

GeneWell社 遺伝子検査標準サンプル Spec Sheet

商品名： Onco SNV Multiplex 5% FFPE Reference Standard
 型式： IB-GW-OPSM003
 品番： 89-8610-67
 形態： FFPE
 濃度： 1 curl/tube
 保存温度： 2-8°C
 使用期限： ~~12~~ months

変異リスト

Number	Variant Type	Mutation	CDS Mutation	Expected Allelic Frequency(%) / Copy Number	COSMIC ID	Chromosome Number	Genomosome Position
1	SNV	EGFR L858R	c.2573T>G	5%	COSM6224	7	55191822
2	SNV	EGFR T790M	c.2369C>T	5%	COSM6240	7	55181378
3	Deletion	EGFR ΔE746_A750	c.2235_2249del15	5%	COSM6223	7	55174772-55174786
4	SNV	KRAS A146T	c.436G>A	5%	COSM19404	12	25225628
5	SNV	KRAS G12D	c.35G>A	5%	COSM521	12	25245350
6	SNV	KRAS G13D	c.38G>A	5%	COSM532	12	25245347
7	SNV	NRAS Q61K	c.181C>A	5%	COSM580	1	114713909
8	SNV	PIK3CA E545K	c.1633G>A	5%	COSM763	3	179218303