

# 學術演講節目表

日期 時間	115 年 5 月 23 日(週六下午)			
13:00 ~ 15:00	第二講堂	第三講堂	第四講堂	成杏廳
	專題演講 1： AI 於醫學教育 【專業品質 2.4】	專題演講 2： 重症醫學發展 【專業課程 2.4】	專題演講 3： 推展高齡智慧整合照護 【專業課程 2.4】	
休息時間(15:00~15:20)				
15:20 ~ 17:20	專題演講 4： 醫學新境 I-科技應用 【專業品質 2.4】	專題演講 5： 韌性醫療 【專業課程 2.4】	專題演講 6： 失智症新進展 【專業課程 2.4】	
日期 時間	115 年 5 月 24 日(週日)			
9:00 ~ 9:30	第三講堂 開幕典禮貴賓致詞			成杏廳
10:00 ~ 12:00	第二講堂	第三講堂	第四講堂	生醫科技研習營(高中生) 活動主軸： 「人文 × 科技 × 醫學 × 未來」
	專題演講 7： 基因醫學/精準醫療 【專業課程 2.4】	專題演講 8： 醫療政策 【法規 2.4】	專題演講 9： 消化醫學/腸道菌 【專業課程 2.4】	
休息時間(12:00~13:00)				
13:00 ~ 15:00	專題演講 10： 安寧及在宅醫療 【專業品質 2.4】	專題演講 11： 小兒醫療 【專業課程 2.4】	專題演講 12： 新興感染 【感染管制 2.4】	
休息時間(15:00~15:20)				
15:20 ~ 17:20	專題演講 13： 醫療品質管理 【專業品質 2.4】	專題演講 14： 醫學新境 II-臨床應用 【專業品質 2.4】	專題演講 15： 醫師生涯規劃 【專業品質 2.4】	

## 開幕典禮及貴賓致詞

時間：115年5月24日（星期日）上午 09:00~09:30

地點：成大醫學院 1 樓第三講堂

09:00~09:30

開幕典禮及貴賓致詞

賴清德總統	總統府
林靜儀次長	衛生福利部
沈孟儒校長	成功大學
余忠仁理事長	臺灣醫學會
李經維會長	成大醫院

## 專題演講 1：AI 於醫學教育

時 間：115 年 5 月 23 日（星期六）下午 13:00~15:00

地 點：成大醫學院 1 樓第二講堂

主持人：林其和教授（成大醫學院前院長/義大醫院講座特聘顧問醫師）  
陳炯瑜教授（成大醫院教學中心主任/內科部醫學教育委員召集人）

- 13:00~13:20 S1-1 AI 如何改變與翻轉醫學教育  
廖家德技術長/共同創辦人  
本一科技
- 13:20~13:40 S1-2 AI 使用於醫學教育的倫理與風險考量  
賴明德名譽教授  
成功大學生物化學暨分子生物學研究所
- 13:40~14:00 S1-3 科技引航 智育未來：生成式 AI 與智慧醫療的醫教創新  
譚慶鼎副院長  
臺大醫院新竹臺大分院
- 14:00~14:20 S1-4 智慧醫療賦能醫學教育及轉譯研究：AI Agent 與臨床需求跨域實踐  
林哲偉教授  
成功大學生物醫學工程學系
- 14:20~14:40 S1-5 AI-VR-Stroke 於中風醫學教育之應用  
張育銘醫師  
成大醫院神經部
- 14:40~15:00 綜合討論  
所有與會者
- 15:00~15:20 休 息（Coffee break）

