

En este análisis exploratorio de KEYNOTE-061, los autores demostraron una fuerte asociación entre la carga mutacional del tumor tisular (tTMB) y la eficacia de pembrolizumab de segunda línea en pacientes con cáncer gástrico y gastroesofágico, lo que sugiere que tTMB es un predictor independiente más allá del estado de PD-L1.

Hubo una baja correlación entre la secuenciación del exoma completo (WES) -tTMB y la puntuación positiva combinada de PD-L1. WES-tTMB se asoció con resultados más exitosos entre los pacientes tratados con pembrolizumab después de excluir los tumores MSI-H conocidos.

Referencia: https://www.practiceupdate.com/journalscan/84888/2/1?elsca1=emc_enews_daily-digest&elsca2=email&elsca3=practiceupdate_onc&elsca4=oncology&elsca5=newsletter&rid=NjI5MDUYOTgwNDYs1&lid=20844117

ANNALS OF
ONCOLOGY
driving innovation in oncology

ESMO GOOD SCIENCE
BETTER MEDICINE
BEST PRACTICE

ORIGINAL ARTICLE | VOLUME 32, ISSUE 9, P1127-1136, SEPTEMBER 01, 2021

Molecular determinants of clinical outcomes with pembrolizumab versus paclitaxel in a randomized, open-label, phase III trial in patients with gastroesophageal adenocarcinoma[☆]

K. Shitara   • M. Özgüroğlu • Y.-J. Bang • ... D. Adelberg • Z.A. Cao • C.S. Fuchs • Show all authors • Show footnotes

Open Access • Published: May 30, 2021 • DOI: <https://doi.org/10.1016/j.annonc.2021.05.803> • 

WES