

SCJ

プログラム

第1日目 9月25日(金)

■ Venue 3 (5F, Large Hall B) ■

8:40 ~ 11:35 **SHD Imaging ①**

「ASD, PVL, HOCM, VSP」

8:40 ~ 9:55

座長：有田 武史（九州大学病院 ハートセンター 内科）
原 英彦（東邦大学医療センター大橋病院 循環器内科）
新家 俊郎（神戸大学大学院医学研究科 循環器内科学分野）

TEE : PFO (PFOの評価の仕方、バブルテストの仕方、デバイスサイズの決定など)

LIVE：渡辺 弘之（東京ベイ・浦安市川医療センター 循環器内科）
柴山 謙太郎（東京ベイ・浦安市川医療センター ハートセンター）

Step by step : how to detect and evaluate of PFO

演者：高谷 陽一（岡山大学 循環器内科）

Step by step : TEE evaluation for ASD closure

演者：小倉 理代（徳島赤十字病院 循環器内科）

What's going on the heart of 1+ year post ASD closure by large device?

演者：磯谷 彰宏（小倉記念病院 循環器内科）

10:05 ~ 11:35

座長：赤木 禎治（岡山大学病院 循環器疾患集中治療部）
古堅 あずさ（札幌心臓血管クリニック 循環器内科）
片岡 明久（帝京大学 循環器内科）

3D TEE assessment of PVL

演者：橋本 剛（東邦大学医療センター大橋病院 循環器内科）

Importance of RV function in ACHD patients : ECHO, CT, MRI

演者：椎名 由美（聖路加国際病院 循環器内科）

TEE guidance for VSP closure

演者：桜井 美恵（仙台厚生病院 循環器内科）

LAA morphoogy by 3D TEE and MDCT

演者：瀬尾 由広（筑波大学医学医療系 循環器内科）

Taped Live : Septal branch territory in PTSMA(PTSMAの際の中隔灌流領域をエコーでどうみるか?)

ビデオ術者・演者：田村 晴俊（榊原記念病院 循環器内科）

協賛：GEヘルスケア・ジャパン株式会社

12:00 ~ 12:50 **Luncheon Seminar 1-3**

座長：桃原 哲也（榊原記念病院循環器内科）

冠動脈ステントの現状と今後の展望

演者：森野 禎浩（岩手医科大学内科学講座循環器内科分野）

共催：テルモ株式会社

12:50 ~ 14:50 **SHD Imaging ②**

「Mitral（僧帽弁）」

12:50 ~ 14:05

座長：泉 知里（天理よろづ相談所病院 循環器内科）

細川 忍（徳島赤十字病院 循環器内科）

TEE assessment of complex MR ①

LIVE：渡辺 弘之（東京ベイ・浦安市川医療センター 循環器内科）

柴山 謙太郎（東京ベイ・浦安市川医療センター ハートセンター）

ERO assessment

演者：出雲 昌樹（聖マリアンナ医科大学 循環器内科）

TEE assessment of complex MR ②

LIVE：渡辺 弘之（東京ベイ・浦安市川医療センター 循環器内科）

柴山 謙太郎（東京ベイ・浦安市川医療センター ハートセンター）

14:05 ~ 14:50

座長：多田 憲生（仙台厚生病院 循環器内科）

森野 禎浩（岩手医科大学 内科学講座循環器内科学分野）

Effect of MitraClip on the left ventricle

演者：松本 崇（仙台厚生病院 心臓血管センター）

Pathophysiology and Therapy of Ischemic Mitral Regurgitation in 2015 and Beyond?

