

AmiShield 簡易操作說明 (皮質醇試劑盤)

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：001-21LO

1. 打開試劑盤鋁箔袋，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 1)，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 Disc1、Disc2、Dummy 少品項試劑盤。並確實壓平(如圖 2)



(圖 1)



(圖 2)

2. 將試劑盤放入分析儀中並向中心點下壓扣好後，將待測血清 0.2 mL (200 μ L) 與 R1 混和後(如圖 3)，將其全部注入 Disc1 中 (如圖 4)。

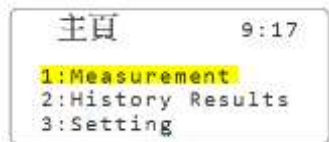


(圖 3)

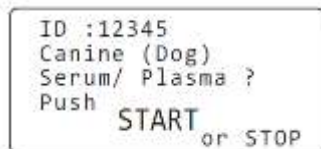


(圖 4)

3. 依螢幕指示，主頁選擇 1: Measurement (如圖 5)。輸入病歷號，選擇物種及注入樣本種類，關上檢測上蓋，按壓 START 鍵 (如圖 6)，分析儀即開始進行 STP1 反應 30 分鐘。



(圖 5)



(圖 6)

4. 30 分鐘後，待警示音響結束後，依螢幕指示，開啟檢測上蓋，將 R2 全部注入到 Disc1 (如圖 7)，關上蓋，按壓 START 鍵，即開始進行 STP2 反應 2 分鐘，請勿離開。



(圖 7)

5. 稍後 2 分鐘後，待警示音響結束後，依螢幕指示，開啟檢測上蓋，將全部 R3 注入到 Disc1 (如圖 8)，關上蓋，按壓 START 鍵，即開始進行 STP3 反應 20 分鐘。(建議配戴 15 分鐘計時器)



(圖 8)

6. 靜待 20 分鐘後，待警示音響結束後，依螢幕指示，30 秒內從 Disc1 取出 0.1 mL (100 μ L) 液體(如圖 9)，注入 Disc2 中(如圖 10)，關上蓋，按壓 START 鍵。(此操作時間若延遲超過 30 秒，檢測會提前終止。) 20 分鐘檢測後，列印出結果報告。



(圖 9)



(圖 10)