

患者醫療教學資源

負壓傷口治療 Negative Pressure Wound Therapy

Prevena Plus 125

患者自我護理 Patient Self-Care



您的 3M/KCI 負壓傷口治療 (Negative Pressure Wound Therapy (NPWT)：負壓傷口治療) 儀是由泡綿敷料 (foam dressing：泡棉敷料)、管線 (tubing：管線) 和一次性 Prevena Plus 125 真空機組成。您的外科醫生正在使用這個治療儀來幫助您的手術切口癒合。

您的後續追蹤將是與：

☐ 您的外科醫生

☐ 診所

☐ 您的家庭醫生／執業護理師 (Nurse Practitioner, NP)

您的預約時間在 _____ 日期 / _____ 時間。

若尚未預約，請安排手術後 _____ 天回診。

您的外科醫生／診所聯絡資料：

在不常發生的情況下，萬一敷料出現問題 (請參閱第 3 頁)，護士將為您提供一小袋用於故障排除的用品，如果需要，還可額外再提供一個引流罐。護士將教您如何使用您的用品，並討論如果問題無法解決，應該如何處理您的敷料 (請參閱第 5 頁)。

如需緊急護理或醫療協助，請參閱背面的說明。

請攜帶這份資料前往所有的約診或急診部門。

目錄 Table of Content

常見問題	2
故障排除	3
完全無法正常運作	5
何時尋求幫助	5

常見問題 Frequently Asked Questions

如何運作？

- Prevena Plus 125 治療儀的真空吸力會將切口邊緣固定在一起，有助於手術切口的癒合。重要的是，抽吸 (suction：抽吸) 功能必須一天 24 小時都保持在開啟 (ON) 狀態。
- 抽吸功能會將手術切口的滲液 (drainage：滲液) 吸入引流罐中。滲液量應該很少或是沒有滲液。
- 敷料必須牢固地貼附在皮膚上，以防空氣進入敷料底下，導致洩漏和抽吸效果減弱。
- 紫色敷料中銀色層會與皮膚接觸。這有助於降低感染風險。
- 機器在出現問題時會「發出嗶聲／亮燈 (beep/light up)」來提醒您 (請參閱第 3 頁)。
- Prevena Plus 125 治療儀使用 3 顆可充電的三號 (AA) 電池，最多可操作 7 天，然後自行關閉。
- 如果您所在社區有電子產品回收計劃，這台機器可以通過此計劃處置。
- 該機器配有一個隨身保護袋。



這塊敷料可以使用多久？

Prevena Plus 125 敷料最長可以敷用 7 天。您的外科醫生將決定何時移除或更換。

使用敷料時，我需要注意什麼？

- 在清醒的時候；每 2 小時檢查一次，確認：
 - ； 敷料觸感厚實。
 - ； 管線沒有扭結。
 - ； 引流罐裡的滲液沒有超過 $\frac{3}{4}$ 滿。
 - ； 開／關 (ON/OFF) 按鈕顯示綠色
 - ； 電池還有足夠電量。如果電量不足，請將機器插上電源。
- 睡覺前，再檢查一次。



療程中會痛嗎？

- 由於吸力而感到輕微的拉扯或牽引感，是正常的。如果會痛，請按照外科醫生的指示服用止痛藥。如果止痛藥沒有幫助，請致電您的外科醫生。
- 取下敷料時，您可能會感到有些不適。

可以淋浴／盆浴嗎？

- 不可以。應等到取下敷料後再進行淋浴 (showering：淋浴)／盆浴 (tub bathing：盆浴)，以免影響到敷料。擦澡 (sponge bath：擦澡) 是可以的。



我的外科醫生告訴我，治療完成後要取下敷料，我該如何操作？

- 從敷料之一角，輕輕由邊緣揭開。再來沿著整個敷料的邊緣，揭開所有的邊緣。取下敷料。
- 按照您的外科醫生的指示，用提供的新敷料覆蓋切口，或讓切口直接接觸空氣。將敷料和引流罐丟棄於垃圾桶。如果可能的話，將機器回收。

