

**EXPEDIENTE: PAS 2025-0-289****INFORME JUSTIFICATIVO DE LA NECESIDAD DE ADQUIRIR EL MATERIAL Y EL EQUIPAMIENTO NECESARIO PARA LA ENUCLEACIÓN CON LÁSER Y LA MORCELACIÓN DEL TEJIDO PROSTÁTICO POR PARTE DEL SERVICIO DE UROLOGÍA DEL HOSPITAL CLÍNICO SAN CARLOS.**

Conforme a lo dispuesto en el **Artículo 28** de la **Ley 9/ 2017 de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público**, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las **Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/ 23/ UE y 2014/ 24/ UE de 26 de febrero de 2014**, las entidades del sector público no podrán celebrar otros contratos que aquellos que sean necesarios para el cumplimiento y realización de sus fines institucionales.

Por ello, el Servicio de Urología del Hospital Clínico San Carlos de Madrid deviene necesario dejar constancia en este **Informe Justificativo** de la naturaleza y extensión de la necesidad de adquirir el material necesario para el láser de holmio, así como la idoneidad de su objeto y el contenido para satisfacerlas.

El Tratamiento con Láser Holmium (Técnica HoLEP) es una técnica mínimamente invasiva que utilizamos en el Servicio para tratar la Hiperplasia benigna de la próstata. La gran ventaja del láser de holmio, es la creación inmediata de una cavidad que no sangra, lo que permite tratar próstatas de cualquier tamaño (incluso hasta 200 g) que el Láser verde o la RTU clásica de próstata no pueden realizar.

Esta técnica consiste en:

1. La disección del adenoma de próstata (parte de la glándula masculina que rodea la uretra) mediante una fibra de láser holmio de diferentes micras con emisión directa en la punta, siguiendo el mismo plano quirúrgico que se disecciona durante la cirugía a cielo abierto (Adenomectomía) o el que se pretende alcanzar durante una resección transuretral prostática clásica (RTU).
2. La resección del adenoma de próstata (parte de la glándula masculina que rodea la uretra) extraído de la vejiga mediante el empleo de un instrumento llamado morcelador prostático.

Todo el procedimiento quirúrgico se hace a través de la uretra de tal manera que, la glándula prostática, queda vacía y formada únicamente por la cápsula prostática.



En la actualidad este tipo de láser se emplea a una energía de entre 100 -120 W, como si se tratara de una auténtica resección de la próstata a través de un resectoscopio de 26 F modificado (resectoscopio de Kuntz).

Desde la implementación de esta moderna técnica en el Hospital Clínico San Carlos, se ha conseguido que mas del 90% de los pacientes operados, al cabo de seis años se encontraban satisfechos o muy satisfechos con los resultados y solo un 1,4% tuvo que recurrir a una reintervención. Mientras que en pacientes tratados con la técnica de resección transuretral convencional la tasa de reoperación es de un 8% a 6 años.

Así, habiendo dejado constancia en el presente **Informe Justificativo de Necesidad**, se constata y demanda que el Hospital acuda al mercado para cubrir la necesidad a de adquirir el material necesario para la enucleación con láser y la morcelación del tejido prostático con el propósito de seguir dando la adecuada cobertura a la actividad asistencial en este Hospital.

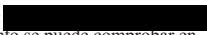
A razón de todo lo anterior, y constatado que la presente contratación resulta necesaria para el cumplimiento de los fines institucionales que este Hospital Clínico San Carlos de Madrid tiene encomendados, así como la idoneidad del objeto contractual planteado para cubrir la necesidad expuesta, se deja constancia de ello y se firma este **Informe Justificativo de Necesidad de la Contratación**, con pleno sometimiento a las disposiciones previstas en la **Ley 9/2017 de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE de 26 de febrero de 2014**.

En Madrid, a la fecha de la firma.

Fdo.: GALANTE  
ROMO  
MARIA  
ISABEL -   
 Firmado digitalmente por  
GALANTE ROMO  
MARIA ISABEL -  
Fecha: 2025.05.27  
11:42:51 +02'00'

**Jefe de Sección del Servicio de Urología**

**POR LA ADMINISTRACIÓN:**

Documento firmado digitalmente por: GOMEZ DERCH CESAR ADOLFO  
Fecha: 2025.06.02 13:44  
Referencia: 47/342245.9/25  
Verificación y validez por CSV:   
La autenticidad de este documento se puede comprobar en  
<https://gestion.comunidad.madrid/csv>

El Director Gerente del Hospital Clínico San Carlos, en virtud de las facultades conferidas por la Resolución 342/2021 de fecha de 13 de septiembre, de la Viceconsejería de Sanidad (BOCM nº 222 de 17 de septiembre de 2021).