演者：片岡 明久（帝京大学 循環器内科）

Contemporary mitral valve repair

演者：田端 実（東京ベイ・浦安市川医療センター 心臓血管外科）

15:00 ~ 17:00 **SHD Imaging ③**

「Aortic」

15:00 ~ 15:55

座長：中谷 敏（大阪大学大学院医学系研究科 機能診断科学）
真鍋 晋（土浦協同病院 心臓血管外科）

TEE assessment of the aortic valve and the aortic root of the AR

LIVE：渡辺 弘之（東京ベイ・浦安市川医療センター 循環器内科）
柴山 謙太郎（東京ベイ・浦安市川医療センター ハートセンター）

Deep dive on the bicuspid valve

演者：丸尾 健（倉敷中央病院 循環器内科）

Why patient with aortic stenosis have small aortic root

演者：竹内 正明（産業医科大学 臨床検査・輸血部）

16:05 ~ 17:00

座長：白井 伸一（小倉記念病院 循環器内科）
林田 健太郎（慶應義塾大学医学部 循環器内科）

Taped case : MDCT and 3D TEE assessment of the severe aortic valve stenosis

ビデオ術者・演者：鶴田 ひかる（慶應義塾大学医学部 循環器内科）

Bioprosthesis for dummies : valves other than Sapien valve

演者：真鍋 晋（土浦協同病院 心臓血管外科）

Aorto-mitral continuity : anatomy and imaging

演者：真鍋 晋（土浦協同病院 心臓血管外科）

協賛：シーメンス・ジャパン株式会社

17:10 ~ 18:00 **Evening Seminar 1-1**

座長：森野 禎浩（岩手医科大学 内科学講座 循環器内科分野）

Transcatheter aortic valve implantation.

Current Status and future perspectives.

演者：林田 健太郎（慶應義塾大学医学部 循環器内科）

共催：大塚製薬株式会社

■ Venue 4 (4F, Room402) ■

9:00 ~ 10:30 一般口演 ①

「BAV・TAVI ①」

座長：岡本 一真（慶應義塾大学医学部 心臓血管外科）

渡邊 雄介（帝京大学医学部 循環器内科）

SCJ-OR1-1 TAVI術後のPercutaneous Paravalvular Leak Closure：AVP4の有用性について

演者：奥山 和明（豊見城中央病院 循環器内科）

SCJ-OR1-2 SVAR・TAVRの適応のない重症大動脈弁狭窄症に対するBAVの有用性を含めたトータル
マネージメントに関して

演者：榊原 守（北海道大学大学院医学研究科 循環病態内科学）

SCJ-OR1-3 僧帽弁前尖に連続する石灰化を伴う重症大動脈弁狭窄症に対する当院の治療方針

演者：川内 崇矢（心臓病センター榊原病院 循環器内科）

SCJ-OR1-4 TEEガイドでBAVの安全性は向上するか？

演者：松岡 雄治郎（大阪市立大学 大学院医学研究科 循環器内科学）

SCJ-OR1-5 予定より左室側にTHVが留置されたTAVIの2症例

演者：古川 大祐（社会医療法人 近森会 近森病院 内科）

SCJ-OR1-6 TAVI人工弁から異常構造物を認めた一例

演者：福岡 陽子（高知医療センター 循環器内科）

10:30 ~ 11:30 英語論文の書き方

「こうやって自分は論文を仕上げる、、、私の秘訣大公開！」

座長：森野 禎浩（岩手医科大学 内科学講座循環器内科学分野）

中澤 学（東海大学医学部 内科学系循環器内科）

形式にこだわりすぎるな！ To publish or not to publish…

演者：大野 洋平（東海大学医学部内科学系 循環器内科学）

私流英語論文の書き方

演者：青木 二郎（三井記念病院 循環器内科）

インターベンショニストのキャリアデザインを論文が変える；ロッテルダム留学を通して

演者：石橋 祐記（聖マリアンナ医科大学 循環器内科）

12:10 ~ 13:00 **Luncheon Seminar 1-4**

座長：阿古 潤哉（北里大学医学部 循環器内科学 教授）

心血管イベント抑制のための糖尿病治療戦略—Evidence to Practice—

演者：横井 宏佳（福岡山王病院 循環器センター長／国際医療福祉大学 教授）

共催：MSD株式会社

13:00 ~ 14:00 **症例報告コンペ ①**

「PTSMA・TAVI ①」

座長：新家 俊郎（神戸大学大学院医学研究科 循環器内科学分野）

葉山 泰史（池上総合病院 循環器内科）

CRC1-1 **migration に対し valve-in-valve した一例**

演者：伊藤 真輝（仙台厚生病院心臓血管センター循環器内科）

CRC1-2 **AAAを合併した超重症心不全のASへのTAVIの一例**

演者：石井 和典（仙台厚生病院 循環器科）

CRC1-3 **The prominent improvement of intra-LV obstruction in a hypertrophic obstructive cardiomyopathy (HOCM) patient by the second session of percutaneous septal myocardial ablation (PTSMA)**

