

Hotspot Panel

Le panel Oncoreveal de 60 gènes (FFPE) identifie les mutations somatiques clés impliquées dans les cancers afin de guider les thérapies ciblées.

60 gènes par séquençage de l'ADN • SNVs • Indels • CNVs

Gènes inclus dans le panel Oncoreveal (60 gènes)

ABL1	CCNE1	EGFR	FGFR2	GNAQ	IDH2	MLH1	NTRK3	PDGFRA	RET	STK11
AKT1	CDH1	ERBB2	FGFR3	HNFB1A	KDR	MPL	NPM1	PIK3CA	ROS1	TP53
ALK	CDKN2A	ERBB4	FLT3	HRAS	KIT	MYC	NRAS	PTEN	SMAD4	VHL
APC	CSF1R	EZH2	FOXL2	IDH1	KRAS	NOTCH1	PDGFRA	PTPN11	SMARCB1	
ATM	CTNNB1	FBXW7	GNA11	JAK2	MAP2K1	NTRK1	PIK3CA	RAC1	SMO	
BRAF	DDR2	FGFR1	GNAS	JAK3	MET	NTRK2	PTEN	RB1	SRC	

■ CNV détectés et vérifiés selon la norme de référence NIST

■ Les CNV peuvent également être détectés dans les gènes indiqués

Gènes de Fusions et informations sur l'expression détectées à partir de l'ARN

ABL1	EGFR	FGFR2	MET	NTRK1	NTRK3	PPARG	RAF1	ROS1
BRAF	ERG	FGFR3	NRG1	NTRK2	PBX1	PRKACA	RET	TFE3