



# Cirugía Española



[www.elsevier.es/cirugia](http://www.elsevier.es/cirugia)

## O-275 - COMPARATIVA DE RESULTADOS EN CÁNCER DE COLON Y RECTO EN PACIENTES CON CARCINOMATOSIS PERITONEAL

Fernández Briones, Paula<sup>1</sup>; Valdivieso Ávalos, Marta<sup>1</sup>; Manzanedo Romero, Israel<sup>1</sup>; Muñoz Martín, María<sup>1</sup>; Aguirre Allende, Ignacio<sup>2</sup>; Serrano del Moral, Ángel<sup>1</sup>; Pérez-Viejo, Estíbaliz<sup>1</sup>; Pereira Pérez, Fernando<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital Universitario de Fuenlabrada, Fuenlabrada, Madrid; <sup>2</sup>Hospital Universitario de Donostia, San Sebastián.

### Resumen

**Introducción:** Si bien es cierto que el cáncer de colon (CC) y el de recto (CR) tienen similitudes y se encuentran en estrecha relación anatómica, no deben considerarse una misma entidad clínica. Las metástasis peritoneales (MP) de ambos tumores tienen un comportamiento biológico muy diferente, de tal forma que varios autores incluso cuestionan la indicación de HIPEC en las MP de cáncer de recto.

**Objetivos:** Comparar los resultados de la cirugía citorreductora con HIPEC en MP de CC vs. MP de CR.

**Métodos:** Pacientes intervenidos de cirugía citorreductora con HIPEC por MP de CC o de CR en un centro de alto volumen de cirugía oncológica peritoneal, desde julio del 2005 hasta octubre del 2023. Se comparan los resultados entre ambas entidades en términos de supervivencia global (SG), supervivencia libre de enfermedad (SLE) y complicaciones posoperatorias.

**Resultados:** Contamos con un registro de 411 pacientes, intervenidos de citorreducción y HIPEC por MP de CCR en el periodo mencionado, 377 intervenidos por MP de CC y 34 por MP de CR. No existen diferencias entre ambos grupos en distribución por sexo (varones 50,9 vs. 61,8% respectivamente,  $p = 0,28$ ), en las medianas de edad (64 vs. 59 años,  $p = 0,3$ ) y de PCI al diagnóstico (5 vs. 3,  $p = 0,75$ ), ni en la tasa de citorreducción completa (85,9 vs. 87,9%,  $p = 0,78$ ). Tampoco se encuentran diferencias en la estancia hospitalaria posoperatoria (9 vs. 9 días,  $p = 0,76$ ), en las complicaciones en general (50,3 vs. 48,5%,  $p = 0,85$ ), en las complicaciones graves que conllevan reintervención (25,5 vs. 23,5%,  $p = 0,85$ ), ni en la mortalidad posoperatoria (3,4 vs. 0%,  $p = 0,9$ ). No hay diferencias en la SLE (mediana 14,8 vs. 14,5 meses, SLE-5 años 26,5 vs. 24,8%,  $p = 0,96$ ) ni en la SG (mediana 49,3 vs. 40,8 meses, SG-1 año 86 vs. 80,1%, SG-5 años 44,5 vs. 28,2%,  $p = 0,233$ ).

**Conclusiones:** Aunque en múltiples trabajos se describen diferencias entre estos dos tipos de cáncer, especialmente en complicaciones posoperatorias y supervivencia, en nuestra serie no se objetivan diferencias en estos aspectos.