

## INDIVIDUALIZAR LOS TRATAMIENTOS EN BASE A LA EDAD: RESPUESTA COMPLETA TRAS PEMBROLIZUMAB EN RECAÍDA SISTÉMICA DE ADENOCARCINOMA COLORRECTAL CON INESTABILIDAD DE MICROSATÉLITES

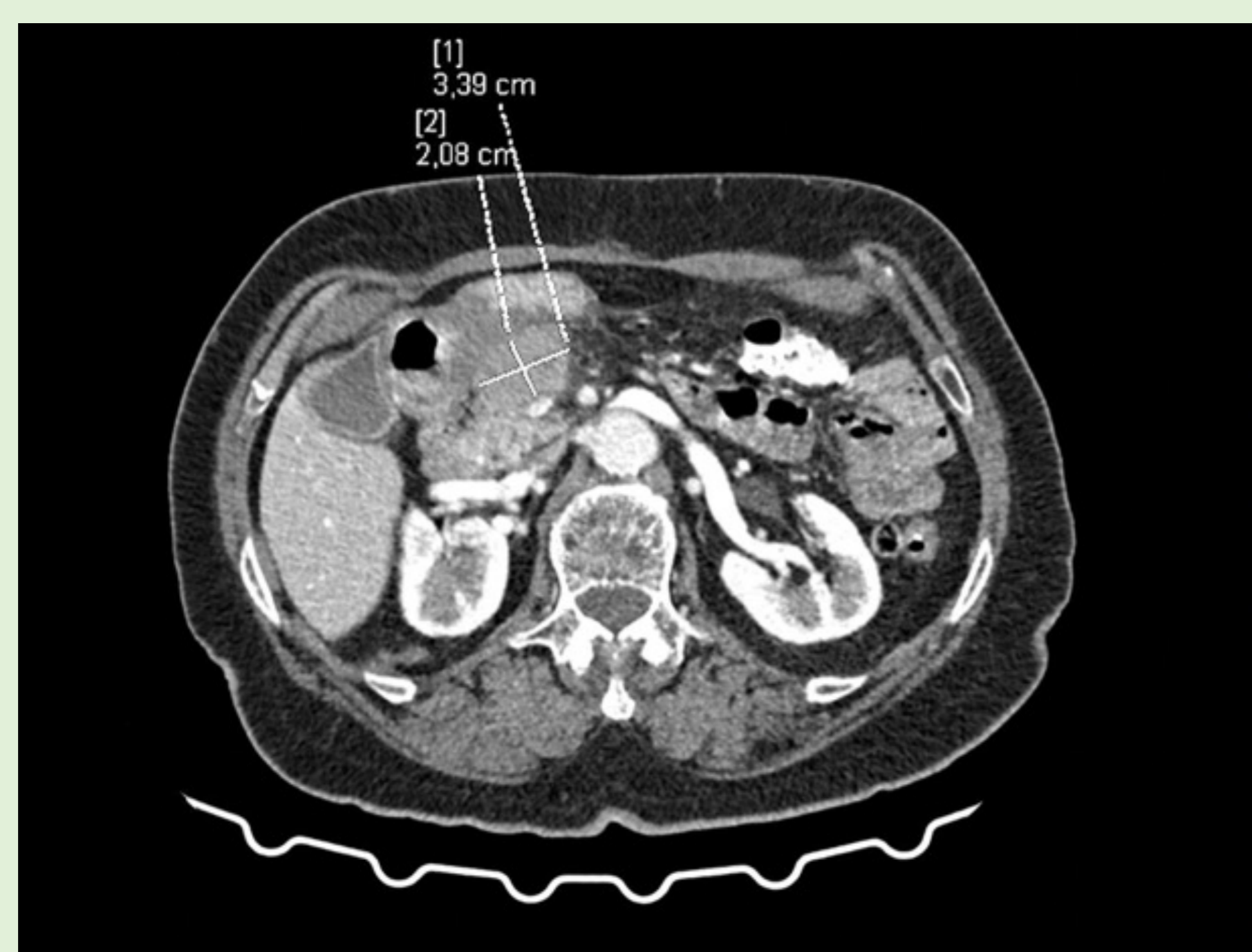
Laura Sánchez Togneri<sup>1</sup>, Mireia Menéndez Cava<sup>1</sup>, Pablo Jara Martín<sup>1</sup>, Marta Sotelo García<sup>1</sup>, Marina Serrano Fernández<sup>1</sup>. (1) Oncología Médica. Hospital Universitario Marqués de Valdecilla.

