

2025 International Laparoscopic and Robotic Reduced and Single Port Surgery Forum

日期：2025/10/18(六)

地點：中山醫學大學附設醫院 行政大樓12樓 國際會議廳 (台中市南區建國北路一段110號)

主辦：中山醫學大學附設醫院、台灣內視鏡外科醫學會

報名：詳見www.csmuhdvc.com.tw

Time	Topic	Speaker	學經歷	課程大綱
08:30-09:00	Registration 報到			
09:00-09:10	Opening 開場			
09:10-09:30	Laparoscopic Reduced Port Hepatobiliary Surgery: Clinical Practice and Troubleshooting	【臺中榮民總醫院】 吳坤建醫師	學歷 ■ 中山醫學大學醫學系學士 經歷 ■ 台中榮總一年期不分科住院醫師 ■ 高雄長庚外科部住院醫師 ■ 高雄長庚一般外科總醫師 ■ 義大醫療財團法人義大醫院臨床研究醫師	1.單孔技術於肝膽外科的臨床適應症與操作原則 2.技術瓶頸：出血控制、術野暴露與器械角度限制 3.臨床案例中常見問題與解決策略
09:30-09:50	Laparoscopic Reduced Port Right Hepatectomy: Clinical Analysis and Real World Practice	【高雄醫學大學附設中和紀念醫院】 黃建偉 醫師	學歷 ■ 高雄醫學大學醫學系學士 ■ 高雄醫學大學研究所基因流行病碩士 經歷 ■ 高雄市長小港醫院 一般及消化系外科主任 ■ 高雄醫學大學附設中和紀念醫院肝膽胰外科總師 ■ 高雄醫學大學附設中和紀念醫院 住院醫師	1.Reduced Port 於右肝切除的可行性與手術設計 2.臨床數據比較：手術時間、失血量、併發症 3.手術後恢復及病人照護重點
09:50-10:10	Laparoscopic Single Port to Reduced Port Whipple Operation	【高雄醫學大學附設中和紀念醫院】 莊樹宏 醫師	學歷 ■ 高雄醫學大學醫學系醫學士 ■ 國立交通大學生物科技博士 經歷 ■ 秀傳亞洲遠距微創手術中心進階膽道外科及膽道鏡課程主持人 ■ 新竹馬偕紀念醫院一般外科主治師 ■ 秀傳紀念醫院一般外科主治醫師 ■ 馬偕紀念醫院淡水區一般外科主治師 ■ 慈濟醫院駐診醫師	1.單孔轉為 Reduced Port 的技術思維與適應症 2.胰十二指腸切除的關鍵操作技巧與困難點 3.臨床經驗分享與未來發展方向
10:10-10:30	Laparoscopic Single Port Biliary Tract Surgery: 700+ Experience and Clinical Analysis	【高雄醫學大學附設中和紀念醫院】 蘇文隆醫師	學歷 ■ 高雄醫學大學醫學系醫學士 經歷 ■ 高雄市長大同醫院一般及消化系外科主任 ■ 高雄市長大同醫院肝膽胰外科主治醫師 ■ 高雄醫學大學附設醫院肝膽胰外科主治醫師	1.突破700例以上膽道手術的臨床經驗與統計數據 2.單孔膽道手術在實務上的優勢與限制 3.手術策略與學習曲線
10:30-10:50	Robotic (Xi) Single Port Cholecystectomy: More than Eight Years Experience	【衛生福利部桃園醫院】 童恆裕 醫師	學歷 得明大學醫學系 經歷 ■ 台北榮民總醫院主治醫師 ■ 滯新醫院外科主治醫師 ■ 澳洲蒙納許大學醫院腹腔鏡手術研修 ■ 韓國延世大學醫院達文西機械人手術研修	1.八年以上 Robotic 膽囊切除的臨床經驗 2.手術系統演進與器械應用的優勢分析 3.臨床成效與病人恢復之臨床意義
10:50-11:20	Robotic assisted excision of choledochal Cyst from Multiport to Reduced Port Approach: Systematic Review and CSMUH's Experience	Benjaporn Nimitrvanich	Education ■ MD. Faculty of Medicine, Chulalongkorn University, Thailand Experience ■ Graduated Doctor of Medicine 2009, 2nd class honor. ■ Surgeon at Bangkok Hospital Head Quarter from 2017	1.系統性文獻回顧：Robotic vs Multiport 在膽總管囊腫切除的角色 2.中山醫學大學附設醫院臨床經驗分享與成果分析 3.對後續技術精進與學習訓練的啟發