演者：青山 里恵（日本医科大学付属病院 循環器内科）

CRC1-4 **肺動脈弁置換術後（機械弁）の stuck valve に対して経皮的インターベンションが著効した1例**

演者：福岡 良太（新古賀病院 心臓血管センター）

14:00 ~ 14:45 **症例報告コンペ ②**

「TAVI」

座長：宮坂 政紀（仙台厚生病院 循環器内科）

荒木 基晴（済生会横浜市東部病院 心臓血管センター・循環器内科）

CRC2-1 **TAVI困難な Severe AS に対して double balloon technique を用いて BAV を施行した1例**

演者：兵働 裕介（倉敷中央病院 循環器内科）

CRC2-2 **AVR 上昇を伴う心原性ショックを呈して来院した重症大動脈弁狭窄症の1例**

演者：上岡 智彦（小倉記念病院 循環器内科）

CRC2-3 **Valve in valve を要した人工弁機能不全の一例**

演者：宮坂 政紀（仙台厚生病院 心臓血管センター）

15:00 ~ 16:00 **症例報告コンペ** ③

「ASD・PFO・PDA」

座長：中澤 学（東海大学医学部 内科学系循環器内科）
稲葉 俊郎（東京大学医学部附属病院 循環器内科）

CRC3-1 ASD/PDAのカテーテル閉鎖術を一期的に行った一例

演者：金澤 英明（慶應義塾大学 医学部 循環器内科）

CRC3-2 スtentグラフトで閉鎖出来なかったPDA

演者：遠田 佑介（仙台厚生病院 心臓血管センター 循環器内科）

CRC3-3 腹部圧迫バルサルバ負荷を用いたPFO診断

演者：渡辺 修久（岡山大学病院 超音波診断センター）

CRC3-4 奇異性塞栓に対する心房中隔閉鎖術の検討

演者：村上 力（東海大学 医学部 循環器内科）

16:00 ~ 17:00 **Sunrise meets SCJ**

「SHD留学最前線」

座長：中澤 学（東海大学医学部 内科学系循環器内科）
重城 健太郎（東京女子医科大学病院 循環器内科）

留学するならアメリカ西海岸!? SHD imaging in Los Angeles

演者：出雲 昌樹（聖マリアンナ医科大学 循環器内科）

二番煎じの留学とその心得

演者：渡邊 雄介（帝京大学医学部 循環器内科）

17:00 ~ 18:00 **PMDAの先生たちとのタウンホールmeeting in ストクラ**

座長：原 英彦（東邦大学医療センター大橋病院 循環器内科）
有田 武史（九州大学病院 ハートセンター 内科）

新しいデバイスをより早く国内導入するために～デバイスラグと承認審査～

演者：白戸 治己（独立行政法人医薬品医療機器総合機構 医療機器審査第一部）

希少疾患に対するニッチデバイスの審査～臨床評価の考え方～

演者：方 眞美（独立行政法人医薬品医療機器総合機構 医療機器審査第一部）

パネリスト：新家 俊郎（神戸大学大学院医学研究科 循環器内科学分野）
細川 忍（徳島赤十字病院 循環器内科）

■ ハンズオン (4F, Room403) ■

13:00 ~ 14:00 **TAVI Screening Hands-on Seminar**

「3mensio Hands-on」

座長：八島 史明 (慶應義塾大学医学部 循環器内科)

チューター：柳澤 亮 (慶應義塾大学医学部 循環器内科)

田中 誠 (慶應義塾大学医学部 循環器内科)

荒井 隆秀 (慶應義塾大学医学部 循環器内科)

機器提供：フォトロン メディカル イメージング株式会社

14:10 ~ 16:00 **Ante-BAV Hands-on Seminar**

「Transseptal Puncture and Using Inoue balloon」

チューター：榊原 守 (北海道大学大学院医学研究科 循環病態内科学)

神谷 究 (北海道大学大学院医学研究科 循環病態内科学)

