

「北港書院特色計畫」

【111 年學生基礎心肺復甦術含 AED 訓練】活動集錦

日期：111 年 10 月 20 日

學 校 名 稱	中國醫藥大學		
活 動 名 稱	111 年學生基礎心肺復甦術(含 AED)訓練		
所屬計畫名稱	北港書院特色計畫		
計畫主持人	楊賢惠主任		
活 動 日 期	111 年 09 月 26 日-110 年 10 月 20 日		
活 動 時 間	依各班空堂時段		
活 動 地 點	北港分部教室		
活 動 聯 絡 人	學務分組/王曉玲	聯絡電話	05-7833039 分機 1200
活動內容說明			
<p>急救是在生命遭遇最危急時，立即可以發揮效果的技術，而且一般民眾都可學習。為提昇本校學生基礎心肺復甦術訓練，依照「中國醫藥大學學生基礎心肺復甦術訓練實施要點」，98 學年度起入學之大學部學生於規定修業年限內，需接受基礎心肺復甦訓練課程，此課程為畢業之門檻(不須列入：醫學系、中醫系、護理系及二年制專班)</p> <p>一、什麼是心肺復甦術</p> <p>內政部消防署表示心肺復甦術是一種幫無意識、無呼吸或幾乎無呼吸的患者維持腦功能，並藉由「胸外按壓」的關鍵動作，讓患者恢復呼吸及血液循環的救命術</p> <p>二、施行急救不是應該是醫療人員或有合格急救證書的人施作嗎？</p> <p>2013 年 1 月 16 日已經增修緊急醫療救護法，依據緊急醫療救護法第 14-2 條，救護人員以外之人，為免除他人生命之急迫危險，使用緊急救護設備或施予急救措施者，適用民法、刑法緊急避難免責之規定。不用擔心被告而不施行急救</p> <p>另外根據統計，猝死發生最多的地方是家裡，也就是說學過 CPR 技能，最容易用到的地方就是救身邊的親人</p> <p>三、衛生署公告新版民眾 CPR 急救法：</p> <p>救命步驟 CPR 叫叫壓電：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 確保環境安全：需先確認自身及患者環境是否安全 2. 第一個「叫」：確認意識(確認有無反應、呼吸) 3. 第二個「叫」：大聲呼救(叫人來幫忙、協助撥打 119、找 AED) 4. 第三個「壓」：評估呼吸狀況、壓胸：當發現患者完全沒有呼吸，立刻開始做胸外按壓(用力壓 5 公分、快快壓、胸回彈、不要中斷) 			

5. 第四個「電」評估是否電擊：使用 AED（依語音指示：開、貼、插、電）

另外，當呼吸停止，無氧氣的來源，因身體儲存的氧氣不多，故心臟很快就會停止，唯須注意每次的人工呼吸前都須要檢查口腔中有無異物，或可見異物將其取出

四、何處有 AED

在衛福部公共場所 AED 急救資訊網內有全國 AED 的所在位置及數量，並可下載 APP 軟體使用

遇到緊急傷患者，使用 CPR 搭配 AED 更能提高存活率，若能在心臟驟停 1 分鐘內立即使用 AED 電擊，心律恢復正常之成功率可高達 90%；若於 5 分鐘內進行電擊成功率亦達 50%，且操作 AED 不需要執照，一般民眾皆可學習，在緊要關頭達到救人的效益

五、111 學年度 CPR(含 AED)課程：

於 111 年 09 月 26 日起至 10 月 20 日止辦理。援例請北港附設醫院辦理課程訓練，CPR 課程(4 小時)，包含課堂講解、實地操作演練以及筆試、分組測驗，通過者發給認證之證書，效期兩年。

111 學年上課人數為 497 人，課程結束共 496 人通過取得 CPR+AED 證書(1 人未完成實作考試)，達成率為 99.7%。

六、111 學年度訓練課程安排如下：

場次	日期	時間	科系	人數
1	111/9/26	10:40-14:40	生科系甲乙班	44
2	111/9/27	13:00-17:00	運醫系	20
3	111/9/28	13:00-17:00	醫工系	25
4	111/9/29	15:15-19:15	物治系	31
5	111/10/3	8:30-12:30	公衛甲乙班	41
6	111/10/4	13:00-17:00	藥妝系	44
7	111/10/5	17:15-21:15	醫放系	69
8	111/10/6	15:15-19:15	營養系	54
9	111/10/12	15:15-19:15	醫技系	46
10	111/10/13	15:15-19:15	中資系	52
11	111/10/17	8:30-12:30	公衛乙丙班	59
12	111/10/20	17:15-20:15	綜合	11
總計				496

活動照片



進入教室前防疫措施



講解心肺復甦術課程



講解 AED 操作方式



課程互動



示範心肺復甦術



教導心肺復甦術



筆試



實作考試