



Taiwan Society of Cardiovascular Interventions

臺灣介入性 心臟血管醫學會

112期

會訊



8月2日 夏季會合影

2026年8月

臺灣介入性心臟血管醫學會 (TSCI)

理 事 長	張其任			
常務理事	黃啓宏	蔡政廷		
理 事	王宇澄	王怡智	方修御	任昺龍
	吳承學	宋思賢	李政翰	邱正安
	林俊呈	林茂欣	夏建勳	曹承榮
	陳郁志	郭風裕	黃玄禮	黃建龍
	葉仲軒	蔡宗能	蘇峻弘	顧博明
常務監事	王光德			
監 事	施俊明	陳俊吉	曹殿萍	許榮城
	詹世鴻	盧澤民		
秘 書 長	林佳濱			
副秘書長	尤士豪	林哲仲	柯呈諭	莊曜聰
	陳科維	黃偉杰	葉志凡	
秘 書 處	賴瑋儀	許亞芸	劉子瑄	藍 翊
	黃玉卉			

臺灣介入性心臟血管醫學會會訊 (第一百一十二期, August, 2026)

發行人 Publisher	張其任 Chi-Jen Chang
主編 Editor-in-Chief	林佳濱 Chia-Pin Lin
副主編 Deputy Editor-in-Chief	黃啓宏 Chi-Hung Huang
執行編輯 Executive Editor	藍 翊 Yih-Lan



地址：100506 台北市中正區忠孝西路一段 50 號 18 樓之34

Address: 18F-34, No.50, Sec. 1, Zhongxiao W. Rd., Taipei 100506, Taiwan, R.O.C.

TEL: +886-2-2381-1698

FAX: +886-2-2381-5198

E-mail: tsci.med@msa.hinet.net

Website: <http://www.tscimd.org.tw/home.php>

主委的話.....	3
會務活動	
入會申請書	4
會議記錄	
第十一屆第二次週邊血管介入委員會會議紀錄	6
第十一屆第二次結構性心臟病委員會會議紀錄	12
第十一屆第二次編輯暨數位委員會會議紀錄	15
第十一屆第二次醫事人員委員會會議紀錄	19
第十一屆第二次教育訓練委員會會議紀錄	27
第十一屆第二次青年委員會會議紀錄	33
第十一屆第二次研究暨登錄委員會會議紀錄	34
第十一屆第二次甄審委員會會議紀錄	37
第十一屆第二次兩岸暨國際交流委員會會議紀錄	41
活動集錦	
7 月 4 日 High-stakes Decision in Primary PCI for ACS Case-based Decision Training for Young Interventionists	46
8 月 01-02 日夏季會	47
雜誌投稿須知.....	50

感謝理事長的邀請，很榮幸能擔任臺灣介入性心臟血管醫學會第十一屆甄審委員會主任委員。

甄審工作肩負著培育與把關介入性心臟血管專業人才的重要責任。這一路走來，深深體會到，甄審制度的完善與人才培育的延續，絕非一人之力所能完成，而是仰賴所有委員共同的專業、熱忱與付出。



在此，特別感謝副主任委員蔡宗能，以及甄審委員任勗龍、呂信邦、林柏志、許育誠、許栢超、陳冠任、張詩聖、黃群耀、葉仲軒、劉俊傑、謝明哲、薛書凱、謝慕揚等委員。感謝大家在繁忙的臨床、教學與研究工作之餘，仍願意投入時間與心力，共同承擔甄審工作，秉持專業、公平與嚴謹的態度，為學會及介入性心臟血管醫學的未來盡一份心力。

能與各位優秀的專業先進並肩工作，是我的榮幸，也是非常珍貴的經驗。期盼未來我們持續攜手，為培育更多優秀的介入性心臟血管專科人才而努力，讓臺灣介入性心臟血管醫學的專業傳承與發展更加茁壯。

再次向所有參與及協助第十一屆甄審委員會工作的先進們，致上最誠摯的謝意與敬意。

感謝有您，因為有大家，讓專業得以傳承，讓未來更加美好

甄審委員會主委

黃啓宏

2026.8

臺灣介入性心臟血管醫學會 入會申請書

填表日期： 年 月 日

姓 名		性 別	☐ 男 ☐ 女		貼相片處 (實貼一張)
英文姓名		身分證 號 碼			
出生日期	年 月 日	出生地	省(市) 縣(市)		
最高學歷	學校 科系(所)				
現任醫院			單位/職務	/	
戶籍地址	☐ ☐ ☐			電 話 (必 填)	O:
通訊地址	☐ 同戶籍地址				H:
	☐ 通訊地址 ☐ ☐				M:1. 2.
E-mail(必填)	@				Fax:
以下推薦會員欄位僅需醫事人員申請入會時填寫。 ★醫事會員申請入會之推薦會員，須為本會之專科醫師會員一位及醫事會員一位。					
推薦會員 (1)	姓 名： _____ 列印後簽名： _____		推薦會員 (2)	姓 名： _____ 列印後簽名： _____	

審查結果 (此欄由審 查人員填 寫)	☐ 同意入會 ☐ 不同意入會 審查人員：	會員類別	☐ 醫師會員 ☐ 專科醫師會員 ☐ 醫事會員 ☐ 名譽會員 ☐ 贊助會員	會員證 號 碼	
-----------------------------	--	------	---	------------	--

本人茲遵照 貴會章程之規定，申請加入 貴會為會員，遵守 貴會一切章程、簡則、決議等，謹此檢具各項證件，敬希 鑒核准予入會。

此致 臺灣介入性心臟血管醫學會

申請人： (簽章)

中 華 民 國 年 月 日

繳驗資料：

- ☐ 1. 入會申請表一份 (共兩面)
- ☐ 2. 本人二吋照片兩張(一張請貼於相片處)
- ☐ 3. 身分證正反面影本一份
- ☐ 4. 最高學歷畢業證書影本一份
- ☐ 5. 醫師會員—心臟專科醫師證書影本一份
(若無，請附醫師證書影本及心臟專科醫師訓練證明書一份)
- 醫事會員—一師級醫事人員資格證書 (護理師或放射師或醫檢師) 影本一份
- 專科醫師會員—『介入性心臟血管專科醫師』證書
- ☐ 6. 服務 (在職) 證明正本一份 (距申請日三個月內開立)

注意事項

一、醫師會員申請轉為專科醫師會員：

1. 請在入會申請書左上角自行加註 "醫師會員申請轉為專科醫師會員" 字樣。

二、列印入會申請表格，填寫完整後，將紙本資料備齊全，郵寄至學會進行審查。

三、醫事會員申請入會之兩位推薦會員，必須為本會之專科醫師會員一位及醫事會員一位。

四、會員之權利與義務，請參閱官網《組織章程》第二章〈會員〉。

臺灣介入性心臟血管醫學會 秘書處

地址：100506 台北市中正區忠孝西路一段 50 號 18 樓之 34

TEL：02-23811698

FAX：02-23815198

E-mail：tsci.med@msa.hinet.net

**社團法人臺灣介入性心臟血管醫學會
第十一屆第二次週邊血管介入委員會會議紀錄**

一、時間：115 年 7 月 14 日（星期二）18：30

二、地點：線上視訊 Google Meet

三、出席人員：【主 委】李信賦

【副主委】許栢超

【委 員】徐中和、葉日凱、林姝含、鍾文榮、周星賢、楊澤軒、
黃玄禮、張嘉修、李俊偉、李任光、謝慕揚、梁懷文

四、請假人員：【委 員】吳承學、吳敘平、王奇彥

五、列席人員：【理 事 長】張其任

【秘 書 長】林佳濱

【副秘書長】莊曜聰

【秘 書 處】劉子瑄、賴瑋儀、黃玉卉、許亞芸（紀錄）

六、報告事項：4 月~7 月委員會工作事項

項次	日期	事 項
1	04/23	李任光委員代表出席健保署「全民健康保險醫療服務暨特殊材料專家諮詢會議」，討論新增「週邊動脈粥樣斑塊旋切術」診療項目案。
2	05/09	徐中和委員代表出席台灣週邊血管學會邀請之「健保共識會」，討論髂靜脈支架與 DVT / PTS、急性下肢缺血（ALI）血栓移除器械等給付條件。
3	05/26	李信賦主委提出登錄案「重度鈣化下肢動脈病變之治療策略比較：方向性旋磨、鑽石旋磨、血管內震波與切割氣球的多中心真實世界研究」資料已提至研究暨登錄委員會。
4	05/28	李任光委員代表出席健保署「專家諮詢會議」，討論用於週邊動靜脈及肺栓塞之「波士頓科技”艾科索尼血管用設備-藥物遞送及超聲波導管」納入健保給付案。
5	06/12	健保署來函諮詢，有關用於週邊血管之「週邊動脈粥樣斑塊切除系統」計 2 項醫材納入健保給付案。請李任光委員協助回覆。
6	06/13	謝慕揚委員規劃之「Carotid Stenting Certificating Course」已順利舉辦完成，參與學員共 29 位。
7	06/25	李任光委員代表出席健保署「全民健康保險醫療服務給付項目及支付標準共同擬訂會議」，討論增修「週邊動脈粥樣斑塊旋切術」等 20 項診療項目案。
8	07/06	健保署來函諮詢，「修訂週邊靜脈支架系統（A220-17）給付規定」。請張嘉修委員協助回覆。