浅川 直也 (北海道大学大学院医学研究科 循環病態内科学)

機器提供：ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社

株式会社ジャスト・メディカルコーポレーション

東レ・メディカル株式会社

株式会社竹山

第2日目 9月26日(土)

■ Venue 3 (5F, Large Hall B) ■

8:20 ~ 9:00 Morning Seminar 2-2

座長：細川 忍 (徳島赤十字病院第二循環器内科)

- ①「君は本当のPTMCのやり方を知っているか？」
～レジェンドが語る真の中隔穿刺と僧帽弁裂開術～
- ②大動脈弁狭窄症に対するイノウエ・バルーン
- ③順行性TAVIの研究
演者：井上 寛治 (PTMC研究所)

共催：東レ株式会社

9:00 ~ 10:10 Taped Case TAVI ①

「豊橋TVI-TF」

座長：桃原 哲也 (榊原記念病院 循環器内科)

新家 俊郎 (神戸大学大学院医学研究科 循環器内科学分野)

ビデオ術者・演者：山本 真功 (豊橋ハートセンター 循環器内科)

コメンテーター：荒木 基晴 (済生会横浜市東部病院 心臓血管センター・循環器内科)

市堀 泰裕 (大阪大学大学院医学系研究科 循環器内科学)

遠田 佑介 (仙台厚生病院 循環器内科)

丸尾 健 (倉敷中央病院 循環器内科)

岡村 誉之 (山口大学大学院医学系研究科 器官病態内科学)

坂本 知浩 (済生会熊本病院 心臓血管センター)

上岡 智彦 (小倉記念病院 循環器内科)

協賛：東芝メディカルシステムズ株式会社

10:30 ~ 11:50 Taped Case TAVI ②

「榊原TVI-TF」

座長：森野 禎浩 (岩手医科大学 内科学講座循環器内科学分野)

林田 健太郎 (慶應義塾大学医学部 循環器内科)

ビデオ術者・演者：桃原 哲也 (榊原記念病院 循環器内科)

コメンテーター：大野 洋平 (東海大学医学部内科学系 循環器内科学)

福 康志 (倉敷中央病院 循環器内科)

桜井 美恵 (仙台厚生病院 循環器内科)

清水 淳 (榊原記念病院 麻酔科)

鶴田 ひかる (慶應義塾大学医学部 循環器内科)

細川 忍 (徳島赤十字病院 循環器内科)

高見澤 格 (榊原記念病院 循環器内科)

