

112 (2023) 年台中榮民總醫院埔里分院醫療人員 高級心臟救命術 (ACLS) 初訓 Provider Course

- 一、課程主旨：根據美國近年來重要「生命之鏈」之觀念，在心臟及呼吸停止之狀態，人之腦細胞於 4 分鐘開始死亡，於 10 分鐘內腦死成為定局。依據此一觀念，全世界目前對病危患者之救治目標在達到 4 分鐘以內有基本救命術(Basic Life Support: BLS)之救治；8 分鐘以內有高級心臟救命術(Advanced Cardiac Life Support: ACLS)之救治。本計畫將以上述之基礎，教授於急救(重症)之技能，所以必須更多的緊急醫療救護人員來投入 ACLS，直到更高一層的生命救命術到達。
 - 二、日期：113 年 10 月 10 及 11 日(星期四、五)
 - 三、主辦單位：台中榮民總醫院『埔里分院』
 - 四、地點：南投縣埔里鎮榮光路 1 號(學術講堂)
 - 五、課程籌劃人：曹淑甄副護理長
 - 六、課程主持人：洪世昌副院長
 - 七、名額：45 名 (若額滿主辦單位有甄選權利)
 - 八、參加對象：院內員工：課本自備、或自行購買，謝謝
 - 九、報名截止日期：於 9 月 27 日報名截止
 - 十、課程費用：院內員工：ACLS 的書籍課本自備、或自行購買，謝謝
 - 十一、證書：1. 考試方式分筆試 (選擇題 50 題)、口試及實地操作測驗
2. 結訓及格者可申請 ACLS 訓練證書(由學員逕自向中華民國重症醫學會申請，費用 250 元)
 - 十二、課注意事項：請穿著舒適之服裝及鞋子，勿穿著裙子及高跟鞋。課程不提供免洗杯，請各位學員自備環保杯。
 - 十三、報名方法：(報名程序請依下列步驟)
 - (一) 請將填寫報名表 E-mail 至 vhpla0213@vghtc.gov.tw
 - (二) 來電 049-2990833 分機 8321，聯絡人：曹淑甄副護理師，確認完成報名。
-

高級心臟救命術 (ACLS) 訓練課程表

Day 1	10月10日(星期四)			
08:10~08:20	報 到			
08:20~08:30	長官致詞			
	題 目	講 師	課程助教	
08:30~09:20	綜合演練、及 EMS 簡介 初、次級評估 (Primary & Secondary Survey) , Pulseless Arrest, 急救通用流程	伍福生	林瑞雯	
09:20~10:10	呼吸停止的處置 (快速插管解說)	伍福生	林瑞雯	
10:10~10:20	休 息			
10:20~11:10	急性冠心症候群 (Acute Coronary Syndrome)	洪世昌	林瑞雯	
11:10~12:00	心律不整判讀及不穩定的循環動力學 (Dynamic Dysrhythmias)	洪世昌	林瑞雯	
12:00~13:00	午 餐			
題 目	基本救命術 (BLS) 及自 動體外電擊器 (AED)	穩定心搏過速 (Stable Tachycardia)	呼吸道建立 (示範教學)	課程助教
講 師	洪世昌	王柏元	伍福生	
13:00~13:50	A	B	C	林瑞雯
13:50~14:40	C	A	B	林瑞雯
14:40~15:30	B	C	A	林瑞雯
15:30~15:40	休 息			
題 目	心室纖維顫動 (VF) / 無 脈搏心室頻脈 (Pulseless VT)	不穩定心搏過速 (Unstable Tachycardia)	心搏過緩 (Bradycardia)	課程助教
講 師	洪世昌	王柏元	伍福生	
15:40~16:30	B	C	A	林瑞雯
16:40~17:30	A	B	C	林瑞雯
17:30~18:20	C	A	B	林瑞雯

Day 2	10月11日(星期五)		
08:00~08:10	簽到		
	題目	講師	課程助教
08:10~09:00	急性中風 (Acute Stroke)	王柏元	林瑞雯
題目	休克與肺水腫的處理 (示範)	無脈搏電氣活動及心律停止 (示範、藥物及演練)	綜合演練 (Megacode) A
講師	王柏元	王者仁	伍福生
09:10~10:00	A	B	C
10:00~10:50	C	A	B
10:50~11:40	B	C	A
11:40~11:50	休息		
	綜合演練 (Megacode) B		
11:50~12:40	B	C	A
12:40~13:30	午餐		
13:30~14:20	學科評估及心電圖判讀 (Rhythm) (全體學員)	伍福生	
14:20~15:10	綜合 (Megacode)、基本救命術 (BLS) 及呼吸道建立 (Airway) 之術科回覆試教教學	全體講師	林瑞雯
15:10~16:00			
16:00~16:50			
16:50~17:40			

拾參、講師簡介：

姓名	職稱	指導員 證照編號
洪世昌	衛生福利部南投醫院醫療副院長 教育部部定助理教授 中國醫藥大學公共衛生研究所博士畢業	0523
伍福生	國立暨南國際大學『急救醫學』教育部部定助理教授 台塑石化(股)有限公司 顧問 紐西蘭國立奧塔哥大學威靈頓醫學暨健康科學院內科醫學部助理教授 前彰化基督教醫院急診醫學部急救教學研究中心主任	0473
王柏元	中山醫學大學急診醫學科臨床醫學教師暨部定助理教授 中山醫學大學附設醫院急診醫學主治醫師 中山醫學大學醫學研究所博士畢業	1116
王者仁	衛生福利部苗栗醫院急診室主任 前衛生福利部豐原醫院急診室主任 前澄清醫院平等院區急診科主任	0551

助教簡介：

林瑞雯	埔基醫療財團法人埔里基督教醫院急重症加護病房 (ICU) 護理長 國立暨南國際大學護理學系籌備處專案助理教授專業技術人員 台灣心臟協會 (Taiwan Heart Association:THA) 理事 前埔基醫療財團法人埔里基督教醫院急診醫學部 (ER) 組長、護理長
-----	--

課程內容：

1. 授課內容包括：Mega VF、Bradycardia、Tachycardia、AMI、Shock/PE/Hypotension、ACLS in perspective、Basic skill teaching、Airway、Megacode
2. 與學員比例最多為 1 比 15 之指導員 (instructor)。

.....