

出國報告（出國類別：會議）

AHNS 12th International
Conference on Head and Neck
Cancer
第 12 屆美國頭頸外科學會頭頸癌國
際會議

服務機關：臺北榮民總醫院 耳鼻喉頭頸醫學部

姓名職稱：戴世光 部主任/ 李美儒 住院醫師

派赴國家：美國 波士頓

出國期間：2026/07/18 -2026/07/22

報告日期：2026/07/20

摘要

本次參與第 12 屆美國頭頸部腫瘤學會國際會議（AHNS International Conference），大會以「多專科合作創新頭頸癌治療（*Innovating Head and Neck Cancer Treatment through Multidisciplinary Collaboration*）」為核心宗旨。會中廣泛交流了免疫治療（Immunotherapy）的最新突破、機械手臂輔助手術（Robotic-assisted surgery）的精準應用、新版腫瘤分級（如 AJCC 第八版）對治療決策的深遠影響，並深刻強調多專科團隊（MDT）合作在優化疾病控制與提升患者術後生活品質中不可或缺的角色。

本團隊於會中展現精準醫療與器官保留之臨床成果：戴世光部長獲邀擔任 Speaker 發表專題演講《*Super selective management of the positive neck-potential options: neck management of cT1-2N0 OSCC after AJCC8*》，分享新分級架構下早期口腔癌精準頸部淋巴結處置策略；李美儒住院醫師於 Proffered Papers 口頭報告 Session 發表《*Impact of Hypopharyngeal Scar Contracture on Postoperative Quality of Life After Endoscopic Conservation Surgery for Hypopharyngeal Cancer*》，深入探討微創手術後下咽瘢痕收縮對吞嚥與發音功能之量化影響。本次參會不僅深化國際學術連結，亦為院內推進多專科合作與高品質頭頸癌照護汲取寶貴經驗。

關鍵字：多專科合作，免疫治療，機械手臂輔助手術，AJCC 第八版腫瘤分級，生活品質與器官保留

目次

一、目的.....	3
二、過程.....	4
三、心得與建議.....	6
四、附錄.....	8

一、目的

第 12 屆美國頭頸部腫瘤學會國際會議（AHNS 12th International Conference on Head and Neck Cancer），大會以「透過多專科合作創新頭頸癌治療（*Innovating Head and Neck Cancer Treatment through Multidisciplinary Collaboration*）」為核心宗旨。會中匯聚全球頭頸腫瘤專家，廣泛探討當前臨床治療焦點，包括免疫治療（Immunotherapy）的最新組合應用、經口機械手臂輔助手術（Robotic-assisted surgery）的精準微創發展，以及新版腫瘤分級（如 AJCC 第八版）對治療決策與預後評估的深遠影響；大會特別強調多專科團隊（MDT）在整合外科、放射、腫瘤內科與復健照護中的關鍵角色。

本次參會之主要目的，除拓展國際視野、接收新知外，也旨在發表本院於微創器官保留手術後之最新臨床研究成果及頸部處置策略及選擇性治療方向。透過此國際學術舞台，不僅展現本院於精準醫療與患者術後生活品質維護上的成果，更藉此汲取國際最新的尖端治療趨勢與多專科協同模式，期能回饋於院內臨床服務，提升頭頸癌患者之整體照護品質與預後。

二、過程

本次參與第 12 屆美國頭頸部腫瘤學會（AHNS）國際會議議程緊湊且內容豐富，圍繞「多專科合作創新頭頸癌治療」之核心理念。研討主題涵蓋前瞻引導化療（NACT）與免疫治療策略、經口微創與機械手臂輔助手術應用、AJCC 第八版分級下之精準頸部處置，以及術後功能重建與長期生活品質（QoL）評估。整體行程展現了當今頭頸腫瘤學界在追求根除腫瘤的同時，亦高度重視器官保留與功能恢復的雙重目標。

會議期間，積極參與各項專題演講、學術論壇及討論活動，並與來自美國及世界各地之專家學者進行深入交流，針對不同醫療體系下的臨床治療策略、照護模式及研究設計交換經驗與見解。藉由會議期間的正式討論及非正式互動，不僅增進對國際頭頸癌診療現況與未來發展趨勢之認識，亦建立與國外學者持續交流及潛在學術合作之契機，整體參與過程獲益良多。此外，本院朱本元教授及戴世光部長亦受邀於大會中發表專題演講，代表本院分享近年於頭頸癌領域之研究成果及臨床實務經驗，展現本院在相關領域的專業成果與國際學術能見度。