12:00 ~ 12:50 **Luncheon Seminar 2-3**

「最新の4D画像診断技術～Ziostation2」

座長：林田 健太郎（慶應義塾大学 医学部循環器内科）

TAVIにおける術前CTの読み方—PhyZiodynamicsを用いたimaging and imagination—

演者：前田 孝一（大阪大学大学院 心臓血管外科）

PhyZiodynamicsがもたらす4D解析の意義

演者：林田 健太郎（慶應義塾大学 医学部循環器内科）

共催：アミン株式会社／ザイオソフト株式会社

12:50 ~ 14:40 **Taped Case TAVI ③**

「小倉TVI-TA」

座長：山本 桂三（心臓病センター榊原病院 循環器内科）

志水 秀行（慶應義塾大学医学部 心臓血管外科）

ビデオ術者・演者：新井 善雄（小倉記念病院 心臓血管外科）

コメンテーター： 柚木 純二（佐賀大学医学部 胸部・心臓血管外科）

小山 裕（豊橋ハートセンター 心臓血管外科）

新家 俊郎（神戸大学大学院医学研究科 循環器内科学分野）

園田 拓道（九州大学病院 心臓血管外科）

馬原 啓太郎（榊原記念病院 循環器内科）

山本 桂三（心臓病センター榊原病院 循環器内科）

15:10 ~ 17:00 **Taped Case TAVI ④**

「慶應TVI-TF」

座長：渡辺 弘之（東京ベイ・浦安市川医療センター 循環器内科）

鳥飼 慶（大阪大学大学院医学系研究科 心臓血管外科）

ビデオ術者・演者：林田 健太郎（慶應義塾大学医学部 循環器内科）

コメンテーター： 磯谷 彰宏（小倉記念病院 循環器内科）

白井 伸一（小倉記念病院 循環器内科）

山本 真功（豊橋ハートセンター 循環器内科）

渡邊 雄介（帝京大学医学部 循環器内科）

森野 禎浩（岩手医科大学 内科学講座循環器内科学分野）

後藤 剛（倉敷中央病院 循環器内科）

多田 憲生（仙台厚生病院 循環器内科）

協賛：エドワーズライフサイエンス株式会社

17:10 ~ 18:00 **Evening Seminar 2-2**

座長：後藤 剛（倉敷中央病院 心臓病センター 循環器内科 部長）

冠動脈ステント留置から学んだ中長期のマネジメントをストラクチャーにどう生かすか？

演者：中澤 学（東海大学医学部内科学系 循環器内科 講師）

共催：サノフィ株式会社

■ Venue 4 (4F, Room402) ■

9:00 ~ 10:00 一般口演 ②

「Miscellaneous」

座長：前川 裕一郎（慶應義塾大学医学部 循環器内科）
大野 洋平（東海大学医学部内科学系 循環器内科学）

SCJ-OR2-1 TAVI不適と判断した弁輪部の隆起性石灰化病変

演者：園田 拓道（九州大学病院 ハートセンター 心臓血管外科）

SCJ-OR2-2 中隔枝へのwiringに難渋したPTSMAの1例

演者：葉山 裕真（東邦大学医療センター大橋病院 循環器内科）

SCJ-OR2-3 BAV後acute ARのbailout

演者：小松 一貴（聖路加国際病院 心血管センター 循環器内科）

SCJ-OR2-4 PTSMA術後に左室流出路狭窄の急性増悪を認めたHOCMの1例

演者：伊勢 孝之（徳島大学病院 循環器内科）

10:00 ~ 11:00 一般口演 ③

「BAV・TAVI ②」

座長：古田 晃（上尾中央総合病院 循環器内科）
吉武 明弘（慶應義塾大学医学部 心臓血管外科）

SCJ-OR3-1 ハートチームにおけるknowledge managementの取組み

演者：麻生 圭子（医療法人沖繩徳洲会 湘南鎌倉総合病院 治験センター）

SCJ-OR3-2 経心尖アプローチにおける深部肋間神経ブロック

演者：内藤 和寛（榊原記念病院 心臓血管外科）

SCJ-OR3-3 IABP下に緊急BAVを施行したASの一例

演者：掛札 雄基（筑波メディカルセンター病院 循環器内科）

SCJ-OR3-4 TAVI時のPerpendicular viewの予測因子

演者：渡部 宏俊（京都大学 医学部附属病院 循環器内科学）

SCJ-OR3-5 高頻度ペーシング不能で苦慮したBAV症例

演者：田邊 康宏（聖マリアンナ医科大学 循環器内科）

11:00 ~ 12:00 一般口演④

「PVL・TAVI・PTSMA」

座長： 田端 実（東京ベイ・浦安市川医療センター 心臓血管外科）
七里 守（名古屋第二赤十字病院 循環器内科）

SCJ-OR4-1 両側冠動脈 protection 下の TAVI

演者： 山本 泰士（榑原記念病院 循環器内科）

SCJ-OR4-2 TAVI 後発症した PVL への経皮的閉鎖