七、議程：

提案一：確認 8 月 2 日夏季會週邊課程規劃。

說明：課程已由張嘉修委員規劃完成，節目表詳見附件一。

※決議：照案通過。

提案二：討論 Peripheral Live Demonstration 2026 規劃。

說明：1、請林姝含委員協助規劃。

2、預計 9 月底協同轉播廠商宜辰至新光醫院場勘。

3、5 月 27 日理監事會決議，由委員會擬定能代表 TSCI Peripheral Live 並與 TTT 有關聯性的專屬活動名稱，以提高國際辨識度。(從今年開始)

※決議：1、Case Competition 獎金以 TTT 及夏季會標準為原則。

2、建議多加規劃一場給年輕醫師參與的課程。

3、請各委員們踴躍在 LINE 群組提供 Peripheral Live 專屬名稱。

提案三：討論 TTT2027 週邊時段節目規劃方向及規劃委員。

說明：1、時段為 2027 年 1 月 9 日 (週六) 13:30-16:50，共 3 小時 20 分鐘 (時間長度可調整)。

2、節目表需於 8 月 20 日前提供予學術委員會。

3、近兩年 TTT2025、TTT2026 節目表詳如附件二。

※決議：委請許栢超副主委協助規劃節目表。

提案四：擬定第十一屆週邊介入相關繼續教育課程如下：

說明：

NO.	時間	主題	規劃委員 (稱謂省略)
1	116.01.09	TTT2027 - 週邊課程	許栢超
2	116.04.17	Atherectomy Course 主題待定	李任光
3	116.08.**	2027 夏季會 - 週邊課程	下次開會決議
4	116.11.06	Peripheral Live 2027 (南區)	下次開會決議
5	117.01.**	TTT2028 - 週邊課程	下次開會決議

※決議：116 年 TTT 週邊課程由許栢超副主委協助規劃；Atherectomy Course 由李任光委員協助規劃。

提案五：擬定下次會議時間。

※決議：預計 10 月中後召開，再請秘書處調查日期。

八、臨時動議：無

九、散會

附件一

8 月 2 日（星期日）

10:10 - 12:00

金典 1 廳

Venous Thromboembolism 2026 Update: From Leg Clot to Lung Crisis

時間	講師	主題	座長
10:10-10:15	Opening Remarks 李信賦		
Part 1: 2026 AHA/ACC Acute Pulmonary Embolism Update			
10:15-10:30	張嘉修	Goodbye Massive/Sub-massive PE: From Risk Stratification to Actionable A-E Categories	李信賦
10:30-10:35	Discussion		
10:35-10:50	洪俊聲	Choosing Advanced Therapy of High-risk PE: Catheter, Thrombolysis, ECMO or Scalpel?	黃玄禮
10:50-10:55	Discussion		
10:55-11:10	李俊偉	Not Only the Above Changes in 2026: Anticoagulation, Post-PE Follow-up, and Build the PERT	吳承學
11:10-11:15	Discussion		
Part 2: 2026 the Remaining Questions of Lower Extremity Deep Vein Thrombosis			
11:15-11:30	王奇彥	Whether this Patient will Benefit from Clot Removal: Target to Iliac-Fem or Fem-Pop? Acute or Subacute?	徐中和
11:30-11:35	Discussion		
11:35-11:50	李任光	How Aggressive We should be with Venous Intervention: Controversy of Lysis or Thrombectomy? Stenting Now?	孫 坤
11:50-11:55	Discussion		
11:55-12:00	Closing Remarks 張其任		

TTT2025

Sunday, January 12

14:40 - 16:40

ROOM 301

Peripheral Symposium

Time	Speaker	Lecture Title	Moderator
14:40-14:45	Opening Remarks		Hsien-Li Kao (高憲立)
14:45-15:02	Su Hong Kim	Intravascular Ultrasound (IVUS) in Peripheral Artery Disease & Deep Venous Intervention	Chung-Ho Hsu (徐中和)
15:02-15:07		Q & A	
15:07-15:24	Wei-Chun Chang (張偉俊)	Challenges and Complications of Venous Stenting – the Role of IVUS	Cheng-Han Li (李政翰)
15:24-15:29		Q & A	
15:29-15:46	Yoshimitsu Soga	Treatment Options of Femoropopliteal CTO and Optimizing the Outcomes of DCB	Bor-Hsin Jong (鍾伯欣)
15:46-15:51		Q & A	
15:51-16:08	Po-Chao Hsu (許栢超)	Femoropopliteal Instant Restenosis – Advances of Recanalization and Outcomes of DC	Hsuan-Li Huang (黃玄禮)
16:08-16:13		Q & A	
16:13-16:30	Jen-Kuang Lee (李任光)	Endovascular Aortoiliac Reconstruction for Leriche Syndrome and Complication Prevention	Wei-Hwa Tan (陳偉華)
16:30-16:35		Q & A	
16:35-16:40	Closing Remarks		Chun-Chi Chen (陳俊吉)

TTT2026

Sunday, Jan. 11 (W7)

15:20 - 16:50

ROOM 301

Peripheral Symposium

Time	Speaker	Lecture Title	Moderator
15:20	Opening Remarks		Hsien-Li Kao (高憲立)
15:25	Hsuan-Li Huang (黃玄禮)	The Art of Recanalization – Emerging Strategies of SFA Calcified Occlusion (Can New Devices be a Game Changer?)	Chun-Chi Chen (陳俊吉)
15:40	Jen-Kuang Lee (李任光)	Bypass Surgery or Drug Stent? – Modern Management of BTK Lesions in CLTI (Can LIFE-BTK be Applied to Real Life Now?)	Shen Sun (孫 坤)
15:55	PANEL DISCUSSION	Panelists Ying-Sheng Li (李應陞)、Ming-Lung Tsai (蔡明龍) Bor-Hsin Jong (鍾伯欣)、Mu-Yang Hsieh (謝慕揚)	
16:05	Chun-Yu Lin (林俊宇)	The Art of Occlusion – Expanding Horizons in Embolization Therapy (Up to Date! the Devices and Novel Indications)	Chung-Ho Hsu (徐中和)
16:20	Chia-Hsiu Chang (張嘉修)	Consensus or Controversies? – Latest Evidence and Dispute of Venous Stenting (Up to Date! Inflow Types and Stage Evaluation)	Po-Chao Hsu (許栢超)
16:35	PANEL DISCUSSION	Panelists Tai-Wei Chen (陳泰位)、Hsu-Ping Wu (吳敘平) Ching-Tang Chang (張景棠)、Chon-Seng Hong (洪俊聲)	
16:45	Closing Remarks		Chun-Chi Chen (陳俊吉)

**臺灣介入性心臟血管醫學會
第十一屆第二次結構性心臟病委員會會議紀錄**

一、時間：115 年 7 月 15 日（星期三）18：30

二、地點：學會會議室 + 線上視訊 Google Meet

三、出席人員：【主 委】林茂欣

【委 員】宋思賢、許如瑩、林煥湫、鄭正忠、李應湘、張兼華、陳科維、施志遠、李永在、劉尊睿、李必昌

四、請假人員：【委 員】鍾宏濤、李政翰、陳嬰華、蕭富致、鄭錦昌

五、列席人員：【理事長】張其任

【秘書長】林佳濱

【秘書處】賴瑋儀、許亞芸、劉子瑄、黃玉卉

* 下底線者為線上參加

六、報告事項：

七、議程：

提案一：確認欲發函健保署爭取簡化 Mitral TEER 健保給付審查時需填附的資料、以及術後需填附的資料及文件。

說明：附件一為主委修改後的術前術後資料。

※決議：下週會將修改後的資料發給各委員，若無問題就請學會發函給健保署。

提案二：確認 8/22(六) Debate for LAAO 課程內容。

說明：請李應湘委員規劃，詳附件二。

※決議：課程主題訂為 Debate for LAAO。再請李應湘委員將講題縮短及確認講者。

提案三：討論 ASD/VSD Basic 認證課程時段及地點。

說明：預計 11 月或 12 月，鍾宏濤副主委請假，請李必昌委員協助報告。

※決議：兩年前已辦過 ASD 認證，今年會先以 VSD 為主。目前預計在 12 月 20 日（週日）和兒童心臟學會的年會一起合辦 VSD 認證。

請秘書處和鍾副主委討論招商贊助相關細節，以及 TSCI 會員報名事宜。

林佳濱秘書長提出，以成人心臟需求來說 ASD 會大於 VSD。主委會再和鍾副主委討論是否可以 ASD 及 VSD 同時舉辦，或是兒心是否還有 ASD 的課程可以讓大家參加。

提案四：討論 TTT2027 結構委員會課程內容。

說明：時段及地點詳附件三，初步節目表於 8/20 前提供給學術委員會。

※決議：請施志遠委員及李政翰委員協助規劃。

提案五：確認後續課程日期。

說明：請參考第一次委員會決議之活動主題。

以下非課程時間順序，待安排課程日期 / 規劃委員

(1) Valve Selection

(2) Aortic Valve Intervention

(3) Challenging Valve TAVI Case 或 Rare TAVI Case

(4) Mitral & Tricuspid TEER 合併辦一場 Complications, Troubleshooting, Recurrent MR/TR after TEER