本院耳鼻喉頭頸醫學部團隊於本次盛會中展現強大的臨床研究與學術能量，戴世光部長受邀擔任大會講者，以” Super-Selective Management of the Positive Neck—Potential Options: Neck Management of cT1 – 2N0 OSCC After AJCC 8th Edition” 為題，探討 AJCC 第八版分期架構下，臨床分期 cT1 – 2N0 口腔鱗狀細胞癌之頸部處置策略及選擇性治療方向。此外，朱本元教授亦受邀擔任專題講者，發表” Neoadjuvant Chemotherapy Followed by Transoral Laser Microsurgery for Patients With Locally Advanced Hypopharyngeal Cancer” ，介紹以前導性化學治療結合經口雷射顯微手術治療局部晚期下咽癌之臨床經驗與研究成果，展現本院於頭頸癌治療及器官保留策略方面之專業實力。

本次朱本元教授另帶領科內年輕醫師發表研究成果：住院醫師李美儒於 Proffered Paper 場次報告” Impact of Hypopharyngeal Scar Contracture

on Postoperative Quality of Life After Endoscopic Conservation Surgery for Hypopharyngeal Cancer” ，分享下咽癌患者接受內視鏡保留性手術後，下咽瘢痕攣縮程度對術後生活品質之影響。 研究主題獲得高度肯定,也激發聽眾提問深入了解，可對答流利，達成訓練與培育科內年輕醫師進行學術研究與國際交流的目標。

三、心得與建議

本次參加 2026 年美國頭頸外科醫學會第十二屆國際頭頸癌大會，透過參與專題演講、教育課程、論文發表及跨國交流，得以全面掌握當前頭頸癌診療與研究之重要發展趨勢。大會議程涵蓋頭頸腫瘤外科、放射與藥物治療、重建手術、影像診斷、功能復健、癌症存活者照護，以及基礎與轉譯研究等面向，並安排人工智慧、臨床試驗設計、前導及輔助免疫治療、虛擬手術規劃與遠距醫療等新興主題，充分呈現頭頸癌照護朝向精準化、跨專業及全人化發展之趨勢。

會議中多場課程著重於治療後功能保存及生活品質，包括頭頸癌治療後之吞嚥障礙、語音與吞嚥功能、淋巴水腫與纖維化處理，以及口咽癌治療後長期功能結果等議題。相關內容與本人目前進行之下咽癌內視鏡保留性手術研究高度相關，使我更加體認到，頭頸癌治療成效不應僅以腫瘤控制率及存活率衡量，術後語音、吞嚥、外觀、心理調適及社會功能同樣是評估治療品質的重要指標。特別是隨著器官保留治療及微創手術逐漸普及，如何辨識影響術後功能恢復的解剖與治療相關因素，並及早導入復健及支持性照護，將是未來臨床研究與照護模式的重要方向。

住院醫師李美儒於 Proffered Papers 場次發表” Impact of Hypopharyngeal Scar Contracture on Postoperative Quality of Life After Endoscopic Conservation Surgery for Hypopharyngeal Cancer”，報告下咽癌患者接受內視鏡保留性手術後，下咽瘢痕攣縮程度與術後生活品質之關聯。此次以英文於國際會議進行口頭報告，不僅提升個人學術簡報、時間掌控及即席答詢能力，亦透過與國外學者之討論，獲得研究設計、結果詮釋及未來研究方向等方面之寶貴建議。大會於各日安排多場 Proffered Papers Sessions，使來自不同國家及醫療體系的研究成果得以集中交流，對年輕醫師而言，是觀摩研究架構、簡報方式及學術論述的重要機會。

此外，戴世光部長受邀以” Super-Selective Management of the Positive Neck—Potential Options: Neck Management of cT1 - 2N0 OSCC After AJCC

