

Láser Híbrido de Tulio

Revolix HTC

2,5 veces más potente que cualquier otro sistema láser de tulio utilizado para el tratamiento de cálculos.

El RevoLix HTL permite el tratamiento de diversas patologías como litiasis, hiperplasia benigna de próstata, tumores en la vejiga y carcinoma urotelial del tracto superior.

Diseñado para litotricia y cirugía de tejidos blandos, este equipo es seguro para el paciente debido a la muy baja penetración de la radiación y el área de necrosis controlada, baja quema de tejido incluso permitiendo una excelente hemostasia, incluso para pacientes de alto riesgo que usan anticoagulantes.



Ventajas

Anteriormente, la serie Revolix solo podía tratar tejidos blandos. El NUEVO Revolix HTL (Hybrid Thulium Laser) tiene la capacidad de trabajar en modo pulsado así como en el modo tradicional de onda continua. Esto significa que la máquina puede tratar cálculos y tejidos blandos.

El NUEVO Revolix HTL (Hybrid Thulium Laser) tiene la capacidad de desempolvar piedras en partículas más pequeñas. Con una relación de pulso de hasta 300 Hz y un valor de pulso máximo de hasta 1000 W, el usuario tendrá la capacidad de abordar piedras más grandes y duras más rápido.

Existe la posibilidad de reducir la cantidad de procedimientos de NLP, lo que resulta en posibles ahorros de costos y libera espacio en la cama. De la misma fuente, nuestro sistema Thulium YAG. La capacidad de tratar la próstata tiene muchos modos de tratamiento opcionales, incluida ahora la capacidad de imitar un HoLep con Thulium.

Esto se suma a los bien conocidos ThuVarp, ThuVep y el tratamiento de tejidos blandos. El tratamiento con tulio de la próstata es ampliamente aceptado a nivel mundial como el estándar de oro.

Beneficios

150W de Thulium en modo continuo (ThuVarp, Thulep, ThuVep, Soft Tissue) 150W en modo pulsado. (Modo Qausi Holep, Súper polvo de piedras) Hasta 300 Hz

Ancho de pulso totalmente ajustable 100 - 4750s

Potencias máximas de pulso de hasta 1000W

Pulso de energía - 5J (ajustable)

Sin retropulsión

Pedal doble

Múltiples configuraciones bajo demanda

Silencio

Conexión de alimentación estándar

Se puede mover fácilmente

Dimensiones de 100 cm de alto, 45 cm de ancho, 74 cm de longitud

Peso de 108 Ka

Az de Luz 532nm (green)

Urología

Apoyando a la comunidad médica desde 1986

Aplicaciones:

BHP

Vaporización (ThuVAP)

Sección de vapor (ThuVaRP)

Vapoenucleación (ThuVEP)

Enucleación anatómica (ThuLEP, nueva publicación)

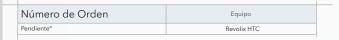
Llegar a cuasi HoLEP (Pulsed ThuLEP)

TUMOR

Urotelcarcinoma del tracto superior (UTUC) Tumores vesicales (ENBLOC)

LITOTRICIA

RIRS flexible y rígido para polvo y fragmentación





Izchel Lugo Aguirre

Gerente de Línea Cuídados Críticos, Cirugía Urología y Terapia de Ondas de Choque email: izchel.lugo@endomedica.com móvil: 5990-2700



