



LISTE PANEL NGS CIBLES INCA

Liste des gènes du panel NGS cibles INCa (colon/poumon/mélanome)

Gène	Référence NM	Exons
ALK	NM_004304.5	Exons 22, 23, 24 et 25
BRAF	NM_004333.6	Exons 11 et 15
EGFR	NM_005228.5	Exons 18, 19, 20 et 21
ERBB2	NM_004448.4	Exons 19 et 20
ERBB4	NM_005235.3	Exons 12 et 20
FGFR2	NM_000141.5	Exons 7, 12 et 14
FGFR3	NM_001163213.2	Exons 7, 9 et 14
HRAS	NM_005343.4	Exons 2, 3 et 4
KIT	NM_000222.3	Exons 8, 9, 11, 13, 17 et 18
KRAS	NM_033360.4	Exons 2, 3 et 4
MAP2K1	NM_002755.4	Exons 2 et 3
MET	NM_001127500.3	Exons 2, 14, 15, 16, 17, 18, 19 et 20 et Intron 17
NRAS	NM_002524.5	Exons 2, 3 et 4
PDGFRA	NM_006206.6	Exons 12, 14 et 18
PIK3CA	NM_006218.4	Exons 10 et 21
POLE	NM_006231.4	Exons 9, 13 et 14
STK11	NM_000455.5	Exons 1, 4, 6 et 8