(5) Cardiac Image for Structural Heart Disease

(6) Cardiogenic Shock and Structure Heart Interventions

※決議：課程 (1) Valve Selection 和 (2) Aortic Valve Intervention 會放在 TTT2027。其他課程會再和李政翰委員做協調規劃。

提案六：討論下次召開會議日期。

※決議：暫定 11 月召開，屆時再請秘書處調查會議日期。

八、臨時動議

討論：健保審字 1150662593 號關於支付標準 68060B「經導管二尖瓣緣對緣修補術」支付規範疑義。

※決議：結構性心臟病委員會回覆為：此案在於考量偏鄉有特別狀況之醫療需求，決定權應回到健保署。學會不表態支持與否，請健保署自行斟酌。

請秘書處將該意見回覆給公共政策委員會，請公共政策委員會開會後回函給健保署。

九、散會

日期：115 年 8 月 22 日 (週六) 13:30 - 17:00

地點：張榮發基金會 703 會議室

TOPIC: Debate for LAAO

時間	講題	講師	座長
13:30	Opening Remarks	林茂欣 主委	
13:40-14:20	71 y/o Male with PermAF, CHA ₂ DS ₂ -VASc 4, Under Apixaban 5 mg bid. 消化道出血（住院 5 天、輸血 2 Units），目前無出血。LAAO 應被列後續治療選項。	反方趙子凡 vs 正方 各 20 分鐘	羅秉漢
14:20-14:40	Rebuttal	各 10 分鐘	
14:40-15:20	70 y/o Female with PermAF, CHA ₂ DS ₂ --VASc Under Regular Apixaban 5 mg BID for 3 Years。每月偶爾忘記服藥一兩次。缺血性中風，MRI 顯示 Left MCA Territory Embolic Pattern。LAAO 應被列後續治療選項。	反方詹益欣 vs 正方 各 20 分鐘	蔡政廷
15:20-15:40	Rebuttal	反方 vs 正方 各 10 分鐘	
	COFFEE BREAK		
15:55-16:35	上述臨床狀況若是 Nno-permanent AF 即將接受消融手術，一站式 LAAO 應被列為治療選項。	反方羅力瑋 vs 正方 各 20 分鐘	蔡佳醞
16:35-16:55	Rebuttal	反方 vs 正方 各 10 分鐘	
16:55	Closing Remarks	張其任 理事長	

臺灣介入性心臟血管醫學會 第十一屆第二次編輯暨數位委員會會議紀錄

一、時間：115 年 7 月 28 日（星期二）19：00

二、地點：全線上會議

三、出席人員：【主委】蘇峻弘

【委員】蔡依霖、何明昀、葉志凡、黃成偉、簡思齊、鄧欣一、林柏霖、
江亮霆、朱軒緯、柯宗佑、郭炫孚

四、請假人員：【副主委】黃建龍

【委員】黃柏勳、洪俊聲

五、列席人員：【理事長】張其任

【秘書長】林佳濱

【秘書處】賴瑋儀、許亞芸、劉子瑄、藍翊（紀錄）、黃玉卉

六、報告事項：

七、議程：

提案一：確認雜誌第 17 期第 2 卷與第 18 期第 1 卷雜誌進度。

說明：第 17 期第 2 卷已進入印刷作業，可順利出刊。

第 18 期第 1 卷尚缺一篇 Original 稿件。目前已收到一篇 Case Report 投稿，將依審稿委員順序（避開相同醫院）寄送稿件，再請審稿委員協助審稿。（附件一）

※決議：第 17 期第 2 卷將於夏季會發放給會員。

關於 Original Article，請主委再去了解若以 Case Series 形式去陳訴執行細節如何 Step by Step，傳遞原本的想法與大家分享，而非進行費時費力的 Study，這樣的內容是否可認定為 Original Article。

若學會有新的登錄研究案，並有新的計劃主持人，可否轉達邀約發表一篇研究方法論文。

希望在登錄委員會中提案討論，對於過去學會已完成的登錄案，在各 PI 認養期限結束後，將資料開放給所有會員檢視，看是否有會員有興趣撰寫並投稿至期刊。

提案二：維持 FB 發文熱度。

說明：已於第二次理監事會議中決議通過，發文者學會應適當給予勞務費，請委員會討論詳細執行細節。第一次編輯暨數位委員會會議中提出方案如下：

方案 1：TTT Live Demo

- (1) 可否請負責擔任助手的醫師整理好 Case 發表在 FB 上，由學會撥點勞務費給對方。
- (2) 整理 TTT 每個 Case 的獨特性，Tips and Tricks 著重在哪？Procedure？案例特別處，要給會員看甚麼重點？可以給幾個 Key Image 就好。
- (3) 參考 TCT 可邀請一個大師，針對 Case 做些說明錄影下來，不僅放在 FB 上也可寄給會員 Promotion。

方案 2：每一次的季會或活動錄影 po 在 FB 上，可以豐富社群網站。

方案 3：一年四、五次，請 Senior 提供一些 Educational，不一定是在 Demo 裡面的 Case，請年輕醫師去整理，由學會酌發一些勞務費給對方，可以確保定期的 po 文率。

方案 4：自發性地若有特別的 Case 在不要有個資的情況下，可以 po 上來讓大家討論。

方案 5：在夏季會及年會中，請 Case Competition 的評分者，主動邀請沒有得獎的人將整理好的案例做分享。

方案 6：請委員都各先交一個 Case，放個少見的 Angio 或 Image，弄個問題出幾個選項給大家猜答案是甚麼。學會先蒐集起來，主委確認後，可定期 po 文促進討論，這樣不用講很多 Case，只要簡單幾個圖就好，壓力比較小一點。

** 但要注意因為有問答，所以 po 了之後需要有人去回覆，或是請編輯過一段時間 po 出正解。

方案 7：維持輪值 po 文。

※決議：先採用方案一，TTT 的 12 個 Live Case 全部邀約，並製作一個學會的範本，給受邀的醫師請對方按範例擬訂內容後，由主委做審核，通過並發表後學會撥 2 千~3 千的勞務費。若案例有疑慮不想發表則不勉強。

提案三：學會 APP 建置。

說明：已於理監事會議提出且通過，目前已和智禾科技簽訂合約。請林佳濱秘書長說明合約及功能規格。(附件二、三)

※決議：APP 建置的目的為讓學會跟上世界的脈動並更貼近年輕醫師、更即時與會員互動並主動推播訊息、讓會議漸漸無紙化。

將 APP 與官網連結推播訊息，設置會員討論區，在討論區每一個發文可以放 60 秒內的短影片，大家可以發文、編輯，看到有趣的東西可以馬上在平台上跟大家分享，有所互動，增加大家的向心力。

APP 建置已找柯宗佑醫師、朱軒緯醫師一起參與，若有醫師有興趣也可以一起參與。

目前進度已完成簽約，支付 4 成訂金；APP 完成並測試 OK、上架後支付 3 成費用；上架開放使用者下載後再支付剩下的 3 成費用。

驗收會要求有完整的功能性，同時也要求 APP 有問題時設定期限內需修復，並且系統改版時 APP 要能相容。

希望明年 TTT 可以進行測試，看操作上是否順利。

提案四：華藝投稿系統說明。

說明：目前設定與操作如有疑問，是否有需要請華藝負責人員至學會教學與說明。

※決議：第 18 期第 1 卷開始使用華藝投稿系統操作，若各委員使用上有任何問題，或覺得哪裡需修正、改進部分請隨時提出。

提案五：討論下次召開會議日期。

說明：調查下次召開會議日期及委員們方便出席會議之週間時間。

※決議：預計十月底左右召開全線上會議。

八、臨時動議

九、散會

18-1 卷

Original	黃成偉
Original	
Review	葉志凡
Review	林柏霖
Case	陳郁志
審稿委員	黃柏勳
審稿委員	簡思齊
審稿委員	洪俊聲
審稿委員	鄧欣一
審稿委員	郭炫孚
審稿委員	柯宗佑
審稿委員	江亮霆

臺灣介入性心臟血管醫學會 第十一屆第二次醫事人員委員會會議紀錄

一、時間：115 年 8 月 12 日 (星期三) 18:30

二、地點：全線上會議

三、出席人員：【主委】陳良維

【副主委】吳莉娟

【委員】王鳳花、何智仰、李庚原、林宜慶、林莉萍、徐敬旋、郭宜蘭、
陳橙葦、曾欽輝、黃漢龍、黃銘玲、潘龍發

四、請假人員：【委員】蔡其峰

五、列席人員：【理事長】張其任

【秘書長】林佳濱

【秘書處】許亞芸、劉子瑄、藍翊、黃玉卉

六、報告事項：

七、議程：

提案一：11 月 14 日 2026 IVUS Training - Technical Professionals 節目表，請參閱附件一。

※決議：1. 預計開放報名時間：9 月 1 日。

2. 條件限制：

於簡章上說明：『本課程為進階訓練課程，旨在協助學員學習如何支援並配合醫師操作。建議已有基本操作經驗之醫事會員參加。TSCI 醫事會員享有優先報名權益，並於課程結束後提供訓練證明。』，請參閱附件四。

