

BODY
EQUIPMENT

DERMO
HEALTH



980NM
SISTEMA DE LÁSER DIODO MÉDICO

BODY
EQUIPMENT



BODY HEALTH

INFILUX



GIGAA
LASER

STORZ MEDICAL
SHOCK WAVE TECHNOLOGY FOR PEOPLE

MENOS INVASIVO • RÁPIDA RECUPERACIÓN • BAJA HEMORRAGIA

LYSE ofrece una opción múltiple para diferentes necesidades clínicas. Las aplicaciones quirúrgicas requieren una tecnología que ofrece opciones de ablación y coagulación igualmente eficaces. La serie **LYSE 30w** ofrece las opciones de longitud de onda de 810nm, 940nm, 980nm, 1210nm y 1470nm, con CW, pulso único y modo pulsado, para que usted pueda elegir un láser adaptable a su necesidad

Con diferentes tipos de accesorios, tales como fibra flexible, piezas de mano con diversas formas y longitudes, microendoscopio, etc, es un sistema versátil para extender y desarrollar muchas aplicaciones clínicas. Ahora nos hemos involucrado en odontología, tratamiento endovenoso con láser (EVLT), ENT, PLDD, liposucción, Terapia de Tejido PROFUNDO, veterinaria y otros.

Nuestros sistemas del laser han aprobado la marca del CE, FDA e ISO13485, así que podemos proporcionar **el mejor producto con nuestro mejor servicio** para cada cliente.



980NM SISTEMA DE LÁSER DIODO MÉDICO



ACCESORIOS

COMPLETOS PARA CLÍNICA

✦ **ACCESORIO CABEZAL MANUAL DE CORTE**

Pieza manual dental para la cirugía.

✦ **PIEZA MANUAL DE ENFOQUE**

Eliminación de araña venosa con láser (teleangectasias)

✦ **LIPÓLISIS PIEZA MANUAL**

La pieza manual con 5 longitudes de cánula, se puede volver a esterilizar hasta 40 veces cada uno.

✦ **TERAPIA PM3 PIEZA MANUAL**

Accesorio para terapia de tejidos profundos, cuya finalidad es aliviar el dolor, disminuir la inflamación y acelerar la curación.

✦ **ACCESORIO DE TENSADO VAGINAL**

Accesorio para regeneración y rejuvenecimiento vaginal.

✦ **ENT PIEZA MANUAL**

Piezas manual para ENT, incluye 7 piezas ENT para diferentes aplicaciones.





LIPÓLISIS LÁSER

La solución eficaz, no quirúrgica, para la **eliminación de grasa y la remodelación corporal**. La energía emitida por el láser utiliza el calentamiento volumétrico para destruir las células grasas, contraer la piel y estimular la colagénesis. Después de una exhaustiva comparación clínica, se ha encontrado que el láser de diodo de 980 nm es consistentemente exitoso en inducir las interacciones requeridas de grasa-calor y piel-calor necesarias para obtener resultados óptimos.

El tratamiento de lipólisis láser no genera fibrosis, no deja marcas de cánulas y, al generar menor trauma, se reduce considerablemente la recuperación post-quirúrgica.

Se trata de una solución que se puede usar en todo el cuerpo, incluso en el rostro.

TELANGIECTASIAS



Actualmente hay múltiples láseres de diodo disponibles con diferentes sistemas que pueden emitir luz infrarroja en una variedad de longitudes de onda, incluyendo 810, 940 y 980 nm. Todos estos dispositivos son capaces de ser absorbidos por el pico de la hemoglobina terciaria y pueden ser eficaces en el tratamiento de la telangiectasia. Las amplias longitudes de onda del láser de diodo más largo penetran más profundamente que la luz amarilla y son absorbidas por la melanina, pero también tienen una absorción limitada pero significativa de la hemoglobina.

Por esta razón, el láser de diodo de 980nm se puede utilizar de forma segura en pacientes con piel de tipo I a IV.