故障排除 Trouble-Shooting

Prevena Plus 125 的七個治療使用期指示燈 (Therapy Life Indicator：治療使用期指示燈) 中至少有一個亮起綠燈時，表示機器運作正常。

- 一旦治療儀開啟連續一小時，機器的 7 天使用期就開始計時。即使治療儀關閉時，它也會繼續倒數計時。
- 綠燈的數目代表還剩多少治療天數。



警示訊息

- 警示音為兩聲嗶聲，每 15 秒重複一次，電量指示音則是每 4 分鐘發出一次嗶聲。警示音在問題解決之後才會停止。
- 要將警示音靜音 2 分鐘，請按住警示靜音 (Alert Mute) 按鈕 3 秒鐘。如有需要，請重複這個動作。

警示訊息 Alarms

如何操作 What to Do

療程接近完成／結束

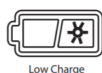
- 當療程還剩 8 小時時，最後一個治療使用期指示燈會同時亮綠燈和黃燈。
- 治療完成後，僅會亮黃燈。設備將發出 8 聲嗶聲，接著持續嗶 5 秒，然後關閉。



注意黃燈會亮起。請聯絡您的社區保健部門，讓他們知道療程即將完成；護士將安排約診來為您取下敷料。

低電量指示燈

持續亮黃燈，每隔 4 分鐘會嗶 2 聲。



警示音表示此用電量只能提供大約 2 小時的治療時間；立即為機器插上電源。



洩漏警示

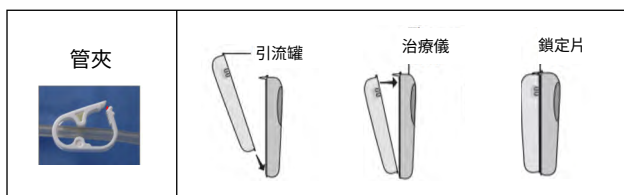
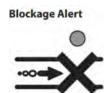
持續亮黃燈，每隔 15 秒會嗶 2 聲。



- 拿出您的故障排除套件 (troubleshooting kit：故障排除套件)。
- 檢查敷料四周，尋找敷料哪裡掀起 (lifted：掀起) 而導致的洩漏。用小條透明膠膜加以覆蓋，將洩漏處封起來。
- 確保管線連接牢固。
- 按住開／關 (ON/OFF) 按鈕 3 秒鐘，以開始治療。如果漏氣的問題得到解決，會持續亮綠燈。如果沒有解決，警示音會再次響起；請再次嘗試封住洩漏處。
- 如果無法將洩漏處封住，請參閱後頁「完全無法正常運作」

堵塞／引流罐已滿警示

持續亮黃燈，每隔 15 秒嗶 2 聲。



- 確保白色管夾 (tubing clamp：管夾) 是開著的，而且管線沒有扭結。
- 如果仍然發出警示，就更換引流罐：
 - ； 按住 開／關 (ON/OFF) 按鈕 3 秒即可暫停治療。
 - ； 將管夾滑到靠近引流罐的位置。將夾子夾起來。從引流罐的管端口 (tubing ports：管端口) 拔下管子。
 - ； 如果有使用隨身保護袋，請將機器從保護袋中取出。
 - ； 按下引流罐上的鎖定片 (Locking Tab：鎖定片)，即可卸下引流罐。
 - ； 一手握住新的引流罐，另一手握住機器。將引流罐底部滑入機器底部的插槽中。
 - ； 將引流罐關入機器 (治療儀) 中；當罐子固定時，鎖定片會發出咔嗒聲。
 - ； 如果使用隨身保護袋，請將機器放回保護袋。
 - ； 用酒精棉籤清潔引流罐的端口處 30 秒以上。讓其風乾 30 秒以上。
 - ； 將敷料管接回引流罐端口。
 - ； 按住開／關 (ON/OFF) 按鈕 3 秒，開啟治療。

