

出國報告（出國類別：開會）

美國消化疾病週

服務機關：國立成功大學醫學院附設醫院

姓名職稱：姜學謙主治醫師

派赴國家：美國聖地牙哥

出國期間：2025/05/02-05/08

報告日期：2025/05/16

摘要

胃腸肝膽科的世界年度盛事-美國消化醫學週今年於 2025/05/03 - 2025/05/06 在美國聖地牙哥舉行，為期 4 天的活動中，世界各國在消化道疾病的醫學專家學者會在此活動中分享各自最先進以及最即時的研究成果，該領域的資深專家也會分享並分析各個疾病的最新治療指引。我也很榮幸代表我們研究團隊於 2025/05/05 口頭發表近期研究- 局部止血粉末噴灑以預防發生膽道乳突切開術後出血，此研究使用傳明酸、斯克拉非藥物粉末，利用林錫璋教授研發的經內視鏡藥物粉末傳送器，於膽胰內視鏡取



石後，噴灑在切開的傷口上以預防出血。

關鍵字：傳明酸、斯克拉非、膽道結石、逆行性經內視鏡膽管攝影

目次

目的.....	P.1
過程.....	P.2
心得.....	P.4
建議事項.....	P.5

目的

美國消化疾病週（Digestive Disease Week, DDW）2025 於 5 月 3 日至 6 日在美國加州聖地牙哥舉行，是全球消化醫學領域最具規模與權威的年度盛會，涵蓋腸胃科、肝臟學、內視鏡、胃腸外科及相關領域。為期 4 天的活動中，現場共計 400 場原創學術研究演講，內容涵蓋腸胃疾病診斷、治療新知、臨床與基礎研究、手術創新、內視鏡技術創新等。此行目的除了學習各種新知，從各種新穎的研究中獲取研究靈感之外，也代表我們的研究團隊於 2025 年 5 月 5 日的演講中發表了近期的學術研究成果- 局部止血粉末噴灑以預防發生膽道乳突切開術後出血，此研究使用傳明酸、斯克拉非藥物粉末，利用林錫璋教授研發的經內視鏡藥物粉末傳送器，於膽胰內視鏡取石後，噴灑在切開的傷口上以預防出血。



過程

此行於台灣時間 5 月 2 日晚間由桃園機場出發，於美國時間 5 月 2 日晚上到達美國聖地牙哥，並入住消化年會會場旁邊的 San Diego Bayfront hotel，次日便開始參與今年的盛會。DDW 涵蓋超過 400 場原創學術會議，主題橫跨胃腸病學、肝病學、消化內視鏡、胃腸外科及腸道微菌叢學。首日便參與多場演講，並與長期學術合作的泰國西里拉醫院腸胃科醫師見面，並討論日後研究合作的方向。



(與泰國西里拉醫院醫師合影)

次日除了參與演講外，並欣賞各國學者的研究海報，也藉此機會認識腸胃科權威期刊-Gastroenterology 的主編，並向其請益臨床研究精進方針。



(與 Gastroenterology 總編輯合影)

第三日的主要行程為我的演講，主題為局部止血粉末噴灑以預防發生膽道乳突切開術後出血，此研究於成大醫院收案膽道結石病人超過一年，使用傳明酸、斯克拉非藥物粉末，噴灑在膽道切開後的乳突傷口上以預防術後出血，研究結果發現介入實驗組能夠降低術後出血率，此報告結束後也與聽眾以及座長進行研究交流討論。



第四日則是參與台灣內視鏡醫學會代表團的演講，主要分享台灣膽胰內視鏡超音波的近年發展。結束行程後便於當日晚間搭乘飛機離開美國，於台灣時間 5 月 8 日回到台灣。

心得

簡而言之，參加 2025 年美國消化疾病週（DDW）是一場極具啟發性的學術盛會，帶來豐富的學習與交流經驗。除了與各國腸胃科醫師進行學術交流，並與學術界的大師請益，也再次磨練了個人在講台上的演講能力，以及回覆聽眾提問的應對能力。此次行程豐富且收穫滿滿，往後也會持續行相關研究，期望來年還有機會於國際上發表成大醫院的學術研究。

建議事項

1. 經費申請時間點為兩年前，但通常國際會議投稿為一年前，可能會因為不確定是否投稿會被接受而錯過經費申請時機。建議可將經費申請時間點延後。