演者： 遠田 佑介（仙台厚生病院 心臓血管センター 循環器内科）

SCJ-OR4-3 大動脈弁術後の LVOT 閉塞に PTSMA が奏功した 2 例

演者： 新倉 寛輝（東邦大学医療センター大橋病院 循環器内科）

SCJ-OR4-4 人工弁周囲逆流に対する経カテーテル治療前後における CT による評価

演者： 村上 貴志（大阪市立大学大学院 医学研究科 心臓血管外科）

13:00 ~ 14:00 一般口演⑤

「ASD・PFO」

座長： 七里 守（名古屋第二赤十字病院 循環器内科）
稲葉 俊郎（東京大学医学部附属病院 循環器内科）

SCJ-OR5-1 急性期病院における奇異性塞栓の発症率について

演者： 瀬野 明穂（徳島赤十字病院 循環器内科）

SCJ-OR5-2 経胸壁心エコー図法による卵円孔開存の診断

演者： 池田 まどか（岡山大学病院 超音波診断センター）

SCJ-OR5-3 ASD 閉鎖術中の肺動脈楔入圧変化の意義

演者： 山本 裕之（神戸大学 医学部 循環器内科）

SCJ-OR5-4 多孔性 ASD に対して経皮的 ASD 閉鎖術を施行した 4 症例

演者： 橋本 剛（東邦大学医療センター大橋病院 循環器内科）

14:00 ~ 15:30 一般口演 ⑥

「TAVI・ASD・Miscellaneous」

座長：遠田 佑介（仙台厚生病院 循環器内科）
市堀 泰裕（大阪大学大学院医学系研究科 循環器内科学）

SCJ-OR6-1 TA TAVI施行時に Valve 通過困難でスネアを使用し留置に成功した一例

演者：今井 逸雄（京都大学 医学部 循環器内科）

SCJ-OR6-2 肺高血圧を伴う心房中隔欠損症閉鎖術の工夫

演者：稲葉 俊郎（東京大学医学部附属病院 循環器内科）

SCJ-OR6-3 CoreValve の dislocation に対し、緊急 TAVI を施行した 1 例

演者：茶谷 健一（川崎南部病院 循環器科）

SCJ-OR6-4 BAV 後の血行動態評価の解析

演者：神谷 究（北海道大学 医学部 医学研究科 循環病態内科学講座）

SCJ-OR6-5 3D プリンターを用いたシミュレーター

演者：齋藤 成達（京都大学 医学部附属病院 循環器内科）

SCJ-OR6-6 胸郭形成術後に経皮的心房中隔欠損閉鎖術を施行した 1 例

演者：伊藤 歩（名古屋第二赤十字病院 循環器センター 循環器内科）

15:30 ~ 16:30 一般口演 ⑦

「BAV・TAVI ③」

座長：高見澤 格（榊原記念病院 循環器内科）
小倉 理代（徳島赤十字病院 循環器内科）

SCJ-OR7-1 TAVI を受ける患者の Frailty 評価

演者：有働 由樹（佐賀大学医学部附属病院 看護部）

SCJ-OR7-2 BAV 治療に心腔内超音波が有用であった一例

演者：目黒 健太郎（北里大学 循環器内科学）

SCJ-OR7-3 TA アプローチ・TF アプローチのアクセス関連の合併症

演者：高間 拓郎（済生会横浜市東部病院 循環器内科）

SCJ-OR7-4 左房内血栓を合併した BAV 施行 2 症例

演者：水谷 一輝（大阪市立大学大学院医学研究科 循環器内科学）

16:30 ~ 17:30 一般口演 ⑧

「PTSMA・TAVI ②」

座長：高野 仁司（日本医科大学付属病院 循環器内科）
坂本 知浩（済生会熊本病院 心臓血管センター）

SCJ-OR8-1 高齢HOCMに対する集学的な治療戦略は？

演者：佐藤 宏行（手稲溪仁会病院 心臓血管センター 循環器内科）

SCJ-OR8-2 TAVI for aquired bicuspid aortic valve

演者：横山 拓（九州大学病院 ハートセンター 第一内科）

SCJ-OR8-3 たこつぼ心筋症合併HOCMへのPTSMA

演者：秋田 敬太郎（慶應義塾大学 医学部 循環器内科）

SCJ-OR8-4 336mm²の弁輪にSapien XT 26mmを留置し得た一例

演者：田中 誠（慶應義塾大学 医学部 循環器内科）

■ ハンズオン (4F, Room403) ■

9:10 ~ 11:00 Ante-BAV Hands-on Seminar

「Transseptal Puncture and Using Inoue balloon」

チューター：榊原 守（北海道大学大学院医学研究科 循環病態内科学）
神谷 究（北海道大学大学院医学研究科 循環病態内科学）
浅川 直也（北海道大学大学院医学研究科 循環病態内科学）

機器提供：ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社
株式会社ジャスト・メディカルコーポレーション
東レ・メディカル株式会社
株式会社竹山