專業品質 2.4 學分

## 專題演講 2：重症醫學發展

時 間：115 年 5 月 23 日（星期六）下午 13:00~15:00

地 點：成大醫學院 1 樓第三講堂

主持人：許志新副院長（成大醫院）

黃建華局長（臺北市政府衛生局）

- 13:00~13:20 S2-1 急救復甦的新進展  
黃建華局長  
臺北市政府衛生局
- 13:20~13:40 S2-2 休克診斷及治療的新策略  
黃彥達副教授  
成大醫院外科加護病房
- 13:40~14:00 S2-3 外科重症醫療的過去、現在、未來  
王鑑瀛部長  
臺北榮民總醫院重症醫學部
- 14:00~14:20 S2-4 急性呼吸窘迫症候群治療策略新進展  
古世基副教授  
臺大醫院胸腔內科
- 14:20~14:40 S2-5 人工智慧在重症醫療的發展  
葉育彰部主任  
臺大醫院麻醉部
- 14:40~15:00 綜合討論  
所有與會者
- 15:00~15:20 休 息（Coffee break）

專業課程 2.4 學分

## 專題演講 3：推展高齡智慧整合照護

時 間：115 年 5 月 23 日（星期六）下午 13:00～15:00

地 點：成大醫學院 2 樓第四講堂

主持人：許志成執行長（國家衛生研究院）

盧豐華院長（台南市世澤居家醫療診所）

- 13:00～13:20 S3-1 Clinical frailty scale (CFS)-馬偕經驗  
曾祥洸主任  
馬偕紀念醫院老年醫學科
- 13:20～13:40 S3-2 Clinical frailty scale (CFS)-臺大經驗  
周怡君醫師  
臺大醫院老年醫學部
- 13:40～14:00 S3-3 Clinical frailty scale (CFS)-義大經驗  
賴柏亘醫師  
義大醫療財團法人義大醫院社區醫學科
- 14:00～14:20 S3-4 Clinical frailty scale (CFS)-高醫經驗  
方姿蓉醫師  
高雄醫學大學附設中和紀念醫院老年醫學科
- 14:20～14:40 S3-5 Clinical frailty scale (CFS)-成大經驗  
楊登棋醫師  
成大醫院高齡醫學部
- 14:40～15:00 綜合討論  
所有與會者
- 15:00～15:20 休 息（Coffee break）

專業課程 2.4 學分

## 專題演講 4：醫學新境 I-科技應用

時間：115 年 5 月 23 日（星期六）下午 15:20~17:20

地點：成大醫學院 1 樓第二講堂

主持人：蔡依珊主任（成大醫院臨床創新研發中心）

張善涵主任（臺大雲林分院遠距醫療中心）

- 15:20~15:40 S4-1 擁有「急診預知」能力的第四代智慧語音平台  
洪啟盛醫師  
臺大醫院內科部
- 15:40~16:00 S4-2 生成式 AI 機器人 EirBot 是您「全天候數位護理助理」的減壓幫手  
周德陽院長  
中國醫藥大學附設醫院
- 16:00~16:20 S4-3 從診間到家門：醫咖 go 如何協助開業醫師打造「醫養整合」的智慧社區網絡  
鄭伯堦總監  
工業技術研究院服務系統科技中心
- 16:20~16:40 S4-4 智慧復健新工具：讓神經退化病人實現「主動式用腦走路」的重建之夢  
陳嘉炘醫師  
高雄醫學大學附設中和紀念醫院復健部
- 16:40~17:00 S4-5 南區腦中風線上轉診系統之建置與實務經驗分享  
林伯昱醫師  
成大醫院神經部
- 17:00~17:20 綜合討論  
所有與會者

專業品質 2.4 學分

## 專題演講 5：韌性醫療

時間：115 年 5 月 23 日（星期六）下午 15:20~17:20

地點：成大醫學院 1 樓第三講堂

主持人：林志豪副院長（成大醫院）

石富元醫師（臺大醫院新竹臺大分院急診部）

- 15:20~15:40 S5-1 面對大型宗教活動的醫療應變  
廖尉凱醫師  
臺中榮民總醫院急診部
- 15:40~16:00 S5-2 醫療端於與特搜醫療的合作模式  
王子義醫師  
高雄醫學大學附設中和紀念醫院急診部
- 16:00~16:20 S5-3 醫療端對 CBRN 的整備  
王則堯醫師  
臺北榮民總醫院急診部
- 16:20~16:40 S5-4 災難醫療的整備和國際合作  
呂建欣科主任  
成大醫院急診部
- 16:40~17:00 S5-5 災難醫學教育與訓練發展  
林鍵皓醫師  
臺大醫院急診部
- 17:00~17:20 綜合討論  
所有與會者

