SOLRAY

Sistema IPL R-Fraccional

MIDIS LASER

IPL SOLRAY

IPL R-Fraccional SOLRAY

El sistema **IPL SOLRAY**, es la más avanzada evolución de nuestro anterior modelo R2PL, que utiliza nuestra exclusiva tecnología para indicaciones tales como el fotorrejuvenecimiento, lentiginosis, Poikilodermia de Civatte, tratamientos de acné, tratamientos vasculares, fotodepilación, etc, …

El sistema **IPL SOLRAY** representa la última innovación de equipamientos Antiaging, fabricados para ofrecer máxima seguridad y una excelente respuesta en términos de eficacia, gracias a nuestra experiencia de más de 20 años como fabricantes de equipos de medicina estética.

Indicaciones y Ventajas SOLRAY

EL sistema **IPL SOLRAY** está especialmente diseñado para realizar tratamientos sobre Lesiones Pigmentadas, Lesiones Vasculares y lentiginosis usando los filtros de corte de las longitudes de onda de 415nm, 560nm y 640nm. Y también se pueden usar para el tratamiento de Fotorejuvenecimiento, arrugas finas y fotodepilación mediante la selección de los filtros de corte más adecuados de 640nm, 695nm y 755nm.

Tratamientos más rápidos: los intervalos de tiempo entre disparos son más cortos en éste nuevo modelo, proporcionando una alta velocidad de emisión de disparos.

Pre-sets de parámetros específicos para cada tratamiento: La optimización en la selección de parámetros está basada en la experiencia clínica para proporcionar máxima eficacia y seguridad en el tratamiento.

Ventajas de la IPL SOLRAY:

1) WhiteToning 415nm:
   - Baja profundidad de penetración (0,05-0,1mm)
   - Alta absorción por la Melanina y la Hemoglobina
   - Seguridad: concepto de IPL Fraccional
   - Excelentes resultados en Lentiginosis
2) Menos efectos deseados por ausencia de efecto térmico residual. (seguridad IPL Fraccional)
3) Combinaciones tratamiento del fotorejuvenecimiento (desde 415nm +560nm)
4) Tratamiento del acné activo (415nm).
5) Fotodepilación rápida y efectiva. Opción de filtro máxima eficacia fotodepilación de 755nm (Alejandrita).

IPL SOLRAY

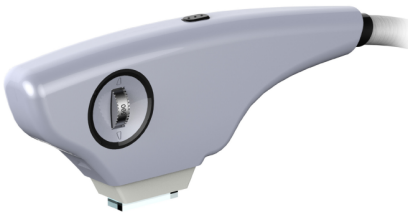
Caracteristicas Tecnicas SOLRAY

Con el sistema **IPL SHINY** conseguimos la máxima seguridad gracias a la **Tecnología Optima Lattice** basada en el concepto más vanguardista de emisión fraccional de la luz.

Spot Tradicional

Spot SOLRAY
20 x 7 = 140 celdas

Concepto IPL con tecnología rotatoria: SOLRAY nos permite una fácil elección del rango de longitudes de onda deseadas con tan solo girar el dispositivo rotatorio del cabezal, sin necesidad de cambiar cuarzos o piezas de mano. Patente #. 10-2004-0012778



SOLRAY Emisión estable de la energía: Suministro constate de energía que permite procedimientos seguros y maximizar la eficacia de los tratamientos en cualquier fototipo de piel.

SOLRAY Control de temperatura del sistema de enfriamiento: Mediante el semiconductor provisto en el sistema de enfriamiento de la **SOLRAY**, la temperatura es controlable a través de la pantalla de control, y es independiente de la velocidad de disparo del tratamiento que permite mantener la temperatura constante una vez seleccionada. Éste sistema de enfriamiento está diseñado para mejorar la tolerancia sobre el paciente y evitar efectos no deseados.

IPL SOLRAY

Especificaciones Técnicas	
Tipo de luz	Luz Pulsada Intensa (Xenon Lamp)
Espectro de filtros	415nm, 560~950nm, 640~950nm Opcional: 640~1200nm,695~1200nm,755~1200nm
Densidad energía (Fluencia)	5~40 J/㎠
Spot	42.6 X 14.3 mm
Pulsos	Single , Doble , Triple pulso
Duración pulso	2.0 ~ 35.0 ms
Delay	3.0 ~ 60.0 ms
índice repetición	1,3,5 Hz ± 10% (Max, Energy Fluence)
Medio conductor	Cuarzo / Zafiro Coupling
Especificaciones del sistema	
Requerimientos electricos	230V/16A , 50/60Hz
Dimensiones	400(W) X 500(D) X 1280 (H)
Peso	70 Kg

MIDIS LASER
Jaime Balmes, 8
41001 Sevilla (España)
info@midislaser.com