

DermaClaire[®]

Corrección de inestetismos pigmentarios y vasculares



Corrección de inestetismos pigmentarios y vasculares

DermaClaire® Es la tecnología láser capaz de tratar las lesiones pigmentarias, vasculares y tatuajes con el láser de neodimio (Nd: yag). A través del principio de fototermólisis selectiva y el sistema Q-switch se emite una gran cantidad de pulsos rápidos que pueden aliviar o erradicar con éxito una variedad de lesiones pigmentarias epidérmicas, lesiones vasculares y tatuajes con un riesgo mínimo de efecto adverso.

APLICACIONES

Con el filtro 532nm: Se podrán realizar tratamientos para tratar lesiones pigmentarias epidérmica como; pecas, lentigos solares, melasmas epidérmicos, rosáceas, telangiectasias, arañas vasculares o tatuajes. Dependiendo de la profundidad a la que se encuentren, se empleará una longitud de onda de aplicación.

Filtro de 1064nm: Se podrán realizar tratamientos para tratar lesiones pigmentarias epidérmica como; pecas, lentigos solares, melasmas epidérmicos, rosáceas, telangiectasias, arañas vasculares o tatuajes. Dependiendo de la profundidad a la que se encuentren, se empleará una longitud de onda de aplicación.

CARACTERÍSTICAS DE SOFTWARE

- Interfaz de operación multilinguaje (6 idiomas) adaptados para cada país.
- Indicador infrarrojo que ayuda a orientar el área de trabajo con mayor precisión para utilizar como guía en tratamientos tan precisos.
- Menos del 10% de velocidad refracción en la transmisión de la pieza de mano, se garantiza la pureza de longitud de onda de aproximadamente 1064nm y ancho 8nm, cuyo efecto tiene un significado terapéutico en comparación con otros productos del mercado.

DATOS TÉCNICOS

Laser de Neodimio YAG
Pantalla LCD de 6 pulgadas
Longitud de onda de 1064nm y 532nm
Energía: 1-1000mJ
Ancho de pulso: 1- 8ns
Frecuencia: 1- 6 Hz
Diámetro del spot: 1- 8 mm
Sistema de refrigeración: Semiconductor + Aire + Agua
Tamaño del equipo: 35*38*40
Peso neto: 12Kg
Peso bruto: 15Kg