

## 我國留學生謝菀秦醫學研究成果獲國際肯定

駐奧地利代表處教育組

就讀於羅馬尼亞醫學院 4 年級之我國留學生謝菀秦撰寫之醫學論文「肝功能異常在心臟手術後是否為一個重要的預測的危險因子之系統性文獻回顧及整合分析」以及「慢性病毒性肝炎病人在心臟手術後發病率之回溯性研究」，在今年 7 月獲得第 23 屆國際心胸外科醫師學會國際大會（23st World Congress of the World Society of Cardio-Thoracic Surgeons, WSCTS）和歐洲心臟協會心血管發展年度會議（Annual meeting of the European Society of Cardiology working group on development, anatomy and pathology）等單位採用，並獲邀前往進行簡報，與此領域專家進行交流與討論。

全球心胸外科醫師學會於 1990 年創立，其創立宗旨為超越地理位置限制、增加心臟及胸腔外科上的臨床交流以及學術討論，該會也是目前世界上最大、唯一的國際心胸外科協會。值得一提的是，獲該協會錄取的論文，其摘要將會被刊登在心胸外科期刊（Journal of Cardiothoracic Surgery）增列為線上補充期刊<sup>i</sup>。另外，歐洲心臟協會則是於 1950 年成立的非營利性組織，目標在透過實證數據制定臨床應用方針，以幫助醫師進行臨床診斷、擬定治療計畫，會議主旨為促進及組織心血管的發展、解剖、病理與分子，基因等發展機制相關的研究。這些單位都是心胸內外科研究領域的重要協會與期刊，其刊載的文章與討論內容都受到醫界相當程度的重視。

謝菀秦同學的論文著眼於肝功能異常病人與心臟手術的關聯，關注「肝功能異常」是否能做為預測心臟手術後發病率與死亡率的危險因子，其在醫學院上課時注意到肝功能不全的病人經歷過心臟手術後，其癒後功能與一般病人有許多差異，所以決定展開研究，在與其合作同學陳柏成及指導教授經過半年不懈的努力後，終於找到了其間的關聯。

謝同學於今年 9 月前往克羅埃西亞與德國參加論文發表會，在會中與世界知名的心臟外科醫師等重要人物討論此一主題，獲得許多與心臟醫學有關的知識，謝同學十分珍惜本次與各國醫師的交流、學習機會，並期許將來能在心臟外科這個變化莫測的領域中，開創出更多的可能性。謝同學繼此後發表之的另一篇相關論文亦受美國東岸心胸外科協會（Eastern Cardiothoracic Surgical Society 51st Annual Meeting, ECTSS）錄取，其將於 10 月前往美國進行發表。



謝苑秦同學於 9 月 15 日國際心胸外科醫師學會國際大會進行簡報

參考資料：

國際心胸外科醫師學會國際大會網站：<http://wscts2013.shd1r.com/grid>

歐洲心臟協會網頁：

<http://www.escardio.org/COMMUNITIES/WORKING-GROUPS/ANATOMY-PATHOLOGY/Pages/welcome.aspx>

謝苑秦同學心得報告

<http://www.cardiothoracicsurgery.org/content/8/S1/P68>