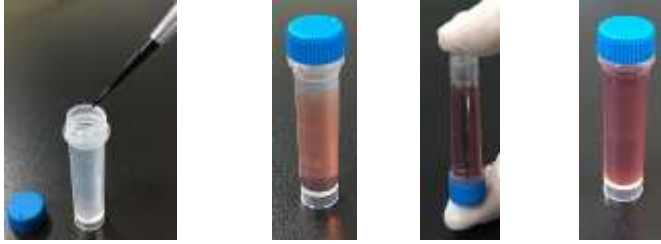


AmiShield 簡易操作說明 (糖化血色素試劑盤)

開機後，螢幕上顯示分析儀名稱及系統版本後，進行暖機

產品型號：001-21LR

1. 糖化血色素試劑盤只能使用**紅血球樣本**。請將肝素鈣抗凝之全血樣本 2000 rpm 離心 2 分鐘，取其**紅血球細胞層 0.06 mL (60 μL)**，加入鋁箔袋中的藍蓋稀釋管內，並用微量吸管(pipette)上下吸吐(pipetting)檢體 15 次後，鎖緊藍蓋。將稀釋小管上下反轉混和 15 次，使紅血球完全溶解。



稀釋管加入紅血球樣本 混和前 上下反轉混和 血球完全溶解

2. 將少品項試劑盤上方之壓扣環(如圖 1)，用力按下(喀一聲)，並確認壓平後無間隙(如圖 2)。



壓扣環 (圖 1)

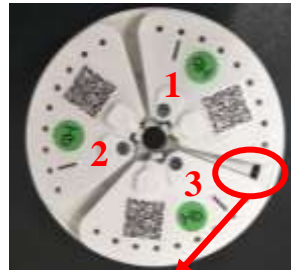
(圖 2)

※此時請平放，避免內部液體流出，影響分析結果。

3. 一手拿穩少品項底座，另一手將少品項試劑盤以傾斜角度往中心嵌入(如圖 3)，往下壓平。依少品項底座辨識孔(紅色圓圈處)，以逆時鐘向，分別裝入 1、2、3 少品項試劑盤。並確實壓平(如圖 4)。其中一片為糖化血色素試劑盤，另外兩片可為平衡片(Dummy)。



(圖 3)



辨識孔 (圖 4)

4. 將試劑盤放入分析儀中並向中心點下壓扣好壓平後(如圖 5)，從稀釋管取已稀釋樣本 **0.06 mL (60 μL)** 注入糖化血色素試劑盤上藍色圓孔內(樣本注入孔)(如圖 6)。

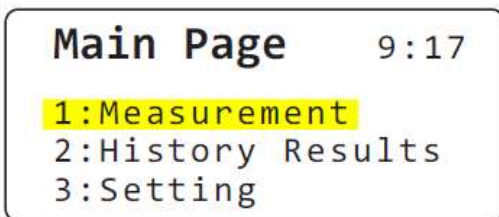


(圖 5)



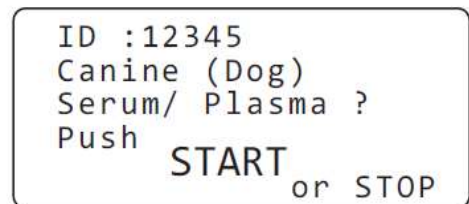
(圖 6)

5. 注入樣本後，閉合檢測上蓋 (圖 5) 至主頁選項 - 選擇 1: Measurement (如圖 7)。



(圖 7)

6. 依螢幕指示，輸入病歷號，選擇物種及注入樣本種類，確認無誤後，按壓 START 鍵(如圖 8)，分析儀即開始進行分析。



(圖 8)