

11月22日(金)

第1会場

8:50~9:00

開会挨拶

会長：中澤 学 (近畿大学病院 循環器内科)
坂口 元一 (近畿大学病院 心臓血管外科)

9:00~10:20

スポンサーライブデモンストレーション1 Navitor™ Valve による TAVI 症例

座長：岡崎 真也 (順天堂大学医学部附属順天堂医院 循環器内科)
市堀 泰裕 (大阪けいさつ病院 循環器内科)

オペレーター： 中澤 学 (近畿大学病院 循環器内科)

ミニレクチャー：

Step by step で学ぶ Navitor 留置～置きたいところに置く方法～
阿佐美匡彦 (三井記念病院 循環器内科)

コメンテーター： 桑原 謙典 (岸和田徳洲会病院 循環器内科)
和田 輝明 (和歌山県立医科大学附属病院 循環器内科)
長沼 亨 (新東京病院 心臓内科)
菅根 裕紀 (近森病院 循環器内科)

共催：アボットメディカルジャパン合同会社

10:30~11:10

Alternative TAVI

座長：桃原 哲也 (千葉西総合病院 循環器内科)
坂本 知浩 (済生会熊本病院心臓血管センター 循環器内科)

鎖骨下 TAVR の現在地

上岡 智彦 (東海大学医学部附属病院 循環器内科)

当院における肋間小切開による Trans Aortic TAVR ~ TF approach との比較～

川本 尚紀 (国立循環器病研究センター 心臓外科)

TA-TAVI の今

鳥飼 慶 (獨協医科大学埼玉医療センター 心臓血管外科)

頸動脈アプローチ TAVI

前田 孝一 (大阪大学 心臓血管外科)

コメンテーター： 溝手 勇 (大阪大学大学院医学系研究科 循環器内科学)
岡崎 真也 (順天堂大学医学部附属順天堂医院 循環器内科)
長沼 亨 (新東京病院 心臓内科)

11:20~12:40

スポンサーライブデモンストレーション2 Evolut FX Live Case

座長：渡邊 雄介（帝京大学医学部附属病院 循環器内科）
白井 伸一（小倉記念病院 循環器内科）

オペレーター： 中澤 学（近畿大学病院 循環器内科）

オンサイトディスカッサー：

大野 洋平（東海大学医学部附属病院 循環器内科）
村上 力（東海大学医学部附属病院 循環器内科）

ミニレクチャー：

私がEvolutを選択する理由

鳥飼 慶（獨協医科大学埼玉医療センター 心臓血管外科）

コメンテーター： 全 完（京都府立医科大学附属病院 循環器内科）

八戸 大輔（札幌心臓血管クリニック 循環器内科）

上野 博志（富山大学附属病院 第二内科）

八島 史明（済生会宇都宮病院 循環器内科）

共催：日本メドトロニック株式会社

12:50~13:50

ランチョンセミナー1 MitraClip™国内1万症例・世界20万症例 ～積み重ねたエビデンス、治療成績の実際～

座長：溝手 勇（大阪大学大学院医学系研究科 循環器内科学）

DMRへのM-TEER～再発0への1手、自施設データとEXPAND G4から考える～

遠田 佑介（仙台厚生病院 循環器内科）

最新のエビデンスからみるMitraClipの現在地

天木 誠（国立循環器病研究センター 心不全・移植部門 心不全部）

共催：アボットメディカルジャパン合同会社

14:00~15:20

ライブデモンストレーション M-TEER Live Demonstration with MitraClip™ G4 system

座長：磯谷 彰宏（小倉記念病院 循環器内科）

松本 崇（湘南鎌倉総合病院 循環器科）

オペレーター： 水谷 一輝（札幌心臓血管クリニック 循環器内科）

エコー： 堀田 怜（札幌心臓血管クリニック 循環器内科）

吉田 彩乃（近畿大学病院 循環器内科）

スペシャルレクチャー：

DMRに対するテーラーメイド戦略“Clip selectionの重要性”

松本 崇（湘南鎌倉総合病院 循環器科）

コメンテーター： 加賀瀬 藍（名古屋ハートセンター 循環器内科）

片岡 明久（帝京大学医学部附属病院 循環器内科）

高橋 伸幸（兵庫県立はりま姫路総合医療センター 循環器内科）

15:30~16:10

アフタヌーンセミナー1 TAVIはNEXT LEVELへ
—脳塞栓保護デバイスに期待されること—

座長：澤 芳樹（大阪けいさつ病院 循環器内科）
齋藤 滋（湘南鎌倉総合病院 循環器科）

前田 孝一（大阪大学 心臓血管外科）
渡邊 雄介（帝京大学医学部附属病院 循環器内科）

共催：ボストン・サイエンティフィック ジャパン株式会社

16:20~17:20

Mitral Valve Session Cutting Edge at Mitral Valve Intervention Therapy 2024

English Session

座長：山本 真功（豊橋ハートセンター 循環器内科）
佐藤 寛大（島根大学医学部附属病院 循環器内科）

State of the Art Transcatheter Mitral therapy

Paul Sorajja（Minneapolis Heart Institute Foundation, USA）

コメンテーター： 天木 誠（国立循環器病研究センター 心不全・移植部門 心不全部）
久保 俊介（倉敷中央病院 循環器内科）
佐地 真育（東邦大学医療センター大森病院 循環器内科）
栗田 梓（岐阜ハートセンター 循環器内科）
綱本 浩志（神戸大学医学部附属病院 循環器内科）

※発表は英語 同時通訳はありません

11月22日(金)

第2会場

9:00~10:20

AtrialMRどこまでやる？

座長：坂口 元一 (近畿大学病院 心臓血管外科)

阿部 幸雄 (大阪市立総合医療センター 循環器内科)

心エコー図検査から考えるAFMRへのTEER治療戦略

三好 達也 (近畿大学病院 循環器内科)

AFMRにおけるM-TEERの良い適応

天木 誠 (国立循環器病研究センター 心不全・移植部門 心不全部)

うまくいかなかった症例から学ぶ、AFMRへのTEERの問題点

森川 喬生 (心臓病センター榊原病院 循環器内科)

Atrial FMRに対するTEER後の予後予測は可能か？

久保 俊介 (倉敷中央病院 循環器内科)

コメンテーター： 佐地 真育 (東邦大学医療センター大森病院 循環器内科)

目黒健太郎 (北里大学医学部 循環器内科学)

道本 智 (東京女子医科大学 心臓血管外科)

10:30~11:30

心臓血管外科ビデオライブ1 胸腔鏡下僧帽弁形成術

座長：恒吉 裕史 (静岡県立総合病院 心臓血管外科)

阿部 幸雄 (大阪市立総合医療センター 循環器内科)

胸腔鏡下僧帽弁形成術ビデオライブ

岡本 一真 (浜松医科大学 心臓血管外科)

コメンテーター： 天木 誠 (国立循環器病研究センター 心不全・移植部門 心不全部)

高橋 洋介 (大阪公立大学医学部附属病院 心臓血管外科)

太田 光彦 (虎の門病院 循環器センター内科)

阿部 恒平 (聖路加国際病院 心臓血管外科)

11:40~12:40

TAVI合併症 どこまでカテーテルで粘る？

座長：福 康志 (倉敷中央病院 循環器内科)

七里 守 (榊原記念病院 循環器内科)

保険償還から10年経過した現在のTAVI合併症

林 昌臣 (小倉記念病院 循環器内科)

Valve migrationを乗り切る！

山中 太 (湘南鎌倉総合病院 循環器科)

合併症の二次損害を起こさないための工夫

土井信一郎 (順天堂大学医学部附属順天堂医院 循環器内科)

