

PLIEGO PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES PARA EL SUMINISTRO DE SISTEMA LÁSER PARA EL SERVICIO DE UROLOGÍA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO “12 DE OCTUBRE”

El presente pliego de Prescripciones Técnicas, de acuerdo con los artículos 116 del TRLCSP, aprobado por Real Decreto Legislativo 3/2011, de 14 de noviembre y 68 del RGLCAP, aprobado por Real Decreto 1098/2001, de 12 de octubre, contiene las prescripciones técnicas particulares que han de regir la ejecución del suministro de *SISTEMA LÁSER PARA EL SERVICIO DE UROLOGÍA*.

LOTE 1: SISTEMA LASER PARA EL SERVICIO DE UROLOGIA

1. CARACTERISTICAS GENERALES.

- Sistema laser de Ho:YAG con longitud de onda 2.1 μm .
- Indicado para:
 - Incisión endoscópica transuretral de la próstata (TUIP), incisión del cuello vesical de la próstata (BNI), enucleación de la próstata con láser de holmio (HoLEP), resección de la próstata con láser de holmio (HoLRP), vaporización de la próstata con láser de holmio (HoLAP).
 - Cirugía urológica abierta y endoscópica (ablación, vaporización, incisión, escisión y coagulación de los tejidos blandos), incluido el tratamiento de:
 - Vejiga.
 - Tumores superficiales e invasivos de vejiga, uretra y uréter.
 - Condilomas.
 - Lesiones de genitales externos.
 - Hemangiomas de uretra y pene.
 - Estenosis uretral.
 - Obstrucción de cuello vesical.
 - Litotripsia urinaria, que incluye:
 - Fragmentación endoscópica de cálculos urinarios (uretral, uréter, vejiga y renales), incluidos las piedras de cistina, oxalato cálcico, oxalato cálcico dihidrato y monohidrato.
- Potencia óptica promedio de al menos 110W.
- Ancho de pulso ajustable.

- Pedal de control triple que permita alternar entre dos juegos de parámetros y activar y desactivar el modo en espera sin necesidad de operar la pantalla.
- Pantalla táctil a color, orientable.
- Rayo guía verde para un mejor contraste de tejidos.
- Elevada frecuencia de repetición de pulsos que permita alcanzar los 80Hz.
- Energía de pulso de 0,2 a 6J.
- Fibra de disparo lateral que soporte hasta 120W.
- Gran número de combinaciones entre energía y frecuencia para adaptarse a cada tipo de cálculo y necesidad.

2. ACCESORIOS Y CONSUMIBLES QUE DEBE INCLUIR

- 1 Microscopio para la inspección de fibras.
- 1 Pedal del control.
- 3 Gafas de protección.
- Brazo articulado soporte fibra.

MUESTRAS SOLICITADAS PARA LA EVALUACIÓN DE LOS PRODUCTOS: NO.

No obstante, y durante el período de evaluación técnica de los productos ofertados, se podrán solicitar muestras en aquellos casos que se considere necesario, requisito imprescindible para poder valorar la calidad del producto.

Madrid, 8 de junio de 2017

EL SUBDIRECTOR MÉDICO A. QUIRÚRGICA



Fdo. Manuel Ferro Osuna

LA DIRECTORA GERENTE



Fdo. Carmen Martínez de Pancorbo González

EXPEDIENTE 2017-0-78

OBJETO: SUMINISTRO DE SISTEMA LASER PARA EL SERVICIO DE UROLOGIA

LOTE	CODIGO ARTº	DESCRIPCION ARTICULO	CANTIDAD	PRECIO S/IVA	BASE IMPONIBLE	IVA 21%	IMPORTE TOTAL
1	222186	SISTEMA LASER UROLOGIA	1	170.000,00	170.000,00	35.700,00	205.700,00
					170.000,00	35.700,00	205.700,00