

台灣急救加護醫學會 函

機關地址：10041 台北市青島西路 11 號 8 樓之 1
聯絡電話：02-23114573
傳真電話：02-23114618
電子信箱：seccm.tw@msa.hinet.net
聯絡人：羅雪真

受文者：仁愛醫療財團法人大里仁愛醫院

發文日期：中華民國108年7月4日

發文字號：急護謀字第108152號

附件：課程簡章

主旨：由本會承辦之108年7-8月教育課程。請鼓勵院內同仁踴躍報名參加（社工、院牧、護理部、急診部及各加護病房），為禱！

說明：

一、課程日期地點如下

108年7月27日(星期六) 08:00-17:30 輔仁大學附設醫院4樓會議室
「2019腎臟重症與器官支持訓練課程(北區)」

108年8月3日(星期六) 08:00-17:30 臺中榮民總醫院教學大樓3樓中央教室「2019腎臟重症與器官支持訓練課程(中區)」

108年8月4日(星期日) 08:00-17:30 奇美醫院第五醫療大樓第三會議室「2019腎臟重症與器官支持訓練課程(南區)」

108年8月10日(星期六) 08:30-16:50 高雄榮民總醫院門診大樓第2會議室「重症復健聯甄課程」

108年8月10日(星期六) 08:15-16:20 國立成功大學醫學院2樓第四講堂「Workshop for post-cardiac arrest care」

108年8月24日(星期六) 07:45-17:45 高雄醫學大學附設醫院W棟2樓第三講堂「Neurocritical care training course」

108年8月24日(星期六) 09:30-17:20 中山醫學大學附設醫院行政10樓會議室「《病人自主權利法》預立醫療照護諮商(ACP)訓練課程」

二、敬請公告周知鼓勵院內同仁(社工、院牧、護理部、急診部及各加護病房)踴躍報名參加。

三、隨函檢附課程簡章。(或至本會網站查詢Web：<http://www.seccm.org.tw/>)

理事長

蔡維謀

收文

2019-07-10

5

中華民國重症醫學專科醫師聯合甄審委員會認證課程 2019 腎臟重症與器官支持訓練課程(北中南區)

聯甄積分 10 分/場

一、課程簡介

急性腎損傷以及體外器官支持療法在現代重症醫學有重要角色。加護病房常用連續性腎臟替代療法(continuous renal replacement therapy, CRRT)作為體液容積、尿毒、器官支持工具，實務上良好的臨床預後來自於對治療方式之了解及問題的解決。急救加護醫學會與台灣腎臟醫學會急性腎損傷小組延續過往的合作，今年以一日課程，上午為基礎課程，下午為進階器官支持及workshop，期望能在此課程由重症醫師、腎臟科醫師以及專科護理師充份學習及交流。相關課程如下：

- I. 重症腎臟學及器官支持基礎課程
 - A. AKI and RRT in ICUs: settings and indications
 - B. Vascular access and anticoagulation
 - C. Nutrition management in AKI and CRRT
 - D. Quality indicators for CRRT
 - E. Stopping RRT and Post AKI/CRRT care
- II. 重症腎臟學及器官支持特殊應用課程
 - A. Extracorporeal therapy in ICU beyond RRT
 - B. Extracorporeal endotoxin removal
 - C. Renal replacement therapy on ECMO
 - D. AKI and CRRT in pediatric patients
- III. 重症腎臟學及器官支持 Workshop
 - A. MARS and liver support
 - B. Anticoagulation
 - C. CRRT dose and prescription
 - D. When to stop RRT in AKI.

授課對象

重症專科醫師、重症專科訓練醫師、腎臟專科醫師、腎專訓練醫師、專科護理師、重症單位護理師

北區

時間：2019年7月27日(星期六) 08:00-17:30

地點：輔仁大學附設醫院4樓會議室

中區

時間：2019年8月3日(星期六) 08:00-17:30

地點：臺中榮民總醫院教學大樓3樓中央教室

南區

時間：2019年8月4日(星期日) 08:00-17:30

地點：奇美醫院第五醫療大樓第三會議室(台南市永康區中華路901號)

(課表請詳最後)

主辦單位：中華民國重症醫學專科醫師聯合甄審委員會

承辦單位：台灣急救加護醫學會

其他積分：重症醫學專科醫師聯合甄審委員會積分 10 分/場

公務人員終身學習 8 小時/場

申請中

1. 衛福部醫事人員繼續教育(醫師/專科護理師/護理師)

