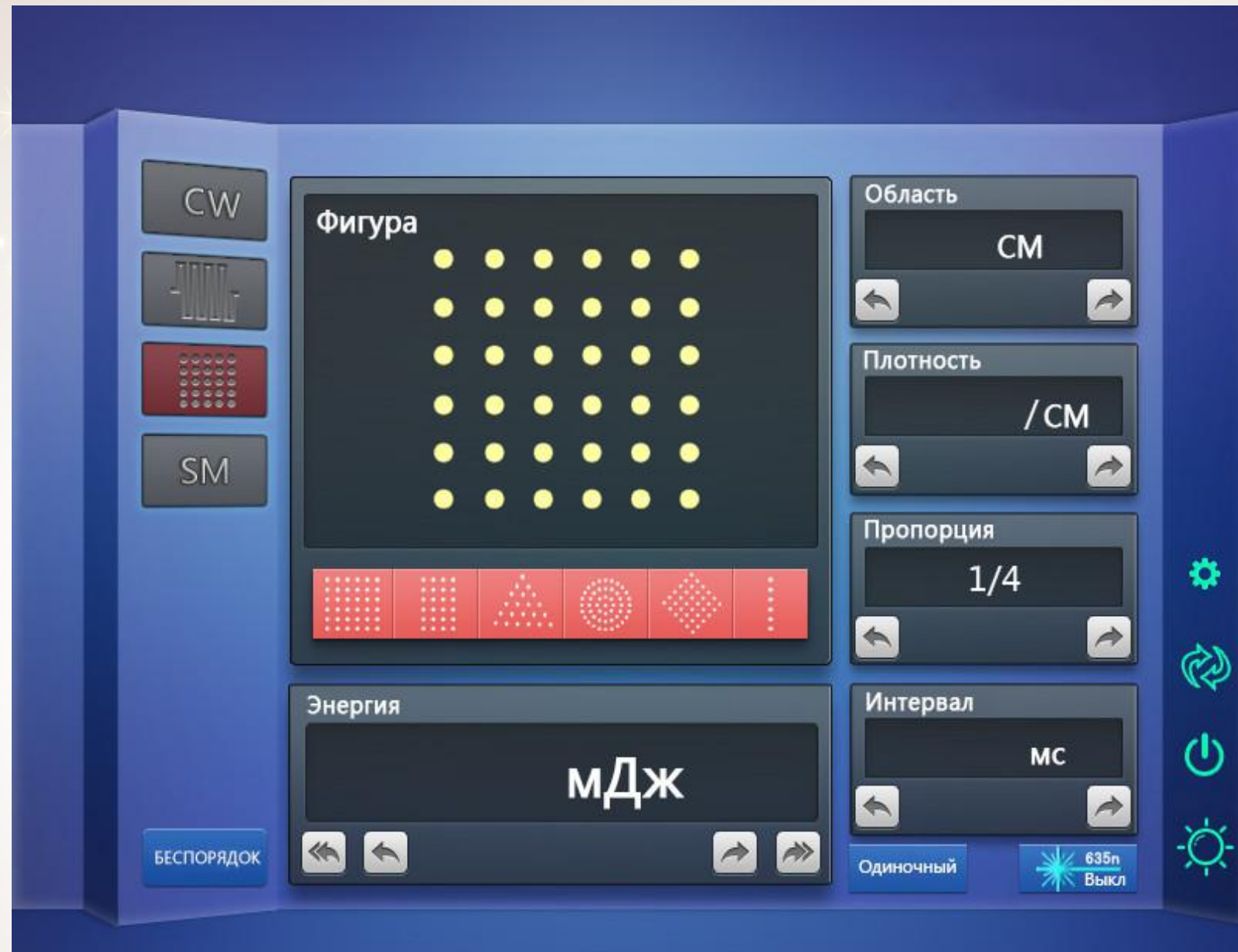


Интерфейс HONKON-10600A

1. Непрерывный режим, можно удалить родинки, возрастные пятна и аккреции

2. Ультраимпульсный режим, функции одинаковы как и у непрерывного режима

3. Фракционный режим, омоложение и анти-старение



Технические характеристики

Тип лазера	Лазер CO2	Длина волны	10600nm
Поставка луча	Рукоятка 7-joint	Мощность	30W
Зона развертки	1cm*1cm, 2cm*2cm, 3cm*3cm	Размер места	80um-2000um
Интервал импульса	1ms-100ms (шагая: 1ms)	Энергия в импульсе	2mJ-200mJ
Работающий режим лазера	Непрерывный режим, ультраимпульсный режим, фракционный режим	Рисунок	Квадрат, круг, ромб, квадрат, треугольник, линия
Охлаждение	Воздушное охлаждение	Размер пятна	6*6, 12*12, 18*18, 24*24 (шт./cm ²)
Размер	109cm*60cm*115cm	Вес брутто	50kgs

Фотографии до и после



4.16

6.1



北京宏强





广州南沙/陈晓红/牛皮癣一
次治疗

