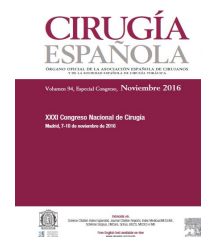




# Cirugía Española



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

## P-023 - EXPERIENCIA INICIAL CON LA CIRUGÍA ENDOANAL ENDOSCÓPICA POR PUERTO ÚNICO

*García Romera, Ángel; Arteaga, Iván; Díaz, Hermógenes; Carrillo, Ángel*

*Hospital Universitario de Canarias, San Cristóbal de La Laguna.*

### Resumen

**Introducción:** La cirugía transanal mínimamente invasiva ha sido propuesta recientemente como una nueva vía de abordaje para la realización de procedimientos colorrectales. El objetivo de nuestro trabajo es evaluar la utilidad de la técnica para la resección local de lesiones rectales.

**Métodos:** Estudio observacional prospectivo de una serie de pacientes en los que utilizamos la vía transanal endoscópica por puerto único para la realización de diferentes procedimientos rectales. Recogimos durante el período comprendido desde noviembre de 2012 a mayo de 2016, las variables clínicas perioperatorias para su posterior análisis estadístico.

**Resultados:** Utilizamos en todos los casos el dispositivo Gelpath (Applied). Durante el período de estudio fueron intervenidos 35 pacientes. Edad 63,4 (41-89) años. El diagnóstico más frecuente fue el de adenoma vellosos (11 casos, 31%). Otros diagnósticos: adenocarcinoma 8 casos (23,5%), displasia de alto grado (4 casos), tumor carcinoide (1 caso) y tumor endocrino (1 caso). La resección de la lesión con pared completa rectal y cierre, fue el procedimiento más realizado (29 casos, 85,3%), seguido de la ampliación de márgenes (2 casos, 6%). El tiempo quirúrgico medio fue de 73,53 (30-210) minutos y la estancia hospitalaria de 2,59 (0-8) días. Las complicaciones postoperatorias fueron tres casos de rectorragias postoperatoria tardía que precisaron reingreso, dos casos de fiebre postoperatoria inmediata y uno de prolapso hemorroidal. La resección completa de la lesión se consiguió en 33 casos (94%).

**Conclusiones:** La vía transanal fue un abordaje seguro y eficaz en nuestros pacientes aunque no exento de complicaciones. La mayor experiencia con la técnica irá determinando mejor sus indicaciones.