3. 名額：40 名。

補充說明：於 8 月 14 日再次與波士頓確認只擺放椅子的情況下，座位上最多只能擺放 40 個座位。波士頓表示願意於 116 年再配合辦理 (可辦在中南部)。

4. 訓練證明格式修正，請參閱附件二。

提案二：討論 TTT 2027 醫事人員委員會教育訓練課程規劃，請參閱附件三。

※決議：1. TTT2027 舉辦日期為 2027 年 1 月 9-10 日。

2. 醫事人員委員會課程時間為：1 月 10 日 (星期日) 13:30-15:00。

規劃委員：於群組投票 6-7 個題目，9 月 10 日前提出題目，9 月 11 日投票。

提案三：下次會議時間。

※決議：實體 11 月 18 日 (星期三)。

八、臨時動議：

1. 若亞東醫院 RFIT 建置完成，委員們希望能夠參訪亞東醫院心導管室，亞東醫院林宜慶委員表示若完成後會於群組通知，歡迎大家來亞東醫院互相交流。學會可協助發文，各院導管室主任若需要一同參與，再請各院委員協助邀請。
2. 目前研習會規劃以 Image 為主，待 11 月 14 日課程舉辦完後在事情況而定是否需要調整研習會訓練之規劃方向。

九、散會

附件一

2026 IVUS Training - Technical Professionals

NOV
14

10:00
16:15 臺北市南港區經貿一路
170號18樓

Time	Topic	Speaker	Moderator
10:00-10:05	Opening Remark	張其任 理事長	
10:05-10:35	IVUS Fundamentals : Principles, System Components, and Standard Workflow	柯呈諭	何智仰
10:35-10:45	Discussion		
10:45-11:15	IVUS Image Interpretation : Vessel Assessment and Morphology Analysis	張嘉修	陳昱瑋
11:15-11:25	Discussion		
11:25-11:55	Clinical Applications of IVUS : Optimizing PCI Outcomes (Cases-base)	何明昀	郭宜蘭
11:55-12:05	Discussion		
12:05-13:00	Break Time		
	Group A	柯呈諭	
13:00-13:50	Group B	何明昀	
	Group C	吳莉娟	
13:50-14:00	Break Time		
	Group C	柯呈諭	
14:00-14:50	Group A	何明昀	
	Group B	吳莉娟	
14:50-15:00	Break Time		
	Group B	柯呈諭	
15:00-15:50	Group C	何明昀	
	Group A	吳莉娟	
15:50-16:05	Break Time		
16:05-16:15	Discussion	陳良維 主委	



訓練證明

茲證明 **洪正中** (編號：001)

完成社團法人臺灣介入性心臟血管醫學會

於2026年11月14日10:00-16:15 假

臺北市南港區經貿一路170號18樓舉辦之

2026 IVUS Training - Technical Professionals

社團法人臺灣介入性心臟血管醫學會

醫事人員委員會

理事長

洪其任

主委

陳良維

附件三

TTT2025

Jan. 12 (W7)

13:30 - 15:30

ROOM 401

Nurse/Technician Symposium (Mandarin Session)

Time	Lecture Title	Speaker	Moderator
13:30-13:35	Opening Remarks		Ying-Hsien Chen (陳盈憲)
13:35-13:55	右心壓力判讀及臨床意義	Cho-Kai Wu (吳卓鍔)	Chih-Yang Ho (何智仰)
13:55-14:00	Discussion		
14:00-14:20	POBA.cutting.IVL.ROTA 臨床經驗分享	Hsin-I Teng (鄧欣一)	Su-Chu Lee (李素珠)
14:20-14:25	Discussion		
14:25-14:45	Mitral Clip 及 Triclip 治療及發展	Chun-Chin Chang (張俊欽)	Yi-Lain Kou (郭宜蘭)
14:45-14:50	Discussion		
14:50-15:10	PAOD 及 DVT 臨床經驗分享	Po-Chao Hsu (許栢超)	Chin-Hui Tseng (曾欽輝)
15:10-15:15	Discussion		
15:15-15:30	互動 QA，頒獎及 Closing Remarks		Kuo-Ping Huang (黃國賓)

TTT2026

Jan. 11 (W7)

13:30 - 15:00

ROOM 401

Nurse/Technician Symposium (Mandarin Session)

Time	Lecture Title	Speaker	Moderator
13:30	Opening Remarks		Ying-Hsien Chen (陳盈憲)
13:35	慢性血栓栓塞肺高壓 (CTEPH) 與氣球肺動脈血管成形術 (BPA)	Cheng-Hsuan Tsai (蔡承烜)	Kuo-Ping Huang (黃國賓)
13:50	Discussion		
13:55	AI 在心血管的應用與展望	Shih-Sheng Chang (張詩聖)	Keng-Yuan Lee (李庚原)
14:10	Discussion		
14:15	心導管室機械性循環輔助的臨床策略	Wei-Ren Lan (藍偉仁)	Ming-Ling Huang (黃銘玲)
14:30	Discussion		
14:35	心導管室常見急重症臨床處理	Ta-Jung Wang (王大榮)	Chih-Yang Ho (何智仰)
14:50	Discussion		
14:55	互動 QA，頒獎及 Closing Remarks		Kuo-Ping Huang (黃國賓)

Jan. 10 (W6)

13:30 - 15:00

ROOM 401

Nurse/Technician Symposium (Mandarin Session)

Time	Lecture Title	Speaker	Moderator
	Opening Remarks		
	Discussion		
	Discussion		
	Discussion		
	Discussion		
	互動 QA，頒獎及 Closing Remarks		

演講時間 / 討論時間 / 堂數皆可挑整

討論 5 分鐘

建議題目：

- 心導管介入手術的麻醉與鎮靜策略
- 超低輻射經皮冠狀動脈介入治療策略 (Ultra-Low-Radiation PCI, UL-R PCI)
- 冠狀動脈鈣化病灶處置：病灶特性與介入器材選擇
例如「什麼情況選 Scoring、什麼情況選 Cutting、什麼情況需要 ROTA 或 IVL」使用上的先後順序，以及 OAS
- 併發症之早期識別與風險管理
之前探討過併發症的處理，但臨床上多點注意及提點是否就可避免呢？

6-7 個題目

9/10 前提出題目

9/11 投票

2026 IVUS Training - Technical Professionals

日期：115 年 11 月 14 日（星期六）10:00 - 16:15

地點：臺北市南港區經貿一路 170 號 18 樓

主辦單位：臺灣介入性心臟血管醫學會

學員條件：本課程為進階訓練課程，旨在協助學員學習如何支援並配合醫師操作。**建議已有基本操作經驗之醫事會員參加。**TSCI 醫事會員享有優先報名權益，並於課程結束後提供訓練證明。

報名方式：線上報名，請至 TSCI 學會網站 - 線上報名 (<https://www.tscimd.org.tw>) 專區，報名資格經審核確認後，秘書處將以電子郵件通知。

【請注意：收到“報名成功通知信”才算通過資格審核。】

報名名單將於 9 月 21 日公告於學會網站 (<http://www.tscimd.org.tw>)。

報名日期：9 月 1 日（星期二）早上 10:00 開放**本學會之醫事會員報名**。

截止日期：9 月 10 日（星期四）下午 5 點，惟名額有限，額滿即止。若有餘額將於 9 月 11 日早上 10:00 開放**非會員報名**。

報名費用：**本會之醫事會員免費參加；非會員之醫事人員需繳交報名費新台幣 400 元。**

名額限制：40 名。

上課要求：於上午 10 點前完成報到並全程參與課程之學員，憑識別證即可領取訓練證明。證書僅於課程結束後當場發放，恕不接受會後補寄。

※ 附註：

1. 本會所有課程皆不接受旁聽。當日請隨身佩戴識別證，無識別證者禁止入場。
2. 會場嚴禁錄音錄影。

社團法人臺灣介入性心臟血管醫學會 第十一屆第二次教育訓練委員會會議紀錄

一、時間：115 年 8 月 13 日（星期四）18：30

二、地點：學會會議室 + 線上視訊 Google Meet

三、出席人員：【主 委】蔡政廷

【副主委】李政翰

【委 員】宋思賢、詹世鴻、曹承榮、吳承學、陳郁志、黃建龍、夏建勳、林俊呈、周柏青、葉仲軒、朱俊源、邱正安、黃慶昌、劉世奇、蘇峻弘

四、列席人員：【理 事 長】張其任

【秘 書 長】林佳濱

【副秘書長】柯呈諭

【秘 書】劉子瑄、賴瑋儀、黃玉卉、藍翊、許亞芸（紀錄）

* 下底線者為線上參加

五、報告事項：

已順利完成三場教育訓練課程如下：

序號	日期	主題	規劃委員 (稱謂省略)	人數	地點
1	115.04.26	How would I Treat Coronary Calcified Lesion ?	蔡政廷	76 人	臺大醫學院 102 講堂
2	115.05.30	Left Main and Bifurcation PCI	詹世鴻	84 人	張榮發 803 室
3	115.08.01 (夏季會)	The Fellow/Young Interventionist Course : Basic Skill of PCI Guiding Catheters, Guide Wires and Troubleshooting	蔡政廷	-	金典玫瑰 1 廳