コメンテーター： 坂口 元一（近畿大学病院 心臓血管外科）
尾原 義和（高知医療センター 循環器内科）
丸尾 健（倉敷中央病院 循環器内科）

12:50～13:50 **ランチョンセミナー2 PCI after Evolut をもう克服した！**

座長：長沼 亨（新東京病院 心臓内科）

山本 真功（豊橋ハートセンター 循環器内科）
落合 智紀（湘南鎌倉総合病院 循環器科）

共催：日本メドトロニック株式会社

14:00～15:00 **心臓血管外科ビデオライブ2 TAVI 弁摘出手術のリアルワールド**

座長：高梨秀一郎（川崎幸病院 川崎心臓病センター 外科）
渡邊 雄介（帝京大学医学部附属病院 循環器内科）

TAVI 後SAVRの経験

小谷 真介（近畿大学病院 心臓血管外科）

TAVI 導入後15年での TAVR explant の経験

島村 和男（大阪大学 心臓血管外科）

早期ならびに10年以上経過した長期留置TAVI 弁 explant の経験

平尾 慎吾（倉敷中央病院 心臓血管外科）

コメンテーター： 小山 裕（岐阜ハートセンター 心臓血管外科）
道本 智（東京女子医科大学 心臓血管外科）
新井 善雄（熊本中央病院 心臓血管外科）

15:10～15:50 **アフタヌーンセミナー2 Amplatzer™ PFO Occluder PMS 1年データと集患活動の工夫**

座長：原 英彦（東邦大学医療センター大橋病院 循環器内科）

今井 逸雄（兵庫県立尼崎総合医療センター 循環器内科）

共催：アボットメディカルジャパン合同会社

16:00～16:40

イブニングセミナー1 TAVI最盛期、改めてBAVを検討する

座長：溝手 勇（大阪大学大学院医学系研究科 循環器内科学）

TAVIの前拡張、バルーン選択にこだわってみよう

市堀 泰裕（大阪けいさつ病院 循環器内科）

TRIVALの使い方～三井式TRIVALを選択すべき症例の判別法～

阿佐美匡彦（三井記念病院 循環器内科）

共催：株式会社カネカメディックス

16:50～17:50

未承認デバイス最前線

座長：阿古 潤哉（北里大学病院 循環器内科）

坂本 知浩（済生会熊本病院心臓血管センター 循環器内科）

カテーテル三尖弁治療～治療デバイスと適応～

杉浦 淳史（Innere Medizin II, Universitätsklinikum Bonn, Germany）

BASILICA: 未承認 or Not ?

上岡 智彦（東海大学医学部附属病院 循環器内科）

脳塞栓予防デバイスの展望

田中 徹（聖マリアンナ医科大学 循環器内科）

今後本邦での導入が期待される僧帽弁治療デバイス

三浦 瑞樹（帝京大学医学部附属病院 循環器内科）

11月22日(金)

第3会場

10:15～11:15 PFOセッション ～ただ閉じるだけじゃない、奥が深いよPFO～

座長：新家 俊郎（昭和大学医学部 内科学講座循環器内科学部門）
赤木 禎治（岡山大学病院 成人先天性心疾患センター）

2種類のPFO閉鎖デバイス—それぞれの特徴、気になること

橋本 剛（東邦大学医療センター大橋病院 循環器内科）

高齢者の奇異性脳塞栓～AFをどこまで追跡するべきか～

福井 重文（藤田医科大学病院 循環器内科）

Platypnea orthodeoxia syndromeを知る

八戸 大輔（札幌心臓血管クリニック 循環器内科）

PFO閉鎖術後のバブルテスト陽性、どうしたらよい？

三木 崇史（岡山大学病院 循環器内科）

コメンテーター： 今井 逸雄（兵庫県立尼崎総合医療センター 循環器内科）

小原 浩（東邦大学医療センター大森病院 循環器内科）

11:30～12:40 ASDセッション ～病気はシンプル、絡み合うと複雑～

座長：小暮 智仁（東京女子医科大学 循環器内科）
佐地 真育（東邦大学医療センター大森病院 循環器内科）

心エコー図所見から検討するASDデバイスの使い分け

三好 達也（近畿大学病院 循環器内科）

もしもASD患者にAFがあったら

中川 晃志（岡山大学病院 循環器内科）

ASD PHのTreat and repairに関する新たな発信

高谷 陽一（岡山大学病院 循環器内科）

閉じる？ 放っとく？ 開く!?病態に応じたiASDのマネジメント

森川 喬生（心臓病センター榊原病院 循環器内科）

コメンテーター： 遠田 佑介（仙台厚生病院 循環器内科）

岡 洋祐（東邦大学医療センター大森病院 循環器内科）

12:50～13:50

**ランチョンセミナー3 ゴア® カードイフォーム セプタルオクルーダー
PFO閉鎖術における手技ポイントと国内治療成績**

座長：七里 守（榊原記念病院 循環器内科）

心腔内エコーを用いたより低侵襲で安全なPFO閉鎖術を目指して

金澤 英明（東京医科大学茨城医療センター 循環器内科）

GORE® CARDIOFORM Septal Occluderを2年間使って見えてきたその特徴

三木 崇史（岡山大学病院 循環器内科）

共催：日本ゴア合同会社

14:00～15:10

PTSMAセッション PTSMA×TAVI

座長：坂本 知浩（済生会熊本病院心臓血管センター 循環器内科）

廣上 貢（手稲溪仁会病院 循環器内科）

PTSMA後の再治療を掘り下げる～リスクと予後～

蛭間 貴司（東京大学医学部附属病院 循環器内科）

閉塞性肥大型心筋症を合併した大動脈弁狭窄症をどのように治療するべきか

～PTSMAとTAVIを有効に使いこなす～

高見澤 格（榊原記念病院 循環器内科）

HOCMと房室弁逆流：MR合併症例はPTSMA or TEERか？

PTSMAはTRを良くするのか？

北村 光信（榊原記念病院 循環器内科）

コメンテーター： 吉田 俊伸（心臓病センター榊原病院 循環器内科）

鳥羽 敬義（神戸大学医学部附属病院 循環器内科）

15:20～16:00

**アフタヌーンセミナー3 「押さえない止血法で手技を抑える」
～VASCADE MVPであなたも止血のMVPに～**

座長：森野 禎浩（岩手医科大学 内科学講座 循環器内科分野）

中川 晃志（岡山大学 循環器内科）

共催：日本ライフライン株式会社

16:05～16:45

SHD Interventionに有用な解剖学教室1

座長：福 康志（倉敷中央病院 循環器内科）

島村 和男（大阪大学 心臓血管外科）

SHD診療に役立つ解剖の知識

真鍋 晋（国際医療福祉大学成田病院 心臓外科）

病理から見たSAVR弁、TAVR弁のSVD

鳥居 翔（東海大学医学部附属病院 循環器内科）

座長：新家 俊郎（昭和大学医学部 内科学講座循環器内科学部門）

赤木 禎治（岡山大学病院 成人先天性心疾患センター）

CVIT基準で開始するASD, PDAカテーテル治療 その目的と意義は？

赤木 禎治（岡山大学病院 成人先天性心疾患センター）

使用デバイスの特徴 選択法

金澤 英明（東京医科大学茨城医療センター 循環器内科）

合併症とその対策

原 英彦（東邦大学医療センター大橋病院 循環器内科）

CVIT規約解説 新規申請のために

新家 俊郎（昭和大学医学部 内科学講座循環器内科学部門）

11月22日(金)

第4会場

9:10~10:22

一般口演1 TEER1

座長：溝手 勇 (大阪大学大学院医学系研究科 循環器内科学)
佐藤 寛大 (島根大学医学部附属病院 循環器内科)