系統預設警示

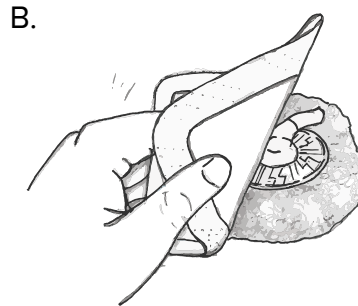
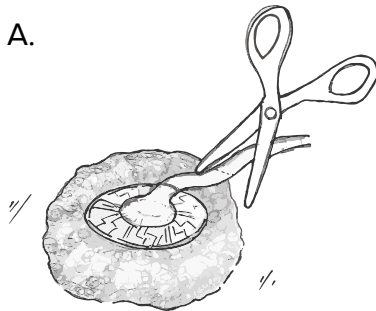
所有燈都會亮起並閃爍。每隔 15 秒會嗶兩聲。

- 按住開／關 (ON/OFF) 3 秒，嘗試打開機器。
- 嘗試更換 3 顆三號 (AA) 電池。
- 如果無法重新啟動機器，請參閱第 6 頁「完全無法正常運作」。

3M/KCI 客戶服務 Customer Service 1-800-668-5403

完全無法正常運作..... Nothing is Working...

1. 盡快讓您的外科醫生或家庭醫師／職業護理師知道敷料和／或機器出現問題 (如果在下班時間或週末，請留言)。
2. 您需要按照以下的方法來處理敷料：
 - ； 拿出故障排除用品 (剪刀、敷料和膠帶)。
 - ； 長按開／關 (ON/OFF) 按鈕 3 秒鐘，確保機器已關閉。
 - ； 清洗雙手。
 - ； 剪下靠近紫色敷料部分的管線 (參閱圖 A)。
 - ； 用提供的敷料蓋住管子的剪口處；根據需求使用膠帶固定 (參閱圖 B)。
 - ； 這塊敷料會收集滲液，請根據需求經常更換以保持乾燥。
 - ； 將引流罐丟棄於垃圾桶。
 - ； 盡可能將機器送往回收中心 (電子回收)。



何時尋求幫助 When to Seek Help

如果您有以下任何情況，請致電您的外科醫生或家庭醫生／執業護理師：

- 出現新的疼痛，或疼痛加劇。
- 發燒 (fever：發燒) 達攝氏 38 度或以上。
- 感覺不適 (噁心／嘔吐、眩暈、頭昏或虛弱感)。
- 敷料部位腫脹、發紅、發熱、壓痛 (tenderness：壓痛)、瘙癢加劇。
- 敷料或引流罐散發出難聞／惡臭的氣味。
- 管線或引流罐的滲液變得濃稠、顏色改變或滲液量增加。

如果您在敷料、管線或引流罐看到以下液體，請立即關閉 (OFF) 機器並致電緊急服務中心 (911)：

- 血 (紅色)；預料之外的出血或新的出血。
- 膽汁 (bile：膽汁) (綠色)，僅適用於腹部傷口。
- 糞便 (棕色)，僅適用於腹部傷口。

對於脊髓受到創傷並有自主神經反射異常 (Autonomic Dysreflexia：自主神經反射異常) 徵兆／症狀的患者，請將機器關閉 (OFF) 並致電緊急服務 (911)。



製作單位：卑詩省護理皮膚和傷口委員會 (British Columbia Provincial Nursing Skin & Wound Committee)

如需更多副本，請瀏覽以下網址：<http://vch.eduhealth.ca>
或發送電子郵件至 phem@vch.ca 並引用目錄編號 **FO.160.N44.CN**
© Vancouver Coastal Health，2023 年 5 月

本文件中的資訊僅供醫療照護團隊向其所提供的人士使用。
www.vch.ca



請掃描此二
維碼並提供您
對翻譯品質的
反饋