張其任理事長建議：此次 Basic Skill 課程反應不錯，之後可列為夏季會常態性課程，也可先擬定出 Basic Skill 課綱，再討論如何規劃在各會議中。（決議詳見臨時動議提案一）

六、議程：

提案一：確認 9 月 12 日【Hotspots in CTO PCI】課程規劃。

說明：1、由邱正安委員協助規劃完成，節目表如附件一。

2、目前已開放報名，截至今日報名人數為 71 人，預計會再宣傳 1 次。

※決議：照案通過。

提案二：確認 11 月 21 日【IVI and physiology】課程規劃。

說明：節目表由林俊呈委員及黃慶昌委員協助規劃，初擬詳如附件二。

※決議：照案通過。

提案三：擬定 116 年上半年課程日期。

※決議：上半年課程日期擬定如下表，下半年度日期待下次會議擬定。

116 年國內外會議日期 (供參考)

會議	日期	會議	日期
南方會	--	CVIT	07/15-07/17
Atherectomy Course (週邊)	4/17	夏季會	待定
TCTAP	04/20-04/23	ENCORE SEOUL	--
TSOC 2027	05/14-05/16	CCT	10 月
EuroPCR	05/18-05/21	TCT	10/18-10/21
CTO Club	06/18-06/19	Peripheral Live (週邊)	11/06

序號	日期	主題	規劃委員 (稱謂省略)
1	116.03.13	藥物研討會	蘇峻弘
2	116.03.27	ROTA 冠狀動脈旋磨術認證課程	陳郁志
3	116.05.08	CHIP & MCS	黃建龍
4	116.06.12	Complication of PCI: Devices- related Complication: Guiding Catheter Related, Wire-related, Balloon Related, Stenting- related, and Other Devices-related Complication	周柏青
5	116.9 月	DCB Application	葉仲軒
6	116.10 月	ACS: Management of Coronary Thrombosis in ACS and Elective Procedure. Prevention, Treatment and Prognosis…….	朱俊源

7	116.11 月	(1) Renal Denervation and Hypertentio (2) Pulmonary Balloon Angioplasty Right Heart Catheterization in Clinical Application (3) Special Skills in Treating Complex CV Diseases	曹承榮
---	----------	--	-----

提案四：確認下次會議日期。

※決議：預計 11/11(三) 或 11/12(四) 召開，請秘書處調查開會日期。

七、臨時動議：

提案一：基礎教學是否可以保留課程影片給會員會後觀看。(葉仲軒委員提案)

張其任理事長補充說明：教育委員會舉辦之一般研討會皆有錄影，放置於學會官網「影音專區」(僅會員能觀看)。因夏季會各課程皆無錄影，故沒錄到 Basic Skill 這場。

※決議：1、未來在大會中教育委員會規劃之課程，以錄影方式留存提供會員觀看。

2、Basic Skill 系列課程完整課綱委請柯呈諭副秘書長協助規劃，請李政翰副主委協助指導。

提案二：鼓勵各場研討會規劃委員撰寫會後 Summary 投稿至學會雜誌。

※決議：請規劃委員協助彙集當次各課程演講摘要或是另委請自願者編纂，投稿至雜誌以供會員 Review。

九、散會

Hotspots in CTO PCI

時 間：2026 年 9 月 12 日 (星期六) 13:25-17:00
 地 點：張榮發基金會 802 室
 主辦單位：社團法人臺灣介入性心臟血管醫學會
 贊助單位：日商朝日英達科股份有限公司台灣分公司、巴迪醫療器材有限公司、
 六霖企業有限公司、美敦力醫療產品股份有限公司、京豐企業有限公司

Each Topic: 20 Mins Presentation & 5 Mins Q&A

時間	講題	講師	座長
13:25-13:30	Opening Remarks	張其任 理事長	
13:30-13:50	IVUS Guide Facilitated Retrograde Approach	董穎璋	張其任
13:50-13:55	Q&A		
13:55-14:15	TD-ADR in CTO Antegrade Approach	宋偉廷	葉仲軒
14:15-14:20	Q&A		
14:20-14:40	Collateral Choosing Strategies and Pitfalls for Retrograde Approach	柯呈諭	詹世鴻
14:40-14:45	Q&A		
14:45-15:05	PCI Strategy for Complex Calcified CTO	李信賦	黃啓宏
15:05-15:10	Q&A		
15:10-15:20	Break		
15:20-15:40	Coronary CTA Guidance in CTO PCI	楊澤軒	郭風裕
15:40-15:45	Q&A		
15:45-16:05	Wire Escalation and De-escalation Strategy in New Wire Era	簡思齊	蔡政廷
16:05-16:10	Q&A		
16:10-16:30	Management for Antegrade CTO PCI Complications	尤士豪	盧怡旭
16:30-16:35	Q&A		
16:35-16:55	Management for Retrograde CTO PCI Complications	方修御	蔡政廷
16:55-17:00	Q&A		
17:00	Closing Remarks	蔡政廷 主委	

INTERVENTIONAL CARDIOLOGY EDUCATIONAL TRAINING

Beyond Angiography

Integrating Intravascular Imaging and Coronary Physiology
in Contemporary PCI

Educational Training Program

時間：2026 年 11 月 21 日 (星期六) 13:30-17:00 地點：張榮發基金會 802 室

TIME	PROGRAM	FOCUS
Nov 21, 2026 13:30–17:00	8 Lectures	IVI + Physiology

PROGRAM FORMAT Each lecture: 15 minutes · Q&A: 5 minutes · Panel discussion: 10 minutes

SESSION I · INTRAVASCULAR IMAGING (IVI)

TIME	PROGRAM	TYPE	SPEAKER	CHAIR
13:30–13:35	Opening Remarks	Open	張其任 理事長	
13:35–13:50	IVI-Guided Complex PCI in 2026: Lessons from IVUS-CHIP and Beyond	Lecture	張俊欽 台北榮總	林佳濱 林口長庚
13:50–13:55	Q&A	Q&A		
13:55–14:10	Crack the Calcium: An IVI-Guided Approach from Assessment to Modification	Lecture	鄧欣一 振興醫院	黃慶昌 臺大醫院
14:10–14:15	Q&A	Q&A		
14:15–14:30	Left Main and Bifurcation PCI: Lessons from OPTIMAL, OCTOBER, and Beyond	Lecture	蔡維哲 三軍總醫院	
14:30–14:35	Q&A	Q&A		
14:35–14:50	IVI in ACS: From Culprit Phenotype to Tailored PCI	Lecture	TBD 醫院	李政翰 台南市立醫院
14:50–14:55	Q&A	Q&A		
14:55–15:05	IVI Panel Discussion	Panel	黃慶昌 台大醫院	
15:05–15:20	Break	Break		

SESSION II · CORONARY PHYSIOLOGY

TIME	PROGRAM	TYPE	SPEAKER	CHAIR
15:20–15:35	FFR Remains the Gold Standard, but FFR/NHPR Discordance Tells a Story	Lecture	黃偉杰 台北榮總	蔡政廷 台北馬偕
15:35–15:40	Q&A	Q&A		
15:40–15:55	The 15-Year Journey of NHPR: Where Do We Stand in 2026?	Lecture	洪俊聲 台南奇美	蘇峻弘 中山附醫
15:55–16:00	Q&A	Q&A		
16:00–16:15	Functional Coronary Angiography: A Breakthrough Beyond the Boundaries?	Lecture	謝明哲 林口長庚	任昺龍 台北振興
16:15–16:20	Q&A	Q&A		
16:20–16:35	PPG in Practice: Focal, Serial, Diffuse, and Mixed Disease Patterns	Lecture	林彥伯 台中榮總	夏建勳 彰化基督教
16:35–16:40	Q&A	Q&A		
16:40–16:50	Coronary Physiology Panel Discussion	Panel	林俊呈 台中榮總	
16:50–17:00	Closing Remarks and Take-Home Messages	Close	蔡政廷 主委	

From lesion assessment to PCI optimization—beyond angiography.

