

ADVOCATE® 艾德福康

PetTest 寵物血糖監測系統 - 簡易使用說明書 -



前言

感謝您使用 ADVOCATE® PetTest 寵物血糖監測系統，本血糖機專為狗貓校準，不供人類使用。本簡易說明書能輔助您快速了解血糖機的操作方式幫助檢測您的寵物。

如果您想了解更多訊息和附加功能，請參閱使用說明書，請仔細閱讀並於使用前諮詢專業的獸醫師。

使用前請先安裝電池，之後，請使用M鍵和SET鍵(於機器背蓋內)設定年、月、日、時間、鬧鈴、血糖測量單位及記憶刪除之設定。

經銷商名稱：艾德福康有限公司
經銷商地址：320桃園市中壢區西園路91號2樓
客戶服務專線：0800036088

產品介紹

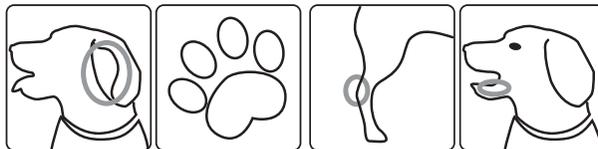


注意：採血筆深度選擇請評估皮膚厚度，一般約為2-3號，數字愈大深度愈深。

測量血糖步驟

步驟1. 選擇檢測部位

從寵物身上採血部位可以獲得毛細血管的血液樣本：貓狗的耳緣靜脈和腳掌肉墊，以及狗的腳肘處的繭和嘴唇內外。



注意事項

減少生物危害感染的機會

- 採血針僅供一次性使用，每次使用新的滅菌採血針。
- 請保持血糖機、採血針和採血筆使用前的清潔。
- 操作血糖機、採血筆或試紙前請用肥皂和清水徹底洗淨雙手。

步驟2.

請用溫水和肥皂洗手及清潔寵物採血部位，以確保準確的結果。洗淨後徹底擦乾您的雙手和寵物的採血部位。如果使用酒精，請確認檢測部位已完全乾燥。

步驟3.

將採血筆牢牢抵住採血部位，按下採血筆上方的擊發按鈕後聽到喀聲，代表採血動作已經完成。

步驟4.

輕輕擠壓及搓揉穿刺的周邊部位以取得足夠的血量。

步驟5.

取出試紙並插入血糖機



步驟6.

選擇模式 (狗/貓/CTL模式)您可以按下M鍵選擇您要測量的模式。

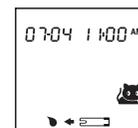
狗模式

當狗標誌顯示螢幕且看到閃爍「」指示，請依步驟4.取得一滴血或按下M鍵移動到貓模式。



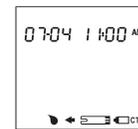
貓模式

當貓標誌顯示螢幕且看到閃爍「」指示，請依步驟4.取得一滴血或按下M鍵移動到CTL模式。



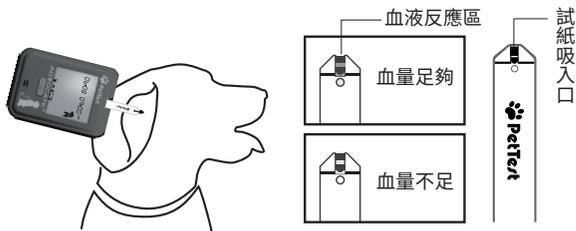
CTL模式

當品管液標誌顯示螢幕且看到閃爍「」指示，可以進行品管液檢測或按下M鍵返回到狗模式。



步驟7. 試紙吸取血液

機器上的(●)閃爍時,將試紙吸入口以45度吸取血液,直到試紙血液反應區佈滿血液,血糖機開始倒數計時。最小採血量為0.3μL(●)



注意:如果試紙反應區未佈滿血液,測試結果可能會不準確。

步驟8. 取得結果

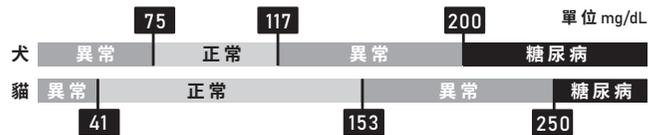
測量結果判讀5秒鐘後,會顯示血糖測量結果。其測量結果會自動儲存於血糖機的記憶模式。



步驟9.

