AED 使用教育訓練
Heart Sine 介紹及操作說明

森昌有限公司 Evermedical Co., LTD.



Heart Sine 學校設置位置(2台)

地點



體育館



游泳池

1

簡介

⊙心臟疾病所造成的死亡，許多是以突發性心跳停止的形式發生，而電擊正是可以使心臟恢復正常心跳的方式。

⊙突發性心律不整而導致心跳停止的個案，如能在一分鐘內給予電擊，急救成功率可高達90%，每延遲一分鐘，成功率將遞減7-10%。

搶救突發性心跳停止的傷病患
1.施行CPR（心肺復甦術）：進行胸外按壓，使血液持續循環，提供身體重要器官氧氣
2.利用電擊器進行去顫：使心臟恢復正常跳動。

甚麼是AED

“自動體外心臟去顫器（英文：Automated External Defibrillator，縮寫：AED）或稱自動體外電擊器、自動電擊器、自動去顫器、心臟去顫器及傻瓜電擊器。

“可以攜帶的醫療設備，它可以診斷特定的心律不正，並且給予去顫電擊，專門為急救瀕臨猝死病患的儀器。

“HeartSine 艾心史麥特



體積變小、
功能更多！

⊙建立信心 — CPR的指示對使用者友善。淺白易懂的指示燈號與語音，能夠立即帶領使用者完成整個步驟

⊙簡潔、重量減輕—相較市面上其他廠牌的AED，體積僅 56%，且重量為 2.4 磅 （1.1 公斤）

⊙最高等級的防水/防塵規格 —IP56

⊙耐用 —原廠保證10年

⊙先進技術

容易即時跟隨
視覺燈號與
語音指示

⊙容易使用. — samaritan PAD 500P其指示燈號與語音訊息，淺白易懂，容易引導使用者操作

⊙操作只需按兩個按健.— 只需要按兩個按鍵，ON/OFF 和 SHOCK即可。

⊙隨時可用 —系統狀態指示燈號閃爍，代表機器系統有持續運作，並且隨時待命.


電擊貼片圖示
狀態指示燈
電擊按鈕
勿接觸圖示
電源
壓胸示意燈號
可接觸圖示
HeartSine samaritan® PAD
SAM 500P

叫



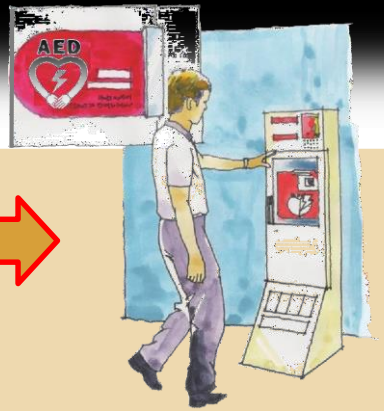
確認反應呼吸

・檢查有無意識

・檢查有無呼吸

叫



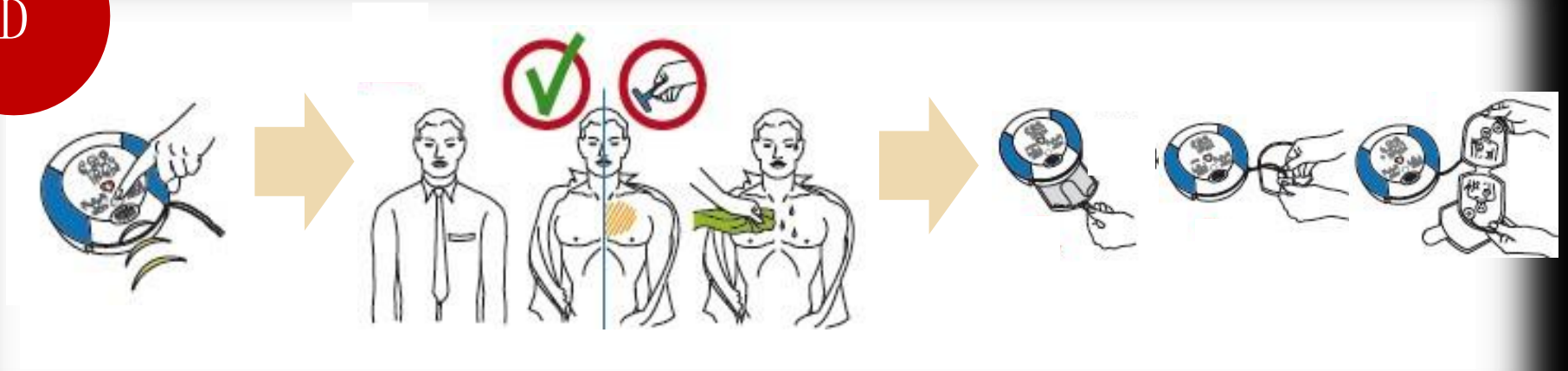


求救、打119、取得AED

C



D



開啟AED

裸露出患者胸部
胸毛多者請刮除胸毛

請自AED下方拉出電擊貼片



依照指示貼上電擊貼片

依照指示進行

- 當AED正在分析或實施電擊時，請不要碰觸患者。
- AED只會在需要實施電擊時，語音才會告訴您何時按下電擊鈕，如上圖所示。

請按照語音指示操作

- 若不需要電擊或已經電擊結束，請繼續實施CPR至患者甦醒或救護人員到達。
- 節拍器會幫助您實施正確的CPR，若需要，AED會繼續實施電擊。
- 若患者甦醒過來，請保持電擊貼片留於患者身上，直到救護人員到達。

AHA/ERC
美國心臟協會

結合了CPR指引功能的HeartSine® samaritan®PAD 500P去顫器，為可支持這些準則的創新設備，並能及時針對施救者的心肺復甦動作給予回饋。

http://heartsine.com/product/p/rest-of-world/500p/



http://heartsine.com/product/p/rest-of-world/500p/

客戶服務
裝機

［設備］

⊙鐵箱
⊙LED指示牌
⊙AED主機
⊙配件包









Thank you!

Any questions?

Contact us at

Evermedical@evermedical.com.tw



