

出院前護理人員會先教導您自控式止痛機器的使用及注意事項，居家護理人員一星期訪視一次，並更換皮下留置針或人工血管，若有使用上的問題參照此說明後仍無法處理，可致電安寧居家或安寧病房。

壹、使用時注意事項及常見的疑問

一、如何觀察機器有在運轉：

1. 機器右側綠燈閃爍代表機器運轉正常。2. 螢幕上顯示的數字會不斷累計增加。3. 按壓止痛按鈕會有鳴聲。

二、不小心壓(按)到面板按鍵時不需擔心：


機器已有鎖碼裝置，觸碰面板按鍵不會改變原來的設定。此時請觀察機器是否有運轉，若有警示聲或機器無運轉時，請先參照表格釐清警訊發生原因。

三、注射的部位疼痛、紅腫或滲漏的處理：

注射途徑可由人工血管或皮下留置針，皮下留置針新更換注射部位時會有腫脹感，但1~2天後可減輕。若注射部位紅腫、疼痛無法減輕，或出現滲漏情形時，請來電聯絡護理人員。

四、請穿著寬鬆、且袖口、領口大的衣服，以利穿脫。

貳、主機外觀與介紹

| | | |
|--|--|-------|
|  <p>喇叭 觸控式彩色螢幕 卡匣 安全門</p> <p>ALARM (警報) 紅燈閃爍 : 有警報提醒</p> <p>CHARGE (充電) 黃燈閃爍 : 正在充電 黃燈恆亮 : 充電完成</p> <p>RUN (運轉) 綠燈閃爍 : 幫浦運轉中</p> <p>ON/OFF 電源開關鍵</p> <p>STOP 停止鍵</p> <p>空藥器 連接埠 Bolus 連接埠</p> | 螢幕顯示 | 代表意義 |
| | 第一個紅燈:閃爍 | 有警報提醒 |
| | 第二個黃燈:閃爍 | 正在充電 |
| | 第二個黃燈:恆亮 | 充電完成 |
| | 第三個綠燈:閃爍 | 機器運轉中 |
| Upstream Occlusion | <p>上端阻塞：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 螢幕會出現Upstream Occlusion字樣。 2. 按Mute靜音。 3. 檢查機器到藥袋端管路是否有阻塞情況。 4. 排除後按OK。 | |

| | | |
|---|----------------------|---|
| ※電池：充電式鋰離子電池。 重新充電時間：最多6小時(幫浦未運作時) ※當出現『Low Battery』的警訊時，電池電量剩餘『30分鐘』會有警訊提示。 ※藥袋剩餘『10分鐘』的量時會有提示，可按Mute(暫停聲響2分鐘)。 | Paused | 機器因警訊而暫停： 請電話聯絡護理人員協助。 |
| | Air in line | 管路內有空氣： 請電話聯絡護理人員協助。 |
| | Downstream Occlusion | 下端阻塞： 1.螢幕會出現 Downstream Occlusion 字樣。 2.按Mute靜音。 3.檢查機器到病人端管路是否有阻塞情況。 4.排除後按OK |

參、居家使用的注意事項

- 一、請勿將機器碰水或摔在地上。
- 二、請勿自行關閉機器，以免影響疼痛控制。
- 三、密切觀察病人使用的情形，如：注射部位及機器運作是否正常。
- 四、若病人意識不清或虛弱，且有疼痛發生時，可協助按壓止痛按鈕。
- 五、下床活動時請先將插頭自插座處移除，勿任意拔除主機處接線以免造成損壞、故障。機器的位置(可斜掛)，避免機器碰撞及拉扯管線。
- 六、洗澡時，可使用塑膠袋及保鮮膜包覆機器及注射針頭部位，且避開以防打濕，以免機器故障及注射部位發炎。

若有問題請隨時提出，護理人員非常樂意為您服務，出院後如有任何疑問，可利用馬偕醫院健康諮詢專線—安寧病房(02)28094661轉3201、安寧居家轉3151、安寧居家公務手機：0963956107、新竹馬偕(03)5745098、台東馬偕(089)310150轉311，諮詢時間：週一至週五上午 9：00-12：00，下午 2：00-5：00。

祝您 平安健康