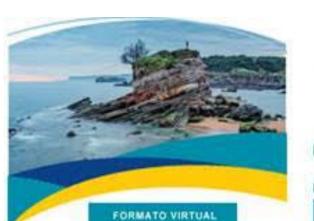




COMPLEJO HOSPITALARIO
UNIVERSITARIO DE CANARIAS





# RESPUESTA COMPLETA MANTENIDA A LOS TRES AÑOS CON CAPECITABINA EN MONOTERAPIA EN CARCINOMA DE RECTO AVANZADO

Rocío Álvarez Ambite, J. Enrique Lorenzo Barreto, Andrés Ila Raez, Alba Rosa Díaz, Marta Llanos Muñoz \*\* Servicio de Oncología Médica. Hospital Universitario de Canarias

# INTRODUCCIÓN

Aunque el tratamiento del cáncer de colon metastásico está estandarizado, en el recto la actitud terapéutica no está tan definida, y se infiere del estándar en colon, a pesar de la evidencia sobre las diferencias etiológicas y factores de riesgo. <sup>1, 2.</sup>

Presentamos un caso inusual de respuesta completa con capecitabina en monoterapia en carcinoma de recto avanzado.

## CASO CLÍNICO

Varón de 71 años, AP: exbebedor, exfumador, DM tipo 2, cirrosis hepática de origen enólico CHILD B con gastropatía de la hipertensión portal leve e insuficiencia cardiaca con FEVI conservada.

Oct 2017: Rectorragias + síndrome constitucional.

- Colonoscopia: neoplasia colónica avanzada estenosante a 4-5 cm de margen anal.
- AP: Adenocarcinoma de recto K-Ras, N-Ras y B-Raf nativo (wt).
- TC: masa en recto con extensión a grasa mesentérica con carcinomatosis peritoneal.

Estadio inicial T4aN1b M1b (Estadio IV), comentado en Comité Multidisciplinar, y por comorbilidades del paciente:

Marzo 2018: capecitabina en monoterapia a 1000 mg/m² (reducción del 25%).

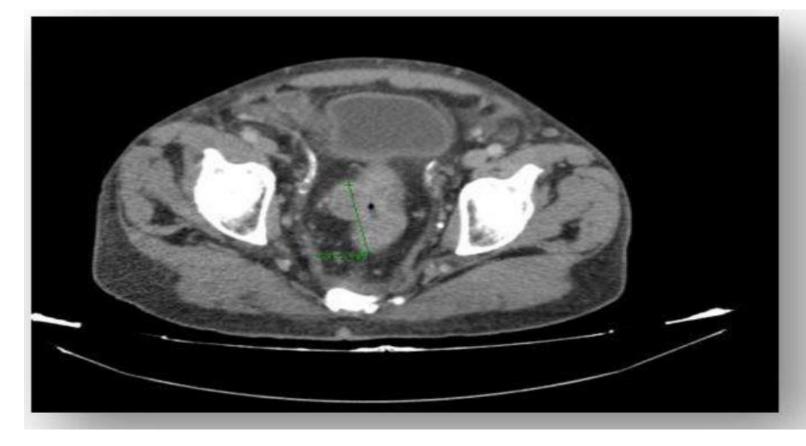
Tras 4 ciclos: TC de evaluación, disminución del tumor primario y resolución de las lesiones mesentéricas (RP).

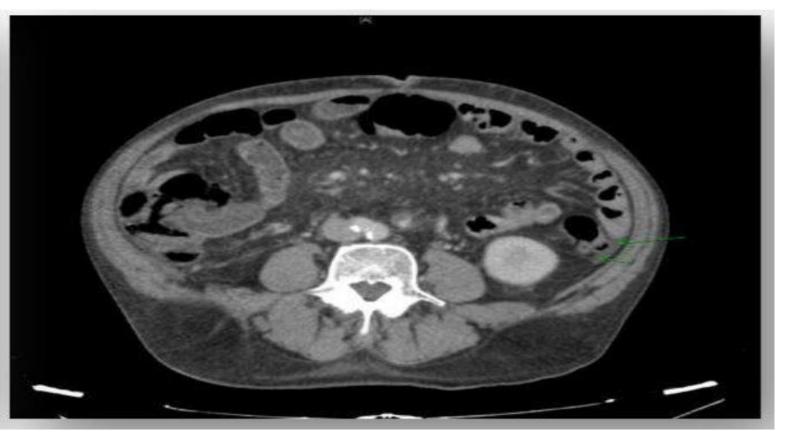
Dada la RP, se plantea en Comité para valorar Rescate quirúrgico, pero al ser paciente de alto riesgo, se desestima.

