

AED Plus®

ZOLL®



每款 AED 均有
其獨特意義

您是否準備就緒， 即時拯救患者的心臟？

一瞬間，有人突然倒下——這是突發性心臟驟停 (SCA) 患者。時間非常緊迫。您立即尋求協助，醫療人員正趕赴現場。但寶貴的每一秒正在迅速消逝。患者能夠存活的最佳時機，全賴即時的心肺復甦術 (CPR) 及攜帶自動心臟除顫器 (AED) 的施救者。

心肺復甦術再加上盡快施行除顫法，可將醫院外發生心臟驟停事件的患者存活率提升超過一倍。

– 2015 年美國心臟病協會指引¹

為了無名英雄而設計

全球各地復甦協會的最新指引非常明確：成功的除顫程序必須有高質素的 CPR 給予支援。AED 的第一次心臟分析至關重要。如果分析結果為無需電擊，就只有 CPR 能夠為下次分析獲得可電擊的心率。CPR 能夠為努力掙扎中的心臟，提供恢復正常心律所需要的含氧血液。

ZOLL AED Plus® 心臟除顫器可引導您執行高質素的 CPR 程序，並在有需要時為心臟提供拯救性命的電擊。使用 ZOLL AED Plus 加上快速行動，就有機會防止悲劇發生。



「...過去 20 年來，監測 CPR 質素可說是心肺復甦進步過程中最重要的一環，而且應加入每一次心肺復甦及每一次專業急救訓練當中。」

– 美國心臟協會《心肺復甦質素共識聲明》²



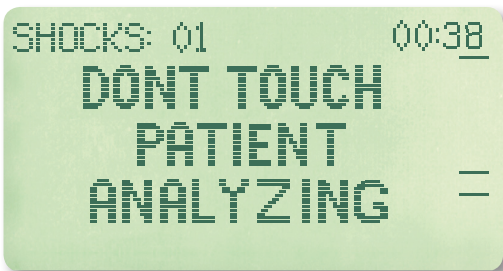
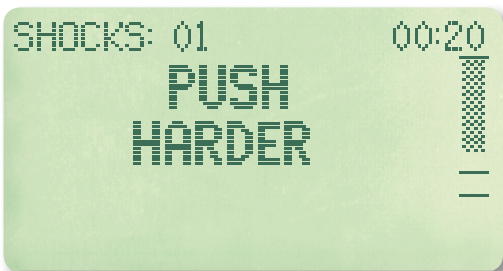
為急救人員賦予所需力量

REAL CPR HELP®

雖然突發性心臟驟停的患者當中，只有 50% 需要除顫，但幾乎所有患者均需要接受 CPR，以增加輸送至心臟及腦部的含氧血液量。

獲得專利的 ZOLL Real CPR Help® 技術，有效協助急救人員根據最新的心臟按壓深度和頻率指引執行 CPR 程序。您會知道自己在何時在進行高質素的 CPR。ZOLL AED Plus 容易使用、設計直接了當，有助為無名英雄賦予信心及提供所需知識，去治療心臟驟停患者。





整合式即時資訊提供視像和語音提示，告知您需要「按大力些」，或確認您目前「按壓良好」，讓您能夠一直施行有機會挽救生命的 CPR。

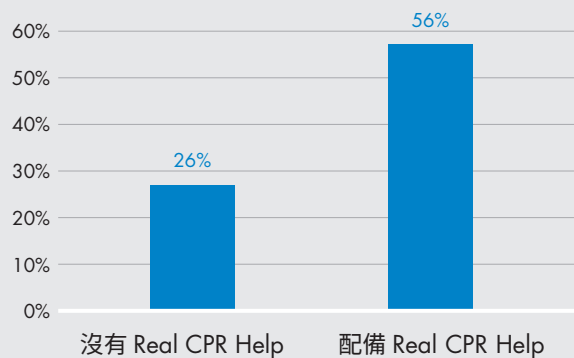


雙倍性命獲得挽救

在亞利桑那州，一項與緊急醫療服務提供者進行的大型研究中，結合 ZOLL 技術和培訓，超過兩倍心臟驟停患者的性命得到挽救，並且順利出院³。這個研究使用與 AED Plus 中所配備的相同 Real CPR Help 技術的專業除顫器。

一半患者配合 Real CPR Help 接受治療，而另一半則沒有。研究發現，當有人目睹患者暈倒，而其心律屬心室顫動，使用 Real CPR Help 可協助挽救雙倍性命。