11:20-11:50	Robotic Reduced Port Pancreatectomy: Clinical Benefit and Troubleshooting	【Saitama Medical Center, Japan】 Prof. Riki Ninomiya	Education ■ Medical Department, Nippon Medical University Experience ■ Assistant Professor, Medical Director, Hepato-Biliary-Pancreatic Surgery, Saitama Medical Center, Saitama Medical University ■ Disaster Director, Iwate Prefectural Kamaishi Hospital ■ Medical Staff, Gastroenterological Surgery, Saitama Cancer Center ■ Medical Staff, General Surgery, Ebina General Hospital ■ Medical Staff, General surgery, Hachijo Municipal Hospital	1.Reduced Port 胰臟切除的臨床效益與適應症 2.手術挑戰：胰腺解剖、血管處理及吻合技術 3.常見併發症的預防與處理策略
11:50-13:00	Lunch Time 午餐時間			
13:00-13:20	Robotic Single Port Emergent General Surgery: Systemic Review and Real World Practice	【亞東紀念醫院】 張堯任醫師	學歷 臺北醫學大學醫學系 經歷 ■ 林口長庚紀念醫院一般外科主治醫師 ■ 達文西機器手術指導醫師	1.單孔系統於急診一般外科手術的角色與定位 2.系統性文獻與臨床經驗之綜合分析 3.可行性、安全性與操作效率評估
13:20-13:50	Robotic fusion technique & Reduced Port Surgery in HBP & GI Field	【Keio University School of Medicine, Japan】 Prof. Nakano Yutaka	Education ■ 4/2015 - 3/2018 Ph.D. Keio University Graduate School of Medicine, Tokyo, Japan Clinical Experience ■ 4/2018-3/2020 Attending surgeon of Surgery, Saiseikai Yokohama-shi Tobu Hospital, Kanagawa, Japan ■ 4/2020- Assistant professor, Department of Surgery, Keio University School of Medicine. Tokyo, Japan	1.Fusion technique 的概念與技術整合模式 2.在肝膽胰及胃腸道手術的臨床應用案例 3.對術式發展及未來研究方向的影響
13:50-14:20	Options of Minimal Invasive Hepatectomy: Laparoscopic vs Robotic and Multiport vs Reduced Port Clinical Analysis	【Gunma University, Japan】 Prof. Kenichiro Araki	Education ■ Gunma University Graduate School of Medicine, Japan Experience ■ MD, PhDProfessor (Associate) at Gunma University ■ Staff Surgeon, Saiseikai Maebashi Hospital	1.Laparoscopic 與 Robotic 肝切除之臨床比較 2.Multiport 與 Reduced Port 在實務操作上的差異 3.術式選擇對病人預後與外科團隊訓練的意義

