

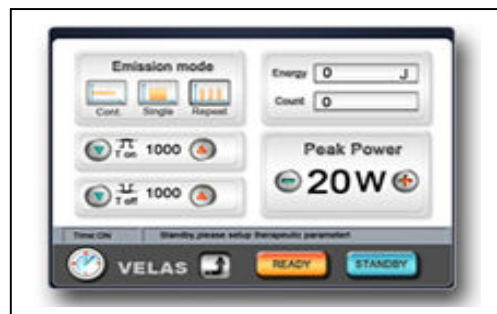


TECNOLOGÍA

- Hoy en día los lasers de diodo son usados para múltiples propósitos en medicina ya que son poco invasivos y hemostáticos y trabajan de una forma más precisa que el bisturí.
- Velas 30 incluye todos los accesorios necesarios para realizar procedimientos quirúrgicos láser con diseños únicos de gran calidad y durabilidad

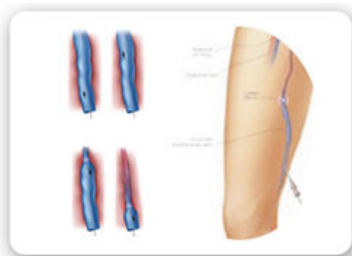
CARACTERÍSTICAS

- Gran calidad y durabilidad
- Fácil de manejar y transportar
- Precio razonable
- Todos los accesorios incluidos



APLICACIONES

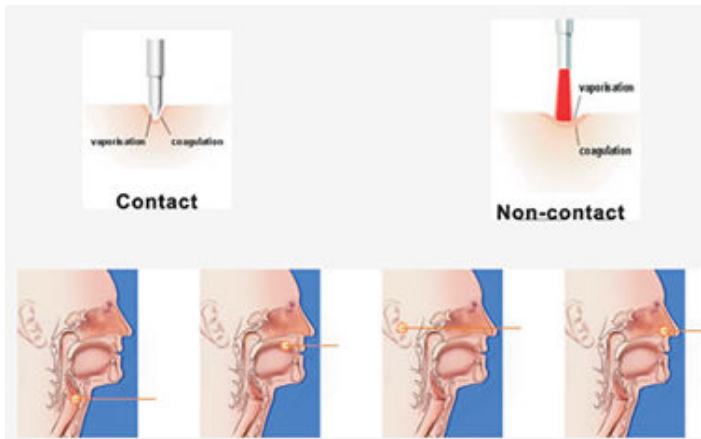
ELT (Endo Venous Laser Treatment)



- Tratamiento mínimamente invasivo de la insuficiencia venosa superficial
- Tratamiento de hemorroides
- Recuepración inmediata, sin cicatrices y mínimo daño de tejidos adyacentes
- Tratamiento de spider veins, telangiectasias y lesiones vasculares

OTORRINOLARINGOLOGÍA

- Trabajando a una longitud de onda de 810 o 980nm cerca al infrarrojo, este sistema provee un efecto hemostático con pobre pérdida sanguínea debido a la poca absorción por la melanina y alta absorción por la hemoglobina, incluso en áreas como los pólipos nasales
- Puede ser usado en dos formas; Contacto con la fibra óptica al tejido para incisión, excisión, vaporización o coagulación o en modo de no contacto para vaporización y coagulación profunda con pieza de mano.



- Dacrocistorinostomia
- Turbinectomia
- Polipectomía nasal
- Tonsilectomía
- Poliposis Laringea
- Glosectomía
- Cirugía endoscópica de senos
- Estapedectomía
- Uvulectomía (Ronquido)

OTRAS APLICACIONES

- REJUVENECIMIENTO LÁSER VAGINAL
- PLDD (DESCOMPRESION PERCUTANEA DE HERNIA DISCAL)
- NEUROCIRUGÍA
- UROLOGÍA
- TUMORES

ESPECIFICACIONES

Fuente de energía	GaAlA Diode Laser	
Longitud de onda	810nm o 980 nm	
Poder	30 W	
Modo de operación	Continuo o pulsado	
Duración de pulso	100 – 1000 ms	10us – 1000 ms
Frecuencia	0,5 – 5 Hz	0.5 Hz – 10 KHz
Transmisión	Fibra 200 – 600 um SMA 905	Head piece
Piloto	Diodo rojo	
Pantalla	Touch Screen a todo color	
Peso	9 Kgs	
Dimensiones	410mm x 330mm x 205mm	
Power Supply	120-240V AC 50 Hz	

VALOR: \$ 19.680 USD (Incluido IVA 16%, Arancel 5%, flete)

GARANTÍA: 15 Meses

SOPORTE TÉCNICO: 12 meses gratuito (no incluye consumibles)

ACCESORIOS INCLUIDOS

