



# Cirugía Española



[www.elsevier.es/cirugia](http://www.elsevier.es/cirugia)

## P-347 - REVISIÓN DE NUESTRA EXPERIENCIA EN CIRUGÍA LAPAROSCÓPICA POR PUERTO ÚNICO

*Cartón Hernández, Carlos; Reoyo Pascual, José Felipe; León Miranda, Raquel; Martínez Castro, Rosa María; Alonso Alonso, Evelio; Álvarez Rico, Miguel Ángel; García Plata Polo, Esther Beatriz; Sánchez Manuel, Francisco Javier*

*Hospital Universitario, Burgos.*

### Resumen

**Objetivos:** Describir la evolución de los pacientes intervenidos por cirugía laparoscópica por puerto único en nuestro servicio.

**Métodos:** Estudio retrospectivo descriptivo de nuestra serie de pacientes intervenidos por cirugía laparoscópica por puerto único.

**Resultados:** Desde enero de 2013, se han realizado en nuestro servicio 123 intervenciones laparoscópicas por puerto único. 100 casos corresponden a apendicectomía por puerto único utilizando el sistema monopuerto del guante, 20 casos de hemicolectomía derecha utilizando sistema Gelpoint, 2 colecistectomías y 1 eventroplastia. La edad de los pacientes incluidos comprende desde los 15 hasta los 85 años. Se ha realizado a través de incisión transumbilical vertical, salvo en el caso de la eventroplastia, en el que se utilizó una incisión única en flanco izquierdo. El tiempo medio de intervención ha sido de 40 minutos para las apendicectomías y 90 minutos para las hemicolectomías. Como complicaciones postoperatorias en el caso de las apendicectomías se evidencia 2 casos de absceso intrabdominal, uno de los cuales se drenó percutáneamente y otro vía abierta (2% casos) y 1 caso de infección de herida umbilical con posterior eventración (1%). En el caso de hemicolectomías se ha evidenciado una reintervención por hernia interna. Se han revisado en Consulta Externa a partir del mes postoperatorio sin evidenciar complicaciones tardías observando en la mayoría de los casos un resultado óptimo de la cicatriz, salvo en el caso comentado de la eventración post-apendicectomía.

**Conclusiones:** La cirugía laparoscópica monopuerto es una opción segura y eficaz, con buenos resultados, que supone un escalón más en el confort postoperatorio con un resultado estético óptimo.