

馬偕醫院病理科基因室檢測項目 (如有疑問請洽淡水分機-2477/2478)

批價代號	項 目	檢體種類	檢體傳送	費 用	工作日 (不含六日)	備 註	
癌症基因檢測-FISH						自費 同意書	其他注意事項
62060	FISH：Her2/neu (Her2/neu原位螢光雜交法)	蠟塊	室溫	10800 (健10400)	10 days		健保: Her-2/neu IHC score為2+之侵襲性乳癌或轉移性胃腺癌
62030	In situ hybridization 原位雜交法(自費)	蠟塊	室溫	8320	10 days	V	自費: (Her-2/neu IHC score為1+之侵襲性乳癌或轉移性胃腺癌)
62121	FISH：Her2/neu 螢光原位雜交-代檢外院	蠟塊	室溫	8500	10 days		
62122	胃癌FISH：Her2/neu(Her2/neu原位螢光雜交法)-代檢外院	蠟塊	室溫	10000	10 days		
62134	MYCN FISH 基因擴增檢測	蠟塊	室溫	25000	20 days	V	自費, 限神經母細胞瘤
癌症基因檢測							
620451	肺癌表皮生長因子受體(EGFR)突變體外診斷醫療器材檢測 EGFR mutation in vitro diagnostics testing (IVD)	蠟塊	室溫	9900 (健8252)	10 days		健保(終生一次): 限復發或轉移性之非小細胞肺癌(且非鱗狀上皮肺癌)
62089	ALL-RAS and BRAF mutation test	蠟塊	室溫	10650 (健11878)	10 days		健保(終生一次):轉移性直腸結腸癌(同時做EGFR IHC)
62131	BRAF mutation test (Colon, Melanoma, Thyroid)	蠟塊	室溫	3600 (健3006)	10 days		健保(各癌別一次):黑色素瘤、轉移性直腸結腸癌(ALL-RAS 為 wild type)、甲狀腺癌 (不包含髓質癌)
62132	BRAF mutation test (自費：Lung)	蠟塊	室溫	3600	10 days	V	自費
62069	微星體不穩定檢測 (Microsatellite instability detection , MSI)	蠟塊	室溫	11000	10 days	V	自費, 限大腸直腸癌
62133	KIT gene exon 9, 11, 13, 17 and PDGFRA exon 12, 14, 18 (GIST：7 exons)	蠟塊	室溫	(健 14582)	14 days		腸胃道間質瘤
62067	KIT gene exon 9, 11, 13, 14, 17, 18 and PDGFRA exon 10, 12, 14, 18 (自費 GIST：10 exons)	蠟塊	室溫	16000	14 days	V	自費
62095	JAK2 V617F mutation test	2管血(紫頭管EDTA管)	冰水浴	3000	10 days	V	自費
62087	CALR exon 9 mutation test	2管血(紫頭管EDTA管)	冰水浴	5850 (健4500)	10 days		JAK2, CALR, MPL 項目可共用檢體
62088	MPL codon 515 mutation test	2管血(紫頭管EDTA管)	冰水浴	5200 (健4000)	10 days		JAK2, CALR, MPL 項目可共用檢體

批價代號	項 目	檢體種類	檢體傳送	費 用	工作日 (不含六日)	備 註 批價代號	
微生物DNA 檢測						自費 同意書	其他注意事項
62029	TB PCR （結核分枝桿菌聚合酶連鎖反應）	蠟塊	室溫	1980（健1000）	8 days		外院送檢，需自費1980。

批價代號	委外檢測項目	檢體種類	檢體傳送	費 用	工作日 (不含六日)	自費 同意書	其他注意事項
62028	BCR/abl translocation real time PCR [委外單位:花蓮慈濟醫院]	3管血(紫頭管EDTA管)	冰水浴	4290（健3571）	14 days		
62127	MGMT promoter 甲基化檢測 [委外單位:台北病理中心]	蠟塊	室溫	12000	14 days	V	自費
62025	肺癌ROS1螢光原位雜交檢測 [委外單位:台北病理中心]	蠟塊	室溫		14 days		廠商付費
620371	(Plasma)EGFR T790M 抗藥性基因檢測 [委外單位:台北病理中心]	1管血(T790M專用採血管)	室溫	12000	14 days	V	自費