



V-141 - ASPECTOS TÉCNICOS DIFERENCIALES ENTRE ESCISIÓN COMPLETA DEL MESOCOLON Y LINFADENECTOMÍA D3 EN HEMICOLECTOMÍA DERECHA LAPAROSCÓPICA

Velayos García, Paula¹; Pascual Nadal, Juan José¹; Baeza Carrión, Ana¹; Alarcón del Agua, Isaías²; Licardie Bolaños, Eugenio²; Morales-Conde, Salvador²

¹Hospital Marina Baja de Villajoyosa, Villajoyosa; ²Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla.

Resumen

Introducción: La escisión completa del mesocolon y la linfadenectomía D3 en la hemicolectomía derecha constituyen dos técnicas muy demandantes desde el punto de vista quirúrgico que en los últimos años han ganado protagonismo en su aplicación para el tratamiento del cáncer de colon derecho. Presentamos un vídeo comparativo donde se exponen los pasos a seguir durante uno y otro procedimiento con las diferencias técnicas remarcadas.

Métodos: En ambas técnicas se comienza por la disección del ligamento gastrocólico hasta evidenciar el tronco venoso de Henle y se coloca una gasa en dicha región como referencia para la disección posterior. Se procede después a la ligadura alta de los vasos ileocólicos y de la rama derecha de la arteria cólica media. Sin embargo, en el caso de la linfadenectomía D3 además, se realiza disección completa de vena mesentérica superior con abordaje del territorio ganglionar del tronco de Guillot y venoso de Henle, con ligadura de la rama superior derecha de la vena cólica.

Conclusiones: La escisión completa del mesocolon, descrita por Hohenberger en 2008 es la técnica quirúrgica más empleada. Sin embargo, ante la tasa de recidiva locorregional descrita, la escuela japonesa planteó la linfadenectomía D3 como una alternativa que conlleva una linfadenectomía más extensa. Esta técnica, desafiante y no exenta de riesgos, se ha comenzado a popularizar en nuestro medio. Actualmente existe cierta controversia entre centros y autores en cuanto a las diferencias técnicas de ambos procedimientos. Por ello es relevante destacar que comparten el plano de disección embriológico y la ligadura alta vascular y se diferencian en que la linfadenectomía D3 incluye además disección tronco de Guillot y gastrocólico de Henle.