

出國報告（出國類別：會議）

## 2026 年歐洲泌尿醫學會年會出國 報告

服務機關：臺北榮民總醫院 泌尿部

姓名職稱：住院醫師 陳冠甫

住院醫師 徐震翰

住院醫師 林子翔

派赴國家/地區：英國 倫敦

出國期間：2026 年 03 月 12 日至 03 月 18 日

報告日期：2026 年 03 月 31 日

## 摘要

歐洲泌尿科醫學會年會（European Association of Urology Annual Congress, EAU）為全球最具規模與影響力之泌尿醫學學術盛會之一，每年吸引超過七千篇摘要投稿，經嚴格審查後僅有少數研究得以錄取發表，競爭相當激烈。本年度(2026)年會於英國倫敦舉行，本次臺北榮民總醫院泌尿部在黃逸修部長的指導下，錄取口頭報告 (Abstract session)三篇及討論式海報 (Expert-guided Poster Tour) 兩篇，並於 2026 年 3 月 12 日至 3 月 18 日前往倫敦參與盛會，展現本院於國際泌尿醫學領域之學術實力。

此次參與國際會議之主要目的，在於親自發表研究成果，透過口頭報告與海報展示，呈現本院泌尿部在臨床研究之最新進展。同時，亦積極參與各項學術演講及專題論壇，深入掌握當前國際泌尿醫學之研究趨勢、臨床診療策略與新興醫療科技發展。透過與國際權威學者的交流與討論，不僅提升研究視野，也為未來研究方向帶來重要啟發。

在為期四天的緊湊會期中，團隊不僅順利完成多場口頭與海報發表，並獲得來自世界各地專家的寶貴建議與肯定；亦與泌尿腫瘤學、男性醫學以及功能泌尿學的指標性學者互動交流。住院醫師們也藉由參與海報展示、論壇課程與展覽活動，廣泛吸收來自不同國家醫師的研究內容與臨床實務，實際體驗創新科技於泌尿科的應用潛力。

此次能夠順利出國與會，特別感謝臺北榮民總醫院長期以來的訓練、栽培與支持，並提供公假補助，使我們得以於國際學術舞台上發表研究成果，並拓展國際視野與專業格局。透過本次會議的參與，不僅深化了對泌尿醫學最新發展的

理解，也累積了寶貴的學術交流經驗。未來我們將持續精進研究與臨床能力，積極將此次與會所獲得之知識與啟發回饋於臨床實務，並進一步轉化為具體研究成果，期望持續提升醫療品質。同時，也期許能更加深入參與國際學術活動，將本院豐沛的研究能量與臨床成果推向國際，提升整體學術影響力與能見度。

關鍵字：歐洲泌尿醫學會、泌尿科、泌尿腫瘤、男性醫學、功能泌尿學

# 目次

1. 目的 --- 第 5 頁
2. 過程 --- 第 6 - 8 頁
3. 心得及建議 --- 第 9 頁
4. 照片集 --- 第 10 - 11 頁

# 本文

## 目的

泌尿領域的國際會議以美國泌尿醫學會與歐洲泌尿醫學會屬最大型的國際盛會，本次歐洲泌尿科醫學會年會舉辦時間為 2026 年 03 月 13 日至 2026 年 03 月 16 日，地點位於英國倫敦。本次會議臺北榮總泌尿部團隊投稿共錄取口頭報告 (Abstract session) 兩篇與討論式海報 (Expert-guided Poster Tour) 三篇。除了完成報告之外，與會主治醫師與住院醫師們也參與熱門的泌尿議題講座及論壇、聆聽國外泌尿科前輩及同儕的研究發表、更新國際藥廠與醫療器材廠商的醫藥發展、出席泌尿醫學會的典禮與盛會。

## 過程

本部團隊報告的內容涵括多元的泌尿科次領域，男性學部分包含男性不孕症的主題如 "Prediction of Intratesticular Testosterone Concentrations Following Exogenous Testosterone Administration Using Serum Testosterone Precursors in a Rat Model"，皆是由本部充足且長年累積的臨床資料庫進行研究分析，搭配部內師長的專業指導，讓團隊的研究成果豐碩，現場的口頭報告與海報展示也獲得在場國際男性不孕學教授與專家的認可與勉勵。

而與泌尿腫瘤相關的研究過往難與國外大規模醫學中心競爭，今年在黃逸修部長指導下，共三篇摘要被大會接受。乃歸功於題目構思新穎，以及本部經年累積維持之龐大臨床數據資料庫，本次報告題目包括：

1. Feasibility and Outcomes of Deferred Cytoreductive Nephrectomy Following Immune Checkpoint Inhibitor Plus Tyrosine Kinase Inhibitor Therapy in Metastatic Clear Cell Renal Cell Carcinoma
2. Analysis of PSA super-responders in a Single Center Study of 177Lu-PSMA-617 Therapy
3. Do We Need to Redefine Recurrence-Free Survival in Patients with Localized Upper Tract Urothelial Carcinoma Treated with Radical Nephroureterectomy?