2025 International Laparoscopic and Robotic Reduced and Single Port Surgery Forum

日期：2025/10/18(六)
 地點：中山醫學大學附設醫院 行政大樓12樓 國際會議廳 (台中市南區建國北路一段110號)
 主辦：中山醫學大學附設醫院、台灣內視鏡外科醫學會
 報名：詳見www.csmuhdvc.com.tw

Time	Topic	Speaker	學經歷	課程大綱
14:20-14:40	Laparoscopic Reduced Port to Robotic SP Gastrectomy : Systemic Review and Clinical Analysis	【高雄長庚紀念醫院】 劉毓寅 醫師	學歷 高雄醫學大學 醫學系 經歷 ■ 高雄市立大同醫院一般外科主任 ■ 高雄長庚紀念醫院 外科部 副主任 ■ 高雄長庚紀念醫院 一般外科 主治醫師 ■ 長庚醫院外科 副教授	1.胃切除術從 Reduced Port 到 Robotic SP 的演進過程 2.文獻回顧與臨床數據比較 3.適應症、操作挑戰與臨床價值
14:40-15:00	Robotic SP Cholecystectomy and Splenectomy : Systemic Review and Real World Practice	【臺綜合醫院】 余積琨 主任	學歷 中國醫藥學院醫學系畢 經歷 ■ 臺綜合醫院一般外科主任 ■ 臺綜合醫院一般外科微創內視鏡主任 ■ 教育部部定講師	1.Robotic SP 在膽囊與脾臟手術的臨床應用與文獻回顧 2.單一醫學中心經驗與術式操作心得 3.安全性、併發症與臨床貢獻
15:00-15:30	Break 休息時間			
15:30-16:00	Robotic System Single Port Colectomy : Germany Experience	【St. Josefs Hospital, Germany】 Selami Usta	Education ■ Medical student at the Duisburg-Essen- Medical University in Essen, Germany Experience ■ Senior Physician, Dept. for General Surgery; Univ. Hospital Munster ■ Senior physician at the St.-Josefs-Hospital in Dortmund, Germany	1.德國單一醫療中心機器人大腸切除經驗分享 2.單孔與傳統多孔手術的比較分析 3.技術挑戰與臨床可行性討論
16:00-16:30	Tips and Tricks of Robotic Reduced Port Distal Pancreatectomy : Single Medical Center Experience in Germany	【St. Josefs Hospital, Germany】 Prof. Dr. med. Heiner Wolters	Education ■ Westphalian Wilhelms University Munster,Germany Experience ■ Leading senior physician at the St.-Josefs-Hospital in Dortmund, Germany ■ Head of section for visceral Transplant Surgery, Dept. for General and Visceral Surgery, Univ. Hospital Munster ■ Chief executive physician/ Head of section Visceral Transplant Surgery, Dept. for General and Visceral Surgery, Univ. Hospital Munster ■ Head of department for general and visceral surgery St. Joses-Hospital Dortmund Wilhelm-Schmidt-Str. 4; 44263 Dortmund	1.Reduced Port 遠端胰臟切除的技術重點與挑戰 2.德國單一醫療中心經驗與關鍵操作技巧 3.臨床應用中的實用建議與陷阱避免
16:30-17:00	Application of Robotic Minimally Invasive Platform in Gastrointestinal Oncologic Surgery	【醫院】 黃陳 教授	學歷 上海交通大學醫學院學士畢 經歷 ■ 上海交通大學醫學院附屬第一人民醫院 普通外科主任 ■ 上海醫學會外科學分會微創外科學組組長 ■ 中國抗癌協會腫瘤胃病學專委會常務委員	1.Robotic 平台於胃腸腫瘤手術的應用範圍與臨床價值 2.腫瘤學相關結果與治療策略 3.未來臨床研究方向與技術發展
17:00-17:20	Robotic Reduces Port to SP Whipple Operation : Systemic Review and Real World Practice	【中山醫學大學附設醫院】 彭正明主任	學歷 ■ 中山醫學大學 醫學系 ■ 逢甲大學 電機與通訊 工程 博士 經歷 ■ 台灣內視鏡外科醫學會 副理事長 ■ 台灣消化系外科醫學會 監事 ■ 台灣機器人手術醫學會 理事 ■ 台中榮民總醫院 外科部住院醫師 ■ 台中榮民總醫院 外科部主治醫師 ■ 台中榮民總醫院 外科研究員	1.Whipple 手術由 Reduced Port 至 SP 的技術演進 2.文獻回顧與臨床案例數據分析 3.挑戰、限制與可行性探討
17:20-17:30	Closing Remarks 結語			