2. 急診醫學會 3. 內科醫學會

二、費用：

- 急救加護醫學會會員：500元 ※常年會費須至少繳交至2018年度者即可享會員價格
- 聯甄重症醫學會/胸腔暨重症加護醫學會/外科醫學會/麻醉醫學會/心臟學會之一會員：
1000元 (以上聯甄六學會未註明所屬學會會員編號視為非會員)
- 非聯甄六學會醫師：1500元
- 護士/護理師等非醫師之醫護人員：750元

費用含茶水、午餐、QRcode講義(為響應環保，恕不提供紙本講義)

因故不克參加，需於課前一週(含)知會秘書處，扣手續費100元。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。

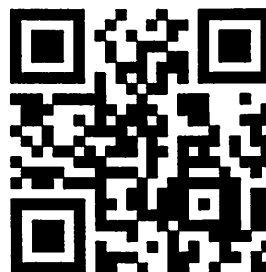
三、繳費及報名方式：

1. 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									
7/27	7/23	5	5	2	9	0	7	2	3	輸入參加者身分證號後6碼	
8/3	7/30	5	5	2	9	0	7	3	0	輸入參加者身分證號後6碼	
8/4	7/31	5	5	2	9	0	7	3	1	輸入參加者身分證號後6碼	

2. **繳費後**請利用線上報名系統完成報名手續：

- 線上報名系統 google 表單填寫：<https://reurl.cc/AWAvY> (或掃描 QRcode)，即完成報名。
google 表單填寫和繳費完成則報名成功
如有問題學會會主動與您聯繫
無須再來電確認，謝謝!



3. 即日起受理報名，至課前一週截止 (或再來電詢問)；若遇額滿，則提前停止報名。
4. 報名優先順序以完成匯款和線上報名為據，不再另函通知。
5. 不受理現場報名。
6. 收據、QRcode 講義等，上課當天發予。
7. 會場交通資訊請參考場地官網。

北區

時間：2019年7月27日(星期六) 08:00-17:30

地點：輔仁大學附設醫院

Time	Courses	Speaker	Moderator
08:00-08:10	Opening		
Basic Course			
08:10-08:55 (45mins)	AKI and RRT in ICUs: settings and indications	蕭志忠 羅東聖母醫院腎臟科	
08:55-09:40 (45mins)	Vascular access and anticoagulation	李國華 台北榮總腎臟科	
09:40-10:25 (45mins)	Nutrition management in AKI and CRRT	陳淑子 台北醫學大學保健營養學 系助理教授	
10:25-10:40 (15mins)	Break		
10:40-11:25 (45mins)	Renal replacement therapy on ECMO	曾麗蓉 台大醫院 ECMO 小組	
11:25-12:10 (45mins)	Stopping RRT and Post AKI/CRRT care	吳允升 台大醫院腎臟科	
12:10-13:00	Lunch		
Special Applications			
13:00-13:45	Extracorporeal therapy in ICU beyond RRT	陳永昌 基隆長庚醫院內科主任	
13:45-14:30	Extracorporeal endotoxin removal	葉育彰 台大醫院麻醉醫學部	
14:30-15:15	Quality indicators for CRRT	林麗敏 台大醫院內科加護病房	
15:15-15:30	Break		
15:30-17:30	1. MARS and Liver support 潘恆之 (基隆長庚醫院腎臟科) 2. Anticoagulation 黃道民 (台大醫院腎臟科) 3. CRRT dose and prescription 李承家 (林口長庚醫院腎臟科) 4. D. When to stop RRT in AKI 林裕峰 (台大醫院腎臟科)		