13:00 ~ 14:00 BAV Hands-on Seminar

「Retrograde-BAV」

チューター：大野 洋平（東海大学医学部内科学系 循環器内科学）
八島 史明（慶應義塾大学医学部 循環器内科）
荒木 基晴（済生会横浜市東部病院 心臓血管センター・循環器内科）

機器提供：株式会社トライテック
Cook Japan 株式会社
テルモ株式会社

第3日目 9月27日(日)

■ Venue 3 (5F, Large Hall B) ■

9:00 ~ 10:30 Nightmare Session

座長：福 康志（倉敷中央病院 循環器内科）
桃原 哲也（榊原記念病院 循環器内科）

NS-1 二尖弁へのBAV後弁輪破裂を起こした一例

演者：川嶋 秀幸（帝京大学医学部附属病院 循環器内科）

NS-2 Amplatzer Septal Occluder の脱落と回収経験

演者：細川 忍（徳島赤十字病院 循環器内科）

NS-3 高度石灰化により狭小化したSTjunctionを伴うsevereASに対しTAVIを試みた1例

演者：萩谷 健一（榊原記念病院 循環器内科）

NS-4 Sapien XT 血栓症

演者：高間 拓郎（済生会横浜市東部病院 循環器内科）

NS-5 造影剤不使用で弁留置した経カテーテル大動脈弁移植術の1例

演者：上岡 智彦（小倉記念病院 循環器内科）

パネリスト：葉山 泰史（池上総合病院 循環器内科）
坂本 知浩（済生会熊本病院 心臓血管センター）
丸尾 健（倉敷中央病院 循環器内科）
森野 禎浩（岩手医科大学 内科学講座循環器内科学分野）