EVLA

ABLACIÓN ENDOVENOSA POR LÁSER DE LAS VENAS VARICOSAS

EVLA es un nuevo método de tratamiento de las venas varicosas sin cirugía. En vez de atar y quitar las venas anormales, se esclerosan a través de un láser. El calor neutraliza las paredes de las venas y el cuerpo absorbe naturalmente el tejido muerto y las venas anormales se destruyen. Dependiendo de la necesidad o patología del paciente se puede llevar a cabo en una sala de tratamiento simple en lugar de un quirófano. EVLA se realiza bajo anestesia local como técnica de "Walk-in, walk-out".

VENTAJAS

- ▣ PROCEDIMIENTO REALIZADO EN CONSULTORIO EN MENOS DE UNA HORA
- ▣ SIN ESTANCIA HOSPITALARIA
- ▣ ALIVIO INMEDIATO DE LOS SÍNTOMAS
- ▣ NO HAY CICATRICES ANTIESTÉTICAS NI INCISIONES GRANDES Y PROMINENTES
- ▣ RECUPERACIÓN RÁPIDA CON MÍNIMO DOLOR POST-PROCEDIMIENTO





EVLA

ABLACIÓN ENDOVENOSA POR LÁSER DE LAS VENAS VARICOSAS

La energía láser de 980nm se absorbe preferentemente en el agua intracelular de la pared de la vena y en el contenido de agua de la sangre. El proceso foto-térmico irreversible inducido por la energía del láser resulta en una oclusión completa de la vena tratada. Al ser menor el nivel de energía necesario utilizando la fibra láser radial, se reducen significativamente los efectos adversos en comparación con la fibra láser tradicional.





OÍDO, NARIZ, GARGANTA-ENT

El efecto de corte de tejido es comparable al del láser de CO₂, sus efectos de coagulación son comparables a los del láser de argón, y resulta en un grado ligeramente mayor de absorción por tejido que el láser ND: YAG.

El Láser Diodo LYSE de 980nm, siendo más ligero y portátil cuenta con un sistema de fibra óptica se está utilizando ampliamente el campo de otorrinolaringología.





VENTAJAS

- ▣ TRATAMIENTO SIN SANGRADO
- ▣ ABLACIÓN DE ALTA PRECISIÓN
- ▣ TRATAMIENTOS AMBULATORIOS RÁPIDOS Y SIMPLES
- ▣ CIRUGÍA MÍNIMAMENTE INVASIVA MEDIANTE FIBRA ÓPTICA FLEXIBLE
- ▣ FÁCIL OPERACIÓN, PUEDE SER INTRODUCIDO POR EL ENDOSCOPIO
- ▣ MEJORA LA CURACIÓN
- ▣ MENOS PROBLEMAS RESPIRATORIOS

oído	NARIZ	GARGANTA
QUISTES	PÓLIPO NASAL, RINITIS	UVULOPALATOPLASTÍA (LAUP)
AURÍCULA ACCESORIA	REDUCCIÓN DE CORNETES	AMIGDALECTOMÍA
TUMORES DEL OÍDO INTERNO	PAPILOMA	GLOSSECTOMÍA
HEMANGIOMA	QUISTES Y MUCOSA	PÓLIPOS DE LA CUERDA VOCAL
MIRINGOTOMÍA	EPISTAXIS	EPIGLOTACTOMÍA
COLESTEATOMA	ESTENOSIS Y SINÉQUIA	ESTRECHECES
TIMPANITIS	CIRUGÍA SINUSAL	
	DACRIOCISTORRINOSTOMÍA (DCR)	





PODOLOGÍA

La aplicación del láser en Podología es utilizado para reducir el dolor del tratamiento y evitar el proceso hospitalario, permitiéndole a los pacientes un procedimiento rápido y cómodo. La longitud de onda infrarroja 980nm / 1064nm es importante para asegurar la penetración profunda del tejido.

