

## G6PD 定量檢驗實驗室內部品管計畫

為協助全國各 G6PD 定量檢驗單位常規監偵實驗室內每次 G6PD 定量檢驗之品質，本會品管中心自 2012 年起特建置「G6PD 定量檢驗實驗室內部品管計畫」，使用以人類 G6PD 製備的「冷凍乾燥品管樣品」(含高低兩種活性)及「G6PD 內部品管檢驗結果線上填報系統」，提供給各檢驗單位進行 G6PD 定量檢驗內部品管 (Internal Quality Control; IQC) 作業，每月統計分析所有參加單位 (各實驗室以代碼顯示) 的實驗室內部品管結果統計數值 (Mean、SD、CV、TE、 $\sigma$ ) 及 SDI 品管圖 (參見 <http://iqc.g6pd.tw/>)。本內部品管系統已經由部分檢驗單位測試使用多年，各檢驗單位除了能長期監偵本身實驗室內 G6PD 定量檢驗之品質外，還能與其他檢驗單位的結果進行同儕比較 (參見 [http://iqc.g6pd.tw/MIS/IntraQC\\_stat.php?LotNo=AA1223N](http://iqc.g6pd.tw/MIS/IntraQC_stat.php?LotNo=AA1223N))，實用性相當高。本品管計畫使用之品管檢體業已通過衛生福利部查驗登記 (衛部醫器製壹字第 004851 號)。

檢驗單位參加當年度的「G6PD 定量檢驗實驗室內部品管計畫」，並回報檢驗結果，本會將提供參加證書 (或年度證明)。

本品管計畫提供數種選擇方案，各方案包含不同數量的內部品管檢體，詳細內容及價格請參考「G6PD 內部品管計畫申請書」。若需訂購 10 盒 (200組) 以上的品管檢體，請與本會聯絡。

有意申請「G6PD 定量檢驗實驗室內部品管計畫」的檢驗單位，請填寫「申請書」並由單位主管簽名，傳真 (FAX: 02-2703-6070) 或郵寄 (地址：10699 台北信維郵局第 624 信箱) 至本會品管中心。完成申請作業後，本會將依據申請單位選擇的計畫方案，提供內部品管測試樣品數量以及作業相關資料與說明。

如對本品管計畫有任何疑問，煩請聯絡本會專案經理蕭郁詩小姐。

電話：02-2703-6080；傳真：02-2703-6070； e-mail：g6pd@g6pd.tw。

財團法人預防醫學基金會 品管中心  
地址：10699 台北信維郵局第 624 信箱  
電話：(02) 2703-6080  
傳真：(02) 2703-6070  
URL：<http://pmf.tw>  
<http://www.qap.tw>







# 財團法人預防醫學基金會

預防醫學基金會品管中心

## G6PD 內部品管計畫申請書

### 一、申請單位基本資料

醫院名稱 (發證用) : \_\_\_\_\_

檢驗單位名稱 (發證用) : \_\_\_\_\_

檢驗單位負責人

姓名 : \_\_\_\_\_ 職稱 : \_\_\_\_\_

電話 : \_\_\_\_\_ FAX : \_\_\_\_\_

E-mail : \_\_\_\_\_

報告寄送地址 : \_\_\_\_\_

G6PD 品管聯絡人 ;  同檢驗單位負責人

姓名 : \_\_\_\_\_ 職稱 : \_\_\_\_\_

電話 : \_\_\_\_\_ FAX : \_\_\_\_\_

E-mail : \_\_\_\_\_

測試樣品寄送地址 : \_\_\_\_\_

G6PD 檢驗試劑

廠牌 :  Trinity ;  其他 \_\_\_\_\_

Catalog No. : \_\_\_\_\_

檢驗方法

G6PD :  Maleimide inhibitor method at 37°C ;  其他 \_\_\_\_\_

Hb :  Colorimetry method at R.T. ;  其他 \_\_\_\_\_

儀器設備

G6PD 儀器廠牌 : \_\_\_\_\_ 型號 : \_\_\_\_\_

Hb : 儀器廠牌 : \_\_\_\_\_ 型號 : \_\_\_\_\_

## 二、品管計畫選購方案

	品管樣品數 (高低活性各一瓶/組；每盒為 20 組)	費用	勾選
方案一	1 盒 (20 組)	4,950 元	
方案二	2 盒 (40 組)	9,900 元	
方案三	3 盒 (60 組)	13,000 元	
方案四	4 盒 (80 組)	16,000 元	
方案五	5 盒 (100 組)	19,000 元	
方案六	6 盒 (120 組)	22,000 元	
方案七	7 盒 (140 組)	25,000 元	
方案八	8 盒 (160 組)	28,000 元	
方案九	9 盒 (180 組)	31,000 元	
方案十	10 盒 (200 組)	34,000 元	

\* 若需訂購 10 盒 (200組) 以上的品管檢體，請與本會聯絡。

收據抬頭：\_\_\_\_\_

單位統編：\_\_\_\_\_

單位負責人簽名：\_\_\_\_\_ 申請日期：\_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

**\*\*申請書填妥後請傳真 (FAX: 02-2703-6070) 或郵寄 (106 台北信維郵局第 624 信箱) 至本會品管中心蕭郁詩小姐收。**