

INFORME JUSTIFICATIVO DE LA NECESIDAD

Exp. A/SUM-040230/2022 “Suministro de cobertores térmicos para protección óptica de laparoscopia”.

La laparoscopia es una técnica quirúrgica de uso cada vez más frecuente y habitual, que permite visualizar la cavidad pélvica-abdominal mediante una lente óptica iluminada por fibra óptica que transmite la luz para trabajar en la cavidad viendo las imágenes en un monitor.

Esta abordaje se considera un sistema de cirugía de invasión mínima cuyo objetivo es curar. Se realiza a través de pequeñas incisiones, habitualmente de entre 0,5 y 1,5 centímetros.

Una vez utilizada la óptica requiere de esterilización para un nuevo uso. Los procesos de esterilización deterioran con el tiempo la capacidad operativa de las ópticas.

Algunos modelos de videolaparoscopia disponen de la opción de cubrirse y protegerse con un cobertor.

La funda cobertora tiene dos propiedades:

- Evita los procesos de esterilización, prolongando enormemente la vida útil de las ópticas. Minimiza manipulaciones, transportes y posibles caídas, así como el daño ocasionado por los agentes térmicos y químicos de la esterilización.
- Además suelen disponer de un sistema antiempañamiento que mantiene la óptica a temperatura constante durante toda la intervención.

Todo ello permite una mejor visualización del campo quirúrgico, lo que reduce el tiempo operatorio y mejora notablemente las condiciones de seguridad tanto para el paciente como para el cirujano.

Aranjuez, 28 de octubre de 2022

Fdo. Dr. Roberto Martínez Fernández.

Responsable Servicio Cirugía General y Aparato Digestivo