- O1-1 経皮的僧帽弁接合不全修復術における術後弁口面積減少率の予測因子の検討
最上 淳夫 (広島大学大学院 医系科学研究科 循環器内科学)
- O1-2 乳頭筋断裂による重症僧帽弁閉鎖不全症に対してTEERを施行した一例
尾原 義和 (高知医療センター 循環器内科)
- O1-3 穿孔を伴う僧帽弁逸脱症に対してTEERで治療しえた非活動期感染性心内膜炎の一例
山本 祐実 (昭和大学医学部 内科学講座 循環器内科学部門)
- O1-4 2病変を有するDMRに対しMitraClipで治療しえた一例
清水 邦彦 (湘南鎌倉総合病院 循環器科)
- O1-5 弁尖離開を有するhamstringing-type atrial FMRに対し、Transcatheter edge-to-edge repair (TEER)を施行した一例
能見 英智 (信州大学医学部附属病院 循環器内科)
- O1-6 MitraClip®の新規導入とその後の経過についての検討；新規導入時の制限を考える
葉山 泰史 (千葉西総合病院 循環器内科)
- O1-7 経カテーテル僧帽弁形成術における弁輪変化についての検討
小野 幸代 (倉敷中央病院 循環器内科)
- O1-8 MitraClip実施後に数日の経過で弁穿孔が生じた1例
中渡瀬 智 (大阪けいさつ病院 循環器内科)
- O1-9 広範な僧帽弁逸脱に対してPASCAL Aceを用いてMRを制御できた一例
二宮 亮 (岩手医科大学 循環器内科)

10:30~11:34

メディカルスタッフ 一般口演1 診療放射線技師

座長・審査員：有田 豊広 (東宝塚さとう病院 放射線室)
肥本 大輔 (大阪公立大学医学部附属病院 中央放射線部)

- MS1-1 TAVIにおける使用造影剤量がAKIに及ぼす影響の検討
清水 大輔 (埼玉石心会病院 放射線部)
- MS1-2 ハーフ造影剤使用におけるTAVIでの造影剤量変化と急性腎障害についての検討
山手みなみ (順天堂大学医学部附属順天堂医院 放射線部)
- MS1-3 TAVI後患者における経皮的冠動脈形成術手技へ影響する因子の検討
多賀谷英太 (順天堂大学医学部附属順天堂医院 放射線部)
- MS1-4 TAVI術前CTにおける医師と放射線技師の計測精度の比較検討
吉野 冬馬 (埼玉石心会病院 放射線部)

- MS1-5 人工知能AIによる大動脈弁カルシウムスコア測定の精度
綱木 達哉 (豊橋ハートセンター 放射線部)
- MS1-6 緊急 TAVI 前の大動脈弁評価に ECMO 下での心臓CTが計測に有効であった1症例
荒川 菜穂 (津山中央病院 放射線技術部)
- MS1-7 経カテーテル大動脈弁置換術(TAVI)における低線量撮影プロトコルの評価
中島 正彦 (大阪けいさつ病院 医療技術部 放射線技術科)
- MS1-8 画像処理パラメータの最適化による TAVI 大動脈造影の画質改善に関する報告
高尾 由範 (大阪公立大学医学部附属病院 中央放射線部)
- 審査員： 荒井 一正 (日本赤十字社和歌山医療センター 放射線診断科部)
室谷 和宏 (和歌山県立医科大学附属病院 中央放射線部)
井上 健 (奈良県立医科大学附属病院 中央放射線部)
紀 裕介 (第二大阪けいさつ病院 放射線技術科)

11:40~12:28

メディカルスタッフ 一般口演2 臨床工学技士・看護師

座長・審査員：八尾さち子 (大阪けいさつ病院 看護部)
谷岡 怜 (神戸大学医学部附属病院 臨床工学部)

- MS2-1 経胸壁心エコー及び経頭蓋超音波法を用いた同時マイクロバブルテストの有用性
帆苺 紗香 (札幌孝仁会記念病院 臨床検査部)
- MS2-2 MitraClip 治療後の後尖穿孔症例を経験して
金田 幸薫 (新古賀病院 臨床検査課)
- MS2-3 当院における Trans carotid approach TAVI の経験
大久保有希 (豊橋ハートセンター 臨床工学部門)
- MS2-4 当院での透析患者に対する TAVI の現状
佐合 満 (豊橋ハートセンター 臨床工学部門)
- MS2-5 当院における PCI after TAVI 129名の検討
八馬 豊 (川崎幸病院 CE科)
- MS2-6 TAVI の術前術後管理における診療看護師(NP)の役割と効果
高北奈留実 (虎の門病院 循環器内科)
- 審査員： 假屋 成耕 (兵庫県立尼崎総合医療センター 診療部 臨床工学課)
桂尾 仁士 (近畿大学病院 臨床工学部)
田中 靖弘 (榊原記念病院 看護部)

12:50~13:50

ランチョンセミナー4 弁膜症治療に対する長期治療戦略と4Dイメージングの活用

座長：坂本 知浩（済生会熊本病院心臓血管センター 循環器内科）

再構成を駆使して新たな治療戦略を生み出すSHD-CT

磯谷 彰宏（小倉記念病院 循環器内科）

MRは弁下の病気

高梨秀一郎（川崎幸病院 川崎心臓病センター 外科）

共催：ザイオソフト株式会社/アミン株式会社

14:00~15:10

メディカルスタッフセッション 看護師1 急変対応

座長：山崎 早苗（東海大学医学部付属病院 看護部）

荒井 一正（日本赤十字社和歌山医療センター 放射線診断科部）

TAVI急変?!そのとき患者に何が起きたか、私たちは何ができたか

川上 智子（東海大学医学部付属病院 看護部）

TAVIの危険信号 緊急conversionを察知する

高橋 俊将（京都岡本記念病院 臨床工学部）

SHDインターベンションにおける術前画像から診るリスク評価と急変時対応

野中 翔太（大阪けいさつ病院 放射線技術科）

麻酔科コメンテーター：伊藤 健二（東海大学医学部付属病院 麻酔科）

15:20~16:00

アフタヌーンセミナー4 SHD最前線

座長：上野 博志（富山大学附属病院 第二内科）

阿佐美匡彦（三井記念病院 循環器内科）

共催：キヤノンメディカルシステムズ株式会社

16:10~17:10

メディカルスタッフセッション 臨床工学技士 SHDの未来を支える～タスク/シフト・シェア～

座長：谷岡 怜（神戸大学医学部附属病院 臨床工学部）

桂尾 仁士（近畿大学病院 臨床工学部）

当センターにおけるSHD業務とタスクシフトの展望

砂原 翔吾（大阪急性期・総合医療センター 臨床工学室）

大学病院におけるSHD業務のタスクシフト/シェア

横町 蒼史（大阪公立大学医学部附属病院 医療機器部）

当院におけるSHDインターベンションの現状と将来の展望

内藤 達哉（静岡県立総合病院 臨床工学科）

SHDにおける清潔業務への当院でのCEの関わり

福田 麻衣（大阪けいさつ病院 臨床工学科）

11月22日(金)

第5会場

9:10~10:14

一般口演2 TAVI 合併症1

座長：田村 俊寛 (天理よろづ相談所病院 循環器内科)
桃原 哲也 (千葉西総合病院 循環器内科)

