

## 快速參考指南

### 分析儀元件



### 樣本製備及所需樣本量

ProCyte One\* 血液學分析儀與各種尺寸的 EDTA 採血管相容。由於所需樣本量因採血管類型而異，因此務必依循採血管製造商的規範裝填合適的血液樣本，以確保：

- EDTA 與樣本比例正確。
- 採血管未裝填過量，以免出現血塊或血小板凝塊。
- 採血管未裝填不足，以免出現形態學變化，例如紅血球 (RBC) 縮小 (皺縮)。

### 檢驗檢體

1. 在 IDEXX VetLab\* Station 上啟動檢驗檢體 (如需更多資訊，請參閱《IDEXX VetLab Station 操作手冊》)。
2. 在「選取儀器」畫面上確定動物資訊後，請選取 **ProCyte One** 圖示，然後點選 **Run (運行)**。
3. 上下倒置樣本管 10 次，使樣本與抗凝劑混合。為確保獲得準確結果，**請在倒轉後立即**將採血管置入樣本槽的前槽、關閉樣本槽，然後按 **Start (啟動)** 按鈕。

**重要：**使用微量採血管時，將其置入樣本槽前務必取下管蓋。

### 更換試劑套組、鞘液套組及 SmartQC

套組耗盡或過期時，儀器會提示您更換。

1. 開啟分析儀門板。
2. 如需更換**試劑套組**：將灰色的小罐試劑套組向外拉取出分析儀，然後插入新的試劑套組，直到卡入定位為止。  
或  
如需更換**鞘液套組**：將灰色的大罐鞘液套組向外拉取出分析儀，然後插入新的鞘液套組，直到卡入定位為止。
3. 關閉分析儀的門板。  
**備註：**如果套組未妥善置入，門板將無法關閉。



### 如需更換 SmartQC：

SmartQC\* 是一種 IDEXX 專門研發的品質物質，其置於樣本槽內，會定期運行以監測 ProCyte One 分析儀的效能。

SmartQC 耗盡或過期時，儀器會提示您更換。

1. 開啟樣本槽。
2. 取出耗盡/過期的 SmartQC 小瓶。
3. **強力的搖動新的 Smart QC 小瓶 10 秒**，以確保其混合均勻，然後將其置入樣本槽的後槽。
4. 關閉樣本槽。

