

Фотодинамическая терапия на аппарате REVIXAN

Это метод воздействия на кожи светом с длиной волны 400 нм (синий свет) и 660 нм (красный свет). Данный вид световой энергии попадая на кожу избирательно разрушает патологические клетки и активизирует собственные ресурсы здоровых тканей.

Во время процедуры на кожу наносится специальный гель-фотосенсибилизатор. Механизм действия основан на взаимодействии между фотосенсибилизатором, соответствующей активирующей длиной волны света и кислородом.

Реакция генерирует активные формы кислорода в клетках, вызывая гибель старых, поврежденных клеток, но минимально воздействуя на окружающие ткани.

Данный метод:

- Эффективен при возрастных изменения, сосудистых патологиях, акне, постакне.
- Оздоровливает, омолаживает, уплотняет кожу, оказывает антибактериальное воздействие.

Преимущества

Отсутствие периода реабилитации.

Отсутствие сезонных ограничений (процедура всесезонная)

Отсутствие каких-либо неприятных ощущений во время процедуры.

Этапы процедуры:

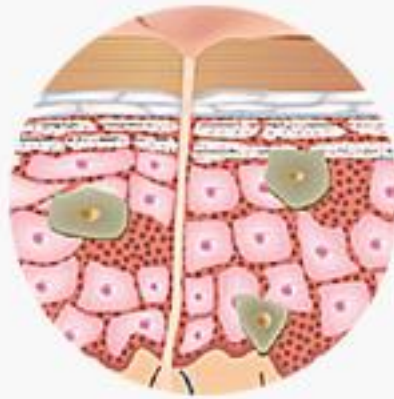
1. На кожу наносится специальный фотосенсибилизирующий гель в зависимости от типа кожи и проблемы.
2. Надеваются защитные очки. Врач подбирает подходящий режим работы аппарата.
3. Процедура занимает всего 20-40 минут. Во время нее ощущается на коже только мягкое тепло.

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ



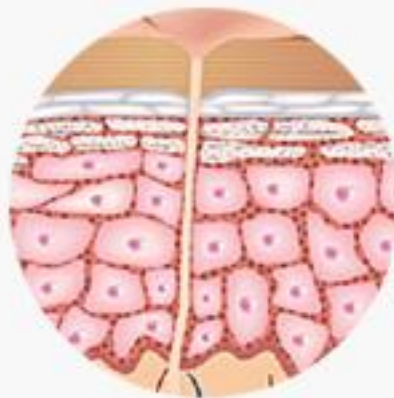
1.

Фотосенсибилизатор проникает глубоко в ткани и маркирует клетки с «ошибками».



2.

Фотоны света, проходя сквозь кожу, оказывают двойное действие. Неправильно работающие клетки точно разрушаются, а здоровые мягко стимулируются и начинают работать «в молодом режиме».



3.

Происходит омоложение и оздоровление кожи уровне ДНК клеток.

Противопоказания:

1. Беременность
2. Онкологические заболевания
3. Аутоиммунные заболевания кожи
4. Терапия фотосенсибилизирующими препаратами
5. Повышенная светочувствительность
6. Эпилепсия

Курс 5-10 процедур с интервалом 1 неделя.