

Lista de Genes del Panel Colorrectal

Variantes de un solo nucleótido / Inserciones y eliminaciones

AKT1, APC, ATM, BRAF, BRCA1, BRCA2, CTNNB1, EGFR, ERBB2, FBXW7, GNAS, KRAS, MLH1, MSH2, MSH6, MTOR, NRAS, NTRK1, PALB2, PDGFRA, PIK3CA, PIK3CB, PMS2, POLE, PTEN, RAF1, SMAD4, TP53

Alteraciones del número de copias

EGFR, ERBB2, FGFR1, FGFR2, FGFR3, KRAS, MET, TP53

Reordenamientos

NTRK1, NTRK2, NTRK3

Las pruebas de inestabilidad de microsatélites (MSI) se pueden incluir opcionalmente para identificar a los pacientes que se beneficiarían de la inmunoterapia y ofrecer información de pronóstico.