- O2-1 SAPIEN 3 Ultra RESILIA 留置後の溶血性貧血症例の特徴について
坂本 二郎 (天理よろづ相談所病院 循環器内科)
- O2-2 TAVI 後弁周囲逆流に伴う溶血性貧血に対してバルーン大動脈弁形成術を施行した一例
枝村 峻佑 (山形大学医学部附属病院 第一内科)
- O2-3 溶血性貧血をきたす人工弁周囲逆流に対してTAV in SAVを施行した1例
吉山 慶太 (一般財団法人厚生会 仙台厚生病院 循環器内科)
- O2-4 正反対の転帰を辿ったTAVI 後DCOハイリスク2症例
桂 有智 (北里大学病院 循環器内科学)
- O2-5 TAVI 施行翌日に左冠動脈入口部の高度狭窄をきたしベイルアウトに成功した一例
松田 祐治 (東京医科歯科大学病院 循環器内科)
- O2-6 想定していなかった右冠動脈閉塞にTAVI 弁留置後の冠動脈造影で気付いた一例
大森 一平 (山梨大学医学部附属病院 循環器内科)
- O2-7 TAVI から3年後にバルサルバ洞内血栓による遅発性冠動脈閉塞を生じた一例
毛見 勇太 (群馬県立心臓血管センター 循環器内科)
- O2-8 TAVI 後のProsthesis-Patient Mismatch(PPM)に関する中期成績検討
爲西 顕則 (市立四日市病院 心臓血管外科)

10:20~11:32

一般口演3 WATCHMAN

座長：桑原 謙典 (岸和田徳洲会病院 循環器内科)
塩見 紘樹 (京都大学医学部附属病院 循環器内科)

- O3-1 虚血性心不全と心房性機能性僧帽弁閉鎖を合併した high bleeding and surgical risk 患者に対する治療戦略
荒尾 嘉人 (大垣市民病院 循環器内科)
- O3-2 経皮的左心耳閉鎖術不成功例に対して術前CTのVR解析を踏まえた適切なアプローチの検討
大宮 讓 (帝京大学医学部附属病院 循環器内科)
- O3-3 外科的左心耳閉鎖術後に左心房との交通が残存した左心耳に対して経皮的左心耳閉鎖術を施行し抗凝固療法中止が可能であった一例
滋野 稜 (心臓病センター榊原病院 循環器内科)
- O3-4 WATCHMAN アクセスシース右房脱落時の、ダブルシース法による心房中隔拡張
中嶋 正貴 (仙台厚生病院 循環器内科)
- O3-5 既存のアクセスシースを形成して留置に成功した経皮的左心耳閉鎖術の1例
西浦 直紀 (倉敷中央病院 循環器内科)

- O3-6 他の構造的な心疾患治療時に左心耳閉鎖術を同時に行った連続12症例の検討
渡邊 直樹 (大垣市民病院 循環器内科)
- O3-7 WATCHMAN FLX™ Pro 40mm 留置に難渋した症例
井出 志穂 (東邦大学医療センター大橋病院 循環器内科)
- O3-8 左心耳の電氣的隔離後に生じた左心耳内巨大血栓のマネジメントに難渋した一例
田中 修平 (富山大学附属病院 循環器センター)
- O3-9 経皮的左心耳閉鎖術後、抗血小板薬へ変更後に致死的な肺塞栓を発症しかけた症例
菅根 裕紀 (社会医療法人近森会 近森病院 循環器内科)

11:35~12:39

一般口演4 TAVI アクセスなど

座長：目黒健太郎 (北里大学医学部 循環器内科学)
阿佐美匡彦 (三井記念病院 循環器内科)

- O4-1 SAPIEN 3 Ultra RESILIAが腹部ステントグラフトを通過せず抜去及び止血に難渋した一例
甲田 献 (社会医療法人大阪国際メディカル&サイエンスセンター 大阪警察病院 循環器内科)
- O4-2 大動脈の蛇行が強い症例でTF-TAVIを施行した3例の検討
浅川 響子 (市立札幌病院 循環器センター 循環器内科)
- O4-3 総腸骨動脈慢性解離による高度石灰化狭窄に対しステント留置後にTF-TAVIを施行した一例
成田 憲紀 (弘前大学医学部附属病院 循環器内科)
- O4-4 上行大動脈拡大と極度のhorizontal aortaによりS3 URの通過に難渋した一例
島田 佳穂 (岩手医科大学 内科学講座 循環器内科分野)
- O4-5 高度屈曲した下行大動脈に対し、鼠径アプローチでTAVI施行し得た一例
越智 公一 (大阪警察病院 循環器内科)
- O4-6 右頸動脈アプローチにてSAPIEN 3 UR 29mmでTAVIを施行した一例
和田 輝明 (和歌山県立医科大学附属病院 循環器内科)
- O4-7 左冠動脈保護下に右頸動脈アプローチでTAVIを施行した一例
船木 崇裕 (東北大学 循環器内科学)
- O4-8 当院で初めて施行した右頸動脈アプローチによるTAVIの1例
山本 正浩 (岩手医科大学 内科学講座 循環器内科分野)

12:50~13:50

ランチョンセミナー5 虚血性心疾患に潜む心アミロイドーシス診療の実際

座長：田村 俊寛 (天理よろづ相談所病院 循環器内科)

身近な弁膜症に潜む心アミロイドーシス

岡田 厚 (国立循環器病研究センター 心不全・移植部門 心不全部)

ATTR心アミロイドーシス診療の進歩：早期診断の意義とそのポイント

山野 哲弘 (京都府立医科大学 感染制御・検査医学/循環器内科学)

共催：ファイザー株式会社

14:00~14:40

一般口演5 TEER2

座長：新家 俊郎（昭和大学医学部 内科学講座循環器内科学部門）
丸尾 健（倉敷中央病院 循環器内科）

- O5-1 MitraClip 施行後の Mitral Regurgitation の再増悪のため心不全コントロールに難渋し MitraClip を再度施行し同時に医原性 ASD の閉鎖術を施行した症例
根本 尚彦（SUBARU 健康保険組合 太田記念病院 循環器内科）
- O5-2 虚血性心筋症による VFMR に巨大な囊状の AAA を合併し、一期的に M-TEER と EVAR を行った一例
植木 悠太（岡山大学病院 循環器内科）
- O5-3 虚血性僧帽弁閉鎖不全症による透析困難症に対して経皮的僧帽弁接合術が著効した1例
吉江 達希（大垣市民病院 循環器内科）
- O5-4 肝硬変と重症 TR を合併した機能性 MR に対して M-TEER と iASD 閉鎖を同時施行した一例
勝田 祐子（東北大学病院 循環器内科）
- O5-5 Alfieri 手術後の僧帽弁閉鎖不全症に対して MitraClip を施行した一例
古澤 健司（名古屋大学医学部附属病院 検査部）

14:45~15:25

一般口演6 Complex TAVI Case

座長：阿古 潤哉（北里大学病院 循環器内科）
白井 伸一（小倉記念病院 循環器内科）

- O6-1 緊急 TAVI および集学的治療で救命し得た心肺停止の1例
山中 俊明（津山中央病院 循環器内科）
- O6-2 急性前壁梗塞治療後亜急性期に PCPS 補助下で TAVI を試行した一例
水谷 駿介（西宮渡辺心臓脳・血管センター 循環器内科）
- O6-3 ヒト免疫不全ウイルス罹患中の重症大動脈弁狭窄症による心原性ショック状態の患者に対して緊急 TAVI が有効であった一例
小林 久也（岐阜ハートセンター 循環器内科）
- O6-4 Valsalva 洞破裂修復術後の高度石灰化を伴う二尖弁に対し Evolut を用いて治療し得た1例
香西 祐樹（愛媛県立中央病院 循環器内科）
- O6-5 左室内血栓、膜性中隔瘤合併の心不全に対して BAV、PCI、TAVI を施行した一例
浦 祐次郎（国立病院機構九州医療センター 循環器内科）

15:30~16:02

一般口演7 外科領域

座長：道本 智（東京女子医科大学 心臓血管外科）
岡本 一真（浜松医科大学 心臓血管外科）

- O7-1 MitraClip failure となった大動脈遮断困難症例に対して MICS-MVP を施行した1例
濱田 隆介（近畿大学病院 心臓血管外科）
- O7-2 当院における経大動脈アプローチの開胸方法
森田 英幹（さいたま赤十字病院 心臓血管外科）