臺灣介入性心臟血管醫學會 第十一屆第二次青年委員會會議紀錄

一、時間：115 年 8 月 17 日（星期一）19:00 pm

二、地點：全線上會議

三、出席人員：主 委：林煥湫

副主委：林姝含

委 員：羅皓允、蔡承烜、蘇泓錡、宋偉廷、莊明儒、連朕緯、黃信鑑、
曾致學、林 霈、鄭又誠

四、請假人員：林彥伯

五、列席人員：理事長：張其任

秘書長：林佳濱、尤士豪

秘書處：賴瑋儀、許亞芸、劉子瑄、藍翊、黃玉卉

六、報告事項

七、議程

提案一：TTT 節目表規劃。

說明：1/9 上午 8:30~11:50 402 AC 教室。

提案二：2027 研討會 Workshop 工作坊規劃。

說明：1. Complication

2. TAVI CT (羅皓允)

3. ICE (林霈、黃信鑑)

4. AI

5. 出國交流夏季會 8/1

6. PPCI 7/4 下午

7. 止血大全 -10/3 整天

8. MCS

9. TS

※決議：投票的最終結果，明年 TTT 活動的主題是 MCS 和 TS 負責人是曾致學與莊明儒，希望在 8/27 前能有初步的規劃。

提案三：討論下次召開會議日期及委員們方便出席會議之週間時間。

說明：12/1~12/11。

※決議：12/2 晚上 7:00，全線上會議。

八、臨時動議

九、散會

臺灣介入性心臟血管醫學會
第十一屆第二次研究暨登錄委員會會議紀錄

一、時間：115 年 8 月 20 日（星期四）晚上 7:00

二、地點：全線上會議

三、出席人員：主 委：王宇澄

副主委：董穎璋

委 員：詹世鴻、方修御、徐千彝、賴志泓、蔡承烜、陳昱瑋、張俊欽、
陳科維、朱俊源、曾致學

四、請假人員：謝慕揚、林柏霖、黃建龍

五、列席人員：理事長：張其任

秘書長：林佳濱

秘書處：賴瑋儀、許亞芸、劉子瑄、藍翊、黃玉卉

六、報告事項

七、議程

提案一：學會各項登錄計劃、網路登錄系統之進度。

說明：1. IVL 計劃進度說明。

2. 週邊登錄計劃說明。

3. RDN。

4. CHIP。

5. RDN2.0。

※決議：1. IVL 計劃進度說明：因張皓雲醫師出國故下次會議再討論。

2. 週邊登錄計劃說明：李信賦主委出國下次報告。

3. RDN: Hypertension Research 目前 Minor Revision 已提交期刊等待 Review 中。

4. CHIP: JACCAsia 已投稿。

5. RDN2.0：請李應湘醫師每次會議報告進度。

提案二：編輯暨數位委員會提議研究登錄計劃投稿。

說明：學會雜誌每期皆需兩篇 Original 稿件，因此想請發起人或申請者可以投稿學會雜誌。

※決議：之前會議已通過，另張俊欽醫師已同意協助投稿第 18 期第 1 卷。

提案三：學會研究補助案。

說明：「研究者自行發起之臨床試驗研究計劃」研究基金補助研究計劃合約書討論。

※決議：委員們之前已確認合約初版，等梁律師修改後再請委員做最後確認。

提案四：討論由會員發起並已募得款項之研究案是否可由本會來管理。（理監事交付討論）

說明：台灣心血管介入相關之研究十分匱乏，經費取得及相關管理為主要困難，且多數會員無第三方之經費管理機制，基於學會鼓勵研究立場，若由會員發起之研究案且已募得經費（排除資料庫研究），是否可由學會來管理。

理監事會議決議：本案交由研究暨登錄委員會詳細討論，需考量業務增加及實際行政執行面，制定完整方案後，於下次理監事會議提出報告。

※決議：委員會形成的初步共識為：對於性質類似過去學會研究登錄計劃、主要涉及資料登錄、人力及 IRB 費用、且不涉及大型器材或耗材之研究案，原則上可沿用既有模式，由學會與贊助廠商簽約，並簡化研究團隊及 PI 的執行流程，不必一律再與各研究醫院簽訂三方合約。

至於涉及大型器材、耗材、採購、研究人員聘用或其他較複雜經費管理情形之研究案，則不在本次簡化共識的範圍內，後續應依金額、財產歸屬、醫院內規及學會稽核能力另行建立規則。委員會同意先採取可行的第一階段模式，再依實際執行經驗逐步制度化，而非一次訂定不可調整的永久規則。

提案五：討論本年度預訂召開會議次數、下次召開會議日期及委員們方便出席會議之週間時間。12 月中

※決議：由秘書在 Line 群組開設投票確認會議日期。

八、臨時動議

理事長提案：DuoHD Trial 旨在評估 Dual-action DCB 策略，用於治療洗腎病人之冠狀動脈支架內再狹窄（ISR）。研究計劃為多中心、前瞻性、隨機對照研究，預計邀集約 17 個研究中心，總樣本數約 380 人，採 1:1 隨機分派。對照組使用 Paclitaxel-coated DCB；試驗組則先使用 Paclitaxel-coated DCB，再使用 Sirolimus Coated DCB，以觀察雙藥物策略是否可改善六個月的 In-segment Late Lumen Loss。主要終點為六個月之 Angiographic In-segment Late Lumen Loss；次要終點包括再狹窄相關影像參數、臨床事件、TLR、

TFAR、裝置成功率、手術成功率及安全性。受試者預計接受六個月血管攝影追蹤，並持續臨床追蹤至第三年。研究資料將以 REDCap 建置電子 Case Report Form 及隨機分派系統。研究要求在病灶準備成功後才進行隨機分派，並鼓勵使用 IVUS；研究團隊傾向統一使用 IVUS，以提高影像資料的可比性。影像資料及相關分析應由獨立且盡量盲化之 Reviewer 或 Core Laboratory 進行。請 PI 及研究團隊依委員意見補強研究計劃、受試者同意流程、安全性評估及獨立監督機制，並辦理後續執行工作。

九、散會

臺灣介入性心臟血管醫學會 第十一屆第二次甄審委員會會議紀錄

一、時間：115 年 8 月 24 日（星期一）18：30

二、地點：學會會議室

三、出席人員：【主 委】黃啓宏

【副主委】蔡宗能

【委員】謝明哲、劉俊傑、陳冠任、許育誠、許栢超、林柏志

四、請假人員：【委員】呂信邦、任勗龍、葉仲軒、張詩聖、謝慕揚、黃群耀、薛書凱

五、列席人員：【理事長】張其任

【秘書長】林佳濱

【副秘書長】莊曜聰

【秘書處】許亞芸、劉子瑄、藍翊、黃玉卉

* 下底線者為線上參加

六、報告事項：

七、議程：

提案一：醫師會員、醫事會員申請入會名單（參閱入會書面資料）。

說明：審核申請入會名單如下：

◎醫師會員入會申請（15 位）：

北區：賈晉原、李志國、李浩維、陳昕慧、吳雨柔、蘇震倫

中區：黃祺元、王英謙、劉冠宏

南區：林育生、陳緯、林昆緯、翁郁傑、曾冠叡、黃沛頡

◎醫師會員申轉為專科醫師會員（240 位）：

北區：林致平、黃玄禮、程建銘、張盛雄、吳保宗、洪明銳、李世煌、沈銘明、張哲明、黃漢倫、盧彥佑、留以堅、林佳濱、葉勳龍、王怡智、張尚宏、趙書平、陳立威、黃爽毓、魏丞駿、莊志明、許泓斌、李瑞恒、黃兆康、吳靜芬、蔡適吉、江佳鴻、黃金洲、林茂欣、黃耀樟、孫章權、尤和平、吳志成、廖振宇、李信賦、毛峻台、周星賢、高瑜成、蔡明龍、謝慕揚、吳敘平、劉俞旻、何明昀、葉日凱、張嘉修、張俊欽、葉志凡、林廷澤、陳宗彥、黃立言、王維庭、徐千彝、楊宗霖、呂孟穎、黃建龍、蔡維哲、陳冠任、王嘉松、黃晨祐、莊文博、黃文弘、黃繼正、林柏霖、

林岳鴻、余法昌、江君揚、張修誌、許清裁、陳威達、陳群豐、李修豪、劉彥廷、陳俊凱、陳相堯、張家僊、陳俊兆、莊奇、段德敏、林重佑、王大榮、梁仲宇、林長逸、曾新育、林姝含、蘇泓錡、林辰修、曾子慈、蔡佳伶、張大為、盧彥廷、黃逸羣、鄒宜良、陳郁安、張皓雲、劉聖甫、謝侑叡、丁勇翔、廖子崴、郭鈞育、曾致學、陳子揚、蕭擎宇、許如瑩、邱凱斌、林詣軒、林彥良、王元宏、戴治偉、劉亮煦、林煥湫、李宗倫、葉洛嘉、林雙金、劉威廷、宋偉廷、蔡泉財、楊雅伶、連朕緯、李丹英、傅苡倉 (120 位)

中區：夏建勳、張永明、謝育整、朱永譚、魏日華、曹承榮、張偉俊、王宇澄、羅明原、李文成、張凱為、林美每、張鈺鋒、呂尚謁、王志偉、鄧欣一、黃宏凱、吳耿逸、簡思齊、李卓翰、張惟智、李榮基、羅勛中、王聖云、胡育誠、黃聖瑋、王月卿、李明峯、鄭英男、鐘元佑、陳琦棟、甘承正、莊明儒、陳韋傑、黃信鎰、林彥伯、江睿穎、李穎超、盧雅雯 (39 位)

