



www.elsevier.es/cirugia

V-065 - CIRUGÍA LAPAROSCÓPICA POR PUERTO ÚNICO CON UN DISPOSITIVO TIPO *GLOVE PORT*

Muñoz Pérez, José María; Romero Marcos, Juan Manuel; Sánchez López, Anna; March Martínez, Martí; Cifuentes Ródenas, José Andrés

Fundación Hospital Son Llàtzer, Son Ferriol.

Resumen

Introducción y objetivos: Uno de los motivos para la no generalización de la cirugía laparoscópica por puerto único es el incremento en el coste de los procedimientos debido a la utilización de material específico laparoscópico adaptado. Con el interés de introducir la técnica en nuestro hospital, investigamos opciones más económicas que nos permitiesen realizar este tipo de intervenciones. Existen dispositivos más o menos artesanales denominados genéricamente *glove ports*, que proporcionan acceso simultáneo a varios instrumentos laparoscópicos a través de una única incisión a la cavidad abdominal a la vez que mantienen la estanqueidad de la misma y un neumoperitoneo a tensión. El objetivo del vídeo es mostrar los pasos para la confección de un puerto único tipo *glove port*.

Caso clínico: Se presenta el caso de una paciente a la que se le realizó una apendicectomía laparoscópica por puerto único. En el vídeo se muestra cómo construir un dispositivo tipo *glove port*, así como los pasos a seguir para introducirlo en la cavidad abdominal, trabajar con él, extraerlo y el resultado estético al finalizar la intervención.

Discusión: La cirugía laparoscópica puede realizarse a través de un puerto único tipo *glove port*, que es efectivo para crear y mantener el neumoperitoneo, permite la entrada simultánea de varios instrumentos laparoscópicos, es de confección sencilla y no incrementa excesivamente el coste total del procedimiento, con mejores resultados estéticos que la laparoscopia convencional.