中區

時間：2019年8月3日(星期六) 08:00-17:30

地點：臺中榮民總醫院教學大樓3樓中央教室

Time	Courses	Speaker	Moderator
08:00-08:10	Opening		
Basic Course			
8:10-8:55 (45mins)	AKI and RRT in ICUs: settings and indications	張智翔 林口長庚醫院腎臟科	
8:55-9:40 (45mins)	Vascular access and anticoagulation	楊雅斐 中國醫大新竹分院腎臟科	
9:40-10:25 (45mins)	Nutrition management in AKI and CRRT	陳淑子 台北醫學大學保健營養學 系助理教授	
10:25-10:40 (15mins)	Break		
10:40-11:25 (45mins)	Quality indicators for CRRT	林麗敏 台大醫院內科加護病房	
11:25-12:10 (45mins)	Renal replacement therapy on ECMO	曾麗蓉 台大醫院 ECMO 小組	
12:10-13:00	Lunch		
Special Applications			
13:00-13:45	Extracorporeal therapy in ICU beyond RRT	陳永昌 基隆長庚醫院 內科部主任	
13:45-14:30	Extracorporeal endotoxin removal	葉育彰 台大醫院麻醉醫學部	
14:30-15:15	Stopping RRT and Post AKI/CRRT care	吳允升 台大醫院腎臟科	
15:15-15:30	Break		
15:30-17:30	1. MARS and Liver support 湛茗任 (林口長庚醫院腎臟科) 2. Anticoagulation 黃道民 (台大醫院腎臟科) 3. CRRT dose and prescription 李承家 (林口長庚醫院腎臟科) 4. D. When to stop RRT in AKI 賴台軒 (台大醫院腎臟科)		

南區

時間：2019年8月4日(星期日) 08:00-17:30

地點：奇美醫院第五醫療大樓第三會議室(台南市永康區中華路901號)

Time	Courses	Speaker	Moderator
08:00-08:10	Opening		
Basic Course			
8:10-8:55 (45mins)	AKI and RRT in ICUs: settings and indications	張智翔 林口長庚醫院腎臟科	
8:55-9:40 (45mins)	Vascular access and anticoagulation	韋凌亦 台大新竹分院心血管外科	
9:40-10:25 (45mins)	Nutrition management in AKI and CRRT	施耀明 國泰綜合醫院外科加護病房	
10:25-10:40 (15mins)	Break		
10:40-11:25 (45mins)	Quality indicators for CRRT	林麗敏 台大醫院內科加護病房	
11:25-12:10 (45mins)	Stopping RRT and Post AKI/CRRT care	吳允升 台大醫院腎臟科	
12:10-13:00	Lunch		
Special Applications			
13:00-13:45	Extracorporeal therapy in ICU beyond RRT	陳永昌 基隆長庚內科部主任	
13:45-14:30	AKI and CRRT in pediatric patients	蔡宜蓉 台大醫院小兒腎臟科	
14:30-15:15	Renal replacement therapy on ECMO	曾麗蓉 台大醫院 ECMO 小組	
15:15-15:30	Break		
15:30-17:30	1. MARS and Liver support 潘恆之 (基隆長庚腎臟科) 2. Anticoagulation 黃道民 (台大醫院腎臟科) 3. CRRT dose and prescription 邱鼎育 (高雄長庚腎臟科) 4. D. When to stop RRT in AKI 林裕峰 (台大醫院腎臟科)		

中華民國重症醫學專科醫師聯合甄審委員會認證課程

Workshop for post-cardiac arrest care

聯甄積分 8 分

一、課程簡介

心跳停止病人，經成功的心肺復甦急救後得以恢復自發性循環，然而在急救復甦後的階段，這些病人會經歷腦部，心臟等重要器官之損傷。近年來復甦後照護的發展已然成形，並成為急診，神經，心臟及重症醫學急救準則的重要部分，包含目標溫控治療 (targeted temperature management) 的使用也日益增加，然而這些如何將這些治療發揮到最好效果，並整合相關的重症醫療，來改善病人預後，其中觀念上及臨床應用實務，仍有許多需要改進及推行的部分。本 workshop 課程及設計，即是將觀念化成實務的操作，經由特別設計的 scenarios 及器材，並邀請具有豐富臨床經驗之老師帶領，一起經歷復甦後病患醫療照護的過程，使學員在臨床上能實際應用。

