

分子病理檢體送檢須知 (MP-SOP-002F01)

收費代碼	檢驗項目	檢體種類	檢體量	容器	操作時間	報告時間
46101G	RAS 突變檢測 (RAS mutation test)	福馬林固定石臘包埋臘塊 檢體	包埋臘塊	1.5 mL 離心管	每週 1~2 次	10 個工作天
		含組織切片之玻片	10 μ m 厚度, 3 片	無		
46102F	Her-2/neu 原位雜交法 (Her-2/neu in situ hybridization)	福馬林固定石臘包埋臘塊 檢體	包埋臘塊	無	每週 1~2 次	10 個工作天
		含組織切片之親水性玻片	3 μ m 厚度, 3 片	無		
46103E	EGFR 基因 18 至 21 外顯子突變檢查 (EGFR gene exons 18 to 21 mutation test)	福馬林固定石臘包埋臘塊 檢體	包埋臘塊	1.5 mL 離心管	每週 1~2 次	10 個工作天
		含組織切片之玻片	10 μ m 厚度, 3 片	無		
46115J	EGFR 基因變異性分析(血液游離 DNA) (Detection of EGFR mutation (Cf DNA))	血液 (請於採血後兩小時內送達 病理部實驗室)	10 mL	紫蓋 EDTA 採血管 (10 mL 大管)	每週 1~2 次	10 個工作天
46017C	急性骨髓性白血病基因突變檢查 (AML gene mutation test) (FLT3、NPM1、CKIT-8 和 CKIT-17 基 因)	血液、骨髓	3 mL	紫蓋 EDTA 採血管	每週 1~2 次	10 個工作天

46107A	BRAF 基因檢驗-定序法 (BRAF gene mutation test)	福馬林固定石臘包埋臘塊 檢體	包埋臘塊	1.5 mL 離心管	每週 1~2 次	10 個工作天
		含組織切片之玻片	10 μm 厚度, 3 片	無		
46108J	脊髓性肌肉萎縮症基因 (Gene test of spinal muscular atrophy, SMA)	血液	3 mL	紫蓋 EDTA 採血管	每週 1 次	10 個工作天
		羊水	15 mL	15 mL 離心管		
46109I	海洋性貧血基因型分析(甲型) (Thalassemia DNA Analysis α-)	血液	3 mL	紫蓋 EDTA 採血管	每週 1 次	10 個工作天
		羊水	15 mL	15 mL 離心管		
46110E	RNA/DNA 萃取 (RNA/DNA extraction)	血液、骨髓	3 mL	紫蓋 EDTA 採血管	每個工作天	4 個工作天
		福馬林固定石臘包埋臘塊 檢體(僅適用 DNA 萃取)	10 μm 厚度 3 至 5 片	1.5 mL 離心管		
		羊水 體液細胞	15 mL	15 mL 離心管		
46111D	BCR-ABL 即時定量聚合酶連鎖反應 (BCR-ABL Real time PCR)	血液、骨髓.	20 mL	紫蓋 EDTA 採血管 (10 mL 大管)兩管	每兩週一次	22 個工作天
46040A	ALK IHC 染色	福馬林固定石臘包埋臘塊 檢體	包埋臘塊	無	每個工作天	4 個工作天

		含組織切片之親水性玻片	3 μm 厚度, 3 片	無		
46046E	PDL1 IHC 染色	福馬林固定石臘包埋臘塊 檢體	包埋臘塊	無	每個工作天	4 個工作天
		含組織切片之親水性玻片	3 μm 厚度, 3 片	無		
46114A	1p/19q 螢光原位雜交檢測 (1p/19q co-deletion FISH)	福馬林固定石臘包埋臘塊 檢體	包埋臘塊	無	每兩週一次	22 個工作天
		含組織切片之親水性玻片	3 μm 厚度, 3 片	無		
46116I	JAK2 exon 12 基因突變分析 (JAK2 exon 12 mutation analysis)	血液、骨髓.	3 mL	紫蓋 EDTA 採血管	每週 1 次	10 個工作天
		福馬林固定石臘包埋臘塊 檢體	包埋臘塊	無	每週 1 次	10 個工作天
		含組織切片之親水性玻片	3 μm 厚度, 3 片	無	每週 1 次	10 個工作天
46117H	CKIT 及血小板生長因子接受體突變檢 測 (CKIT and PDGFR mutation analysis)	福馬林固定石臘包埋臘塊 檢體	包埋臘塊	無	每週 1 次	10 個工作天
		含組織切片之親水性玻片	3 μm 厚度, 3 片	無		