Лазерный аппарат Candela Nordlys

РЗН 2018/8006

лазер, длина волны 400 - 720 / 530-750 / 555 - 950 / 600 - 950 / 645 - 950 / 1064 / 1550/1940 нм, частота 1 / 2 / 3 / 10 Гц, IPL / Frax / Yag, длительность импульсов от 0.45 до 40 мс

Candela Corporation, США



Характеристики

Вид	лазер
Применение	эпиляция / коррекция морщин / улучшение тонуса и текстуры кожи / фотоомоложение / фракционное омоложение / лифтинг / терапия акне / коррекция постакне / коррекция рубцов / удаление пигментных пятен / лечение сосудов / удаление синих сосудов / удаление сосудистых звездочек / удаление диффузной красноты / удаление бородавок / лечение ангиомы у взрослых и детей / лечение гемангиом / лечение винных пятен / лечение венозных озер / лечение розацеа / телеангиэктазия / пойкилодермия Сиватта / онихомикоз / мелазма
Длина волны	400 - 720 / 530-750 / 555 - 950 / 600 - 950 / 645 - 950 / 1064 / 1550/1940 нм
Частота	1 / 2 / 3 / 10 Гц
Технология воздействия	IPL / Frax / Yag
Плотность энергии	2-500 Дж/см²
Длительность импульсов	от 0.45 до 40 мс
Размеры пятен	10×48 мм / 18×48 мм / 90 мм / 1.5 - 5 мм мм
Размер	510×650×1150 мм
Вес	58 кг

Описание

Nordlys – самая универсальная и удобная в использовании платформа для косметологии из когда-либо созданных, эквивалент шести автономных систем в одной! Лучший выбор для построения бизнеса новых клиник и учреждений — позволяет расширять клиническую практику, просто добавляя дополнительные

специальные аппликаторы. Используя как лазерные, так и IPL технологии, система Nordlys позволяет удовлетворить растущие потребности пациентов в эстетических и дерматологических процедурах с помощью единой универсальной машины, максимизируя возврат инвестиций и минимизируя использование пространства процедурного кабинета.

Преимущество Nordlys

1. Двойные фильтры (в остальных системах одинарная система фильтрации), которые формируют узкополосный свет. Энергия лазерного импульса имеет строго направленное действие, благодаря чему исключается возможность поражения здоровых сосудов и тканей, IPL в системе Nordlys максимально приближен к лазеру, в отличие от других IPL систем.
2. Уникальные свойства системы Nordlys: мощные субмиллисекундные импульсы (в остальных системах миллисекундные импульсы) и узкополосная технология SWT®, позволяющая лечить любые сосудистые патологии в коже на разной глубине, не повреждая эпидермис. Нет риска ожога, что является частым осложнением при работе с высокой мощностью света. Световая энергия преобразуется в тепловую исключительно внутри ткани-мишени. Посредством глубокого прогрева удается добиться эффективного результата сразу после первой процедуры.
3. Возможность деления импульса до 4-х подимпульсов. Позволяеи избирательно воздействовать на мишень высокой мощностью и добиваться быстрых результатов без периода реабилитации.
4. Самая маленькая длительность импульса среди всех существующих платформ: 0.5-99.5 мс, что позволяет работать более эффективно с сосудистыми патологиями.
5. Мощная ND:YAG насадка среди платформ: 10-500 Дж/см2.
6. Болезненность снижена в 2 раза по сравнению с другими платформами.