■ 時間：2019年8月10日

■ 地點：國立成功大學醫學院2樓第四講堂、201~205教室

日期	講題				講師
08:15	報到				
08:40-08:50	opening				蔡維謀理事長 台灣急救加護醫學會
8:50-9:30	Lecture I: Post-cardiac arrest syndrome and intensive care				蔡明儒
9:30-10:10	Lecture II: Targeted temperature management and implementation				黃建華
10:10-10:25	Break				
	Scenario I	Scenario II	Scenario I	Scenario II	
	蔡明儒	黃建華	許志新	林坤璋	
10:25-11:05	A	B	C	D	
11:05-11:45	B	A	D	C	
11:45-12:10	Application of Devices for TTM				Damon Yao
12:05-13:10	Lunch				
13:10-13:50	Lecture III: Hemodynamic and role of coronary intervention				許志新
13:50-14:30	Lecture IV: Prognosis, neuro-management and disposition				林坤璋
14:30-14:45	Break				
	Scenario III	Scenario IV	Scenario III	Scenario IV	
	蔡明儒	黃建華	許志新	林坤璋	
14:45-15:25	C	D	A	B	
15:25-16:05	D	C	B	A	
16:05-16:20	Feedback and closing				

Scenario I: Intensive care, including respiratory, infection and sugar control

Scenario II: TTM timing, duration, targeted temperature, range, methods, problem shooting (cooling, rewarming)

Scenario III: Cardiac management, PCI with hypothermia, hemodynamic support, arrhythmia/hypotension during TTM

Scenario IV: Neuro-management, sedation, seizure control, prognosis, organ donation

講師簡介

蔡明儒	高雄醫學大學附設醫院胸腔內科主治醫師
黃建華	台大醫院急診加護病房主任
許志新	成大醫院心臟內科主治醫師
林坤璋	高雄榮民總醫院重症加護內科主治醫師
姚仕彥	巴德股份有限公司資深臨床經理

主辦單位：中華民國重症醫學專科醫師聯合甄審委員會

承辦單位：台灣急救加護醫學會

協辦單位：成大醫院心臟內科

其他積分：重症醫學專科醫師聯合甄審委員會積分 8 分

衛福部醫事人員繼續教育(醫師/專科護理師/護理師)

急診醫學會 內科醫學會

公務人員終身學習 8 小時

二、費用：

急救加護醫學會會員：500元

非急救加護醫學會會員：1000元（未註明所屬學會會員編號視為非會員）

護理師：500元

費用含茶水.午餐.QRcode講義

因故不克參加，需於課前一週(含)知會秘書處，扣手續費100元。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. 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							輸入參加者身分證號後6碼
8/10	8/7	5	5	2	9	0	8	0	

2. **繳費後**請利用線上報名系統完成報名手續：

- 線上報名系統 google 表單填寫：<https://reurl.cc/Wm5ND> (或掃描 QRcode)，即完成報名。
(完成報名後線上系統會回傳信件)



3. 即日起受理報名，至課前一週截止 (或再來電詢問)；若遇額滿，則提前停止報名。
4. 報名優先順序以完成匯款和線上報名為據，不再另函通知。
5. 不受理現場報名。
6. 收據、QRcode 講義等資料，上課當天發予。
7. 會場交通資訊請參考場地官網。

中華民國重症醫學專科醫師聯合甄審委員會認證課程

重症復健聯甄課程

聯甄積分 9 分 限額 80 名

一、課程簡介

當重症病人長期使用呼吸器而臥床不活動會造成姿態性低血壓、健康狀況下降、骨質疏鬆、及肌肉無力；若仰賴呼吸器過久會造成正常的肺部防衛機轉受到傷害而越容易發生肺塌陷、感染，甚至可能造成多重器官功能障礙而造成死亡。因此，提早協助重症病人復健，可改善重症病人之預後，然而面臨重症病人高齡化及多共病症等新挑戰，如何讓重症病人提早復健是一個具有挑戰性的課題，本課程藉由不同層面的復健方式，讓病人在臥床期或復甦期，利用智慧醫療等方式提早讓病患進行復健，以提升重症照護品質及改善預後。

日期：108 年 8 月 10 日(星期六)

