

产品实测值

产品名称: 肺癌ctDNA标准品套装

产品编号: GW-OCTM009

批次号: 202209061

检测结果:

等位基因突变频率验证: QX200 Droplet Digital PCR (BIO-RAD)					
基因型	基因频率/拷贝数	实际基因频率/拷贝数	质检下限	质检上限	是否通过质检
GW-OCTM006 肺癌野生型 ctDNA标准品					
EGFR L858R	0.00%	0.00%	0.00%	0.10%	是
EGFR T790M	0.00%	0.00%	0.00%	0.10%	是
EGFR ΔE746_A750	0.00%	0.00%	0.00%	0.10%	是
PIK3CA E545K	0.00%	0.00%	0.00%	0.10%	是
KRAS G12D	0.00%	0.00%	0.00%	0.10%	是
KRAS A146T	0.00%	0.00%	0.00%	0.10%	是
NRAS Q61K	0.00%	0.00%	0.00%	0.10%	是
EGFR V769_D770insASV	0.00%	0.00%	0.00%	0.10%	是
GW-OCTM007: 肺癌 0.1% ctDNA标准品					
EGFR L858R	0.10%	0.08%	0.05%	0.15%	是
EGFR T790M	0.10%	0.06%	0.05%	0.15%	是
EGFR ΔE746_A750	0.10%	0.12%	0.05%	0.15%	是
PIK3CA E545K	0.10%	0.10%	0.05%	0.15%	是
KRAS G12D	0.10%	0.08%	0.05%	0.15%	是
KRAS A146T	0.10%	0.10%	0.05%	0.15%	是
NRAS Q61K	0.10%	0.12%	0.05%	0.15%	是
EGFR V769_D770insASV	0.10%	0.15%	0.05%	0.15%	是
GW-OCTM008: 肺癌 1% ctDNA标准品					
EGFR L858R	1.00%	0.64%	0.60%	1.40%	是
EGFR T790M	1.00%	0.66%	0.60%	1.40%	是
EGFR ΔE746_A750	1.00%	0.90%	0.60%	1.40%	是
PIK3CA E545K	1.00%	0.87%	0.60%	1.40%	是
KRAS G12D	1.00%	0.63%	0.60%	1.40%	是
KRAS A146T	1.00%	1.24%	0.60%	1.40%	是
NRAS Q61K	1.00%	1.14%	0.60%	1.40%	是
EGFR V769_D770insASV	1.00%	1.33%	0.60%	1.40%	是

注意: (1) 建议使用推荐的仪器和方法对产品进行定量。