



Cirugía Española



www.elsevier.es/cirugia

V-043 - PROCEDIMIENTO LAPAROSCÓPICO DE DELOYERS PARA ANASTOMOSIS SIN TENSIÓN EN LA COLECTOMÍA IZQUIERDA EXTENDIDA

Martín Martín, Gonzalo P.¹; Pujol Cano, Natalia¹; Gil Catalán, Alejandro¹; Jeri Mc Farlane, Sebastián¹; Yang, Insoo²; Zakaria, Andee²; González Argenté, Francisco Javier¹; Kim, Seon-Hahn²

¹Hospital Universitario Son Espases, Palma de Mallorca; ²Korea University Medical Center, Seúl.

Resumen

Introducción: El procedimiento de Deloyers, generalmente realizado a través de cirugía abierta, es una técnica útil en la colectomía izquierda ampliada cuando la anatomía no es favorable para permitir una anastomosis transverso-rectal libre de tensión. El objetivo del vídeo es mostrar la técnica de transposición colónica derecha por abordaje laparoscópico.

Caso clínico: Varón de 68 años con diagnóstico de adenocarcinoma colorrectal cT3 N- M-. En posición de Lloyd-Davies, se realiza colectomía izquierda ampliada D3 con sección distal a nivel de recto medio y sección proximal a nivel de colon transversal. A través de 6 trócares abdominales, se lleva a cabo la movilización completa y la rotación en sentido antihorario alrededor del eje de los vasos ileocólicos del colon derecho. El objetivo es preservar el colon remanente y permitir una anastomosis colorectal sin tensión correctamente perfundida como se muestra. El procedimiento fue realizado por abordaje totalmente laparoscópico 3D. El tiempo operatorio fue de 4 horas. No se registraron complicaciones intraoperatorias. La evolución postoperatoria fue satisfactoria. El informe histológico fue de adenocarcinoma de colon descendente pT3 con ningún ganglio afecto de 52 extirpados.

Discusión: El procedimiento laparoscópico de Deloyers es factible y seguro pero precisa de equipos entrenados. Está indicado en colectomías izquierdas extendidas con el objetivo de no recurrir a una colectomía total para asegurar una anastomosis bien perfundida y libre de tensión. Las indicaciones para este procedimiento son, en la mayoría de los casos, cánceres colorrectales sincrónicos, una sigmoidectomía previa con ligadura alta de la arteria mesentérica inferior (AMI) o isquemia del colon izquierdo tras ligadura de la AMI.