

CME dans le cancer du côlon droit : le nouveau gold standard ?

CME in right-sided colon cancer: the new gold standard?

Diane MEGGE

Résumé

Inspiré de la technique d'exérèse totale du mésorectum pour réduire les récurrences d'un cancer du rectum, Hohenberger a introduit en 2009 le concept d'exérèse complète du mésocolon (CME) pour la résection des cancers du côlon, notamment à droite.

Il s'agit de réaliser une colectomie droite carcinologique avec un curage large en ligaturant les vaisseaux iléocoliques, coliques droits et la branche droite des vaisseaux coliques moyens à leur origine, après avoir visualisé et disséqué la face antérieure de la veine mésentérique supérieure, tout en respectant les plans embryologiques. Cette technique peut exposer au risque de plaie vasculaire peropératoire. Elle nécessite donc un apprentissage et une standardisation. Elle ne peut pas à l'heure actuelle être considérée comme le gold standard de la prise en charge chirurgicale des cancers du côlon droit, car si elle améliore le curage, son impact sur la survie est encore à démontrer, le niveau de preuve étant insuffisant.

Diane Mege

Hôpital de la Timone, APHM, Marseille

Mots clés

- exérèse complète du mésocolon
- plaie vasculaire
- survie

Abstract

Inspired by the total mesorectal excision (TME) technique used to reduce recurrences of rectal cancer, Hohenberger introduced in 2009 the concept of complete mesocolic excision (CME) for the resection of colon cancer, particularly on the right side.

This approach involves performing an oncologic right colectomy with extensive lymphadenectomy by ligating the ileocolic vessels, the right colic vessels, and the right branch of the middle colic vessels at their origin, after visualizing and dissecting the anterior surface of the superior mesenteric vein while respecting embryological planes. This technique may increase the risk of intraoperative vascular injury. Therefore, it requires proper training and standardization.

At present, it cannot be considered the gold standard for the surgical management of right-sided colon cancer, as although it improves lymphadenectomy, its impact on survival has yet to be demonstrated, with the current level of evidence remaining insufficient.

Keywords

- complete mesocolic excision
- vascular injury
- survival