



Лазерная платформа Thunder MT

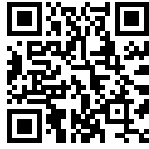
Лазерная установка с гибридным излучением 755 и 1064 нм (александритовый и неодимовый лазеры)



Лазерные установки серии Thunder MT – лазерная установка с гибридным излучением 755 и 1064 нм (александритовый и неодимовый лазеры).

Лазерные платформы этой серии представляют собой мощный инструмент в удалении нежелательных волос во все времена года на всех фототипах кожи, лечении сосудистых недостатков и проведении процедур омоложения.

Действенность и безопасность лазера Thunder MT признаны экспертами в области эстетической хирургии. Лазерная система - победитель в престижном международном конкурсе лучших технологий и клиник в индустрии красоты The Aesthetic Industry Awards в 2017-2018 года.



ALEX 755 нм + Nd:YAG 1064 нм + МТ

Лазерная эпиляция. Длина волны неодимового лазера 1064 нм считается одной из наиболее безопасных при работе с темными типами кожи. Благодаря таким свойствам эпиляцию неодимовым лазером проводят даже на загорелой коже.

Энергия волны александритового лазера 755 нм практически полностью поглощается меланином, что позволяет достигать прекрасных результатов в удалении светлых и пушковых волос с минимальным содержанием пигмента.

Однако существуют ограничения. Высокий уровень поглощения меланином волны 755 нм препятствует глубокому проникновению и делает невозможным работать с темной кожей.

Энергия волны 1064 нм проникает в кожу до 8 мм, но за счет низкого поглощения меланином требуется использовать большую мощность. Это снижает комфорт процедуры и увеличивает риск побочных эффектов. Технология Mixed Technology - одновременное использование двух волн - сочетает эффективность александритовой волны и безопасность неодимового лазера.

Врач-косметолог может использовать 2 волны в одном луче, полностью контролируя плотность энергии, длительность импульса и последовательность волн. Это дает возможность подобрать индивидуальный режим к каждому пациенту, независимо от типа кожи!

Доброкачественные сосудистые недостатки. Неодимовый лазер 1064 нм по праву считается золотым стандартом в лечении сосудистой патологии у пациентов с темной кожей и повышенной глубиной залегания.



Комбинируемый режим с использованием волн 755 и 1064 нм увеличивает силу воздействия без проявления побочных эффектов. На тканевом уровне процесс выглядит следующим образом.

1-й импульс александритового лазера поглощается гемоглобином, который превращается в метабемоглобин. 2-й импульс неодимового лазера разрушает метабемоглобин. При этом следует учесть, что уровень поглощения метабемоглобином энергии волны 1064 нм втрое больше, чем гемоглобином.

Пигментация и омоложение кожи. Короткие импульсы александритового лазера с длиной волны 755 нм эффективны в удалении доброкачественных повреждений пигментации.

Энергия неодимового лазера 1064 нм вызывает повышение температуры кожи, достаточной для выработки коллагена. Это идеально подходит для обработки мимических морщин любого типа кожи без простоя.

Гибридный режим обработки волнами 755 нм + 1064 нм объединяет преимущества каждой длины волны в течение одного сеанса.

Thunder MT. Пятно в форме эллипса.

Лечебное пятно имеет форму эллипса. Такая форма позволяет минимизировать наложение зон обработки и однородно распределить энергию по всему региону.

При этом эллипсоидное пятно занимает площадь на 22% больше, чем традиционно круглое при тех же размерах. Это дает возможность увеличить скорость и эффективность при сохранении полной безопасности.

Thunder MT. Насадки и не только...

Лазерная система комплектуется широким спектром сменных насадок, которые формируют лечебные пятна разных размеров – от обработки сосудистых патологий (диаметр 2-5 мм) до проведения процедур омоложения (диаметр 24 мм).

Для обработки больших площадей рекомендуется использовать насадку Thunder Quanta. Максимальная зона покрытия составляет 29 квадратных сантиметров!





ТОВ «МЕД ЕКСІМ»

Юридична адреса: вул. Назарівська, 1, м. Київ, 01032.

Поштова адреса: а/с 51, м. Київ, 04073.

Тел.: +380 (96) 560-55-55, +38 (044) 467-52-23

E-mail: info@medexim.ua сайт: medexim.ua

Сервісний центр: +38 (044) 500 19 12

Інноваційний сканер дозволяє доставляти лазерні імпульси з контролюваним перекриттям, точно розполагаючи плями. Навіть початковий лікар-косметолог може провести процедури швидко і ефективно без небажаних ефектів.

Thunder MT. Комфортное охлаждение.

Qool-air - це ексклюзивна система охолодження шкіри, доступна для серії Quanta System Thunder. Він сумісний з адаптерами для наконечників Skin Cryo і Skin Cryo TH.

Ця компактна і потужна система здатна охолоджувати обширні ділянки шкіри, забезпечуючи максимальний комфорт лікування, і управляється безпосередньо з екрана лазера.

Лазерная платформа Thunder MT - признанная эффективность.