



Cirugía Española

www.elsevier.es/cirugia



V-049 - Cirugía rectal mediante abordaje por Puerto Único; Ventajas de la colocación del puerto en el sitio de ileostomía

Morales-Conde, Salvador; Reguera-Rosal, Julio; Alarcón, Isaías; Barranco, Antonio; Olivares, Claudia; Socas, María; López-Bernal, Francisco; Padillo-Ruiz, Francisco Javier

Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla.

Resumen

Objetivos: El abordaje por puerto único en la cirugía colorrectal pretende mejorar los resultados de la cirugía laparoscópica convencional mediante la reducción de las complicaciones asociadas a la herida quirúrgica, la reducción del dolor postoperatorio y la aceleración de la recuperación postquirúrgica. El abordaje SILS ha sido propuesto como alternativa al abordaje laparoscópico convencional en cirugía colónica, pero no obstante muy pocos grupos desarrollan este abordaje en la cirugía de los tumores rectales. La experiencia previa de nuestro grupo en la cirugía por puerto único del cáncer de colon nos ha llevado a implementar este abordaje a casos técnicamente más complejos, como es el cáncer de recto.

Métodos: Se ha llevado a cabo abordaje por Puerto único en pacientes con IMC menor de 26 con tumores localizados en recto medio y alto, tras quimiorradioterapia neoadyuvante. La experiencia previa en cirugía colónica por puerto único nos ha hecho identificar las contingencias potenciales asociadas a este abordaje en el contexto del tratamiento del cáncer de recto. Los principales pasos de procedimiento incluyen: la utilización de un dispositivo single port con cuatro orificios para permitir la exposición del plano anterior y tener una adecuada tracción; el posicionamiento del puerto a nivel de la localización de la posible ileostomía; el uso de un dispositivo de endograpadora especial que permite la angulación de 90°; la extracción de la pieza a través de punto de localización del estoma; la no utilización de drenajes.

Conclusiones: La cirugía rectal por puerto único con posicionamiento del dispositivo a nivel de la localización de la ileostomía es un procedimiento seguro en pacientes seleccionados, obteniéndose resultados oncológicos superponibles a los del abordaje laparoscópico convencional y con potenciales ventajas, dado que la realización de una sola incisión que posteriormente se aproveche para realizar un estoma disminuiría el dolor postoperatorio y la agresión sobre la pared abdominal al disminuir el número de agresiones sobre la misma.