10:30 ~ 11:15 特別講演 ①

座長：新家 俊郎（神戸大学大学院医学研究科 循環器内科学分野）

どうやってPTSMAを日本に導入したか

演者：高山 守正（榊原記念病院）

11:15 ~ 11:45 特別講演 ②

座長：河村 朗夫（防衛医科大学病院 循環器内科）

腎デナビーションの現在と未来

演者：青木 二郎（三井記念病院 循環器内科）

12:00 ~ 12:50 **Luncheon Seminar 3-1**

座長：阿古 潤哉（北里大学医学部 循環器内科学 主任教授）

心血管イベント抑制を意識した糖尿病治療～ SGLT2 阻害剤による新たなアプローチ～

演者：清末 有宏（東京大学医学部附属病院 循環器内科）

共催：小野薬品工業株式会社／アストラゼネカ株式会社

13:00 ~ 15:00 **Taped Case TAVI ⑤**

「TAVI-S3」

座長：林田 健太郎（慶應義塾大学医学部 循環器内科）

後藤 剛（倉敷中央病院 循環器内科）

ビデオ術者・演者：荒井 隆秀（慶應義塾大学医学部 循環器内科）

コメンテーター： 荒木 基晴（済生会横浜市東部病院 心臓血管センター・循環器内科）

齋藤 成達（京都大学大学院医学研究科 循環器内科学）

高木 健督（大垣市民病院 循環器内科）

田邊 健吾（三井記念病院 循環器内科）

山本 真功（豊橋ハートセンター 循環器内科）

山中 太（湘南鎌倉総合病院 循環器科）

渡邊 雄介（帝京大学医学部 循環器内科）

「TAVIにおける合併症セッション」

座長：後藤 剛（倉敷中央病院 循環器内科）

村田 光繁（慶應義塾大学医学部 循環器内科）

1 TAVI中に左室穿孔を来した一例

演者：尾原 義和（高知医療センター 循環器内科）

2 経大腿アプローチ大動脈生体弁植込みに難渋した高齢者重症大動脈弁狭窄症の一例

演者：神波 裕（済生会熊本病院 循環器内科）

3 TAVIによりLMT狭窄を生じPCIを施行、後にそれを剖検にて確認しえた症例

演者：西川 慶（榊原記念病院 循環器内科）

4 2症例目に悪夢が。サピエンが閉まらない！

演者：上野 博志（富山大学附属病院 第二内科）

5 SapienXT 20mm植え込み直後にContained ruptureを生じた1例

演者：川嶋 秀幸（帝京大学医学部附属病院 循環器内科）

6 Riskが低いと考えられていたがannulus ruptureが起きたTF-TAVIの1例

演者：長谷川 大爾（倉敷中央病院循環器内科）

コメンテーター： 目黒 健太郎（北里大学医学部 循環器内科学教室）

福 康志（倉敷中央病院 循環器内科）

市堀 泰裕（大阪大学大学院医学系研究科 循環器内科学）

岡本 一真（慶應義塾大学医学部 心臓血管外科）

■ Venue 4 (4F, Room402) ■

8:20 ~ 9:00 **Morning Seminar3-1**

「SHD インターベンション」

座長： 富田 英 (昭和大学横浜市北部病院 循環器センター JPIC 理事長)

本邦におけるこれまでのSHD 治療

演者： 原 英彦 (東邦大学医療センター大橋病院 循環器内科)

SHD 治療の今後の展望

演者： 森野 禎浩 (岩手医科大学 内科学講座 循環器内科分野 循環器医療センター 循環器内科)

共催：株式会社東海メディカルプロダクツ

9:00 ~ 10:30 **Comedical Session ①**

「TAVIにおけるcomedicalの役割」

座長： 麻生 圭子 (湘南鎌倉総合病院 治験センター)

森田 雅教 (慶應義塾大学病院 医用工学センター)

TAVIにおける広報の考え方について

演者： 赤星 麻沙子 (済生会熊本病院 地域医療連携室)

TAVIにおける臨床工学技士の業務と育成

演者： 森田 雅教 (慶應義塾大学病院 医用工学センター)

豊橋ハートセンターでのTAVIの変遷における、臨床工学士の役割の変遷

演者： 佐合 満 (豊橋ハートセンター 臨床工学科)

当院におけるTAVI患者に対するリハビリテーション

演者： 福井 奨悟 (慶應義塾大学医学部 リハビリ科)

安全にTAVIを行うための放射線技師の役割

演者： 清水 一生 (豊橋ハートセンター 放射線技師)

11:00 ~ 11:50 **Comedical Session ②**

「CHD/SHDにおけるcomedicalの役割」

座長： 中山 智孝 (東邦大学医療センター大森病院 小児科学講座)

高橋 智宏 (三井記念病院 MEセンター 臨床工学技士)

キーポイントはイメージング

演者： 上原 英夫 (東邦大学医療センター大橋病院 放射線部 診療放射線技師)

Congenital Heart Disease Intervention におけるMEの役割

演者： 田中 雅博 (東邦大学医療センター大森病院 臨床工学部)

カテ室専従Co-medicalだからできること

演者： 斉藤 寛隆 (東邦大学医療センター大橋病院 看護部血管造影室)

当院におけるASOでのコメディカルの役割

演者： 中沢 圭吾 (東海大学 臨床工学技術科)

13:00 ~ 14:30 **Comedical Session ③**

「SHD Worldの歩き方」

13:00 ~ 13:45

座長：磯谷 彰宏（小倉記念病院 循環器内科）
中山 智孝（東邦大学医療センター大森病院 小児科学講座）

SHD intervention とは

演者：原 英彦（東邦大学医療センター大橋病院 循環器内科）

ASD/PFO 治療の現状と今後の展望

演者：今井 逸雄（京都大学大学院医学研究科 循環器内科学）

PTMC

演者：遠田 佑介（仙台厚生病院 循環器内科）

13:45 ~ 14:30

座長：森田 雅教（慶應義塾大学病院 医用工学センター）
佐合 満（豊橋ハートセンター 臨床工学科）

TAVI

演者：尾原 義和（高知医療センター 循環器内科）

SHD 経食道エコー

演者：磯谷 彰宏（小倉記念病院 循環器内科）

SHD エコー

演者：有田 武史（九州大学病院 ハートセンター 内科）

■ ハンズオン (4F, Room403) ■

11:00 ~ 11:50 **Coil Hands-on Seminar**

「エキスパートから学ぶ、知っておきたいコイルの使い方ABC」

チューター：小林 俊樹（埼玉医科大学国際医療センター 小児心臓科）

機器提供：日本ストライカー株式会社
Cook Japan 株式会社