

臺灣燒傷暨傷口照護學會
第九屆高級燒傷急救照護術暨第五屆換證課程
9th Advanced Emergency Burn Care (AEBC) &
5th Advanced Emergency Burn Care (AEBC) Renewal Course
專業人員教育訓練課程簡章

一. 主辦單位：臺灣燒傷暨傷口照護學會、三軍總醫院整形外科

二. 課程介紹：

近年來因為全球恐怖攻擊事件、工廠爆炸、瓦斯氣爆及塵爆等意外事件層出不窮，造成嚴重的燒傷及大量的傷患。自八仙塵爆意外事件發生後，也讓國人認知到燒傷後急性期有效醫療的救治處置。燒燙傷雖然只可能傷到皮膚，但事實上所造成的傷害是系統性的，整個身體系統都會受到燒燙傷的影響，因此降低燒燙傷傷亡的任務是極為困難的；這些困難主要肇因於整個燒燙傷過程的複雜性，進一步產生次發性的傷害，甚至導致傷患死亡。因此，了解燒燙傷的進程來規劃傷患的照護是十分重要的，也可以提高病人的存活率和改善預後。

特此，本學會每年定期舉辦國內唯一標準化的燒傷急性期救治與推廣專業化的燒傷急救教育訓練之認證課程，以提升燒傷急性期救治的品質，聘請具有專業與實務經驗之燒傷醫療優良師資授課，規劃「高級燒傷急救照護術 Advanced Emergency Burn Care (AEBC)」，本課程主要是針對燒傷病人在受傷後前 48 小時內評估與處置的照護指引。

首屆課程自 2016 年起於台北內湖三軍總醫院舉辦，廣受參與學員好評，課程內容除講堂面授課程，亦有實務操作演練，提供學員相關知能與技巧，進而提升病人照顧品質及照護之效能。

三. 課程內容與特色：

(一) AEBC 課程：面授課程 720 分鐘、實務操作演練 50 分鐘。

1. 燒燙傷急救面授課程

包括燒傷災害管理及轉移運輸、燒傷病生理變化及嚴重度評估、呼吸道處理及吸入性灼傷、燒傷休克和液體復甦、急性燒傷傷口處理、燒傷的感染預防控制和抗生素管理、燒傷的代謝反應及營養供應、急性燒傷復健、燒傷的疼痛控制、急性燒傷護理、急性期燒傷心理支持、燒傷的敷料材料應用、電傷、化學燒傷、兒科燒傷、特殊區域燒傷管理、燒傷之到院前處置等內容，共 18 堂課，每堂課 40 分鐘。

2. 實務操作演練

實地教授插管演練技巧，並讓學員實際操作練習。

3. 課程認證考試

以筆試測驗及 Mega Code 兩種方式進行課程認證，兩者皆須及格方為通過認證，發給本學會認可之 AEBC 認證證書，效期三年。

4. 整形外科專科醫師甄審作業加分項目

完成本課程可與整外學會繼續教育課程同列為整形外科專科醫師甄審作業之加分項目。

(二) AEBC Renewal 課程：面授課程 320 分鐘。

1. 燒燙傷急救面授課程

複習燒傷災害管理及轉移運輸、燒傷病生理變化及嚴重度評估、呼吸道處理及吸入性灼傷、燒傷休克和液體復甦、急性燒傷傷口處理、燒傷的感染預防控制和抗生素管理、燒傷的代謝反應及營養供應、急性燒傷復健等內容，共 8 堂課，每堂課 40 分鐘。

2. 課程再認證考試

以筆試測驗及 Mega Code 兩種方式進行課程再認證，兩者皆須及格方為通過再認證，發給本學會認可之 AEBC 認證證書，效期三年。

四. 報名資格：

(一) AEBC 課程：

從事燒傷相關醫療之醫師、護理師、專科護理師及從業人員、消防員等。

(二) AEBC Renewal 課程：

具有本學會認可之高級燒傷急救照護術訓練證書 (AEBC) 之人員。

※原證書於過期 1 年內須完成換證，否則原有證書將過期失效。

※Renewal 課程以參與一次為限(且須符合前項說明之換證期限)，Renewal 課程取得的證書效期失效後，需重新報名參與兩日的 AEBC 課程。

五. 上課日期及地點：

(一) AEBC 課程：

日期：2023 年 7 月 22 日(六)-23 日(日)

地點：台北內湖三軍總醫院 B1 第一演講廳及臨床技能中心

(二) AEBC Renewal 課程：

日期：2023 年 7 月 22 日(六)

地點：台北內湖三軍總醫院 B1 第一演講廳及臨床技能中心

六. 報名時間：即日起至額滿為止(2023 年 7 月 7 日前)