功能性泌尿的研究主題為 " Diagnostic Clues for Low-Pressure Female Bladder Outlet Obstruction Missed by Conventional Urodynamics"，運用本部累積多年的尿路動力學資料庫，並與非侵入性檢查的結果結合，試圖找出容易被傳統尿路動力學檢查忽略的女性膀胱出口阻塞病患，並給予相對應的治療。

如此豐碩成果彰顯團隊在臨床工作之餘致力於從事研究。於報告時本部同仁接受國外專家的現場提問，及時的應答不僅磨練同仁國際會議的臨場表現，問答的內容也能夠精進研究的本質，讓後續的論文寫作更加扎實。

## 大會論壇及課程

### ESU courses

歐洲泌尿科醫學會年會每年都會舉辦許多充實的學術課程，提供最新的治療指引更新與針對特定泌尿科主題的完整介紹與教學。本次會議同仁積極參與學習，聆聽課程主題涵括男性學急症 (Andrology emergency) 的診斷與治療、男性不孕症 (Male infertility) 診斷共識、機械手臂腎臟手術 (Robotic Renal Surgery) 困難個案分享、人工智慧於泌尿領域之運用 (AI in Urology) 及腹腔鏡的基本介紹等。主辦單位同時也提供完整的線上與線下整合學習平台，讓課後也能夠透過會議專屬網站及 APP 進行線上課程的複習，全方位的學術課程讓本次參與會議的醫師們皆獲益良多。

### Hands-On-Training

除了充實的學術課程以外，每年也有許多實作體驗。本次會議同仁積極參與了腹腔鏡、尿路動力學以及磁振造影判讀相關課程。腹腔鏡課程由資深醫師帶領，實際操作腹腔鏡器械進行縫合、模擬實際手術狀況，一對一教學並及時提供回饋與指導，將平常容易疏忽的細節點出，進而能更熟習腹腔鏡器械操作。尿路動力學課程則涵蓋了理論與實作，從管路的架設、系統校正、一路到檢查結果判讀，以及操作或判讀上容易犯的錯誤都涵蓋，深入淺出，讓我收穫良多。

mpMRI 在攝護腺癌的診斷在近幾年佔了舉足輕重的角色，但也因為其診斷常常須融合多個 **sequence** 的資訊，做出精確的且一致的判斷需要很多的經驗以及系統化的教學。EAU 的課程找來歐洲著名的放射科醫師，進行教學以及解惑，同時每個學員分配一本講義以及一台電腦，並藉由真實的案例中慢慢尋找出規律，有問題的時候也可以即時詢問老師。我在這堂課程中學習到了 **Pi-RADS 3,4,5** 的原則、**TZ hypoechoic nodule** 的判斷原則、**T3b disease** 得判斷方式等，學習到了很多，希望往後能順利運用在臨床生活中。

### Plenary

**Plenary session** 為會議中規模最大的講堂，可容納近千位與會者同時參與。來自世界各地的頂尖講者於此分享目前最受矚目的泌尿科議題，內容涵蓋泌尿腫瘤、機器人手術、功能性泌尿學及最新 **guideline** 更新等。會場中亦安排多場 **live surgery demonstration**，透過即時轉播展示各國專家進行機器人手術、腎部分切除術、攝護腺根除術等操作技巧，讓與會者能直接觀察手術流程、關鍵步驟與術中決策。這類 **session** 不僅有助於了解最新手術趨勢，也能比較不同中心的技術與治療策略，為日後臨床工作提供相當實用的參考。

### **Exhibition**

本場會議的醫材廠商及藥廠琳瑯滿目，規模堪比亞洲泌尿醫學會的十倍大。許多廠商展示最新穎的器材，如攝護腺肥大的趨勢 **Aquablation** 微創水刀。會場中我們也看到 **Boston Scientific** 新一代攝護腺水凝膠墊片，在電腦斷層下的顯影比起現在使用的水凝膠來的更好，也將在不久的將來引進台灣。此外，**Intuitive** 直覺公司展示的第五代達文西手術機器人 (**Da Vinci 5**) 和單孔達文西機械手臂 (**Da Vinci SP**)，在醫師操控儀上做出了許多更新，讓醫師能夠有更多的手部回饋且整體操作更加輕盈，在展場中總是吸引大批醫師排隊體驗。