- 07-3 透析症例でのシャント側鎖骨下動脈アプローチ
高瀬谷 徹 (久留米大学病院 心臓血管外科)
- 07-4 当科にて施行したY-incision後のTAV in SAVの可能性
檀山 耕平 (友愛医療センター 心臓血管外科)

16:10~16:58 **一般口演8 その他**

座長：細川 忍 (徳島赤十字病院 循環器内科)
渡邊 雄介 (帝京大学医学部附属病院 循環器内科)

- 08-1 僧帽弁位生体弁機能不全に対し径心房中隔で経皮的僧帽弁植込術を施行した一例
田澤 大志 (仙台厚生病院 循環器内科)
- 08-2 当院BAVのキセキ
寒川 浩道 (橋本市民病院 循環器内科)
- 08-3 経カテーテル人工弁周囲逆流閉鎖術中に心タンポナーデを起こした2例
有田 武史 (社会医療法人財団 池友会 福岡和白病院 循環器科)
- 08-4 僧帽弁位人工弁周囲逆流の経皮的閉鎖術後再発に対して再治療を行った一例
小坂田皓平 (倉敷中央病院 循環器内科)
- 08-5 VSD術後残存シャントおよび大動脈弁位PVLによる右室瘻へ一期的に経皮的閉鎖術を行った一例
新倉 寛輝 (東邦大学医療センター大橋病院 循環器内科)
- 08-6 Amplatzer Duct Occluder展開中にデリバリーケーブルが外れてしまった一例
田中 哲人 (名古屋大学医学部附属病院 循環器内科)

17:05~17:53 **一般口演9 Nightmare**

座長：高見澤 格 (榊原記念病院 循環器内科)
廣上 貢 (手稲溪仁会病院 循環器内科)

- 09-1 ロングシースを用いたTAVI術中に急性A型大動脈解離を発症した1例
清水 篤 (埼玉石心会病院 心臓血管外科)
- 09-2 経口抗凝固薬自己中断後にデバイス周囲巨大血栓を認めた経カテーテル左心耳閉鎖症例
副嶋 利弥 (新古賀病院 循環器内科)
- 09-3 SAPIEN 3 UR 後拡張実施時, pacing failureにて大動脈側に完全に逸脱した症例
村田 知洋 (東京都健康長寿医療センター 心臓血管外科)
- 09-4 ついに起きてしまったTAVI中LV穿孔の1例
鈴木 裕子 (東邦大学医療センター大橋病院 循環器内科)
- 09-5 剥離した腸骨動脈内膜組織がTAVI弁位まで移動し著しい弁開放制限を生じたTF-TAVI症例
佐藤 彰彦 (福島県立医科大学 循環器内科学講座)
- 09-6 Navitor留置後右冠動脈閉塞の一例
和田 輝明 (和歌山県立医科大学附属病院 循環器内科)

11月23日(土)

第1会場

8:30~9:10

モーニングセミナー1 なぜカリウムマネジメントは大切なのか？
—心臓電気生理学的視点から—

座長：中澤 学 (近畿大学病院 循環器内科)

加藤 武史 (金沢大学附属病院 循環器内科)

共催：アストラゼネカ株式会社

9:20~10:20

若年患者のLife Time management

座長：中澤 学 (近畿大学病院 循環器内科)

前田 孝一 (大阪大学 心臓血管外科)

若年者に対するTAVI時に考えること

八戸 大輔 (札幌心臓血管クリニック 循環器内科)

TAV in TAVを考慮したFirst valve selection

石津 賢一 (小倉記念病院 循環器内科)

Lifetime ManagementにおけるProsthesis-Patient Mismatchの意義を再考する

奥野 泰史 (聖マリアンナ医科大学 循環器内科)

コメンテーター： 森野 禎浩 (岩手医科大学 内科学講座 循環器内科分野)

和田 輝明 (和歌山県立医科大学附属病院 循環器内科)

岡本 一真 (浜松医科大学 心臓血管外科)

安田 昌和 (桜橋渡辺未来医療病院 循環器内科)

10:30~11:20

Tricuspid Valve Session New Era of Tricuspid Valve Therapy

English Session

座長：佐藤 寛大 (島根大学医学部附属病院 循環器内科)

橋本 剛 (東邦大学医療センター大橋病院 循環器内科)

Innovations in Transcatheter Tricuspid Therapy

Paul Sorajja (Minneapolis Heart Institute Foundation, USA)

Multimodality Assessment for Tricuspid Valve

Nadira Hamid (Minneapolis Heart Institute Foundation, USA)

コメンテーター： 宇都宮裕人 (広島大学大学院医系科学研究科 循環器内科学)

林 秀幸 (神戸市立医療センター中央市民病院 循環器内科)

磯谷 彰宏 (小倉記念病院 循環器内科)

八戸 大輔 (札幌心臓血管クリニック 循環器内科)

※発表は英語 同時通訳はありません

11:30~12:30

スポンサードビデオライブ1 More Possibilities in TEER

座長：丸尾 健（倉敷中央病院 循環器内科）

OPE/演者： 天木 誠（国立循環器病研究センター 心不全・移植部門 心不全部）
神崎 秀明（国立循環器病研究センター 心不全・移植部門 心不全部）

ショートレクチャー：

PASCAL ABC：Advanced, Basic, nonCentral- 端を攻めるなら○○○を引け-
遠田 佑介（仙台厚生病院 循環器内科）

コメンテーター： 菊池 篤志（大阪急性期・総合医療センター 心臓内科）
加賀瀬 藍（名古屋ハートセンター 循環器内科）

共催：エドワーズライフサイエンス合同会社

12:40~13:40

ランチョンセミナー6 シンプルイズザベスト 私がサピエンを選ぶ理由

座長：上岡 智彦（東海大学医学部附属病院 循環器内科）
水谷 一輝（札幌心臓血管クリニック 循環器内科）

超高齢者におけるAS治療戦略

北原 秀喜（千葉大学医学部附属病院 循環器内科）

小さくても大きなパワー SAPIEN 3 URの底力

遠田 佑介（仙台厚生病院 循環器内科）

共催：エドワーズライフサイエンス合同会社

13:50~14:50

スポンサードビデオライブ2 TCがAlternativeの1st Choiceである理由

座長：鳥飼 慶（獨協医科大学埼玉医療センター 心臓血管外科）
山崎 和正（札幌東徳洲会病院 循環器内科）

OPE/演者： 中澤 学（近畿大学病院 循環器内科）

パネリスト： 中嶋 正貴（仙台厚生病院 循環器内科）
平尾 慎吾（倉敷中央病院 心臓血管外科）
前田 孝一（大阪大学 心臓血管外科）
森山 典晃（湘南鎌倉総合病院 循環器科）

共催：エドワーズライフサイエンス合同会社

15:00~16:10

ビデオライブ Low risk 時代のTAVI：TAV in TAVに備える

座長：新家 俊郎（昭和大学医学部 内科学講座循環器内科学部門）
長沼 亨（新東京病院 心臓内科）

TAV-in-TAVビデオライブ

八戸 大輔（札幌心臓血管クリニック 循環器内科）

Repeatabilityのために考える3つのこと

石津 賢一（小倉記念病院 循環器内科）

TAV in TAV時に考えること

石津 賢一（小倉記念病院 循環器内科）

TAV in TAV 困難だけど…；TAV in TAV と Leaflet modification

小松 一貴（東京医科大学病院 循環器内科）

コメンテーター： 樋口 亮介（榊原記念病院 循環器内科）

松下 絢介（横浜市立大学附属市民総合医療センター 心臓血管センター内科）

16:20～16:50 **TAV in TAVをする前に知っておきたいイメージング**

座長：新家 俊郎（昭和大学医学部 内科学講座循環器内科学部門）

ついに始まったTAV-in-TAV ～見えてきた新たな課題と Redo-TAV アプリの役割～

岡田 厚（国立循環器病研究センター 心不全・移植部門 心不全部）

16:55～17:10 **閉会挨拶・表彰式**

会長：中澤 学（近畿大学病院 循環器内科）

坂口 元一（近畿大学病院 心臓血管外科）

11月23日(土)