使用無菌紗布或棉花輕輕壓住採血部位使其止血。

寵物血糖濃度範圍參考值



注意:許多因素會影響血糖值,如食物的攝取量、用藥劑量、健康、壓力或運動後。您可以諮詢獸醫師寵物的血糖範圍。

執行品管檢測

- 請將試紙完全插入血糖機,血糖機會自動開機。
- 當閃爍血液符號(●)出現在螢幕中,按M鍵兩次,品管液“CTL”出現。
- 均勻搖晃品管液。取下瓶蓋後,第一滴品管液不要使用。再次擠壓一小滴品管液於乾淨的表面上。
- 將試紙吸入口品管液,直到試紙吸入足夠品管液,發出蜂鳴聲,並開始倒數計時。請勿直接將品管液滴在試紙上檢測。5秒鐘後,血糖機螢幕上會顯示測試結果。將結果與印刷在試紙瓶上的範圍進行比較。結果數值應在範圍內。取出用過試紙並丟棄,血糖機會自動關閉。測試結果不會儲存於血糖機內。

螢幕顯示符號說明及故障排除指引

若使用血糖機有任何問題,螢幕會顯示相關符號,如:血糖機、試紙或是血糖值低於20 mg/dL或高於600mg/dL時,血糖機將顯示相關訊息告知目前的身體狀況。

| 訊息 | 可能原因 | 解決方法 |
|-------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 03:08 09:56 PM Lo mg/dL | 血糖值低於20mg/dL或1.1 mmol/L (低於測量範圍)。 | 需立即尋求醫療協助。 |
| 03:08 09:56 PM Hi mg/dL | 血糖值高於600mg/dL或33.3 mmol/L (高於測量範圍)。 | 需立即尋求醫療協助。 |
| E-5 | 1. 血糖試紙無法辨識或插入使用過的血糖試紙。 2. 採血量不足導致試片無法順利檢測。 | 1. 使用新的血糖試紙。請確認是否使用本公司PetTest BMB-BA002P 血糖試紙。 2. 更換新的試片重新檢測,請確保採血量充足。 |

| 訊息 | 可能原因 | 解決方法 |
|--------------------------------|-------------------|----------------------------------------|
| E-b | 電池電量過低系統無法執行。 | 請立即更換電池。 |
| 03:10 06:38 AM 137 mg/dL | 電池電量過低系統無法執行。 | 請盡速更換電池。 |
| E-t | 操作環境超出合適的測量溫度。 | 請移至10°C-40°C的區域,在測試前使用血糖機適應環境溫度20分鐘以上。 |
| --- | 無儲存之測量結果。 | 無需任何操作。 |
| --- | 無儲存之測量平均值。 | 無需任何操作。 |
| 07:04 07:15 PM | 鬧鈴響聲提示,提醒需進行血糖測試。 | 請插入新血糖試紙並進行血糖測試;或按下M鍵關閉血糖機。 |

| 訊息 | 可能原因 | 解決方法 |
|--------------------|---------------------------|---------------------------------------------|
| 插入血糖試紙後,血糖機無任何顯示。 | 電力耗盡。 | 請盡速更換電池。 |
| | 電池安裝錯誤。 | 請檢查電池是否安裝正確。 |
| | 試紙插入方向錯誤或沒完全插入。 | 請確認血糖試紙完全插入。 |
| 提供血液樣本測試,血糖機未開始測量。 | 血糖機可能故障。 | 請聯絡廠商尋求協助。 |
| | 無血液樣本。 | 重新使用新血糖試紙,並提供足夠的血液樣本。 |
| | 血糖試紙損壞。 | 使用新血糖試紙重新檢測。 |
| 品管液測試結果超出範圍。 | 提供樣品後血糖機會自動關機(使用者操作後2分鐘)。 | 重新使用新血糖試紙;並請於血滴符號顯示後再次提供血液。 |
| | 血糖機可能故障。 | 請聯絡廠商尋求協助。 |
| 品管液測試結果超出範圍。 | 檢測時出現錯誤。 | 請詳細閱讀使用說明書並重新進行檢測。 |
| | 品管液使用前未充分均勻搖晃。 | 請充分搖晃均勻品管液並重新進行檢測。請棄置第一滴品管液,使用第二滴並滴在乾淨的表面上。 |
| | 使用過期之品管液。 | 重新確認品管液保存期限。 |

| 訊息 | 可能原因 | 解決方法 |
|--------------|------------------------------------|--------------------------------------------------|
| 品管液測試結果超出範圍。 | 品管液過冷或過熱。 | 請確認進行檢測前,品管液、血糖機及試紙應放置室溫20°C - 25°C (66°F-77°F)。 |
| | 品管液儲存環境溫度超出範圍2°C-30°C (35°F-86°F)。 | 請使用新的品管液並儲存在指定範圍。 |
| | 試紙損壞。 | 請使用新的試紙重新檢測。 |
| | 血糖機可能故障。 | 請聯絡廠商尋求協助。 |

注意事項

在任何情況下請勿自行拆裝機器。若您在操作過程中有上述沒有的錯誤訊息或您依說明書操作上有其它問題,請向原購買處或總經銷商尋求協助。

ADVOCATE®
艾德福康
服務專線:0800036088