**INTRODUCCIÓN:** El 15% de los pacientes con cáncer colorrectal (CCR) presentan **inestabilidad de microsátélites (IMS)**. **Pembrolizumab** ha sido aprobado en primera línea (1L) en base de los resultados del **KEYNOTE- 177**. La **duración** del tratamiento es un aspecto **controvertido** dado que existe poca evidencia en la actualidad. Hoy en día está cobrando relevancia la realización de una **evaluación geriátrica** previa a iniciar un tratamiento en pacientes con edad avanzada.

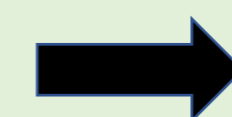
**CASO CLÍNICO:** Mujer de **84 años**, diagnosticada en **febrero- 20** tras hemicolecotomía derecha de un **adenocarcinoma con componente mucinoso inferior al 50%, G3, invasión perineural, pT4apN0(0/38) estadio II; pérdida de expresión de MLH1/ PMS2 y mutación en el exón 15 codón 600 de BRAF**.

**Diciembre- 20:** recaída en forma de **conglomerado adenopático adyacente a duodeno y cabeza pancreática**. Clínicamente refiere dolor epigástrico e hiporexia, motivo por el que ha acudido a Urgencias en varias ocasiones

**Febrero- 22:** Aprobación de Pembrolizumab por uso compasivo con respuesta completa radiológica. **Actualmente** la paciente presenta ECOG 0, está asintomática y hace vida activa.



Diciembre- 2020



Septiembre- 2022

**DISCUSIÓN:** El 15% de los pacientes con CCR presentan **IMS**. El estudio **KEYNOTE- 177** demostró la eficacia de **Pembrolizumab en 1L** en comparación con quimioterapia (**mSLP 16.5 meses Vs 8.2 meses**), aprobación por la **FDA (2020)**.

La **duración del tratamiento** es un aspecto controvertido. En el estudio **KEYNOTE- 177**, se continuó hasta un máximo de **35 ciclos o hasta progresión/ toxicidad**. En **ESMO 2021**, se comunicaron datos de ambas cohortes (cohorte A, 3L y cohorte B, 2L) del estudio **KEYNOTE-164** con un seguimiento de 62 y 54 meses respectivamente; se incluye análisis de 9 pacientes que reciben retratamiento con pembrolizumab observándose actividad antitumoral en 8 pacientes.

El objetivo de la **Valoración Geriátrica Integral** es, además de realizar una valoración multidimensional y multidisciplinar, elaborar un plan integrado y coordinado de tratamiento y seguimiento a largo plazo.

**BIBLIOGRAFÍA:** André T, Shiu KK, Kim TW, et al. Pembrolizumab in Microsatellite-Instability-High Advanced Colorectal Cancer. N Engl J Med. 2020 Dec 3;383(23):2207-2218.

Le DT, Kim TW, Van Cutsem E, et al. Phase II Open-Label Study of Pembrolizumab in Treatment-Refractory, Microsatellite Instability-High/Mismatch Repair-Deficient Metastatic Colorectal Cancer: KEYNOTE-164. J Clin Oncol. 2020 Jan 1;38(1):11-19.

Gironés R, Morilla I, Guillen-Ponce C, Torregrosa MD, Paredero I, Bustamante E, et al. Geriatric oncology in Spain: survey results and analysis of the current situation. Clin Transl Oncol. 2018;20(8):1087-92.