

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922) 49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Россия (495)268-04-70

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сыктывкар (8212)25-95-17
Сургут (3462)77-98-35
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Казахстан (772)734-952-31

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

<https://deka.nt-rt.ru> || dak@nt-rt.ru

Фракционный лазер CO2 SMARTXIDE DOT



ПРИМЕНЕНИЕ

Удаление морщин

Удаление пигментных пятен

Коррекция рубцов

Коррекция растяжек и стрий

Удаление новообразований

Омоложение кожи

Улучшение тонуса кожи

Выравнивание текстуры кожи

ТИП ИЗЛУЧЕНИЯ

- CO₂ - 10600 нм

ДОТ - ДЕРМАЛЬНЫЙ ОПТИЧЕСКИЙ ТЕРМОЛИЗ

ИННОВАЦИОННАЯ CO₂ ЛАЗЕРНАЯ ПЛАТФОРМА SMARTXIDE С ИНТЕГРИРОВАННОЙ МЕТОДИКОЙ DOT THERAPY®

ПРОСТОТА, ТОЧНОСТЬ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ

ДОТ дает возможность регулировать, подстраивать под нужды каждого пациента следующие параметры:

- мощность
- расстояние между точками
- время выдержки
- уровень SmartStack
- методы сканирования
- формы и размер области воздействия

3

РЕЖИМА СКАНИРОВАНИЯ
обычный, чередующийся и SmartTrack

5

УРОВНЕЙ SMARTSTACK

5

ТИПОВ РЕГУЛИРУЕМОГО СКАНИРОВАНИЯ
формы и размер области сканирования

19

ВАРИАНТОВ РЕЖИМОВ ДОТ

29

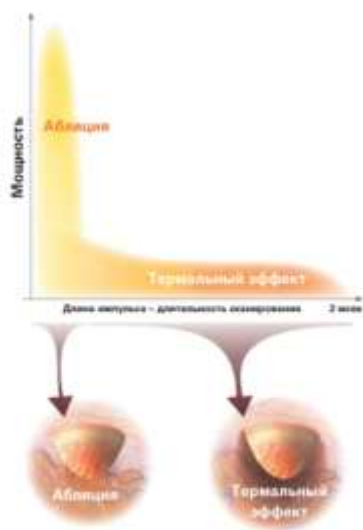
УРОВНЕЙ МОЩНОСТИ

38

ВАРИАНТОВ ПЛОТНОСТИ ПОКРЫТИЯ

1 570 350

ВОЗМОЖНЫХ КОМБИНАЦИЙ



ТЕХНОЛОГИЯ ИМПУЛЬСНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ SMARTPULSE

Технология SmartPulse позволяет генерировать полностью контролируемые импульсы лазерного излучения, создавая идеальные условия для проведения процедуры. Технология SmartPulse активна вне зависимости от режимов сканирования: традиционного или фракционного, даже при перемене рабочих насадок.

АБЛЯЦИЯ

Вапоризация эпидермиса (верхних слоев кожи с пониженным содержанием воды) приходится на первую часть импульса с высвобождением большого количества энергии за короткий промежуток времени.

ТЕРМАЛЬНЫЙ ЭФФЕКТ

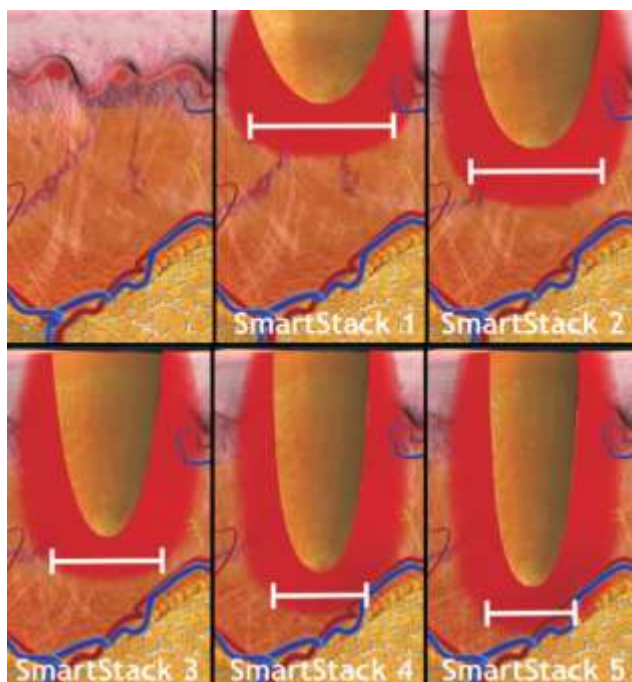
После мгновенной вапоризации эпидермиса, энергия импульса передается в виде тепла глубоким слоям дермы (насыщенным водой), стимулируя образование нового коллагена, и эффекта немедленного «стягивания». При этом повреждение эпидермиса остается минимальным, а период реабилитации значительно сокращается.

ФУНКЦИЯ SMARTSTACK

Функция SmartStack заключается в излучении ряда импульсов в мгновенной последовательности (от 1 до 5) с попаданием в одну и ту же точку. Эта функция разработана так, чтобы точно контролировать глубину вапоризации кожи и одновременный термальный эффект. Данная функция делает SmartXide DOT максимально эффективным и безопасным, по сравнению с другими импульсными лазерными системами, имеющими в своем арсенале только лишь аблативный эффект воздействия. Режим SmartStack помогает сократить время реабилитации и повысить комфорт проведения процедуры для пациента.

Контроль воздействия термического эффекта на тканевую возможность выбора передачи лазерной энергии в одном и том же режиме сканирования ДОТ посредством одного импульса или серии последовательных импульсов. При использовании более одного импульса, снижается риск теплового повреждения окружающих тканей за счет ее охлаждения. Кроме того, это уменьшает возможность появления нежелательных побочных эффектов в особо чувствительных зонах, а также у пациентов с темным или азиатским фототипом кожи. .

Точный контроль глубины вапоризации возможен даже когда требуется большая глубина абляции, как при лечении рубцов. Технология SmartXide DOT обеспечивает эффективный гемостаз с последующим быстрым периодом реабилитации. .



SMARTXIDE DOT ОБЛЕГЧАЕТ РАБОТУ ДОКТОРА, УЛУЧШАЯ ЖИЗНЬ ПАЦИЕНТА

Благодаря своим уникальным возможностям, SmartXide DOT является единственной системой, которая способна решить даже наиболее сложные задачи: такие как лечение рубцов различной этиологии, разных пигментных образований кожи, а также воздействовать на глубокие морщины, подстраивая при этом индивидуальные параметры процедуры под каждого пациента в отдельности. Теперь стало возможным безопасно и успешно воздействовать на такие зоны, как шея, область декольте, верхнее и нижнее веко. Данная технология позволяет проводить

процедуру даже на фототипах кожи с высокой степенью риска ПВГ (поствоспалительной гиперпигментации).

ПОЧЕМУ SMARTXIDE DOT?



УНИКАЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Технологии SmartStack, SmartPulse и сканер HiScan Dot только в лазерах SmartXide



ВЫСОКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Работа в движении позволяет обработать большую площадь за несколько минут



СВЕРХТОЧНОСТЬ ИЗЛУЧЕНИЯ

Продвинутый сканер HiScan позволяет сохранять постоянство параметров

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922) 49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижегород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Россия (495)268-04-70

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сыктывкар (8212)25-95-17
Сургут (3462)77-98-35
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Казахстан (772)734-952-31

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

<https://deka.nt-rt.ru> || dak@nt-rt.ru