

LASER Nd:Yag nano i mili sekundowy + RF MIKROIGŁOWA

1. Laser Nd Yag posiada dwa systemy pracy: nano i mili sekundowy. Został wyposażony w trzy długości światła: 532/1064/1320 nm. Przeznaczony jest do zabiegów: usuwanie tatuażu i makijażu permanentnego, usuwanie naczynek krwionośnych, rumienia i przebarwień, usuwanie brodawek i zmian skórnych, wspomaganie leczenia trądziku, peeling węglowy, leczenie grzybicy paznokci.

Głowica emituje światło lasera o energii regulowanej od 10 do 1000 mJ i czasie emisji 10 ns. Głowica laserowa posiada wbudowaną czerwoną diodę, która naprowadza wiązkę lasera na punkty zabiegowe.

Dodatkowa funkcja: Rf mikroigłowa pozwala rozszerzyć możliwości urządzenia o zabiegi odchudzające, leczenie rozstępów i ujędrnianie tkanki oraz zabiegi odmładzające.

2. Frakcyjne radiofrekwencja mikroigłowa zapewnia doskonałą skuteczności w odmładzaniu skóry, redukcji porów, trądziku i blizn potrądzikowych oraz usuwanie rozstępów poprzez selektywne oddziaływanie mikroigłami z równoczesną emisją fali radiowej na różnej głębokości skóry. Zabieg polega na wprowadzaniu mikroigłami bezpośrednio do wnętrza tkanki wiązki mikroprądów o częstotliwości radiowej z możliwością ustawienia głębokości wklucia igieł w zakresie od 0,5 do 3 mm. Zestaw zawiera po 10 nasadek z 81 igłami nie izolowanymi, i 49 igieł izolowanycg. Igły nie izolowane podgrzewają tkankę podskórną na całej długości igieł. W ten sposób podgrzewane są równomiernie wszystkie warstwy skóry aż do tkanki podskórnej. Szczególnie skuteczne są zabiegi igłami izolowanymi. Bardzo cienkie igły izolowane pokryte są warstwą złota i warstwą silikonu. Wyklucza to przepływ prądu z igły do skóry na całej jej długości. Prąd jest emitowany tylko przy ostrzu. Tam wydziela się cała energia impulsu grzejąc silnie małe sfery tkanki wokół ostrzy igieł. Taka technologia wykonania igieł całkowicie zabezpiecza naskórek przed oparzeniem i znacząco zmniejsza ból. Mikro nakuwanie powoduje uszkodzenia mechaniczne skóry, które stymuluje procesy naprawcze. Fale radiowe stymulację tworzenia nowego kolagenu. Efekty terapii można podzielić na te od razu widoczne i te, które uaktywniają się z czasem. Bezpośrednio po zabiegu następuje obkurczenie się włókien kolagenowych, przez co skóra staje się bardziej napięta. Jednak to co najważniejsze, dzieje się przez kilka kolejnych tygodni, do 3 miesięcy po zabiegu. Następuje wówczas stymulacja powstawania nowego kolagenu, skręcania się i zagęszczania jego włókien oraz budowania między nimi nowych wiązań. Skóra staje się przez to jędrniejsza i sprężysta. Dzięki odbudowie kolagenu wypełniają się drobne zmarszczki twarzy, szyi i dekoltu. Ta metoda daje dobre efekty przy usuwaniu zmarszczek w okolicy oczu, a także przy podnoszeniu skóry i poprawie jej elastyczności.

SPECYFIKACJA:

LASER ND:YAG:

Energia regulowana w zakresie : 10-1000 mJ
Pole działania o średnicy od 1 do 9 mm
Długość światła : 532nm, 1064, 1320 nm
Częstotliwość błysków regulowana 1-6 Hz
Tryb pracy: impulsy pojedyncze i pulsacyjne
Czas impulsu 10 nanosekund i od 10 do 40 ms
Moc generatora impulsów lasera 500 W
Głowica laserowa z celownikiem optycznym

RF MIKROIGŁOWA:

Nasadki mikroigłowe: 10 sztuk z 81 igłami nie izolowanymi i 49 igieł z igłami izolowanymi
Fale radiowe o częstotliwość: 5 MHz
Natężenie regulowane do 50 J/cm²
Moc 50 W
Emisja pulsacyjna
Kolorowy ekran dotykowy 8,4 cali
Sterowanie na ekranie dotykowym 8,4 cala
Zasilanie: 220 – 240 V, 50-60 Hz, 10A
Maksymalny pobór mocy: 1500 W
Wymiary: 35(L)x25(W)x105(H) cm
Waga 25 kg



Do urządzenia wystawiamy: certyfikat „CE”, deklarację bezpieczeństwa, dwuletnią gwarancję i fakturę VAT. Zapewniamy: dostawę, uruchomienie, instruktarz obsługi i szkolenie z wykonywania zabiegów zakończone wydaniem dyplomu. Szkolenie przeprowadza mgr kosmetolog prowadząca własny gabinet.