



www.elsevier.es/cirugia

P-330 - RESECCIÓN TRANSANAL ENDOSCÓPICA DE TUMORES RECTALES A TRAVÉS DE PUERTO ÚNICO LAPAROSCÓPICO

Verdú Fernández, María de los Ángeles; Valero Navarro, Graciela; Pellicer Franco, Enrique; Soria Aledo, Víctor; Mengual Ballester, Mónica; Pérez Guarinos, Carmen Victoria; Jiménez Ballester, Miguel Ángel; Aguayo Albasini, José Luis

Hospital General Universitario J.M. Morales Meseguer, Murcia.

Resumen

Introducción: La microcirugía transanal endoscópica es una técnica inicialmente descrita en 1985 por Buess indicada en resección de tumores rectales. Es una técnica ampliamente conocida pero con unas indicaciones muy limitadas por el reducido número de casos. La resección transanal endoscópica mediante dispositivo de puerto único (SILS® y GelPOINT®), descrita como TAMIS (TransAnal Minimally Invasive Surgery), es una alternativa al proctoscopio quirúrgico por ser un material fungible más barato, y al no requerir de instrumental específico sino el material de la laparoscopia habitual.

Métodos: Presentamos 9 pacientes con resección transanal de lesiones rectales mediante el dispositivo de puerto único laparoscópico. El resto del material fueron instrumentos y aparatos de laparoscopia convencional. Se analizan los datos clínicos, quirúrgicos y oncológicos.

Resultados: Cuatro pacientes fueron varones (67%). La media de edad fue de 72,7 años [51-83]. La media de distancia al margen anal fue de 6,7 cm [5-10] y la media del tamaño tumoral de 2,75 cm [1-6]. La media de tiempo operatorio fue de 66 min [50-120]. Se produjo una rectorragia en 1 caso. El resultado anatomo-patológico fue de adenocarcinoma en 6 casos, 2 adenomas y otro de mucosa sana sin restos tumorales. Los márgenes fueron negativos en todos los casos. No hubo morbilidad importante ni mortalidad.

Conclusiones: La resección endoscópica transanal mediante dispositivo de puerto único es un procedimiento factible. No obstante habría que realizar estudios comparativos con el proctoscopio quirúrgico convencional y a más largo plazo para evaluar el valor de la técnica.