七. 招生名額：預計 AEBC 課程 80 名、AEBC Renewal 課程 40 名。

※因考量場地及教學效果，限制參與課程學員數，錄取學員總數上限為 120 人。

※本次課程若正取未滿 50 名學員，將不開班授課，已完成繳費之學員將全額退費。

八. 報名及錄取方式：

(一) 本課程採線上預約報名，點此連結(<https://forms.gle/3zCuMWfywAsmdKyt9>)報名。

(二) 因上課名額有限，請學員線上預約報名課程後，即可辦理繳費手續，並以完成繳費之時間為準，認定正取名單及備取順序。

(三) 秘書處完成對帳作業後，將以 E-mail 通知錄取。

(四) 完成報名繳費但未獲正取者依序列為備取，若遇正取者取消報名則依序通知遞補。

九. 報名費用：

(一) 報名費：

1. AEBC 課程：每人新臺幣元\$3,500 元整 (含餐點、講義及證書費)。

2. AEBC Renewal 課程：每人新臺幣元\$2,500 元整 (含餐點、講義及證書費)。

(二) 繳費方式：

1. 匯款 (ATM 轉帳、WebATM、網路銀行)：

(1) 跨行轉帳：

金融機構代碼：700 (中華郵政)

帳號：700001016713649 (15 碼)

(2) 郵局金融卡轉帳：

劃撥帳號：16713649 (8 碼)

如果您是以匯款的方式繳費者，請務必來信告知匯款帳號後 5 碼及匯款日期，俾利秘書處做確認與統計，以免影響您的權益。

2. 臨櫃：

郵局劃撥帳號：16713649

戶名：臺灣燒傷暨傷口照護學會

請於通訊欄內註記：○○○(您的姓名) 繳交 AEBC 課程報名費

(三) 退費政策：

1. 完成報名繳費但未獲正取之備取者，若未獲遞補，將退回所有費用。

2. 完成繳費後，於 **2023 年 7 月 14 日前(含)**提出退費申請者(需由本人致電學會秘書處辦理)，將酌收 10% 之行政手續費，退還報名費 90%。

3. **2023 年 7 月 15 日起**恕不接受任何退費申請。

十. 證書：通過 AEBC 筆試及 Mega code 技術評量者，核發臺灣燒傷暨傷口照護學會認可之高級燒傷急救照護術訓練證書(AEBC)，效期三年。

十一. 聯絡窗口：

南部辦公室-秘書劉怡姝小姐

E-mail：tsbiwh2018@gmail.com

北部辦公室-秘書吳麗花小姐

E-mail：bataiwan@ms6.hinet.net

聯絡電話：02-8792-3311#17180；0909-133-660

Mega Code 評量照片



圖一、插管演練



圖二、插管考試



圖三、燒傷面積評估



圖四、示意焦痂切開位置



圖五、傷口護理和換藥



圖六、Mega code exam 混合測驗

十二. 教育訓練課程表(課程安排主辦單位保留更改的權利，並配合中央流行疫情指揮中心政策執行，若有更改會立即於學會網站更正)

第九屆高級燒傷急救照護術暨第五屆換證 9 th Advanced Emergency Burn Care (AEBC) & 5 th Advanced Emergency Burn Care (AEBC) Renewal Course 第一天：2023年7月22日(星期六) 課程表					
時間	課程—第一演講廳			主講者	
	第九屆 AEBC 課程		第五屆 AEBC Renewal 課程		
08:00-08:20	學員報到			秘書處	
08:20-08:30	始業式致歡迎詞			黃慧夫 理事長	
08:30-09:10	災害管理和穩定，轉移和運輸 Disaster Management and Stabilization, Transfer and Transport			曾元生 醫師	
09:10-09:50	燒傷病生理變化及嚴重度評估 Pathophysiology and Severity Assessment in Burns			黃慧夫 醫師	
09:50-10:30	呼吸道處理及吸入性灼傷 Airway Management and Smoke Inhalation Injury			劉映君 醫師	
10:30-10:40	Coffee Break				
10:40-11:20	燒傷休克和液體復甦 Burn Shock and Fluid Resuscitation			賴志昇 醫師	
11:20-12:00	急性燒傷傷口處理 Burn Wound Management (acute stage)			楊瑞永 醫師	
12:00-13:00	Lunch 午餐				
13:00-13:40	燒傷的感染預防、控制和抗生素管理 Infection Prevention, Control, and Antibiotic Stewardship for Burns			邱勝康 醫師	
13:40-14:20	燒傷的代謝反應及營養供應 Metabolic Response and Nutrition Supply for Burns			姜倩玲 營養師	
14:20-15:00	急性燒傷復健 Acute Rehabilitation of Burns			吳佩璇 醫師	
15:00-15:10	Coffee Break				
第九屆 AEBC 課程-第一演講廳			第五屆 AEBC Renewal 課程-臨床技能中心		
15:10-15:50	電傷 Electrical Injury	楊士毅 醫師	15:10-16:30	15:10-15:20 試務分組說明 筆試評量 Written Test 甲組 15:20-15:50、乙組 16:00-16:30	秘書處
15:50-16:30	兒科燒傷 Pediatric Burns	姚文騰 醫師		Mega code exam 混合測驗 乙組 15:20-15:50、甲組 16:00-16:30	賴志昇 醫師 張雪吟 護理長
16:30-17:10	急性期燒傷心理支持 Acute Psychological Support for Burns	王鼎嘉 臨床心理師	16:30-16:50	結業式 大合照、頒發合格書)	黃慧夫 理事長 吳思賢 主任委員