El Láser de longitud de onda 980nm ha demostrado resultados superiores en la eliminación de hongos de las uñas, mostrando seguridad y eficacia. Proporciona excelentes resultados con penetración profunda, garantizando un tratamiento efectivo a través de la uña, sin afectar a otras estructuras circundantes.





GINECOLOGÍA

El procedimiento láser de rejuvenecimiento vaginal ofrece una restauración, transformación y funcionalidad anatómica de la vagina con el fin de lograr una experiencia más saludable durante la vida sexual.

Se realiza utilizando una tecnología láser para crear crestas vaginales (rugas) en la mucosa. Además de la transformación en la superficie vaginal, también resulta efectiva para un estrechamiento del canal vaginal.

VENTAJAS

- ❑ NO ABLATIVO, ES UN PROCEDIMIENTO INDOLORO ESTIMULANTE DE COLÁGENO VAGINAL.
- ❑ PROCEDIMIENTO DE CORTA DURACIÓN (10-15 MIN)
- ❑ ALCANCE DE EXPLORACIÓN 360º, PROCEDIMIENTO FÁCIL DE REALIZAR Y SEGURO.
- ❑ RESULTADOS EFICIENTES Y DURADEROS.
- ❑ NO HAY NECESIDAD DE ANESTESIA.
- ❑ MEJORA LA SEQUEDAD VAGINAL Y LA INCONTINENCIA URINARIA DE ESFUERZO.





GINECOLOGÍA

El láser se ha convertido en un instrumento popular en la laparoscopia, especialmente en el área de infertilidad. Otras áreas como Rejuvenecimiento Vaginal y el tratamiento de las lesiones de transmisión sexual a renovado interés en los láseres en el campo de la ginecología.

APLICACIONES DE COLPOSCOPIA

LESIONES CON VPH

QUISTES DE LA MUCOSA

NEOPLASIA INTRAEPITELIAL CERVICAL

PATOLOGÍAS DE FORNIX Y CÚPULA

LESIONES ECTÓPICAS

ERITROPLAKIA BENIGNA

TRATAMIENTOS LAPAROSCÓPICOS CON LÁSER

ADHESIONES

ENDOMETRIOSIS

MICROCIRUGÍA DE TROMPAS DE FALOPIO

SANGRADO UTERINO DISFUNCIONAL

RESECCIÓN DEL TABIQUE UTERINO

ABLACIÓN DE LOS LIGAMENTOS UTEROSACRA

LA PERFORACIÓN OVÁRICA (PCOS)

HISTERECTOMÍA





DESCOMPRESIÓN DE DISCO LÁSER PERCUTÁNEO

PLDD es un procedimiento mínimamente invasivo que cae en la categoría de cirugías pervertebrales intervertebrales con el objetivo de reducir significativamente el dolor del paciente y recuperar el déficit neurológico. Se realiza bajo anestesia local.

Mediante un láser especialmente diseñado, con un coeficiente de absorción de energía ajustado para el tejido de disco blando, se envía una cantidad específica de calor para lograr la evaporación del agua del disco sin daño térmico adicional, logrando así la descompresión y la creación de una cicatriz intradiscal estable que previene la herniación de volver a ocurrir.





DESCOMPRESIÓN DE DISCO LÁSER PERCUTÁNEO

- Anestesia local, cirugía mínimamente invasiva, sin sangrado, mini invasiva.
- El tiempo de operación es corto, seguro, efectivo.
- Rápida recuperación, menos complicaciones.
- Se puede utilizar para varios tratamientos PLDD al mismo tiempo



LYSE 980NM
SISTEMA DE LÁSER DIODO MÉDICO



DERMOHEALTH.MX



[/BODYEQUIPMENTMX](https://www.facebook.com/BODYEQUIPMENTMX)



[/BODYEQUIPMENTMX](https://www.instagram.com/BODYEQUIPMENTMX)



[BODY HEALTH MÉXICO](https://www.youtube.com/BODYHEALTHMEXICO)

VENTAS@BHMEXICO.NET
TELÉFONO 55 67 28 75 44 | WHATSAPP +52 55 62 57 94 21

