

# 台灣急救加護醫學會 重症超音波工作坊 (CCUS-Basic)

## Critical Care UltraSound Workshop-Basic Level

### 一、課程簡介

超音波近年來在急重症領域的應用有顯著增加的趨勢，除了具備診斷和治療的應用外，相較其他的影像工具而言，較低的價格，較小的體積，高度的移動性和操作的自主性，使得超音波更容易到達急重症患者的床邊來進行診斷及治療等醫療行為，也被視為 21 世紀不可或缺的視診器。

重症超音波工作坊的基礎課程，為國內第一個針對 ICU 臨床照顧需求而設計的課程，以最新實證為基礎，搭配個案的講解及討論，加上小組及大量的實作練習，讓參與的醫療同仁們能在完成課程後，能具備基本心臟、胸腔、外傷超音波的能力，並且能應用超音波來輔助中央靜脈導管放置及休克時的輸液治療指引，同時學習如何在加護單位中善用超音波來解決加護病房所面臨到的臨床問題。全程參與學員，課後由學會發給結業證書。歡迎對基礎急重症超音波的最新發展及操作實務有興趣的醫療專業人員，踴躍報名參加。

### 本課程的三大好處

學習到急重症超音波的最新實證  
在專家引導下進行超音波的實作  
經由個案解析學習超音波的應用

參加本課程能在臨床工作上得到最大助益的對象有

加護病房專任及專責醫師

麻醉科醫師

急診科醫師

外傷科醫師

整合及全人醫療科醫師

家醫科醫師

急重症單位的專科護理師

想增進急重症超音波掃描知識和技能的醫療專業人員

# 重症超音波工作坊 (CCUS - Basic)

## Critical Care UltraSound Workshop - Basic Level

時間：2021年5月23日(星期日) 08:20-18:00

地點：台北醫學大學 醫學模擬教育中心(台北市大安區基隆路二段172-1號8樓)

時間

講題

08:20-08:30 報到

08:25-08:30 opening

08:30-09:00 Echocardiography in critical care

09:00-09:30 Lung ultrasound in critical care

09:30-09:50 Procedural ultrasound in critical care

09:50-10:00 Break

站別/時間	ECHO-1	ECHO-2	Lung US	Procedures
10:00-10:40	A	B	C	D
10:40-11:20	D	A	B	C
11:20-12:00	C	D	A	B
12:00-12:40	B	C	D	A

12:40-13:20 Lunch

13:20-13:40 Shock management with ultrasound in critical care

13:40-14:00 Role of POCUS in fluid responsiveness

站別/時間	Cardiac Assessment	Fluid Responsiveness	Shock Management	Case scenario & Simulation
14:00-14:50	A	B	C	D
14:50-15:40	D	A	B	C
15:40-15:50	Break			
15:50-16:40	C	D	A	B
16:40-17:30	B	C	D	A
17:30-18:00	Course closure			

師資

陳國智 西園醫院急重症醫學科

孫仁堂 亞東醫院急診醫學部

黃文成 萬芳醫院急診醫學部

王瑞芳 台北市立仁愛醫院急診醫學科

劉信良 高雄醫學大學附設醫院急診醫學科

黃俊諺 亞東醫院急診醫學部

主任

外科主任

主治醫師

主治醫師

主治醫師

主治醫師

主辦單位：重症醫學專科醫師聯合甄審委員會  
主辦單位：台灣急救加護醫學會  
協辦單位：台北醫學大學醫學模擬教育中心

積分：重症醫學專科醫師聯合甄審委員會  
衛福部醫事人員繼續教育(醫師)  
急診醫學會 內科醫學會  
公務人員終身學習 8小時

## 二、費用：

聯甄六學會之一會員：NT\$10,000

(線上報名未註明六學會之一會員編號視為非會員)

(急救加護醫學會/重症醫學會/胸腔暨重症加護醫學會/外科醫學會/麻醉醫學會/心臟學會)

非聯甄六學會會員：NT\$12,000

費用含茶水.午餐。

因故不克參加，**需於課前三週(含)知會秘書處，扣手續費10%**。提出退費時**需**提供**本人**郵局(銀行)存摺封面，於活動當月月底統一匯款退費。逾時或當天未出席者視為棄權，恕不退費。不便之處敬請見諒。上課當天未出席者，視為放棄。

## 三、繳費及報名方式：

1. **請先完成線上報名手續(確認有無名額)：**

**線上報名系統 google 表單填寫：**<https://reurl.cc/raAaXE>

**完成報名後會 email 通知繳費**

**通知繳費後 3 日內請完成繳費**

**逾期繳費以棄權處理，由候補者遞補**



2. **國泰世華銀行繳費：**ATM轉帳匯款，或臨櫃繳納(戶名：台灣急救加護醫學會)

課程日期	ATM轉入截止日	國泰世華銀行館前分行(銀行代碼013)帳號共14碼								
5/23	通知繳費後，請於3日內完成繳費， <b>逾期繳費將取消資格!</b>	5	5	2	9	0	5	1	7	輸入參加者身分證號後6碼

3. **繳費後即完成報名。**

4. **開始受理報名，至課前一週截止(或再來電詢問)；若遇額滿，則提前停止報名。**

5. **報名優先順序以完成 1)填寫線上報名表 2)匯款完成兩者為先，不再另函通知。**

6. **不受理現場報名。**

7. **收據上課當天發予。**

8. **會場交通資訊請參考場地官網。**