第2会場

8:30~9:10

モーニングセミナー2

座長：森野 禎浩（岩手医科大学 内科学講座 循環器内科分野）

Occlutech PLD 新しい人工弁周囲逆流閉鎖デバイスの実際とピットフォール
有田 武史（福岡和白病院 循環器内科）

共催：日本ライフライン株式会社

9:20~10:20

心臓血管外科ビデオライブ3 胸腔鏡下大動脈弁置換術

座長：坂口 元一（近畿大学病院 心臓血管外科）

江原 夏彦（神戸市立医療センター中央市民病院 循環器内科）

内視鏡下 AVR

細羽 創宇（名古屋徳洲会総合病院 心臓血管外科）

コメンテーター： 末永 悦郎（関西電力病院 心臓血管外科）

市堀 泰裕（大阪けいさつ病院 循環器内科）

全 完（京都府立医科大学附属病院 循環器内科）

中村 喜次（千葉西総合病院 心臓血管外科）

水谷 一輝（札幌心臓血管クリニック 循環器内科）

10:30~11:40

若手心エコーフェローの会 presents ~負荷エコーを SHD 診療に生かす~

座長：佐藤 如雄（聖マリアンナ医科大学 循環器内科）

三木 崇史（岡山大学病院 循環器内科）

負荷エコー総論/基礎

中村 研介（鳥取大学医学部附属病院 循環器内科）

MR×負荷エコー

綱本 浩志（神戸大学医学部附属病院 循環器内科）

AS×負荷エコー

河田 侑（名古屋市立大学大学院医学研究科 循環器内科学）

LVOTO×負荷エコー

坂本 考弘（国立循環器病研究センター 心不全部）

11:50~12:30

SHD Intervention に有用な解剖学教室2

座長：中澤 学（近畿大学病院 循環器内科）

坂口 元一（近畿大学病院 心臓血管外科）

イラストレーションで見る右心系と刺激伝道系の深掘り解剖

末次 文祥（末次医院/手術図制作研究所/佐賀大学医学部解剖学教室）

SHD インターベンションに活かす、大動脈弁の解剖・病理学
佐藤 優 (東海大学医学部附属病院 循環器内科)

12:40~13:40 **ランチョンセミナー7 -左心耳閉鎖術の最適解- WATCHMAN™のシンカ**

座長：坂本 知浩 (済生会熊本病院心臓血管センター 循環器内科)
原 英彦 (東邦大学医療センター大橋病院 循環器内科)

WATCHMANの進化 -歴史とエビデンスを紐解く。仙台厚生流を添えて-
中嶋 正貴 (仙台厚生病院 循環器内科)

WATCHMANの真価 -左心耳閉鎖術の適応と未来。榊原流を添えて-
森川 喬生 (心臓病センター榊原病院 循環器内科)

共催：ボストン・サイエンティフィック ジャパン株式会社

13:50~14:50 **心臓外科合同セッション ハートチームで取り組む心房細動治療**

座長：西山 信大 (虎の門病院 循環器センター内科)
小山 忠明 (関西医科大学附属病院 心臓血管外科)

抗凝固療法離脱目的としてのウルフ-オオツカ法の有用性
伊東 博史 (済生会下関総合病院 心臓血管外科)

外科的左心耳閉鎖術後の抗凝固療法離脱について
~裏付けとなる実績と、抗凝固療法継続が望ましい少数の症例~
佐藤 俊輔 (淀川キリスト教病院 心臓血管外科)

外科医の立場から考える左心耳マネジメント
宮本 陽介 (心臓血管研究所附属病院 心臓血管外科)

外科的左心耳閉鎖術と不整脈手術、意義と成績
所 正佳 (日本赤十字社愛知医療センター 名古屋第一病院 心臓血管外科)

コメンテーター： 高橋 信也 (広島大学大学院医系科学研究科 外科学)
七里 守 (榊原記念病院 循環器内科)
金澤 英明 (東京医科大学茨城医療センター 循環器内科)

14:55~15:45 **アフタヌーンセミナー5 SHDの先生方に知ってほしいHarmony TPVI**

座長：赤木 禎治 (岡山大学病院 成人先天性心疾患センター)

藤本 一途 (国立循環器病研究センター 小児循環器内科)
杜 徳尚 (岡山大学病院 循環器内科/成人先天性心疾患センター)

共催：日本メドトロニック株式会社

座長：鳥飼 慶（獨協医科大学埼玉医療センター 心臓血管外科）
三好 達也（近畿大学病院 循環器内科）

TEERの限界？撤退DMR

遠田 佑介（仙台厚生病院 循環器内科）

DMR、私はこれでもやります。

森川 喬生（心臓病センター榊原病院 循環器内科）

DMRに対する外科的僧帽弁形成術

岡本 一真（浜松医科大学 心臓血管外科）

コメンテーター： 堀田 怜（札幌心臓血管クリニック 循環器内科）
小山 裕（岐阜ハートセンター 心臓血管外科）
加賀瀬 藍（名古屋ハートセンター 循環器内科）
澤田 隆弘（加古川中央市民病院 循環器内科）

11月23日(土)

第3会場

8:30~9:20

左心耳セッション 診断から治療まで

座長：原 英彦（東邦大学医療センター大橋病院 循環器内科）
水野 真吾（湘南鎌倉総合病院 循環器科）

LAAO 適応患者の探し方；脳心連携の重要性

今井 逸雄（兵庫県立尼崎総合医療センター 循環器内科）

治療前にTEEで観察するポイント

磯谷 彰宏（小倉記念病院 循環器内科）

私の考える、デバイスサイズ選択のポイント

上野 博志（富山大学附属病院 第二内科）

術後抗血栓療法の実際

松本 崇（湘南鎌倉総合病院 循環器科）

コメンテーター： 三好 達也（近畿大学病院 循環器内科）

中島 祥文（上尾中央総合病院 循環器内科）

9:25~10:25

BPAセッション 光と影

座長：山下 淳（東京医科大学病院 循環器内科）

演者&コメンテーター：

閉塞病変における成功例と失敗例

谷仲 謙一（近畿大学病院/神戸大学医学部附属病院 循環器内科）

10年ぶりに気管内挿管・人工呼吸管理が必要となってしまったBPA 合併症例

小村 直弘（横浜市立大学附属病院 循環器内科）

同じような治療にもかかわらず、効果に差がでることについての考察

皆月 隼（東京大学医学部附属病院 循環器内科）

開けてもつまるCTO病変

池田 長生（東邦大学医療センター大橋病院 循環器内科）

10:30~11:20

PDAセッション 成人循環器が入りやすいACHDインターベンション：PDA閉鎖

座長：七里 守（榊原記念病院 循環器内科）

原 英彦（東邦大学医療センター大橋病院 循環器内科）

エビデンスから見たPDA閉鎖の適応・治療の実際

藤本 一途（国立循環器病研究センター 小児循環器内科）

動脈管開存症のエコー診断

吉敷香菜子（榊原記念病院 小児循環器内科）

高齢者の肺高血圧を伴う心不全—PDAを治してV字回復！

金澤 英明（東京医科大学茨城医療センター 循環器内科）

PDA閉鎖デバイスの選び方

加藤 温子 (大阪大学大学院医学系研究科 小児科学)

コメンテーター： 丸谷 怜 (近畿大学病院 小児科)

田中 哲人 (名古屋大学医学部附属病院 循環器内科)

