

## 義大醫療 醫學檢驗部/檢驗科 公告 (2021 年 1 月)

依據 2021 年 1 月部務中心會議決議公告之。

公告院區：■義大醫院 ■癌治療醫院 ■大昌醫院

### 一、刪除檢驗項目 Sugar water test

說明：Sugar water test 主要用於篩檢陣發性夜間血色素尿症(PNH)，因部內有另一檢驗項目「PNH immunophenotyping」，可取代 Sugar water test 且診斷 PNH 的特異性更高，自 2019 到 2020 年兩年期間，皆無醫師開立 Sugar water test 檢驗醫令，表示臨床也無此檢驗的需求，所以於 2021 年 2 月 1 日起刪除此檢驗項目。

檢驗代碼	檢驗項目名稱
L0804101	Sugar water test 糖水試驗

### 二、刪除檢驗項目 Widal test (自費)

說明：Widal test (自費)的檢驗內容與 Widal&Weil-felix 相同，Widal&Weil-felix 的報告項目可涵蓋 Widal test (自費)的報告項目，且收費標準相同，所以於 2021 年 2 月 1 日起刪除此重複的醫令。

檢驗代碼	檢驗項目名稱
LNT75082	Widal test (自費)

### 三、刪除檢驗項目 Lymphoid cell panel 白血球/淋巴瘤檢查、Myeloid cell panel 白血球/淋巴瘤檢查

說明：配合血液腫瘤發展，醫學檢驗部 2020 年 9 月公告提供 Euroflow 數項檢測，原委外項目 Lymphoid cell panel、Myeloid cell panel，擬於 2021 年 2 月 15 日起停止外送，並刪除檢驗項目。

異動	執行單位	檢驗項目	檢驗代碼
刪除	委外檢驗 (高醫)	Lymphoid cell panel	L1220501
		Myeloid cell panel	L1220502

### 四、檢驗項目 Widal & Weil-felix 變更檢驗單位，改委託大安聯合醫事檢驗所進行檢驗。

說明：因 Widal&Weil-felix 檢驗項目工作量減少且試劑成本增加，將於 2021 年 2 月 1 日起由本院自行操作改由委外單位進行檢驗，檢體類別、採檢容器、檢體量、報告時間、檢驗單別皆無變更，委外單位之檢驗試劑與參考值與本院不同，異動內容如下：

項次	執行單位	檢驗項目	檢驗代碼	參考值/單位
變更前	特殊組	Widal&Weil-felix	L1200201	Negative (<1:80X)
變更後	委外檢驗 (大安聯合醫 事檢驗所)	Widal&Weil-felix	L1200201	≤1:80(+)

## 五、外送收回檢驗項目 EBV DNA Quantitative Amplification(EBV DNA 定量檢測)

說明：EBV DNA 定量檢測外送檢驗量增加，經醫學檢驗部評估，擬於 2021 年 2 月 15 日起收回自行操作，檢驗細項變更說明如下。

項次	檢驗項目	檢驗代碼	執行單位	參考值/單位	檢驗時效
變更前	EBV DNA Quantitative	L1218407	委外檢驗 (林口長庚)	Not Detected(copies/mL)	14 天
變更後	Amplification		基因診斷組	Non-detected(IU/mL)	15 天

## 六、Fungus Culture 檢驗項目將不提供抗生素藥物報告

說明：因廠商『酵母菌藥敏卡(YS-05)』停產，目前存量預估將於 2021 年 1 月底至 2 月初使用完畢，藥敏卡使用完畢後將不再提供 Fungus culture 之抗生素藥物報告結果。

## 七、春節相關收檢及血品供應注意事項

### (1) 農曆春節期間檢驗服務資訊

因應農曆年假 2 月 11 日(除夕)星期四~2 月 15 日(初四)星期一，相關委外代檢單位及操作單位將停止收檢，下列項目為醫學檢驗部相關檢體截止收件時間，敬請相關單位配合。

公告單位	檢驗項目	截止收件時間/報告時間 異動	恢復收件時間
外送實驗室	Thalassemia DNA(羊水)	1/25 (星期一) 12:00 收件截止	2/15 (星期一) 恢復收件
	羊水、組織染色體檢查、血液 / 骨髓染色體檢查、Thalassemia DNA(血液)	1/28 (星期四) 12:00 收件截止	

