

出國報告(出國類別:開會)

## 2023 美國整形外科醫學會心得報告

服務機關:高雄榮民總醫院/外科部整型外科

姓名職稱:張峻嘉醫師、莊筆任醫師

派赴國家:美國(奧斯丁)

出國期間:2023/10/26-2023/10/29

報告日期:2023/11/17

## 摘要

參與 2023 年美國整形外科醫學會讓我深刻體會整形外科的技術與趨勢。會議主題廣泛，包括美容手術、重建手術，涵蓋頭頸癌的重建、手外科、顯微外科、唇裂顎、燒燙傷等。與全球同行的交流是難得的機會，我建立了有意義的聯繫，包括與華盛頓大學整形外科的 Peter Neligan 教授及林口長庚的張乃仁教授的合照。這樣的交流擴大了我的人際網絡，也讓我從不同背景的人士中獲得寶貴見解。

會議中報告的手外科 Dupuytren contracture 治療方式提供了應用所學的機會，對我的專業成長產生積極影響，增強了我挑戰的信心。

總的來說，這次參與是極富啟發性，深刻認識到整形外科的發展動態，感謝醫院提供這寶貴機會，為我的職業生涯注入新的動力。期待未來與世界各地的專業人士一同探索整形外科。

**關鍵字** American Society of Plastic Surgeons, Dupuytren contracture, Fournier's gangrene

# 目次

一、目的.....	4
二、過程.....	4
三、心得及建議.....	5
附錄.....	6

## 一、目的

美國整型外科醫學會 (Plastic Surgery The Meeting 2023 by American Society of Plastic Surgeons)

會議主題廣泛，包括美容手術、重建手術，涵蓋頭頸癌的重建、手外科、肢體重建、顯微外科、兔唇裂顎、燒燙傷等。為享譽全球的整型外科盛會，來自全美甚至全世界的整型外科醫師齊聚一堂。在這樣的國際性會議中，我與業內的頂尖專家進行深入的學術交流和討論，並參與各種學術活動和研究項目。這場會議激勵我思考和挑戰現有的醫學知識。於該國際會議發表論文將有助於高雄榮總的知名度提升，且可結交各國醫師好友，為未來的學術交流鋪路。

## 二、過程

2023/10/26

第一天到達會場時已經下午，安頓好行囊後我們便參加由紐約大學 Dr. Chui 所舉辦的華人整形外科醫師歡迎會，Dr. Chui 身為台裔整型外科醫師自然對來自台灣的我們熱情招呼，會中我們建立了良好的交流。

2023/10/27

第二天一大清早，便逕至 Exhibition Congress Center 報到並進行報告前預演及最終確認檔案。張峻嘉醫師進行 on demand presentation 「Dupuytren contracture 各種侵入性治療成效」；莊筆任醫師則進行 in-person podium presentation 「不同評分系統及獨立預測因子用於佛尼爾氏壞死症之預後分析」之口頭報告。報告結束後也於各演講廳聆聽他國醫師報告，並在休息空檔抽空逛廠商的攤位。因為適逢教科書改版，我們也有幸遇到教科書作者，華盛頓大學的 Peter Neligan 教授的發表會，並與之合照。下午，我們繼續在會場聽取相關報告，其中的主題包含鼻整形、脫細胞魚皮移植物在燒燙傷及皮膚癌的重建應用。

2023/10/28

第三天我們繼續在會場聽報告，這一天輪到台大雲林分院整形外科主任林穎聖學長報告，穎聖學長之前也是在高榮榮總受訓的住院醫師，在高榮住院醫師期間也參與了多次國際會議。穎聖學長分享了結腸皮瓣於食道癌重建的應用獲得了滿堂彩。

2023/10/29

會議的最後一天，一早我們聽取了清醒麻醉手外科（Wide-awake Local Anesthesia No Tourniquet）的主題。來自 Stanford 大學的手外科教授分享了清醒麻醉的相關好處：即時監測手術成效，進一步確保手部骨折固定後的最佳穩定度、軟組織鬆解後的最大活動度，並示範了麻醉該如何注射。最後我們也參觀了美國整形外科醫學會官方期刊：Plastic and Reconstructive Surgery 的年度最佳論文頒獎及住院醫師交流競賽 Resident Bowl 之決賽與冠軍賽，比賽精采絕倫，最終由俄亥俄州立大學擊敗史丹佛大學奪下二連霸。

### 三、心得及建議

#### (一)心得

這次會議讓我們深刻體會國際整形外科的技術與趨勢、並在國際舞台上報告。在國際舞台上報告，對我們的專業成長產生積極影響，除了可以增進高雄榮總國際知名度之外，更增強了對複雜整形外科挑戰的信心。

除此之外，與全球同行的交流是難得的機會，建立了有意義的聯繫，這樣的交流擴大了我們的人際網絡，也讓我從不同文化和背景的專業人士中獲得寶貴見解。透過這樣國際的交流分享了不同國家在重建整形領域，所取得的成就和挑戰。

