

103 學年度高雄醫學大學 學輔計畫— AED 怎麼用講座

活動主題： AED 怎麼用	
活動日期：103 年 11 月 18 日、103 年 11 月 25 日	
活動地點：濟世大樓 CS205 教室	
活動時間：12:00~14:00	
主辦單位：高雄醫學大學衛生保健組	附件:活動剪影、活動講義、活動問卷、活動簽到表
主講者:林聰穎 醫師	
活動重點記錄及評值：	
1. 林醫師藉由簡報講解以及影片觀賞方式介紹急救程序、注意事項以及 AED 使用方法，並於課程講解完畢後，讓學生實際操作，使學生瞭解 AED 自動體外去顫器正確使用方法並加深對講座內容之印象。學生全程共 68 人（11/18：37 人；11/25：31 人）參與。課後問卷調查結果：滿意度平均為 4.73 分（滿分五分）。	
2. 檢討與建議:將課程內容上傳至校內數位學園網站，以利全校師生上網學習，增加急救教育之可近性。	

附件一 活動剪影



附件二

教學 · 研究 · 服務








AED (Automated External Defibrillator) 自動體外心臟電擊去顫器

林聰穎 醫師
外科部 外傷科
高雄醫學大學附設中和紀念醫院



教學 · 研究 · 服務

Contents

-  急救、及救、吉救
-  AED: 5W
-  生存之鏈與急救口訣
-  公眾電擊器與安心場所
-  AED口訣

教學 · 研究 · 服務

自動體外心臟電擊去顫器 (AED)



教學 · 研究 · 服務

急救口訣：叫-叫-壓-(吹)-電



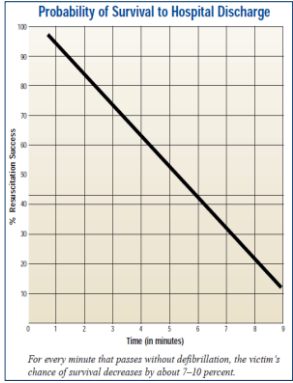
先救活 希望能救醒

教學 · 研究 · 服務

自動體外心臟電擊去顫器 (AED)

❖ 心臟疾病每年高居10大死因的第2位，每年約有2萬人到院前死亡


- 即時實施心肺復甦術 (CPR) 及1分鐘內立即給予AED電擊，心跳回復正常的成功率可高達90%
- 若沒有CPR及AED，則存活率則每分鐘下降7%到10%。



For every minute that passes without defibrillation, the victim's chance of survival decreases by about 7-10 percent.

教學 · 研究 · 服務

AED口訣：開-貼-插-電



- ❖ 步驟1：打開電源開關 (Power on the AED)。
- ❖ 步驟2：貼上電擊片，插入導線 (Attach electrode pads)。
- ❖ 步驟3：分析心律 (Analyze the rhythm)。
- ❖ 步驟4：確定無人接觸病患，依機器指示電擊 (Clear the victim and press the shock button)。