11:30~12:30

ビデオライブ LAACセッション

WATCHMAN FLX Pro™ ~植え込みの実際、工夫を学ぼう~

座長：七里 守 (榊原記念病院 循環器内科)

上野 博志 (富山大学附属病院 第二内科)

WATCHMAN FLX Pro™ ビデオライブ -デバイス植え込み操作を詳細に-

八戸 大輔 (札幌心臓血管クリニック 循環器内科)

左心耳が浅い症例に対する植え込みのTips

河村 尚幸 (近畿大学病院 循環器内科)

Reverse chicken wingに対する植え込みのTips

磯谷 彰宏 (小倉記念病院 循環器内科)

Non-contrast LAACの実際

松本 崇 (湘南鎌倉総合病院 循環器科)

コメンテーター： 宗久 佳子 (仙台厚生病院 循環器内科)

堀田 怜 (札幌心臓血管クリニック 循環器内科)

中島 祥文 (上尾中央総合病院 循環器内科)

12:40~13:40

ランチョンセミナー8 循環器CT画像診断最前線

座長：井口 信雄 (榊原記念病院 循環器内科)

構造的な心疾患治療に必要な心臓CT情報 ~Robustness of DSCT, Advantage of PCCT

上野 博志 (富山大学附属病院 第二内科)

虚血性心疾患診断における photon counting CTの可能性

三好 亨 (岡山大学病院 循環器内科)

共催：シーメンスヘルスケア株式会社/バイエル薬品株式会社

13:50~14:50

その他のACHD TPVI、Life time managementが大事

座長：赤木 禎治 (岡山大学病院 成人先天性心疾患センター)

矢崎 諭 (榊原記念病院 小児循環器科)

フォロー四徴症術後 ~病態と再治療のタイミング~

杜 徳尚 (岡山大学病院 循環器内科/成人先天性心疾患センター)

フォロー四徴症術後 ~私達が考えるTPVIの方が適した症例~

富田 英 (昭和大学病院 小児循環器・成人先天性心疾患センター)

フォロー四徴症術後 ~私達が考える手術の方が適した症例~

藤本 一途 (国立循環器病研究センター 小児循環器内科)

TPVI：症例に応じた治療戦略

小暮 智仁（東京女子医科大学 循環器内科）

コメンテーター： 福田 旭伸（神戸大学医学部附属病院 循環器内科）

吉田 彩乃（近畿大学病院 循環器内科）

15:00～15:40

アフタヌーンセミナー6 TAVI患者における術前非侵襲的評価と治療戦略

座長：森野 禎浩（岩手医科大学 内科学講座 循環器内科分野）

重症AS患者におけるFFR_{CT}の診断能

城戸 信輔（愛媛県立中央病院 循環器内科）

実臨床におけるFFR_{CT}活用術

上野 雅史（近畿大学病院 循環器内科）

共催：ハートフロー・ジャパン合同会社

15:50～16:50

PCI after TAVI VRを使った最適化

座長：水谷 一輝（札幌心臓血管クリニック 循環器内科）

溝手 勇（大阪大学大学院医学系研究科 循環器内科学）

VRシミュレーションで読めること、読めないこと

樋上 裕起（岐阜ハートセンター 循環器内科）

TAVI後、PCIに難渋した症例

藤田 晃輔（近畿大学病院 循環器内科）

コメンテーター： 高木 健督（国立循環器病研究センター 冠疾患科）

大竹 諒（札幌心臓血管クリニック 循環器内科）

山口 智大（大阪公立大学医学部附属病院 循環器内科）

安田 昌和（桜橋渡辺未来医療病院 循環器内科）

11月23日(土)

第4会場

8:30~9:10

一般口演10 特殊なTAVI

座長：上岡 智彦（東海大学医学部附属病院 循環器内科）
林 昌臣（小倉記念病院 循環器内科）

- O10-1 右側大動脈弓を有する大動脈弁狭窄症に対してTAVIを施行した一例
登坂 憲吾（岩手医科大学 内科学講座 循環器内科分野）
- O10-2 上行置換,大動脈弁置換後の弁逆流に対しTAV in SAVを施行し,弁留置位置異常を来した1例
岩谷 俊之（北里大学医学部 循環器内科学）
- O10-3 SAPIEN 3 Ultra RESILIA 通過時にSnareを必要としたTAV in SAVの症例
宮崎晋一郎（高松赤十字病院 循環器内科）
- O10-4 水平大動脈を有する生体弁機能不全にSAPIEN 3 Ultra RESILIAへのtip inflation法を用いてTAV in SAVを行った一例
沼畑 亘（岩手医科大学附属病院 内科学講座 循環器内科学分野）
- O10-5 急性腎不全を伴った人工弁機能不全に対し、非造影下にTAV in SAVを施行した一例
尾上 隆大（天理よろづ相談所病院 循環器内科）

9:20~10:20

メディカルスタッフセッション 看護師2 TAVI看護師育てます

座長：仲村 直子（神戸市立医療センター中央市民病院 看護部）
平石 孝洋（ベルランド総合病院 患者支援・地域連携部 患者支援室）

当院におけるTAVI看護師までの道のり
網谷貴世子（大阪けいさつ病院 看護部）

TAVI看護のポイント ~入室から退室まで~
宮芝 美紀（岸和田徳洲会病院 看護部）

10:30~12:30

メディカルスタッフセッション 多職種合同シンポジウム TAVIに私達はこう関わっている

座長：新井田牧子（東海大学医学部附属病院 看護部）
武田 和也（赤羽画像クリニック）

当院のTAVI術後患者の看護
森脇 和成（大阪けいさつ病院 看護部）

当院におけるTAVI看護の現状
北村 遼（東海大学医学部附属病院 看護部）

TAVIに携わる診療放射線技師の仕事
田中 貴大（近畿大学病院 中央放射線部）

TAVIにかかわる一員として“~臨床工学技士の関わり~”
須崎 有亮（近畿大学病院 臨床工学部）

当院における TAVI 前後のリハビリテーションの介入について

山田 直矢 (近畿大学病院 リハビリテーション部)

TAVI 治療に管理栄養士も関わっている ～栄養・食事療法の取り組み～

宮田 紘世 (近畿大学病院 栄養部)

コメンテーター： 阿部 健太 (近畿大学病院 看護部)

柳川 康洋 (大阪大学医学部附属病院 医療技術部 放射線部門)

吉沢 崇 (静岡県立総合病院 臨床工学科)

濱村 和恵 (近畿大学病院 リハビリテーション部)

藤田 晃輔 (近畿大学病院 循環器内科)

12:40～13:40

ランチョンセミナー9 心不全の包括的治療戦略

座長：上野 雅史 (近畿大学病院 循環器内科)

伊地知 健 (東海大学医学部附属病院 循環器内科)

共催：アストラゼネカ株式会社/小野薬品工業株式会社

13:50～14:50

メディカルスタッフセッション 診療放射線技師1 TAVI 治療計画のための CT・MRI —撮影・計測のポイント—

座長：高尾 由範 (大阪公立大学医学部附属病院 中央放射線部)

萩原 裕基 (北播磨総合医療センター 中央放射線室)

TAVI 治療計画のための CT 撮影・計測～安全に TAVI を行うための当院での取り組みと経験～

肥本 大輔 (大阪公立大学医学部附属病院 中央放射線部)

TAVI 治療計画のための MRI —明日からできる撮影と計測のポイント—

細田 直樹 (三井記念病院 放射線検査部)

15:00～15:40

アフタヌーンセミナー7

座長：中澤 学 (近畿大学病院 循環器内科)

心不全患者に SGLT 2 阻害薬を使いこなす

田中 秀和 (神戸大学医学部附属病院 循環器内科)