專業課程 2.4 學分

## 專題演講 6：失智症新進展

時間：115 年 5 月 23 日（星期六）下午 15:20~17:20

地點：成大醫學院 2 樓第四講堂

主持人：洪煒斌醫師（成大醫院神經部）

張維紘主任（成大醫院斗六分院精神暨長期照護部）

- |             |   |                              |
|-------------|---|------------------------------|
| 15:20~15:30 | Opening   | 白明奇主任<br>成大醫院失智症中心           |
| 15:30~15:55 | S6-1 Mild cognitive impairment                        | 邱銘章院長<br>台北市憶安診所             |
| 15:55~16:20 | S6-2 Mild behavioral impairment                       | 陳正生主任<br>高雄醫學大學附設中和紀念醫院精神醫學部 |
| 16:20~16:45 | S6-3 Blood-based biomarkers                           | 胡朝榮院長<br>臺北醫學大學醫學院           |
| 16:45~17:10 | S6-4 Disease modifying therapy in Alzheimer's disease | 白明奇主任<br>成大醫院失智症中心           |
| 17:10~17:20 | 綜合討論  | 所有與會者                        |

專業課程 2.4 學分

## 專題演講 7：基因醫學/精準醫療

時間：115 年 5 月 24 日（星期日）上午 10:00~12:00

地點：成大醫學院 1 樓第二講堂

主持人：許耿福副院長（成大醫院）

簡穎秀主任（臺大醫院基因醫學部）

- 10:00~10:25 S7-1 把基因報告變成處方：以基因檢測驅動精準藥物治療  
陳崇裕醫師  
成大醫院內科部
- 10:25~10:50 S7-2 細胞治療的應用與未來  
柯博升主任  
臺大醫院癌醫中心分院血液腫瘤部
- 10:50~11:00 提問&討論  
所有與會者
- 11:00~11:25 S7-3 精準醫療時代的產前遺傳診斷：從基因體資訊到臨床決策  
蘇美慈主任  
成大醫院婦產部遺傳諮詢科
- 11:25~11:50 S7-4 遺傳性乳癌卵巢癌胰臟癌介紹  
林柏翰醫師  
臺大醫院基因醫學部
- 11:50~12:00 提問&討論  
所有與會者
- 12:00~13:00 休息（Coffee break）

專業課程 2.4 學分

## 專題演講 8：醫療政策

時間：115 年 5 月 24 日（星期日）上午 10:00~12:00

地點：成大醫學院 1 樓第三講堂

主持人：李經維院長（成大醫院）

王宏育院長（高雄市王宏育診所/前高雄醫師公會理事長）

- 10:00~10:25 S8-1 健保財務及風險  
陳秀熙教授  
臺灣大學流行病學與預防醫學研究所
- 10:25~10:50 S8-2 醫療韌性的戰略思維  
邱冠明院長  
亞東醫院
- 10:50~11:15 S8-3 社區守護者：健康臺灣深耕計畫下的基層醫療價值重塑  
賴俊良理事長  
台南市醫師公會
- 11:15~11:40 S8-4 醫療「穀倉效應」問題的可能對策  
呂宗學教授  
成功大學公共衛生學系
- 11:40~12:00 綜合討論  
所有與會者
- 12:00~13:00 休息（Coffee break）