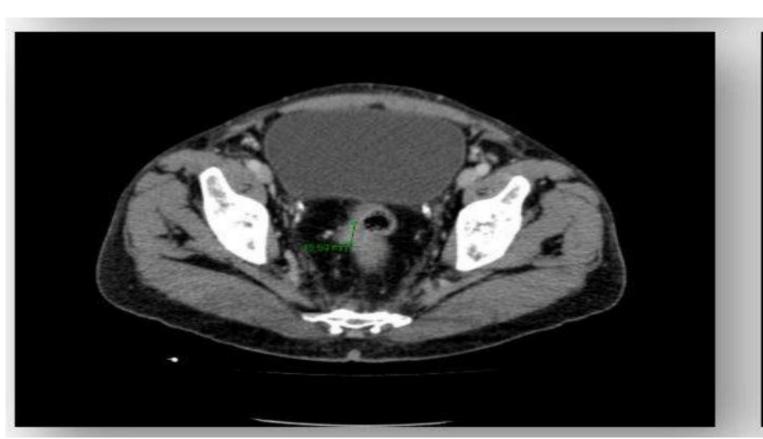
Continuamos capecitabina en monoterapia, tras 8 ciclos se decide suspender por toxicidad hematológica

- A los dos meses de finalizar tratamiento, TC con disminución significativa de la densidad nodular pararrectal derecha con trabeculación de la grasa local con desaparición de los implantes peritoneales, respuesta parcial.
- o Colonoscopia: lesión neoplásica residual de 12 mm a 20 cm de margen anal, con histología de adenoma sin displasia.
- o TC febrero de 2019, resolución de la lesión.

Desde ese momento, seguimiento en nuestro servicio sin evidencia de enfermedad a los 3 años.









Izquierda: tumor en recto al diagnóstico e implantes peritoneales Derecha: tras 4 ciclos, disminución del volumen tumor, desaparición de implantes...

#### DISCUSIÓN

- Según recomendaciones de guías clínicas, la opción terapéutica podría haber sido un doblete de platino y fluoropirimidina más biológico, pero se optó por capecitabina en monoterapia con reducción de dosis dadas las comorbilidades del paciente. 3,4,5
- En los fase III que comparaban monoterapia de capecitabina contra 5FU, se observó una RC del 0,3% en el grupo de pacientes que recibieron capecitabina, sin especificar si la localización fue colon o recto. <sup>6,7</sup> El estudio de este subgrupo de pacientes que realizan respuestas completas nos ayudarían a entender mejor los mecanismos de eficacia de los tratamientos en el cáncer colorrectal.
- Existen pocos estudios específicos en tratamiento de cáncer de recto metastásico, por lo que sería interesante, trabajos dirigidos al estudio del papel de marcadores moleculares en estos tumores.

### BIBLIOGRAFÍA

- 1. R. Glynne-Jones et at. Rectal cancer: ESMO Clinical Practice Guidelines for diagnosis, treatment and follow-up Annals of Oncology 28 (Supplement 4): iv22-iv40, 2017
- 2. Gérard J, Azria D. Comparison of two neoadjuvant chemoradiotherapy regimens for locally advanced rectal cancer: results of the phase III trial ACCORD 12/0405-Prodige 2. J Clin Oncol. 2010; 28: 1638-1644
- 3. E. Van Cutsem, A. Cervantes, B. Nordlinger et at. Metastatic colorectal cancer: ESMO Clinical Practice Guidelines for diagnosis, treatment and follow-up Annals of Oncology 25 (Supplement 3): iii1—iii9, 2014
- 4. Salud, Escudero P, Feliú J et al: XELOX (capecitabine and oxaliplatin) as 1st line treatment for elderly patients (pts) with advanced/metastatic colorectal cancer (MCRC). Journal of Clinical Oncology 23, no. 16\_suppl (June 01, 2005) 3620-3620.
- 5. D Papamichae et at. Treatment of colorectal cancer in older patients: International Society of Geriatric Oncology (SIOG) consensus recommendations 2013. Ann Oncol; 26(3):463-76, 2015
- 6. Van Cutsem E, Twelves C, Cassidy J et al: Oral capecitabine compared with intravenous fluorouracil plus leucovorin in patients with metastatic colorectal cancer: results of a large phase III study.

  J Clin Oncol 19: 4097-4106, 2001
- 7. M. Hoff P, Ansari R, Batist G et at: Comparison of Oral Capecitabine Versus Intravenous Fluorouracil Plus Leucovorin as First-Line Treatment in 605 Patients With Metastatic Colorectal Cancer: Results of a Randomized Phase III J Clin Oncol 19:2282-2292, 2001.