

婦女醫學部

學經歷

國立陽明大學醫學系
高雄榮民總醫院婦女醫學部婦科主任
美國加州大學舊金山分校婦癌科訪問學者
教育部部定助理教授

專長

婦科癌症預防 | 篩檢 | 診斷 | 治療與追蹤
婦科腫瘤診斷與治療
達文西機器手臂輔助手術與各式微創內視鏡手術
癌症數據收集 | 分析與預測



婦科主任 廖正義

人物介紹：廖正義醫師

廖正義醫師於1996年自國立陽明大學醫學系畢業，配合國家需求服役兩年後，於1998年至高雄榮總婦產科訓練與服務，於當時簡婉儀主任與資深主治醫師的指導下歷經住院醫師與總醫師訓練後，於2003年升任主治醫師，開始專注於婦科癌症與微創內視鏡手術，2005年至嘉義榮民醫院婦產科繼續服務以完成公費醫師訓練；2007年服務期滿至高雄阮綜合醫院繼續跟隨簡婉儀醫師從事婦癌的研習，2008年通過地獄般的婦癌專科醫師考試，於2009年參與癌症中心業務，從此對癌症治療的各個層面萌發出濃厚的興趣。2012年應前婦產部余主任的邀請返回高雄榮總繼續服務，持續於婦癌領域耕耘；有感於癌症治療日益蓬勃，便於2015年於醫院的大力支持下前往美國加州大學舊金山分校進修。

於美國加州大學舊金山分校婦癌科研習期間，學習該校對婦癌治療所提供的全方位服務，如達文西機器手臂輔助婦癌手術與相關癌症手術、治療流程安排、癌症諮詢與遺傳諮詢、跨團隊醫療整合、癌症生物資料庫運作、相關數據收集與分析等，且適逢美國前總統歐巴馬提倡精準醫學的時候，利用時間參與美國政府與學校舉辦的各式說明會與研討會，對精準醫學的樣態與未來對癌症治療的助益有了更進一步的認識；此時，亦加入團隊進行癌症相關數據庫(Surveillance, Epidemiology, and End Results (SEER))

的研究，此資料庫亦是台灣癌症登記資料庫的雛形之一。

回國後，積極推廣達文西機器手臂輔助手術於合適的婦癌患者，以減少相關的手術併發症；增加患者滿意度，同時將相關所學利用於臨床業務與教學，提高作業績效與學生的滿意度；目前亦與國外團隊積極合作，利用美國已建立的多樣化數據庫來剖析美國癌症治療的現況與未來須注意的議題。

日前，與國外團隊合作，利用自行研發的分析流程探討有關人類乳突病毒(HPV)相關癌症的真實世界數據，顯示於持續的篩檢與HPV疫苗的幫助下，美國子宮頸上皮細胞癌的發生率以每年約1%的速度持續下降，但其他無標準篩檢的HPV相關癌症如口咽部、肛門與直腸、陰莖、會陰、與陰道的鱗狀上皮細胞癌的發生率則呈現上升或持平的趨勢，研究更進一步分析相關受益與需關注的年齡或種族組合；此研究獲邀於美國臨床腫瘤醫學會(ASCO 2021年會)中發表專題與新聞記者會，亦獲得 NEJM group 的專訪。

由於台灣已參考美國建立相對應的資料庫，目前正透過院內研究計畫來分析台灣的本土數據，期待利用先前的經驗來了解台灣的現況與提供醫師臨床有用的資訊，同時提供相關的資訊協助政府制定相關政策或民眾進行醫療決定。