地點：高雄榮民總醫院 門診大樓 第 2 會議室

Workshop: ICU 前區會議室、ICU 後區會議室、心臟內科會議室、ICU13 區

時間	題目	講師	主持人
08:30-08:55	報到		
08:55-09:00	Opening	台灣急救加護醫學會 蔡維謀理事長	
09:00-09:40	Basic principles of rehabilitation in the ICU settings	台中榮總 程遠揚醫師	高雄榮總 梁興禮醫師
09:40-10:20	Functional Assessment and Outcome Measures for ICU Rehabilitation	高雄榮總 林克隆醫師	高雄榮總 吳介任醫師
10:20-10:40	Break		
10:40-11:20	The application of Virtual reality in ICU rehabilitation	高雄榮總 梁興禮醫師	高雄榮總 羅瑗醫師
11:20-12:00	Optimizing a Sedation Strategy for ICU Rehabilitation	高雄榮總 郭書宏醫師	高雄榮總 張人尹醫師
12:00-13:00	lunch		
13:00-13:40	An Early Mobilization information system In ICU	高雄榮總 黃偉春醫師	高雄榮總 陳貞秀醫師
13:40-14:20	重症患者擺位技巧及早期活動臨床實務操作	輔大醫院 哈多吉醫師 高雄榮總 鍾靖惠治療師 蔡宜珊治療師	高雄榮總 蕭相江醫師
14:20-15:00	重症復健床邊活動規劃與臨床實務操作	高雄榮總 黃偉春醫師 陸雅美護理長 林慧屏副護理長	高雄榮總 陳柑伴督導長
15:00-15:20	Break		

15:20-16:00	急重症患者之認知問題及職能治療實務分享	高雄榮總 林克隆醫師 林侑萱治療師	高雄榮總 李道興醫師
16:00-16:40	呼吸器脫離常規技術與實務操作	奇美醫院 陳欽明醫師 高雄榮總 朱怡臻治療師	高雄榮總 林俊堯醫師
16:40-16:50	Discussion	高雄榮總 林克隆醫師	高雄榮總 黃偉春醫師
16:50-	Closing Remark	高雄榮總 黃偉春醫師	

主辦單位：中華民國重症醫學專科醫師聯合甄審委員會

承辦單位：台灣急救加護醫學會

協辦單位：台灣心肺復健醫學會、高雄榮民總醫院重症醫學部、高雄榮民總醫院復健醫學部

其他積分：重症醫學專科醫師聯合甄審委員會積分 9 分

公務人員終身學習 8 小時

衛福部醫事人員繼續教育(醫師/專科護理師/護理師)

急診醫學會

內科醫學會

中華民國物理治療師公會全國聯合會

中華民國職能治療師公會全國聯合會

二、費用：

聯甄急救加護醫學會會員：500元

聯甄重症醫學會/胸腔暨重症加護醫學會/外科醫學會/麻醉醫學會/心臟學會之一會員：

1000元(以上聯甄六學會未註明所屬學會會員編號視為非會員)

非聯甄六學會醫師：1500元 護理師：750元

台灣心肺復健醫學會會員：500元

費用含茶水、午餐、QRcode講義

因故不克參加，需於課前一週(含)知會秘書處，扣手續費100元。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. 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	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									
8/10	8/6	5	5	2	9	0	8	0	6	輸入參加者身分證號後6碼	

2. **繳費後**請利用線上報名系統完成報名手續：

- 線上報名系統 google 表單填寫：<https://reurl.cc/lj3QE> (或掃描 QRcode)，
即完成報名。



3. 即日起受理報名，至課前一週截止 (或再來電詢問)；若遇額滿，則提前停止報名。
4. 報名優先順序以完成匯款和線上報名為據，不再另函通知。
5. 不受理現場報名。
6. 收據、QRcode 講義等，上課當天發予。
7. 會場交通資訊請參考場地官網。

中華民國重症醫學專科醫師聯合甄審委員會認證課程

《病人自主權利法》預立醫療照護諮商（ACP）訓練課程

時間：2019年8月24日(星期六)

地點：中山醫學大學附設醫院 行政 10 樓會議室

一、課程簡介

《病人自主權利法》已於 2019 年 1 月 6 日正式上路，台灣急救加護醫學會為協助醫師、護理師取得預立醫療照護諮商（ACP）門診資格、提升預立醫療諮商團隊對病人自主權利法的認識與諮商能力，特規畫開辦本訓練課程。依據「預立醫療照護諮商人員資格採認及課程辦理須知」，醫師、護理等職類所需訓練課程時數如下：

醫師：4 小時，含 A (2 小時)、B+C (2 小時)；護理師：6 小時，含 A+B (3 小時)、C (3 小時)