第九屆高級燒傷急救照護術
9th Advanced Emergency Burn Care (AEBC)
第二天：2023年7月23日(星期日)

時 間	課 程—第一演講廳	主 講 者
08:00-08:20	學員報到	秘書處
08:20-09:00	燒傷的疼痛控制 Pain Control for Burns	喬浩禹 醫師
09:00-09:40	化學燒傷 Chemical Burns	何建良 醫師
09:40-10:20	急性護理燒傷 Acute Nursing Care of Burns	莊文怡 護理長
10:20-10:30	Coffee Break	
10:30-11:10	特殊區域燒傷管理(會陰、面部、手等) Management of Burns in Special Area (Perineal, face, hands, etc.)	陳嫩嫩 護理長
11:10-11:50	燒傷的敷料材料應用 Application of Dressing Materials for Burns	張立人 醫師
11:50-12:30	燒傷之到院前處置 Pre-hospital Management in Burn Injury	黃子瑄 高級救護技術員
12:30-13:20	Lunch 午餐	
13:20-14:00	案例討論 (影片) Case Study	李孝貞 醫師
14:00-14:50	插管演練	吳思賢 醫師
14:50-15:00	試務分組說明	秘書處
15:00-16:00	筆試評量 Written Test (甲組 15:00-15:50、乙組 16:10-17:00)	秘書處
乙 組 15:00-16:00 甲 組 16:00-17:00	Mega Code 試務指揮中心	
	1. 呼吸道/呼吸/循環、吸入性灼傷、合併傷和呼吸道處置 Airway / Breathing / Circulation, Inhalation injury, Associated injury and Airway management	吳思賢 醫師 陳俊嘉 醫師
	2. 急性燒傷傷口評估 Burn wound assessment 水份輸液治療 Fluid resuscitation	李孝貞 醫師 姚文騰 醫師
	3. 腔室症候群與焦痂切開術 Compartment syndrome and Escharotomy 傷口護理和換藥 Wound care and dressing change	喬浩禹 醫師 史麗萍 副護理長
	4. Mega code exam 混合測驗(3-6人一組) 實驗室數據評估和治療 Lab Data assessment and correction	張立人 醫師 張雪吟 護理長 何建良 醫師 陳嫩嫩 護理長
17:00-17:10	結業式(大合照、頒發合格書)	黃慧夫 理事長 吳思賢 主任委員

十三. 講師介紹(依授課順序排列)

- 黃慧夫：臺灣燒傷暨傷口照護學會理事長
臺大醫院整形外科主治醫師
- 曾元生：臺灣燒傷暨傷口照護學會理事
三軍總醫院整形外科主任
- 劉映君：馬偕紀念醫院整形重建外科主治醫師
- 賴志昇：臺灣燒傷暨傷口照護學會副秘書長
臺中榮民總醫院整形外科主治醫師
- 楊瑞永：臺灣燒傷暨傷口照護學會榮譽顧問
長庚紀念醫院整形外科顧問級主治醫師
- 邱勝康：台北慈濟醫院感染科主治醫師
- 姜倩玲：臺灣燒傷暨傷口照護學會常務監事
林口長庚紀念醫院營養治療科營養師
- 吳佩璇：臺灣燒傷暨傷口照護學會理事
林口長庚醫院復健科系主治醫師
- 楊士毅：臺灣燒傷暨傷口照護學會理事
林口長庚整形外科講師級主治醫師
- 姚文騰：臺灣燒傷暨傷口照護學會理事
馬偕紀念醫院燙傷中心主任
- 王鼎嘉：臺灣燒傷暨傷口照護學會教育委員會委員
新北市立聯合醫院燒燙傷復健暨急性後期照護中心臨床心理師
- 張雪吟：臺灣燒傷暨傷口照護學會理事
三軍總醫院燒傷中心護理長
- 喬浩禹：臺灣燒傷暨傷口照護學會監事
三軍總醫院整形外科主治醫師
- 何建良：臺灣燒傷暨傷口照護學會榮譽顧問
成大醫學院附設醫院整形外科病房主任
- 莊文怡：臺灣燒傷暨傷口照護學會護理委員會委員
林口長庚紀念醫院燒燙傷加護病房護理長
- 陳嫩嫩：臺灣燒傷暨傷口照護學會監事
馬偕紀念醫院燙傷中心護理長
- 張立人：臺灣燒傷暨傷口照護學會理事
義大醫院燒傷中心主任
- 黃子瑄：新北市政府消防局第五救災救護大隊隆恩分隊高級救護技術員

- 李孝貞：臺灣燒傷暨傷口照護學會教育委員會委員
高雄醫學大學附設中和紀念醫院高壓氧室主任
- 吳思賢：臺灣燒傷暨傷口照護學會副理事長
臺北榮民總醫院燒傷中心主任
- 陳俊嘉：臺灣燒傷暨傷口照護學會秘書長
中山醫學大學附設醫院整形外科主任
- 史麗萍：臺灣大學醫學院附設醫院燒傷中心副護理長