法規 2.4 學分

## 專題演講 9：消化醫學/腸道菌

時間：115 年 5 月 24 日（星期日）上午 10:00~12:00

地點：成大醫學院 2 樓第四講堂

主持人：鄭修琦院長（成大醫學院）

劉志銘教授（臺大醫院癌醫中心分院內科）

- 10:00~10:20 S9-1 幽門螺旋桿菌除菌治療的長期安全性  
劉志銘教授  
臺大醫院癌醫中心分院內科
- 10:20~10:40 S9-2 代謝症候群與腸道微生物  
吳俊穎醫師  
臺北榮民總醫院胃腸肝膽科
- 10:40~11:00 S9-3 腸道菌及代謝體在肝癌免疫治療的角色及應用  
黃怡翔醫師  
臺北榮民總醫院胃腸肝膽科
- 11:00~11:20 S9-4 腸道菌與兒童疾病：從基礎研究到臨床應用  
楊耀榮主任  
成大醫院小兒腸胃科
- 11:20~11:40 S9-5 腸道微生物叢於消化道與全身疾病預防之角色  
王俊偉醫師  
高雄醫學大學附設中和紀念醫院胃腸內科
- 11:40~12:00 綜合討論  
所有與會者
- 12:00~13:00 休息（Coffee break）

專業課程 2.4 學分

## 專題演講 10：安寧及在宅醫療

時間：115 年 5 月 24 日（星期日）下午 13:00~15:00

地點：成大醫學院 1 樓第二講堂

主持人：林鵬展副院長（成大醫院）

何宗憲院長（成大醫院斗六分院）

- 13:00~13:25 S10-1 從疾病管理到人生抉擇：基層醫師在 ACP 中的全人照護視角  
謝宛婷理事  
台灣安寧緩和醫學學會
- 13:25~13:50 S10-2 「不吃，是選擇？還是病程？」--主動斷食與自然不食的界線  
蔡兆勳院長  
臺大醫院金山分院
- 13:50~14:00 提問&討論  
所有與會者
- 14:00~14:25 S10-3 社區在宅醫療～從門診醫師，到社區醫療的關鍵守門人  
盧豐華院長  
台南市世澤居家醫療診所
- 14:25~14:50 S10-4 當病房搬進病人家裡～安寧居家與安寧在宅住院  
蔡瑞鴻主任  
成大醫院安寧緩和共同照護中心
- 14:50~15:00 提問&討論  
所有與會者
- 15:00~15:20 休息（Coffee break）

專業品質 2.4 學分

## 專題演講 11：小兒醫療

時間：115 年 5 月 24 日（星期日）下午 13:00~15:00

地點：成大醫學院 1 樓第三講堂

主持人：邱元佑主任（成大醫院小兒科）

呂宗學教授（成功大學公共衛生學系）

- 13:00~13:25 S11-1 台灣兒童健康政策藍圖  
劉越萍司長  
衛生福利部醫事司
- 13:25~13:50 S11-2 台灣兒科醫師訓練之今昔  
歐良修秘書長  
台灣兒科醫學會
- 13:50~14:00 綜合討論  
所有與會者
- 14:00~14:25 S11-3 環境健康與生命歷程：從 DOHaD 理論看早期暴露的長期影響  
李佩珍教授兼主任  
成大醫學院公共衛生學系
- 14:25~14:50 S11-4 從兒童發展與家庭系統看兒少自傷與情緒困擾  
劉書岑醫師  
中國醫藥大學兒童醫院兒少發展暨心智行為科
- 14:50~15:00 綜合討論  
所有與會者
- 15:00~15:20 休息（Coffee break）

