

**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	
<b>微生物DNA 檢測</b>						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。
<b>癌症基因檢測-FISH</b>							
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		
<b>癌症基因檢測</b>							
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
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

文件編號/名稱

MMH-DMS-4-3582-028-M  
基因室檢測項目含工作期限

機密等級

一般

生效日

2024.12.05

版本

06

頁次

1 / 2

620371	(Plasma)EGFR T790M抗藥性基因檢測	1管血(T790M專用採血管)	室溫	12000	10 days	V	自費
--------	---------------------------	-----------------	----	-------	---------	---	----

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
62069	微星體不穩定檢測 (Microsatellite instability detection , MSI) 委外單位: 台北病理中心	蠟塊	室溫	6000	14 days	V	自費

文件編號/名稱	機密等級	生效日	版本	頁次
MMH-DMS-4-3582-028-M 基因室檢測項目含工作期限	一般	2024.12.05	06	2 / 2