心臟驟停存活率





在您最有需要之時， 提供無與倫比的支援

智能

賦予信心，助您拯救性命

除了逐步語音提示之外，我們廣受認可的 Real CPR Help 技術亦包括按壓深度指示器，提供即時視像指導，助您進行最高質素的 CPR。

簡單而準確的電極片貼放方式

治療心臟驟停患者的重點在於速度。ZOLL 的 CPR-D-padz® 電擊片擁有獨一無二的單件式設計，確保容易準確放置。電擊片配備救援配件套裝，包括剪刀、手套、口罩及其他物品。

準備就緒

隨時隨地進行急救

領先業界的電池及電極片，保存期長達 5 年，讓您可減少更換及維修次數，而且在有需要使用 AED 時，能夠隨時準備就緒。

明智的投資選擇

AED Plus 在安裝之後的總擁有成本，比其他 AED 更加實惠。這是幫助拯救性命的寶貴投資，其價值絕非金錢能夠衡量。

專門為耐用而設計

AED Plus 經過專門設計，可抵受嚴竣的環境和極端溫度——IP (ingress protection) 防水防塵等級為 IP55，表示抵禦塵埃和濕氣的能力極高。

AED 計劃管理

全面發揮擁有 ZOLL AED 的優點

您的 AED 是否已準備妥當？

您的 AED 需要隨時準備就緒。AED 計劃管理軟件可助您追蹤及記錄 AED 檢查，以及電極片和電池的使用期限。

您的已受訓急救者是否準備就緒？

知道如何使用 AED 的急救者，能發揮 AED 的最佳效果。使用 AED 計劃管理方案，即可輕易追蹤及管理受訓的急救員及其 AED/CPR 認證。

您是否已有準備妥當的計劃？

制訂事發之前、期間及之後的計劃，必定有所得益。計劃管理系統能夠助您記錄所有相關步驟，以供緊急事件發生時使用。

以最優秀的方式，讓計劃保持有效

追蹤使用品的使用期限、管理先遣急救員的認證，及保存書面的復甦法計劃書，都是確保你的 AED 計劃持續有效的重要因素。AED 計劃管理方案，可讓你的 AED 及先遣急救員隨時作好準備。

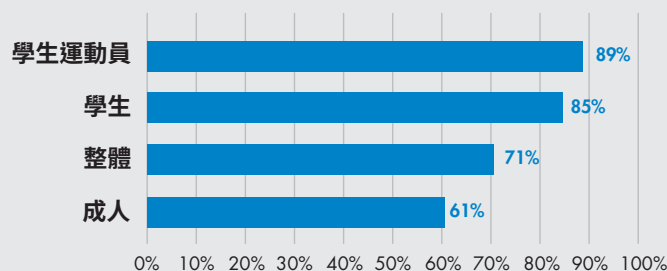
研究顯示，妥善實行的 AED 計劃，
能夠大幅提高存活率。⁴

AED 系統，物有所值

根據收集自 2,000 多所美國高中的數據所進行的研究，顯示擁有 AED 系統的學校，總存活率為 71%。⁴

研究著者的結論：「對於在校園裡出現突發性心臟驟停的學生和成年人而言，高中 AED 系統顯示高存活率。因此，非常鼓勵學校設立 AED 系統。」

2,045 所美國高中於兩年期內的心臟驟停存活率





使用 ZOLL AED 作為您的急救夥伴，讓您時刻準備充足。

每個心臟驟停患者，都需要接受高質素的 CPR

- AED Plus 和 Real CPR Help 將為您提供整合式的即時資訊，助您盡力施行最優質的 CPR

時間就是一切

- 單件電擊片設計，讓您以簡單快捷的方式準確貼放電極片

投放資源，助您拯救性命

- 總擁有成本低，電池和電擊片可保存長達 5 年，讓您隨時準備就緒，協助拯救患者的心臟

¹AHA 2015 Guidelines: pg. S402

²AHA CPR Quality Consensus Statement. Circulation. 2013;128; pg. 420

³Bobrow BJ, et al. Ann Emerg Med. 2013 Jul;62(1):47-56.e1.

⁴Drezner JA, et al. Br J Sports Med. 2013;47:1179-1183.

ZOLL MEDICAL CORPORATION

ZOLL Medical Corporation | 269 Mill Road | Chelmsford, MA 01824, USA | +1-978-421-9655 | 800-804-4356 | www.zoll.com

© 2019 ZOLL Medical Corporation 版權所有。保留所有權利。AED Plus, CPR-D-padz, Real CPR Help 和 ZOLL 是 ZOLL Medical Corporation 在美國及/或其他國家的商標或註冊商標。任何其他商標均為其個別擁有者的財產。

如需取得子公司地址
及傳真號碼，以及全球
據點位置，請瀏覽
www.zoll.com/contacts

ZOLL®