專業課程 2.4 學分

## 專題演講 12：新興感染

時 間：115 年 5 月 24 日（星期日）下午 13:00~15:00

地 點：成大醫學院 2 樓第四講堂

主持人：柯文謙主委（成大醫院數位醫療部）

湯宏仁副院長（奇美醫院）

- 13:00~13:25 S12-1 登革熱：流行病學與疫苗進展  
李允吉醫師  
高雄長庚紀念醫院感染醫學科
- 13:25~13:50 S12-2 球黴菌：被嫌棄的旅遊伴手禮  
吳綺容醫師  
國家衛生研究院感染症與疫苗研究所
- 13:50~14:00 綜合討論  
所有與會者
- 14:00~14:25 S12-3 性病：新世代精準防治策略  
蔡進相醫師  
成大醫院感染科
- 14:25~14:50 S12-4 次世代定序與 X 疾病  
盛望徽副院長  
臺大醫院新竹臺大分院
- 14:50~15:00 綜合討論  
所有與會者
- 15:00~15:20 休 息（Coffee break）

感染管制 2.4 學分

## 專題演講 13：醫療品質管理

時間：115 年 5 月 24 日（星期日）下午 15:20~17:20

地點：成大醫學院 1 樓第二講堂

主持人：陳柏齡主任（成大醫院品質中心）

陳文誌主任（高雄榮民總醫院品質管理中心）

- 15:20~15:40 S13-1 永續醫療中的品質改善 (Quality Improvement in Sustainable Healthcare)  
陳世英副院長  
臺大醫院新竹臺大分院
- 15:40~16:00 S13-2 急性中風治療品質進化之路：成大中風中心的歷程與實踐經驗  
宋碧姍副教授  
成大醫院中風中心
- 16:00~16:20 S13-3 提升醫療照護價值並轉變病患照護模式 (Driving Value Improvements on Healthcare and Transforming Patient Care)  
林新景副院長  
高雄市立大同醫院
- 16:20~16:40 S13-4 醫療事故預防與病人安全管理  
陳文誌主任  
高雄榮民總醫院品質管理中心
- 16:40~17:00 S13-5 AI 病理的智慧應用  
蔡弘文主任  
成大醫院病理部
- 17:00~17:20 綜合討論  
所有與會者

專業品質 2.4 學分

## 專題演講 14：醫學新境 II-臨床應用

時間：115 年 5 月 24 日（星期日）下午 15:20~17:20

地點：成大醫學院 1 樓第三講堂

主持人：蘇慧真主任（成大醫院咀嚼吞嚥中心）

陳一瑋主任（臺北榮民總醫院重粒子及放射腫瘤部一般光子科）

- 15:20~15:40 S14-1 遠端神經電刺激促進神經肌肉交接處再生與肌肉功能恢復：從基礎到臨床應用 Distal Nerve Electrical Stimulation Enhances Neuromuscular Junction Regeneration and Functional Recoveries: From bench to bed  
薛元毓教授  
成大醫學院生理所/外科部
- 15:40~16:00 S14-2 三叉神經痛：診斷性神經磁共振造影與同步神經磁共振造影超音波導引經皮介入治療 Trigeminal Neuralgia: Diagnostic MR Neurography (MRN) and synchronized MRN with US-guided percutaneous intervention  
許一智主任  
三軍總醫院放射診斷部
- 16:00~16:20 S14-3 AI 輔助之嗓音量化評估與聲門分析：單側聲帶麻痺的臨床整合應用 AI-Assisted Acoustic Quantification and Glottal Analysis: Clinical Integration in the Management of Unilateral Vocal Fold Paralysis  
徐正明教授  
嘉義長庚紀念醫院耳鼻喉科
- 16:20~16:40 S14-4 介入放射治療新境界：智慧精準與個人化醫療 Advanced Interventional Radiology: Intelligence, Precision, and Personalization in Clinical Innovation  
張碧倚理事長/主任  
台灣介入放射線學會/臺中榮民總醫院介入性診療放射科
- 16:40~17:00 S14-5 利用硼中子捕獲治療來治療復發惡性腦瘤的台灣經驗 Using Salvage BNCT for Recurrent Malignant Brain Tumors in Taiwan  
陳一瑋主任  
臺北榮民總醫院重粒子及放射腫瘤部一般光子科
- 17:00~17:20 綜合討論  
所有與會者