南區：李貽恒、方志元、葉慧儀、黃耀毅、徐仁德、張瑞月、李政翰、顧博明、張勝南、林昭維、邱富群、方修御、黃琮鑛、陳儒逸、詹世鴻、卓士傑、吳承慶、徐漢仲、許栢超、陳怡芝、李弘昊、郭炫孚、李茂琦、李文煌、張獻元、鍾文榮、王博章、陳柏偉、鄭銘榮、楊紹祺、蔡維中、張景棠、李威杰、簡振宇、楊宗翰、曾志偉、陳賢生、陳慶蔚、黃博彥、楊澤軒、江承鴻、林哲仲、李建和、許容綺、鄭人方、黃邦碩、吳俊毅、施志遠、林子傑、黃世鐘、馮文翰、黃睦翔、劉宜學、林彤宥、劉恩劭、湯舒宇、林哲光、黃民評、陳力瀚、林廷諭、林志憲、林裕民、張容容、葉建寬、戴皓庭、葉立浩、王思翰、邱厚榮 (68 位)

東區：王光德、鄭曉揚、許育誠、蘇珉一、江孟修、廖峰慶、陳美綾、廖照峰、黃嵩豪、蔡劭謙、陳韋成、王國勳、陳仕康 (13 位)

◎醫事會員入會申請 (3 位)：

北區：李奕萱、李彥廷、謝秉蓉

- ※決議：1. 審核通過以上醫師會員及醫事會員申請入會名單，送第十一屆第三次理監事會議上追認。
2. 有兩位吳雨柔與蘇震倫醫師缺在職證明和心臟專科醫師訓練證明書之申請入會者，先審核通過，待資料補齊給主委看過後再發入會通知。
3. 審核通過以上醫師會員申轉為專科醫師會員名單，送第十一屆第三次理監事會議上追認。請秘書處將目前已為專科醫師會員的名單也一併列出提至理監事會議上通過。

提案二：追認 115 年介入性心臟血管專科醫師聯甄通過名單。

說明：1. 115 年度介專聯甄參加筆試考生共 54 位，通過 54 位。參加口試考生共 58 位（含 4 位 114 年重考生），通過 53 位，未通過 5 位，通過率 91.3%。

2. 115 年度介入性心臟血管專科醫師聯甄通過共 53 人：

趙靜平、杜旭庭、蔡幸珊、林博偉、李家誠、魏嘉德、張凱鈞、謝育澤、林鈺凱、林育生、賈晉原、王萍萍、張珈銓、楊岳勳、林冠佑、趙振安、蕭喻中、曾逸弘、莊宇權、陳世中、劉冠宏、徐御凡、洪佳豪、陳 緯、蘇富佑、李學林、黃沛頡、凌旺業、吳立智、洪政宇、嚴 立、李紀德、黃志勤、翁郁傑、邢世珏、張恩嘉、蔡宗翰、張凱翔、李柏瀚、陳緯倫、陳彥維、盧昱佑、張家碩、蔡孟翰、洪國軒、張耀庭、盧紀婷、曾宇平、陳靖蓉、陳志遠、邱致偉、林 靜、何昆霖

※決議：審核通過以上介專名單，送第十一屆第三次理監事會議上追認。請秘書處將名單也於理監事會議上秀出，請理監事各別邀請自院考生入會。

提案三：報名『介入性心臟血管專科醫師』聯合甄試考生，參與 Board Review Course 之認定標準。

說明：因應未來考生有不同出缺席狀況，請擬訂考生參加 Board Review Course 之認定標準。

※決議：認定標準「原則上全程參與，若有個案需提出證明提交甄審委員會審視。」此一認定標準提至理監事會議討論，並於通過後通知 TSOC。

提案四：參加介入性心臟血管專科醫師聯甄口試之考生未依規定攜帶准考證之因應辦法。

說明：1. 於 109 年度甄試時曾發生考生未攜帶准考證之情形，故於第八屆第二次甄審委員會臨時動議提出討論，並決議如下：

於試場規則增列一項「若未攜帶准考證，經核對身分證明無誤後，得補發臨時准考證，但需酌收行政處理費用 \$1,000 元，始得應考」。將此因應辦法送與心臟學會討論。

2. 此因應辦法當時建議送交心臟學會討論，但後續執行情形未明。因此再次提出，請委員會討論並決定後續做法。

※決議：1. 因應辦法「若未攜帶准考證，經核對身分證明無誤，並簽具切結書後，始得應考；另需酌收行政處理費用 \$1,000 元。」此因應辦法送交心臟學會討論。

2. 委請主委先與 TSOC 協商，擬定初步結論，再提至理監事會議討論。並將心專的因應辦法於理監事會議列出做為參考。（依《中華民國心臟學會甄審辦法》第三章第九條第二項、第六點：**口試未帶准考證者須繳交新台幣一萬元整始可參試。**）

提案五：持 TSOC 介專證書申請換證本會介專證書名單。

說明：已為本會會員，申請換證本會介專證書名單：(1) DS0217 許容綺

※決議：決議通過。

提案六：會員終止會籍。

說明：秘書處收到會員主動要求終止會籍信件，名單如下：

(1) DN0277 陳俊安 (台大小兒科)，退會原因：115.04.30 來信告知因近幾年學會幾乎沒有對兒童介入有關關注的學術節目。故欲取消會員資格。

※決議：決議通過，送第十一屆第三次理監事會議上追認。

提案七：討論下次召開會議日期。

※決議：再請秘書處調查時間。

八、臨時動議

九、散會

臺灣介入性心臟血管醫學會 第十一屆第二次兩岸暨國際交流委員會會議紀錄

一、時間：115 年 8 月 25 日（星期二）18：30

二、地點：全線上會議

三、出席人員：【主委】盧澤民

【副主委】林俊呈

【委員】王怡智、任勗龍、邱正安、高瑜成、張詩聖、許榮城、陳郁志、
黃啓宏、蔡維哲、鄭正一

四、請假人員：吳卓鎔、黃少嵩

五、列席人員：【理事長】張其任

【秘書長】林佳濱

【秘書處】許亞芸、劉子瑄（紀錄）、藍翊、黃玉卉

六、報告事項：

七、議程：

提案一：目前兩岸暨國際會議的參與及學術合作交流，詳附件一。

說明：(1)（收到邀請，課程已規劃）日本 - TTT@CCT 2026：2026 年 10 月 29-30 日
規劃委員：高瑜成醫師

(2)（收到邀請，課程已規劃）泰國 - TTT@CIAT 2026：2026 年 11 月 6-8 日
因主題為 Structural II (Non-TAVI) — “From Leak to Seal”，委請結構委員會
協助規劃。

(3)（收到邀請，課程已規劃）香港 - TSCI@APCASH：2026 年 12 月 5-6 日
規劃委員：黃啓宏醫師

(4)（收到邀請，課程已規劃）韓國 - TSCI@KSIC 2027：2027 年 1 月 7-9 日
規劃委員：蔡維哲醫師

※決議：(1) 會後已向 CIAT 確認課程規劃方式，確定由兩位 TSCI 講師同時兼任
Panelist，並新增一位 TSCI Moderator；三位 TSCI 醫師的相關費用均由
CIAT 大會全額贊助。

(2) 其他 Joint Session 皆討論通過。

提案二：討論下次召開會議日期。

※決議：11 月 24 日至 12 月 2 日之間進行調查。

八、臨時動議

九、散會

TTT@CCT 2026

Date: Thursday, October 29, 2026**Time:** TBD**Venue:** Kobe International Exhibition Hall

Moderators (TTT): Chi-Jen Chang (張其任)、Feng-Yu Kuo(郭風裕)

Moderators (CCT):

Panelists (TTT): Shih-Chi Liu (劉世奇)、Chun-Hung Su(蘇峻弘)、Yu-Cheng Kao (高瑜成)

Panelists (CCT):

Complex Lesions with Severe Calcification

Time	Title	Speaker
2 mins	Opening Remarks	Chi-Jen Chang (張其任)
9 mins	Severely Calcified CTO - Strategy for Wire Crossing and After That	Cheng-Chun Wei (魏丞駿)
2 mins	Discussion	
9 mins	TBD	Japanese Doctor
2 mins	Discussion	
9 mins	Severely Calcified LM Bifurcation - The Role of Atherectomy, IVL and DCB	Ying-Chang Tung (董穎璋)
2 mins	Discussion	
9 mins	TBD	Japanese Doctor
2 mins	Discussion	
9 mins	Troubleshooting for Complication while Fighting Calcium	Szu-Chi Chien (簡思齊)
2 mins	Discussion	
3 mins	Closing Remarks	Japanese Doctor

TSCI@CIAT 2026

Time: Sunday, November 8, 2026, 10:05-11:25

Conference Theme: Logical Intervention

Moderator (TTT): Mao-Shin Lin (林茂欣)

Moderator (CIAT):

Speaker (TTT): Hung-Tao Chung(鍾宏濤)、Su-Chan Chen(陳素真)

Speaker (CIAT):

Structural II (Non-TAVI) — “From Leak to Seal”

Time	Title	Speaker
	Opening Remarks	CIAT
15 mins	PFO Closure in the Elderly: When and Why?	Hung-Tao Chung (鍾宏濤)
15 mins	Tailored PVL Closure: Matching Anatomy, Devices, and Deployment Strategies	CIAT
15 mins	Mitral TEER: When, Why, and How?	Su-Chan Chen (陳素真)
15 mins	Transcatheter Tricuspid Intervention: Repair or Replace?	CIAT
	Closing Remarks	Mao-Shin Lin (林茂欣)