## 心得及建議

本次參與 2026 年歐洲泌尿科醫學會年會（EAU26），不僅完成本院研究成果之國際發表任務，亦透過多場學術演講、專題論壇及教育課程之參與，系統性掌握當前國際泌尿醫學之最新發展趨勢與臨床應用方向。會議內容涵蓋泌尿腫瘤、功能性泌尿學、男性醫學及微創手術等多個領域，對於提升整體專業知識與臨床視野具有實質助益。透過與國際專家學者之交流互動，除獲得對本院研究之具體建議外，亦觀摩各國在研究設計、臨床決策及醫療技術發展上的成果，進一步了解國際間之醫療趨勢與標準。相關經驗有助於精進本院未來研究方向之規劃，並強化臨床診療與學術發展之整合能力。此外，藉由參與教育課程及實作訓練，針對尿動力學檢查及腹腔鏡手術基本技巧有更深入之認識與實務操作經驗，對於提升臨床技能及醫療品質具正面效益。整體而言，本次與會除達成學術發表之目的外，亦有效提升專業能力並拓展國際視野。未來將持續運用本次會議所獲得之新知與經驗，精進臨床照護品質，並積極投入相關研究工作，提升本院於泌尿醫學領域之學術能量與國際能見度。同時，亦將相關學習成果於部內進行分享，以促進整體醫療團隊之專業發展。再次萬分感謝臺北榮總、臺北榮總泌尿部、師長與同仁們提供給本次人員出國與會開闊眼界的機會。

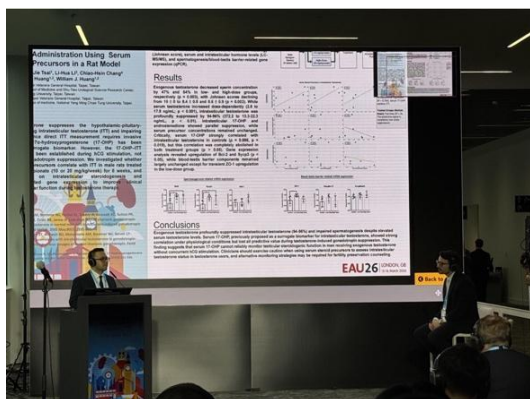
# 照片集



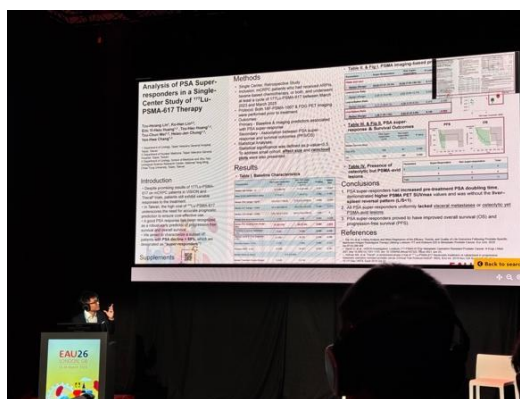
圖一、2026 歐洲泌尿醫學會會場入口



圖二、臺北榮總泌尿部團隊合影



圖三、黃奕燊醫師口頭報告



圖四、林子翔醫師海報



圖五、徐震翰醫師口頭報告



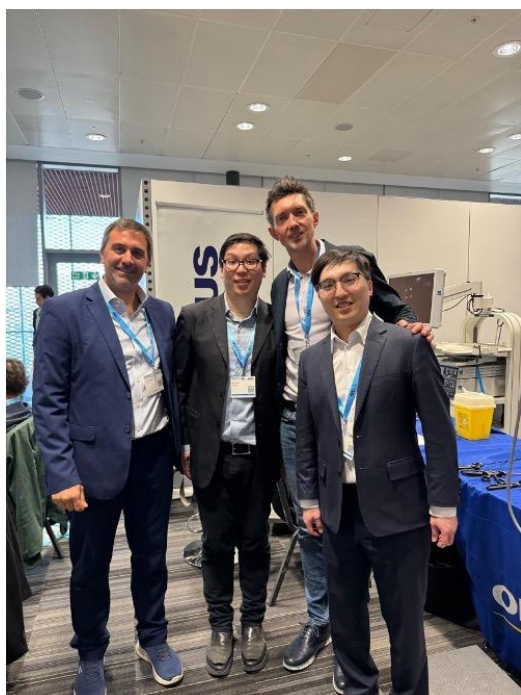
圖六、陳冠甫醫師口頭報告



圖七、ESU 課程-男性學急症



圖八、示範手術



圖九、與腹腔鏡實作課程講師合影



圖十、腎臟手術模擬器操作



圖十一、新一代腹腔鏡手術穿刺套管



圖十二、新一代攝護腺水凝膠墊片