專業品質 2.4 學分

## 專題演講 15：醫師生涯規劃

時間：115 年 5 月 24 日（星期日）下午 15:20~17:20

地點：成大醫學院 2 樓第四講堂

主持人：陳高欽醫務秘書（成大醫院）

黃仁享醫師（台南市仁享診所院長/前台南市醫師公會理事長）

15:20~15:50 S15-1 不只是醫師：用賞鳥與旅行開拓人生的深度與廣度

潘致遠醫師/理事長

台南市德東診所/台南市野鳥學會

15:50~16:20 S15-2 意外人生

許以霖執行長

成大沙崙醫療服務與創新園區推動辦公室

16:20~16:50 S15-3 我的醫師生涯規劃

黃以文醫師/主任牧師

彰化基督教醫院/院牧部

16:50~17:20

綜合討論

所有與會者

專業品質 2.4 學分

## 臺灣醫學會 115 年春季學術演講會-生醫科技研習營

主 題：「人文 × 科技 × 醫學 × 未來」

主辦單位：成大醫學院、成大醫院

合辦單位：臺灣醫學會、財團法人張昭鼎基金會

活動時間：115 年 5 月 24 日（星期日）上午 9:00 至下午 15:30

活動地點：成功大學醫學院成杏廳與各實驗室、理學院、文學院

09:00~09:30 報到

09:30~09:35 致開幕詞  
鄭修琦院長  
成大醫學院

### 人文 × 科技基礎

主持人：張志鵬副院長（國立成功大學醫學院）

- 09:35~09:50 A1 臺灣原鄉論的跨域探索——三門學科、一個解答？  
趙金勇副院長  
成大文學院考古學研究所
- 09:50~10:05 A2 台南如何變成文化科技城市  
陳志昌研究專家  
成大文學院踏溯台南辦公室
- 10:05~10:20 A3 生技與醫學中的礦物科技  
龔慧貞副教授  
成大理學院 地球科學系
- 10:20~10:35 Q&A（跨域討論）
- 10:35~10:40 中場休息（轉場）

## 產業 × AI × 未來醫學

主持人：林威辰副院長（國立成功大學醫學院）

- 10:40~10:55 B1 台灣晶片如何改變世界  
周昱薰副教授  
成大理學院 光電科學與工程學系
- 10:55~11:15 B2 AI 醫療與智慧醫院真實現場  
賴昭翰教授  
成大醫學院外科學科
- 11:15~11:35 B3 基因與未來醫學  
林鵬展主任  
成大醫院基因醫學部
- 11:35~11:50 後段綜合 Q&A（開放提問）
- 11:50~12:00 Closing Remarks  
林威辰副院長
- 12:00~13:20 午餐放鬆時間、成大漫遊

## 走進台南：文學、醫學與科學探索體驗營

- 13:20~15:30 A 組：文學院行程：2026 踏溯台南走踏  
導覽員  
踏溯台南辦公室
- 13:20~15:30 B 組：走進理學院：科學實作與實驗室探索營  
徐旭政主任  
成大理學院科學教育中心
- 13:20~15:30 C 組：解密人體奧秘：醫學與動物實驗探索之旅  
莫凡毅所長/鄧景浩主任/張志鵬副院長  
成大醫學院細胞生物與解剖學研究所/實驗動物中心/核心實驗室
- 13:20~15:30 D 組：成大牙醫學院動手做：臨床技能體驗營  
黃則達主任/顏郁芬助理教授/丁羣展助理教授  
成大醫學院牙醫學系
- 13:20~15:30 E 組：智慧醫療探索營：成大醫學院健康科學體驗（解開藥物的摩斯密碼、運動 × 人工智慧 × 認知科學、智慧護理新世代）  
賴嘉鎮教授  
林玲伊主任/郭立杰教授/古佳苓副教授  
賴維淑副教授/高綺吟副教授  
成大醫學院藥學系/職能治療學系/護理學系