	Leukemia surface marker		
	EBV DNA 定量檢測、P.jirovecii DNA PCR	2/08(星期一) 12:00 收件截止	
	PNH		
	Coproporphyrin、porphyrin		
	第一、第二孕期唐氏症篩檢、SMA 篩檢、NIFTY 檢測、NIPT 進階檢測、子癲前症篩檢、晶片羊水染色體	2/10(星期三) 12:00 收件截止	
	血漿胺基酸、代謝疾病 mass、尿液有機酸、長鏈脂肪酸	2/08(星期一) 12:00 收件截止	2/16(星期二) 恢復收件
特殊檢驗組	1.(公費/自費)丙型肝炎試驗 2.(矯生/中外/必治妥/諾華)Quantiferon	<b>未培養</b> 檢體 2/11(四)~2/14(日)暫停收件， <b>已培養</b> 檢體皆可收件，2/10(三)後收件之檢體將延至 2/17(三)發報告	2/15(星期一) 恢復收件
	3.Aspergillus Ag	2/10(三)上午 10 點後收檢之檢體，將延至 2/15(一)發報告	<b>不影響收件</b>
	4. HIV 1 and 2 confirmatory assay	2/11(四)下午 4 點後收檢之檢體，將延至 2/15(一)發報告	<b>不影響收件</b>
	5.RBC Fragility 6.Cold hemagglutin 7.特殊染色	2/11(四)~2/14(日)暫停收件	2/15(星期一) 恢復收件
基因診斷組	1.BCR-ABL p210 定量 2.EGFR(血液) 3.感染性淋巴球表面標記 4.Euroflow 類檢驗 5.乳癌監控癌症基因檢測 6.肺癌監控癌症基因檢測 7.腸癌監控癌症基因檢測	2/11(四) 暫停收件	2/15(星期一) 恢復收件

## (2)血品供應

農曆春節期間血品供應異動情況如下，2/16 星期二(初五)起全面恢復正常供應。

血品	春節供應情況及注意事項
放射線照光處理之血品	➢ 2/11 星期四~2/14 星期日(除夕至初三)停止供應。 2/15 星期一(初四)起恢復正常。
洗滌紅血球血品(Washed RBC)	因應高雄捐血中心供應時段變更 ➢ 2/11 星期四~2/14 星期日(除夕至初三)， <u>請提前一天開單並與血庫連繫預訂血品。</u>
特殊抗原陰性血品 (抗體篩檢陽性病人使用)	
分離術血小板(PH)	春節期間高雄捐血中心血小板將減量控管， <u>請提前一天善加利用血小板預約系統預訂</u> ，若無特殊狀況預訂者將優先提供。
減除白血球分離術血小(LPP)	

※期間如有其他特殊血品需求問題，可隨時致電各院區血庫詢問，義大醫院分機:2871、癌治療醫院分機:6284、大昌醫院分機:7216。

公告院區：義大醫院 癌治療醫院 大昌醫院

#### 八、義大醫院羊水染色體更改外送單位

說明：為配合臨床醫師至成大醫院接受染色體檢驗相關訓練，將本院檢體提供醫師練習之用，故原外送彰基之羊水染色體檢驗，變更為外送成大醫院，檢驗相關價格無變動，異動項目共三項如下：

檢驗代碼	檢驗項目名稱
LNT50005	羊水染色體檢查
LNT50008	羊水染色體檢查-(高齡產婦)
LNT50024	羊水染色體檢查-(高齡產婦&低收入戶、偏遠地區)

公告院區：義大醫院 癌治療醫院 大昌醫院

#### 九、『Investigation Transfusion Reaction; 評估輸血反應』回收自行檢驗

說明：因項目『Investigation Transfusion Reaction; 評估輸血反應』符合回收檢驗規範與成本計算，即日起回收檢驗科自行操作。

	檢驗代碼	檢驗項目	檢驗單別	報告時間	參考值	備註
前	L1101101	Investigation Transfusion Reaction	血庫檢驗	5 天 (遇假日順延)	N/A	義大代檢
後	L1101101	Investigation Transfusion Reaction	血庫檢驗	5 天 (遇假日順延)	N/A	

十、『登革熱抗原抗體快篩(開單後展開成3項)』轉由義大醫院代檢

說明：項目『登革熱抗原抗體快篩(開單後展開成3項)』原自行操作，因檢驗量少與試劑保存效期短，即日起轉由義大醫院代檢，參考值與報告時效等皆維持不變。

	檢驗代碼	檢驗項目	檢驗單別	報告時間	參考值	備註
前	LE500101 L1406201 L1406301	登革熱抗原抗體快篩(開單後展開成3項)	緊急鏡檢	1小時	Negative	
後	<b>LE500101</b> <b>L1406201</b> <b>L1406301</b>	<b>登革熱抗原抗體快篩(開單後展開成3項)</b>	<b>緊急鏡檢</b>	<b>1小時</b>	<b>Negative</b>	<b>義大代檢</b>