TSCI@APCASH 2026

Date: Sunday, December 6, 2026, 60 mins

Venue: Hong Kong Convention & Exhibition Centre

Moderators: APCASH *1

Tien-Ping Tsao (曹殿萍)

Panelists: APCASH*2

Shih-Hsien Sung (宋思賢)、Mao-Shin Lin (林茂欣)

Speakers: APCASH*2

Huan-Chiu Lin (林煥湫)、Hsiu-Yu Fang (方修御)

Time	Titles	Speaker
	Welcome & Introductory Remarks	APCASH
	Case Sharing	Huan-Chiu Lin (林煥湫)
	Case Sharing	APCASH
	Discussion	
	Case Sharing	Hsiu-Yu Fang (方修御)
	Case Sharing	APCASH
	Discussion	
	Closing Remarks	Tien-Ping Tsao (曹殿萍)

KSIC-TTT 2027

Date: Friday, January 8, 2027

Time: 待 KSIC 確認中 (Duration: 60 minutes)

Venue: The Shilla Seoul

Moderators (TTT): Cheng-Chung Cheng (鄭正忠)

Moderators (KSIC):

Speaker (TTT): Wei-Chieh Huang(黃偉杰)、Chon-Seng Hong(洪俊聲)

Speaker (KSIC):

Managing Coronary Artery Disease in Patients with Severe Aortic Stenosis Undergoing TAVR: PCI Strategies

Time	Title	Speaker
	Opening Remarks	KSIC
12 min	Physiological Assessment Before TAVR: Evaluating the Accuracy of FFR or NHPR in Severe Aortic Stenosis	Wei-Chieh Huang (黃偉杰)
3 min	Discussion	
12 min	KSIC	KSIC
3 min	Discussion	
12 min	Anti-thrombotic Strategy for a Patient Who Underwent Transcatheter Aortic Valve Replacement (TAVR) and has Coronary Artery Disease (CAD) Following Percutaneous Coronary Intervention (PCI)	Chon-Seng Hong (洪俊聲)
3 min	Discussion	
12 min	KSIC	KSIC
3 min	Discussion	
	Closing Remarks	Cheng-Chung Cheng (鄭正忠)

活動集錦 - 7月4日 High-stakes Decision in Primary PCI for ACS Case-based Decision Training for Young Interventionists









Journal of Taiwan Society of Cardiovascular Interventions INFORMATION FOR AUTHORS

Scope

Journal of Taiwan Society of Cardiovascular Interventions (J Taiwan Soc Cardiovasc Intervent) is an official Journal of Taiwan Society of Cardiovascular Interventions. It is a peer-reviewed journal and aims to publish highest quality material, both clinical and scientific, on all aspects of cardiovascular interventions. It is published on a basis of 6 months.

Article Categories

Review Articles, Original Articles, Brief Articles including images, Case Reports, Letters to the Editor, Editorial Comments. Please look into each category for specific requirements and manuscript preparation.

Manuscript Preparation: General Guidelines

Taiwan Society of Cardiovascular Interventions reserves copyright and renewal on all material published. Permission is required from the copyright holder if an author chooses to include in their submission to *Journal of Taiwan Society of Cardiovascular Interventions* any tables, illustrations or other images that have been previously published elsewhere. Copy of the letter of permission should be included with the manuscript at the time of submission.

Manuscripts should conform to the Uniform Requirements for Manuscripts Submitted to Biomedical Journals (*N Engl J Med* 1997;336:309-15). Text should be double-spaced throughout. The Title page, Abstract, Body Text, Acknowledgments, References, Legends, Tables and Figures should appear in that order on separate sheets of paper. Define all abbreviations at first appearance, and avoid their use in the title and abstract. Use generic names of drugs.

Covering Letter

The main author should write a covering letter requesting the publication of the manuscript and assuring that the other authors have read the manuscript and agree to its submission. The editorial board reserves the right to confirm this in case it needs to.

Title Page

The title page should include a Title, full names and affiliations of all authors, and an address, telephone number, facsimile number and E-mail address for correspondence. Acknowledgment of grant support should be cited. A short Running Title (40 characters or less) should be provided.

Abstract

A concise description (not more than 250 words) of the Purpose, Methods, Results, and Conclusions is required. Give 3-6 key words for indexing.

Body Text

The text of Original Articles should be divided into Introduction, Materials and Methods, Results and Discussion sections. Other article types may use other formats as described in specific guidelines against each category of manuscript below. Acknowledgments are typed at the end of the text before references.

References

References are cited numerically in the text and in superscript. They should be numbered consecutively in the order in which they appear. References should quote the last name followed by the initials of the author(s). For less than four authors provide all names; for more than four, list the first three authors' names followed by "et al.". List specific page numbers for all book references. Refer to Index Medicus for journal titles and abbreviations. Examples are provided below. Authors are responsible for the accuracy of the citation information that they submit.

Journals

1. Xu J, Cui G, Esmailian F, et al. Atrial extracellular matrix remodeling and the maintenance of atrial fibrillation. *Circulation* 2004;109:363-8.
2. Boos CJ, Lip GY. Targeting the renin-angiotensin-aldosterone system in atrial fibrillation: from pathophysiology to clinical trials. *J Hum Hypertens* 2005;19:855-9.

Books

1. Gotto AJ, Farmer JA. Risk factors for coronary artery disease. In: Braunwald E, Ed. *Heart Disease: A Textbook of Cardiovascular Medicine*. 3rd ed. Philadelphia: Saunders, 1988:1153-90.
2. Levinsky NG. Fluid and electrolytes. In: Thorn GW, Adams RD, Braunwald E, et al, Eds. *Harrison's Principles of Internal Medicine*. 8th ed. New York: McGraw-Hill, 1977:364-75.

Tables

All tables should be cited, by number, in the text. It should be typed double spaced, give a title to each table and describe all abbreviations or any added relevant information as a footnote. Type each table on a separate page.

Figures & Illustrations

Number figures in the order in which they appear in the text. Figure legends should correspond to figure/illustration numbers and appear on a separate sheet of paper. Prepare your figures according to your mode of submission:

e-mail Submission: Figures should be submitted in high-resolution TIF format, or alternatively in GIF, JPEG/JPG, or EPS format. The figures should be placed in separate files, named only with the figure numbers (e.g. "Figure 1.tif".)

Regular Mail: Photographs and drawings should be unmounted, glossy prints, 5" × 7" in size. Three sets of each illustration must be submitted in a separate envelope. Label the back of each figure with the title of the article and an arrow indicating the top of the figure.

Manuscript Preparation: Specific Guidelines

Review Articles. These are scholarly, comprehensive reviews whose aims are to summarize and critically evaluate research in the field and to identify future implications. Unsolicited reviews may be submitted to the editor-in-chief and will be subject to approval by the editorial board. Instructions for Title page, Abstract, References, Tables and Illustrations/figures remains the same. The text can follow independent pattern as per the authors desire, subject to approval of the editorial board.

Original Articles. Clinical human studies and experimental studies will appear in this category. It should not exceed 6,000 words including references and figure legends. It should conform the general pattern of submission i.e., Title page, Abstract, Body Text, References, Tables and Illustrations/figures.

Brief Articles including images. These will present brief clinical, technical, preliminary experimental results or cardiovascular intervention related images and should not exceed 3,000 words. It should conform the general pattern of submission i.e., Title page, Abstract (< 200 words), Body Text, References, Tables and Illustrations/figures.

Case Reports. Case reports should not exceed 2,000 words in total with not more than 6 authors. Abstract should be less than 150 words. In the Body Text, the Materials and Methods and Results sections should be replaced with a Case Report(s) section which should describe the patient's history, diagnosis, treatment, outcome, and any other pertinent information. All other sections should follow the general format. Only two figures/illustrations are permitted. The number of references should not exceed 15.

Letters to the Editor. The editors welcome all opinions and suggestions regarding the journal or articles appearing in the journals. A title for the letter should be provided at the top of the page. The writer's full name should be provided. The Letter should be no more than 250 words long and may include one table or figure and up to four references. The editorial board reserves the right to edit any letter received. Author should provide a covering letter, on his/her own letterhead, to the Editor-in-Chief stating why the Letter should be published. If it is concerning a particular article in *Journal of Taiwan Society of Cardiovascular Interventions*, it should be within 6 months of that article's publication.

Editorial Comments. These will include invited articles or brief editorial comments representing opinions of local and foreign experts in cardiovascular medicine and research. They should be 1000-1500 words in length and not more than 20 references should be cited.

Submission of Manuscripts: e-mail submission is preferable

e-mail submission to tsci.med@msa.hinet.net

Please prepare text file or Microsoft Word file for your manuscript. Figures should be submitted in high-resolution TIF format, or alternatively in GIF, JPEG/JPG, or EPS format. The figures should be placed in separate files, named only with the figure numbers (e.g. "Figure 1.tif".)

Time Line

The first decision will be made within 6 weeks from receipt of the manuscript.