課程內容：

- A. 法規知能包括：病人自主權利法本法與子法概述及五款 AD 生效之臨床條件
- B. 諮商實務包括：(1).心智能力評估 (2).維持生命治療、人工營養及流體餵養介紹，與拒絕後之配套措施 (3).安寧緩和相關照護問題 (4).預立醫療決定相關議題
- C. 諮商實務 I：預立醫療決定及緩和醫療照護 (1).流程及溝通技巧 (2).各職類之角色 (3).醫療決策中的心理議題與家庭動力
- D. 諮商實務 II：預立醫療照護諮商（ACP）程序及技巧小組課程(護必修)，學員進行現場演練 (1).練習五款臨床條件及醫療選項等的說明 (2).團隊在心理、家庭動力及倫理等議題之分工 (3).協助聚焦使用會議及諮商技巧 (4).資源轉介及停止執行之機制

二、授課對象

- 1. 專科醫師、兩年以上臨床實務經驗護理人員（取得「ACP 門診」諮商資格）
- 2. 其他對預立醫療照護諮商有需要或有興趣之醫療相關人員。

三、課表（聯甄積分 6 分）

時間	講題	講師
09:30-09:50	報到	
09:50-10:00	致詞	台灣急救加護醫學會 理事長
10:00-12:00 (2H)	A. 法規知能 (I)【醫、護共同必修】 甲、病人自主權利法及相關法規 I	中山醫學大學附設醫院 廖文進 副院長 (病人自主權立法核心講師)
12:00-13:00	乙、午餐	
13:00-14:00 (1H)	B. 諮商實務 (I)【醫、護共同必修】 甲、預立醫療決定及緩和醫療照護 I	馬偕紀念醫院 安寧療護示範中心 黃琬瑜 醫師 (病人自主權立法核心講師)
14:00-14:10	乙、休息	
14:10-15:10 (1H)	C. 諮商實務 (I)【醫、護共同必修】 甲、預立醫療照護諮商 (ACP) 程序及技巧	三軍總醫院 麻醉科主治醫師 黃貽暄 醫師 (病人自主權立法核心講師)
15:10-15:20	乙、休息	
15:20-17:20 (2H)	D. 諮商實務 (II)【護必修】 甲、預立醫療照護諮商 (ACP) 程序及技巧	中山醫學大學附設醫院 范淑詒 護理師 (病人自主權立法核心講師)

主辦單位：台灣麻醉醫學會、中山醫學大學附設醫院

承辦單位：台灣急救加護醫學會、中華民國重症醫學專科醫師聯合甄審委員會

其他積分申請：衛福部醫事人員繼續教育(醫師/專科護理師/護理師)

麻醉醫學會教育學分

公務人員終身學習 6 小時

四、費用：

醫師：600 元

護理師：500 元

費用含茶水、午餐、QRcode講義

(如需紙本講義請在報名表或線上報名註明；未註明者恕不提供；11點後報到者恕不保留紙本講義)

因故不克參加，需於課前一週(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。

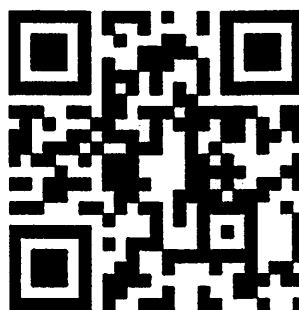
五、報名方式及繳費：

1. 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									
8/24	8/20	5	5	2	9	0	8	2	0	輸入參加者身分證號後6碼	

2. 線上報名：

- 線上報名系統 google 表單填寫：<https://reurl.cc/0qVg6> (或掃描 QRcode)，即完成報名。
(完成報名後線上系統會回傳信件)



3. 即日起受理報名，至課前一週截止(或再來電詢問)；若遇額滿，則提前停止報名。
4. 報名優先順序以線上報名時間為主。
5. 不受理現場報名。
6. 收據、QRcode 講義(紙本講義)等資料，上課當天發予。
7. 會場交通資訊請參考場地官網。

中華民國重症醫學專科醫師聯合甄審委員會認證課程

Neurocritical care training course

(小組教學限額 48 名 分成上午 only 和全天課程)

一、課程簡介

今年的神經重症課程內容更加緊密及多元。首先，每一節課以三十分鐘為基準，把之前的內容更濃縮以外，加入更多新的資訊。課程主要為四個主軸：包括神經重症病生理及治療原則；重症病患常見的神經性併發症及治療原則和癲癇處理；腦壓(ICP)處理；神經重症病患常見的呼吸問題；神經重症的鎮靜鎮痛和營養治療。今年新加入小組形式(12 人)的工作坊的方式讓學員與講師有更多交流和親自上機(Hands-on)的機會。內容包括TCCD (Transcranialcolor-code Doppler)，Cardiac Echo 和 Flow-trac 等。另外，還有低溫治療的使用和機器操作介紹。希望今年大幅度增加後的內容，讓不同專業的學員(一般內外科重症，神經內外科及急診等)在臨床上處理神經重症病患時更加得心應手。

