

Složení NGS panelů:

**87807 – (VZP) PREDIKTIVNÍ TESTOVÁNÍ U NÁDORŮ NEZNÁMÉHO PRIMÁRNÍHO ZDROJE A DALŠÍCH SOLIDNÍCH NÁDORŮ – NGS DNA PANEL**

– sloupec Mutace

**87808 – (VZP) PREDIKTIVNÍ TESTOVÁNÍ U NÁDORŮ NEZNÁMÉHO PRIMÁRNÍHO ZDROJE A DALŠÍCH SOLIDNÍCH NÁDORŮ – NGS RNA PANEL**

– sloupec Fúze

Mutace			Fúze
EGFR	MTOR	BRCA1	ALK
KRAS	NF1	BRCA2	ROS1
BRAF	ATM	ARID1A	NTRK1
MET	HER2	ARID1B	NTRK2
RET	PIK3CA	ATR	NTRK3
PTEN	STK11	CHK1	RET
ARAF	KEAP1	PALB2	MET
MAP2K1	DDR2	PIK3R1	FGFR1
ALK	NTRK1	IDH1	FGFR2
CDK12	NTRK2	IDH2	FGFR3
CDKN2A	NTRK3		NRG1
FGFR1	NRAS		NUTM1
FGFR2	TP53		
FGFR3	RB1		
ESR1	FAT1		
AKT1			