最後，職感謝在院方支持下參加並將研究成果發表，並期許能將此次會議所學運用於臨床以及後續相關之研究，持續於整型外科相關之領域鑽研與精進。

#### (二)建議

參與這次國際會議對我們來說極具啟發性。對醫院具體可行之建議為，鼓勵住院醫師們多參與研究、投稿國際報告、及增進自身英語發表能力。這樣除了可以讓自己的研究及高雄榮總甚至是台灣在國際舞台上被看見，在交流的同時，除了增廣見聞之外，還可以反思自己還可以有哪裡做得更好的部分，這樣回國後，不僅對自己、對病人、對醫院都是都是一大福音。

# 附錄



第一天抵達會場天色已暗



與紐約大學的 Dr. Chui(左一)及長庚的林志鴻理事長(左二)於會場合照



張峻嘉醫師進行 on demand presentation



莊筆任醫師進行 podium presentation



與整形外科教科書總編輯,華盛頓大學 Peter Neligan 教授(右一)及長庚的張乃仁教授(左一)合影



住院醫師交流競賽 Resident Bowl 之決賽與冠軍賽，最終由俄亥俄州立大學擊敗史丹佛大學奪下二連霸。



Plastic and Reconstructive Surgery 期刊  
年度最佳論文頒獎



脫細胞魚皮移植在燒燙傷及皮膚癌  
的重建應用

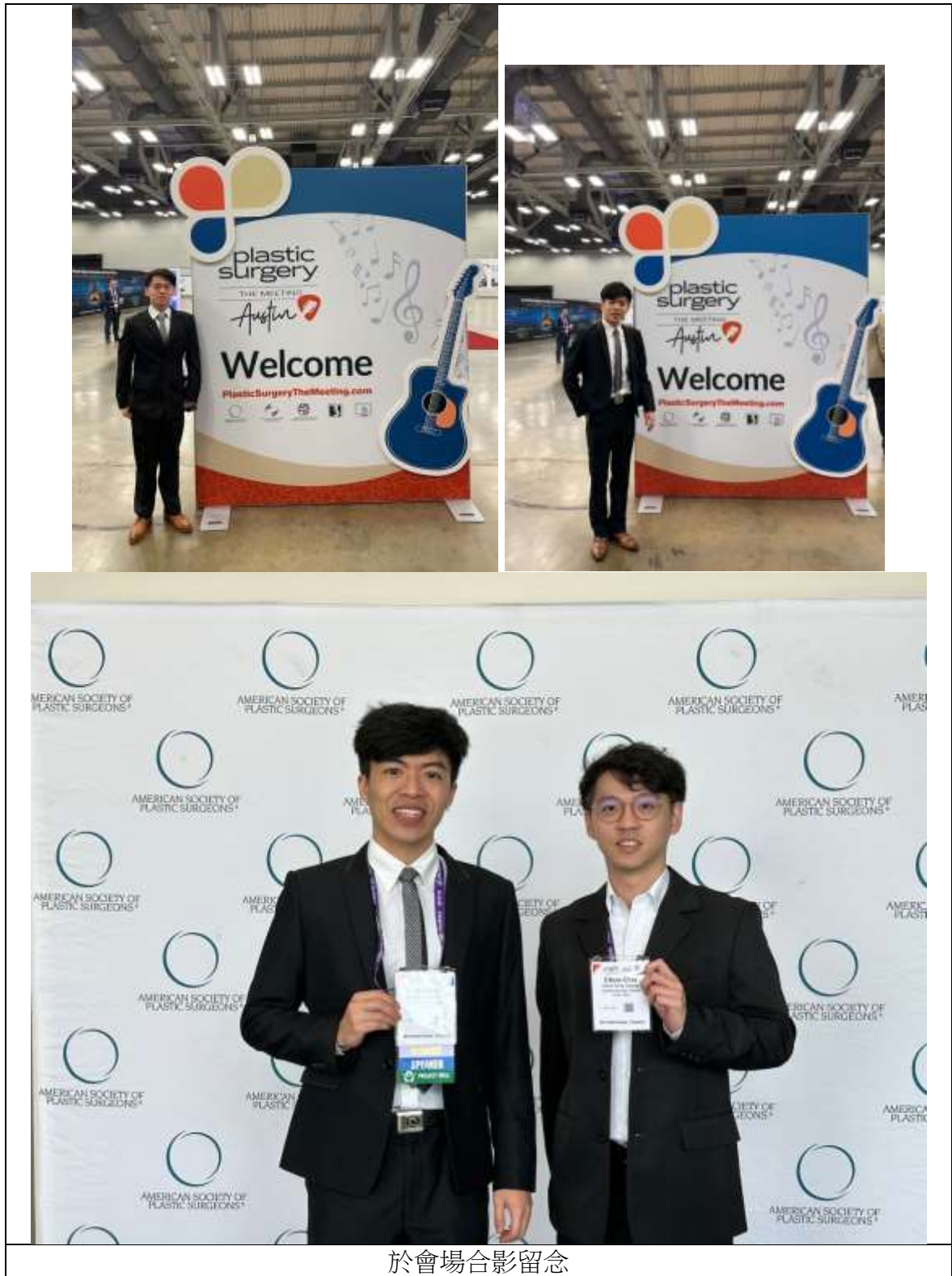


清醒麻醉手外科 (Wide-awake Local  
Anesthesia No Tourniquet)



台大雲林分院整形外科林穎聖主任分  
享結腸皮瓣於食道癌重建的應用





於會場合影留念