

中華民國心臟學會

『Clinical Optimization and Current Trends of TAVR』

《報名簡章》

日期：115 年 04 月 25 日(星期六) 13:30-16:20。

地點：H2O HOTEL 水京棧國際酒店 2F 宴會廳 A (高雄市鼓山區明華路 366 號)

課程內容：詳見下列附件。

報名日期：115 年 03 月 31 日起至 115 年 04 月 20 日(18:00)截止。

主辦單位：社團法人中華民國心臟學會

〔課程說明〕

本課程旨在協助心臟團隊進一步精進經導管主動脈瓣置換術 (TAVR) 的執行精準度與安全性。內容分為兩大核心模組：臨床流程優化與新興適應症挑戰。

課程核心要點包括：

1. 手術流程精簡化：探討「極簡化」術式 (Minimalist Approach)，涵蓋病患篩選、清醒鎮靜 (Conscious Sedation) 及標準化臨床路徑，以提升效率並縮短住院時間。
2. 複雜解剖構造應對：針對冠狀動脈風險評估、極端瓣環尺寸 (過大或過小) 的瓣膜選擇，以及左心室流出道 (LVOT) 鈣化對術後預後的影響進行深度解析。
3. 併發症處理與監測：詳細討論瓣膜周圍漏 (PVL) 的多模態影像評估及術中解決方案。
4. 進階臨床應用：針對純主動脈瓣逆流 (Pure AR) 的特殊固定機制、外科瓣膜衰敗後的 Valve-in-Valve 手術，以及更具挑戰性的 Redo-TAVR (TAVR in TAVR) 技術，探討如何確保冠狀動脈通暢與維持長期血流動力學表現。

本研討會匯集國內多位頂尖臨床專家，透過實務經驗分享，協助與會醫師在面臨高難度病例時，能制定更優化的治療策略。

學員條件：不限。

〔報名方式及說明〕

- ① 課程費用：課程需事先報名，免報名費。全程參與者發給參加證明。
- ② 報名方式：一律採線上報名，請至心臟學會網站(www.tsoc.org.tw)(請使用 chrome 瀏覽器)首頁"研討會"公告處 或上方"線上報名"。
- ③ 學員名額：100 位(依線上報名自動回覆序號為準，額滿為止)。
- ④ 報名截止：4/20(w1)18:00，滿額為止。

〔連絡方式〕

如有任何問題請連絡心臟學會秘書處 02-25976177~8#16 MS.徐。

或請 email: tsoc@tsoc.org.tw

(附件一)

Clinical Optimization and Current Trends of TAVR

時間：13:30~16:20, 民國 115 年 4 月 25 日(星期六)

地點：H2O HOTEL 水京棧國際酒店 2F 宴會廳 A (高雄市鼓山區明華路 366 號)

課程籌畫者:心臟學會成人結構性心臟學委員會_鄭正一委員

13:30 – 13:40 Opening Remarks 殷偉賢

Part I: Optimization of TAVR

13:40 – 14:00 Topic 1: Minimalist Approach for TAVR

Patient selection, conscious sedation, and streamlined clinical pathways.

Speaker: 林茂欣

Moderator: 殷偉賢

14:00 – 14:20 Topic 2: Coronary Risk Evaluation, Protection, and Intervention

Predicting obstruction, protection strategies, and post-TAVR coronary access.

Speaker: 林書毅

Moderator: 陳嬰華

14:20 – 14:40 Topic 3: Impact of Calcification on Planning and Outcomes

Management of LVOT/annular calcification and prevention of annular rupture.

Speaker: 施志遠

Moderator: 鄭正一

14:40 – 15:00 Topic 4: TAVR in Extreme Small/Large Annulus

Sizing challenges and hemodynamic performance in extreme anatomies.

Speaker: 陳科維

Moderator: 宋思賢

Intermission

15:00 – 15:10 Tea Break (10 Minutes)

Part II: Emerging Indications of TAVR

15:10 – 15:30 Topic 5: Impact of PVL – Evaluation & Management

Multimodality grading of paravalvular leak and intraprocedural solutions.

Speaker: 劉尊睿

Moderator: 李文領

15:30 – 15:50 Topic 8: TAVR in Pure AR (Native Aortic Regurgitation)

Anchoring mechanisms and specialized device selection for non-calcified AR.

Speaker: 林煥湫

Moderator: 殷偉賢

15:50 – 16:10 Topic 6: TAVR in SAVR (Valve-in-Valve)

Approaches to surgical bioprosthetic failure and valve fracturing techniques.

Speaker: 李建和

Moderator: 謝宜璋

16:10 – 16:30 Topic 7: TAVR in TAVR (Redo-TAVR)

Managing failed TAVR valves and ensuring coronary patency.

Speaker: 蔡佳儒

Moderator: 曹殿萍

16:30 – 16:40 Closing Remarks 曹殿萍