請盡早報名。

■ 時間：2019年8月24日

■ 地點：高雄醫學大學附設醫院(Kaohsiung Medical University Hospital)

W棟 2樓第三講堂 5樓臨床技能中心

Time	Schedule	Speaker
07:45~08:00	Registration	
08:00~08:10	Opening remark	陳元皓理事長 台灣神經創傷醫學會 蔡維謀理事長 台灣急救加護醫學會
08:10~09:10	Pathophysiology basis of acute brain injury Post cardiac arrest brain syndrome	龔瑞琛醫師 高醫附設醫院神經外科加護病房
09:10~10:10	Seizure in critical care Neurologic complications in critical illness	吳孟寬主任 高醫附設醫院神經內科
10:10~10:20	Coffee break	
10:20~11:00	CPP and ICP management strategy in ABI	張源驛醫師 衛生福利部桃園醫院神經外科
11:00~12:00	Principle of anaglosedation in neurocritical care Nutritional support in neurocritical care	韓吟宜主任 國立臺大附設醫院創傷加護病房
12:00~12:40	Respiratory management in neurocritical care	王振宇主任 台中榮民總醫院重症醫學部重症內科
12:40~13:30	Lunch	

Workshops (13:30 ~ 17:45) / 60mins each session

Station 1	Station 2	Station 3	Station 4
Transcranial Color-Code Doppler (TCCD) 張麟醫師 台北市立聯合醫院仁愛院區神經外科	Target Temperature Management (TTM) 石富元醫師 高雄長庚紀念醫院腦神經外科	Brain Multimodality monitoring (BMM) 龔瑞琛醫師 高醫附設醫院神經外科加護病房	Hemodynamic monitoring (Flow-Trac / Critical care Cardiac echo) 韓吟宜主任 國立臺大附設醫院創傷加護病房 賀立婷醫師 國立臺大附設醫院心臟內科
13:30~14:30			
A	D	C	B
14:30~15:30			
B	A	D	C
15:30~15:45 Coffee break			
15:45~16:45			
C	B	A	D
16:45~17:45			
D	C	B	A

主辦單位：中華民國重症醫學專科醫師聯合甄審委員會

承辦單位：台灣急救加護醫學會 台灣神經創傷醫學會

其他積分：

● 全天課程

聯甄積分 9 分

衛福部醫事人員繼續教育(醫師/專科護理師/護理師)

公務人員終身學習 8 小時

● 上午課程only

聯甄積分 5 分

公務人員終身學習 4 小時

二、費用：

1. 全天課程(上午+下午分組):

聯甄六學會和神經創傷學會之一會員 (未註明所屬學會會員編號視為非會員)：3500元

非七家學會會員：4500元

費用含茶水.午餐.QRcode講義

2. 上午課程only

聯甄六學會和神經創傷學會之一會員 (未註明所屬學會會員編號視為非會員)：1000元

非七家學會會員：1500元

非醫師：500元

費用含茶水.QRcode講義

因故不克參加，需於課前一週(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。

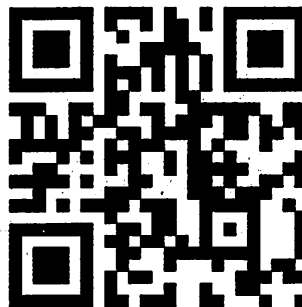
三、繳費及報名方式：

1. 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									
8/24	8/19	5	5	2	9	0	8	1	9	輸入參加者身分證號後6碼	

2. **繳費後**請利用線上報名系統完成報名手續：

- 線上報名系統 google 表單填寫：<https://reurl.cc/6mpNM> (或掃描 QRcode)，即完成報名。
(完成報名後線上系統會回傳信件)



3. 即日起受理報名，至課前一週截止 (或再來電詢問)；若遇額滿，則提前停止報名。
4. 報名優先順序以完成匯款和線上報名為據，不再另函通知。
5. 不受理現場報名。
6. 收據、QRcode 講義等資料，上課當天發予。
7. 會場交通資訊請參考場地官網。