

表二：各種癌症的伴隨式診斷生物標記

癌症種類[1]	基因變異生物標記[2]
非小細胞肺癌	EGFR外顯子19缺失、EGFR外顯子21 L858R改變
	EGFR外顯子20 T790M改變
	ALK重排
	BRAF V600E
	MET外顯子14跳躍突變
	ROSI融合
	RET融合
	KRAS G12C突變
	PD-L1免疫組化陽性
黑色素瘤	BRAF V600E改變
	BRAF V600E及V600K改變
乳腺癌	HER2擴增
	PIK3CA突變
	BRCA 1/2改變
胰腺癌	BRCA 1/2改變
大腸癌	野生型KRAS和NRAS
	BRAF V600E改變
卵巢癌	BRCA 1/2改變
膽管癌	FGFR2融合和一些重排
前列腺癌	同源重組修復基因改變
胃或胃食管連接癌	HER2擴增
上皮樣肉瘤或濾泡性淋巴瘤	EZH2 基因變異
胃腸道間質瘤	PDGFRA D842V突變
非小細胞肺癌、胃或胃食管連接腺癌、宮頸癌、尿路上皮癌、頭頸鱗狀細胞癌、食管鱗狀細胞癌和三陰性乳腺癌	PD-L1免疫組化陽性
適用於所有實體瘤	腫瘤突變負擔 > 每兆鹼基10個突變
	微衛星不穩定性(MSI-H)
	NTRK 1/2/3 融合

註 [1] 患者經其他診斷方式確診表內癌症。

[2] 患者接受伴隨式診斷(companion diagnostic)檢查是否有表內列出的生物標記。如果患者的腫瘤內有該等生物標記，醫生可處方相對應的治療/藥物，視乎該等療法/藥物是否已在本港註冊或獲准使用。