



# 醫事檢驗科公告

2021/09/15

■淡水 ■台北 ■新竹 ■台東

公告項目：台北、淡水院區醫事檢驗科新增檢驗項目 66444 FilmArray 微晶腸胃道病原體多標的核酸檢測(GI)及 66445 FilmArray 微晶腦膜炎/腦炎多標的核酸檢測(ME)

執行日期：2021/09/20 08:00

公告對象：四院區各科醫師、護理部、醫事檢驗科

說明：依「二〇二一年臨床檢驗與檢查諮詢會議」決議新增。

執行方式：1.檢驗方法及參考值

1.1 檢驗方法：多重核酸序列定性檢測

1.2 參考值：如下表

檢驗代碼	項目名稱	參考值	危急值
66444	FilmArra 微晶腸胃道病原體多標的核酸檢測(GI)	Not Detected	N/A
		1 Campylobacter (jejunicoliand upsaliensis)	
		2 Clostndium difficile (Toxin A/B)	
		3 Plesiomonas shigelloides	
		4 Salmonella	
		5 Vibrio (parahaemolyticusvulnificus& cholerae)	
		6 Vibrio cholerae	
		7 Yersinia enterocolitica	
		8 Enteraggregative E. coli (EAEC)	
		9 Enteropathogenic E. coli (EPEC)	
		10 Enterotoxigenic E. coli (ETEC) It/st	
		11 Shiga-like toxin-producing E. coli(STEC) stx1/stx2	
		12 E.coli O157	
		13 Shigella/Enteroinvasive E. coli (EIEC)	
		14 Cryptosporidium	
		15 Cyclospora cayetanensis	
		16 Entamoeba histolytica	
		17 Giardia lamblia	
		18 Adenovirus F40/41	
		19 Astrovirus	
		20 Norovirus GI/GII	
		21 Rotavirus A	
22 Sapovirus (I,II,IVand V)			

檢驗代碼	項目名稱	參考值	危急值
66445	FilmArra 微晶腦膜炎/腦炎多標的核酸檢測 (ME)	Not Detected	N/A
		1 Escherichia coli K1	
		2 Haemophilus influenzae	
		3 Listeria monocytogenes	
		4 Neisseria meningitidis	
		5 Streptococcus agalactiae	
		6 Streptococcus pneumoniae	
		7 Cytomegalovirus (CMV)	
		8 Enterovirus	
		9 Herpes simplex virus 1 (HSV-1)	
		10 Herpes simplex virus 2 (HSV-2)	
		11 Human herpes virus 6 (HHV-6)	
		12 Human parechovirus	
		13 Varicella zoster virus (VZV)	
14 C. neoformans/gattii			

## 2. 檢體及容器：

檢驗代碼	檢體及容器	檢體保存
66444 (GI)	糞便檢體，採檢於 Cary Blair 運送培養基中。	1. 室溫 (約 23°C) 2. 冷藏 (約 4°C) 最多 4 天
66445 (ME)	腦脊髓液 (CSF)，不可離心。	1. 室溫 (約 23°C) 最多 1 天 2. 冷藏 (約 4°C) 最多 7 天

3. 運送條件及收件時間：室溫傳送，採檢後立即送檢，24 小時收件。

4. 操作及報告時間：24 小時。(批次操作，當日最後操作時間 22:00。)

5. 收費標準：

檢驗代碼	健保給付	健保申請	自費給付
66444 (GI)	7400 元	12182C *5 項	8880 元
		1 Adenovirus F40/41	
		2 Campylobacter (jejunicoliand upsaliensis)	
		3 Clostridium difficile (Toxin A/B)	
		4 Salmonella	
		5 Vibrio (parahaemolyticusvulnificus& cholerae)	
		12183C*2 項	
		1 Norovirus GI/GII	
		2 Rotavirus A	

檢驗代碼	健保給付	健保申請	自費給付
66445 (ME)	8400 元	12182C *6 項	10080 元
		1 Herpes simplex virus 1 (HSV-1)	
		2 Human herpes virus 6 (HHV-6)	
		3 Varicella zoster virus (VZV)	
		4 Listeria monocytogenes	
		5 Neisseria meningitidis	
		6 Streptococcus agalactiae	
		12183C*2 項	
		1 Enterovirus	
		2 Human parechovirus	

6.注意事項：檢驗結果 Detected，簡訊通知開單醫師。

公告製訂：台北檢驗科門急診鏡檢組 組長 黃玉鳳〈台北院區分機：2290〉

淡水檢驗科門急診鏡檢組 組長 王家瑄〈淡水院區分機：2462〉

馬偕紀念醫院  
Mackay Memorial Hospital