



# 醫事檢驗科公告

2024/5/3

淡水 台北 新竹 台東

公告項目：新增檢驗項目66444 FilmArray微晶腸胃道病原體多標的核酸檢測 (GI)

執行日期：即日起

公告對象：各科醫師、護理部、專科護理組、醫事檢驗科

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：如下頁表格

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

2. 檢體及容器：

檢驗代碼	檢體及容器	檢體保存
66444 (GI)	1. 糞便檢體，採檢於 Cary Blair 運送培養基中。 2. Cary Blair 運送培養基需至檢驗科領取	1. 室溫 (約 23°C) 2. 冷藏 (約 4°C) 最多 4 天

3. 運送條件及收件時間：室溫傳送，採檢後立即送檢。

4. 操作及報告時間：週一至週六 8:00-14:30，24 小時內發報告

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 <i>Campylobacter (jejuni/coli/upsaliensis)</i>	
		3 <i>Clostridium difficile</i> (toxin A/B)	
		4 <i>Salmonella</i>	
		5 <i>Vibrio (parahaemolyticus/vulnificus/cholerae)</i>	
		12183C*2 項	
		1 Norovirus GI/GII	
		2 Rotavirus A	

6. 注意事項：檢驗結果 Detected，簡訊通知開單醫師。

公告製訂：醫事檢驗科血液血庫組 組長 劉嘉興〈分機：294〉