8th Edition”為題進行專題演講，探討早期口腔鱗狀細胞癌之頸部處置策略；大會亦安排早期口腔癌頸部治療、前哨淋巴結及淋巴結外侵犯影像與治療等相關場次，顯示頸部治療個人化及降低過度治療，仍為目前國際間的重要議題。朱本元教授則受邀發表” Neoadjuvant Chemotherapy Followed by Transoral Laser Microsurgery for Patients With Locally Advanced Hypopharyngeal Cancer”，分享以前導性化學治療結合經口雷射顯微手術治療局部晚期下咽癌之經驗。大會另設前導治療、周手術期免疫治療及頭頸癌去強化治療等專題，反映目前治療策略正逐漸由固定模式轉向依腫瘤反應、病理風險及患者功能需求進行調整。本院三位醫師分別以原著論文及受邀演講形式參與，不僅展現本院於下咽癌器官保留、微創手術及口腔癌頸部處置方面之臨床與研究成果，亦提升本院在國際頭頸腫瘤領域之學術能見度。

與會期間，藉由正式演講、提問討論及會後交流，得以與來自不同國家之專家學者交換臨床經驗，了解各地在醫療資源、治療流程及研究執行上的差異。此類交流有助於重新檢視本院現行治療策略，並思考如何將國際新知轉化為適合國內醫療環境之臨床應用。整體而言，本次會議不僅增進對頭頸癌多專科整合治療、功能保存及精準醫療之理解，也強化個人持續投入臨床研究及國際發表之動機。

建議未來持續鼓勵年輕醫師參與國際學術會議及投稿，並於會前建立院內研究指導、英文簡報演練及模擬問答機制，以提升國際發表品質。會後亦可透過科內會議分享重要研究進展，將所獲新知導入臨床照護與研究設計。此外，可進一步整合本院頭頸外科、腫瘤內科、放射腫瘤科、影像醫學、病理及語言吞嚥復健團隊，建立更完整之前瞻性資料庫及生活品質追蹤制度，並持續推動與國際研究團隊之合作，以提升本院頭頸癌治療、功能保存及學術研究之整體水準。

四、附錄



圖一、戴世光部長受邀演講” Super-Selective Management of the Positive Neck—Potential Options: Neck Management of cT1 – 2N0 OSCC After AJCC 8th Edition”



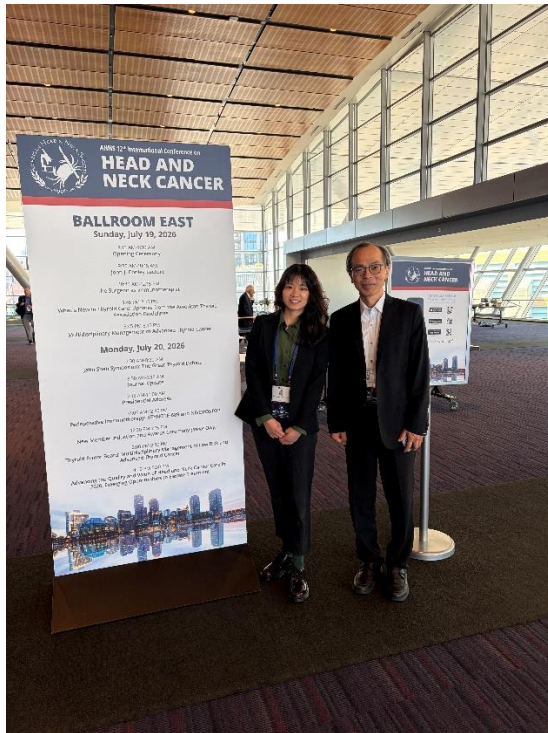


圖二、住院醫師李美儒於 Proffered papers 口頭報告” Impact of Hypopharyngeal Scar Contracture on Postoperative Quality of Life After Endoscopic Conservation Surgery for Hypopharyngeal Cancer” 以及接受聽眾提問。



圖三、朱本元教授受邀演講” Neoadjuvant Chemotherapy Followed by Transoral Laser Microsurgery for Patients With Locally Advanced Hypopharyngeal Cancer”





圖四、與會者戴世光部長、朱本元教授及住院醫師李美儒於會場合影；且有幸同頭頸腫瘤領域之前輩泰斗 Eugene Nicolas Myres 合影實屬榮幸。