共催：日本ベーリンガーインゲルハイム株式会社

15:50～16:50

メディカルスタッフセッション 診療放射線技師2
SHD 診療が変わる!?: 新しいCT、MRI、PET/CTの使い方

座長：柳川 康洋（大阪大学医学部附属病院 医療技術部 放射線部門）
林 輝仁（国立循環器病研究センター 放射線部）

SHD イメージングを変える？フォトンカウンティングCTがもたらすインパクト
片山 拓人（東海大学医学部附属病院 診療技術部 放射線技術科）

4D Flow MRIのSHDに対する現状と可能性
水野 直和（榊原記念病院 放射線科）

PET/CTによる心撮像技術とSHD診療への展望
花岡 宏平（近畿大学高度先端総合医療センター PET分子イメージング部）

11月23日(土)

第5会場

8:30~9:02

一般口演11 SHD 治療領域のイメージング

座長：三木 崇史 (岡山大学病院 循環器内科)

田中 秀和 (神戸大学医学部附属病院 循環器内科)

- O11-1 完全右脚ブロック患者にICEガイドでTAVIを施行したNavitorの1例
朱 櫻華 (順天堂大学医学部附属順天堂医院 循環器内科)
- O11-2 TEER中の経食道心エコーによって大動脈解離をきたした1例
中務 智文 (心臓病センター榊原病院 循環器内科)
- O11-3 SHD治療における心臓CTの利用法につき再考する
宮田 昭彦 (兵庫県立尼崎総合医療センター 循環器内科)
- O11-4 リアルタイムエコーガイド下での生検が有用だった心膜腫瘍の1例
松井 翔吾 (広島市立北部医療センター安佐市民病院 循環器内科)

9:05~10:45

YIA 審査口演 TEER 領域

座長：森川 喬生 (心臓病センター榊原病院 循環器内科)

天木 誠 (国立循環器病研究センター 心不全・移植部門 心不全部)

- YIA1-1 重度僧帽弁逆流による心原性ショック例に対して経皮的僧帽弁クリップ術が奏功した一例
小西 明範 (国家公務員共済組合連合会虎の門病院 循環器センター内科)
- YIA1-2 CRTリード感染後の心不全増悪に対し経皮的僧帽弁接合不全修復術により救命し得た1例
村田 道人 (榊原記念病院 循環器内科)
- YIA1-3 高度僧帽弁輪石灰化を有する重症MRに対してPASCAL Precisionを用いて治療した2症例
成井 崇朗 (榊原記念病院 循環器内科)
- YIA1-4 左下大静脈の患者に対し僧帽弁経カテーテル僧帽弁クリップ形成術を施行した1例
忽滑谷尚仁 (社会医療法人近森会 近森病院 循環器内科)
- YIA1-5 2nd sessionで十分に制御できなかった心房性機能性僧帽弁閉鎖不全症の一例
田中 秀彰 (昭和大学病院 医学部 内科学講座 循環器部門)
- YIA1-6 僧帽弁穿孔を伴う器質性僧帽弁閉鎖不全症に対してMitraClipで治療し得た症例
小林 雄太 (仙台厚生病院 循環器内科)
- YIA1-7 Cleftを伴う僧帽弁閉鎖不全症に対する経皮的僧帽弁クリップ形成術の2例
里見 夏子 (仙台厚生病院 心臓血管センター 循環器内科)
- YIA1-8 TEER後の低酸素血症に対して閉鎖デバイスの変更が奏功したiASDの一例
松本比香里 (名古屋大学医学部附属病院 検査部)

審査員：

松添 弘樹 (近畿大学病院 循環器内科)

遠田 佑介 (仙台厚生病院 循環器内科)

堀田 怜 (札幌心臓血管クリニック 循環器内科)

加賀瀬 藍 (名古屋ハートセンター 循環器内科)

10:50~12:30

YIA 審査口演 TAVI 領域

座長：森野 禎浩（岩手医科大学 内科学講座 循環器内科分野）
水谷 一輝（札幌心臓血管クリニック 循環器内科）

- YIA2-1 TAVI 弁留置後の弁周囲逆流による機械的溶血に対して BAV を施行した2例の検討
春原 大輔（信州大学医学部附属病院 循環器内科）
- YIA2-2 バルーン拡張容量毎の術後血行動態パラメータの比較: S3UR vs S3
金濱 望（岩手医科大学 内科学講座 循環器内科分野）
- YIA2-3 Improvement in residual paravalvular leakage after transcatheter aortic valve replacement with a self-expanding valve: ACURATE neo2 versus ACURATE neo
杉山 耀一（湘南鎌倉総合病院 循環器科）
- YIA2-4 左室流出路狭窄を合併する重症大動脈弁狭窄症における TAVI 術中ショックリスクの検討
大西 教平（近畿大学病院 循環器内科）
- YIA2-5 Navitor 弁留置時の Pop-up に関連する因子の検討
河合 冬星（榊原記念病院 循環器内科）
- YIA2-6 経カテーテル大動脈弁置換術後の左室流出路狭窄の予測指標の探索と予後的意義の検討
小林 雄太（仙台厚生病院 循環器内科）
- YIA2-7 SAPIEN 3 と SAPIEN 3 UR の比較 -S3UR は S3 に比べて溶血が多いのは本当か？-
蔵垣内 敬（兵庫県立尼崎総合医療センター 循環器内科）
- YIA2-8 Impact of implantation depth relative to membranous septum length on permanent pacemaker implantation and coronary access after transcatheter aortic valve replacement
杉山 耀一（湘南鎌倉総合病院 循環器科）
- 審査員： 市堀 泰裕（大阪けいさつ病院 循環器内科）
江原 夏彦（神戸市立医療センター中央市民病院 循環器内科）
高木 健督（国立循環器病研究センター 冠疾患科）
和田 輝明（和歌山県立医科大学附属病院 循環器内科）

12:40~13:40

ランチョンセミナー10

座長：中澤 学（近畿大学病院 循環器内科）

TAVI の現状と抗血栓療法
高木 健督（国立循環器病研究センター 冠疾患科）

共催：第一三共株式会社

13:50~14:54

一般口演12 ASD/PFO

座長：田中 哲人（名古屋大学医学部附属病院 循環器内科）
今井 逸雄（兵庫県立尼崎総合医療センター 循環器内科）

- O12-1 PAPVR 修復術後遠隔期に発症した潜因性脳梗塞症の一例
水谷 弘司（名古屋大学大学院医学系研究科 循環器内科学）

- O12-2 ロボット支援腹腔鏡下腎部分切除術中に低酸素血症、高CO₂血症を来したPFOの1例
原 翔平 (岡山大学病院 循環器内科)
- O12-3 体位変換によって右左シャント量が変動した卵円孔開存の一例
佐藤 慎 (岩手医科大学 内科学講座 循環器内科分野)
- O12-4 多孔性の二次孔型心房中隔欠損症に対して経皮的心房中隔欠損閉鎖術を施行した一例
河村 尚幸 (近畿大学病院 循環器内科)
- O12-5 PFO閉鎖栓を用いた経皮的卵円孔開存閉鎖術後、1年後も右左シャントを認めた一例
布木 誠之 (公益財団法人榊原記念財団附属榊原記念病院 循環器内科)
- O12-6 Uncovering the hidden story behind myocardial infarction/injury with non-obstructive coronary arteries (MINOCA): not only thrombi but chemicals through PFO?
山下 武廣 (札幌孝仁会記念病院 循環器内科)
- O12-7 肺高血圧症を合併する心房中隔欠損症に対して経皮的ASD閉鎖を施行した高齢者の一例
星 智也 (筑波大学 医学医療系 循環器内科)
- O12-8 GORE穿刺でアブレーション簡単って言ったの誰やねん
鈴木 裕子 (東邦大学医療センター大橋病院 循環器内科)

15:00~15:40 **一般口演13 新しい僧帽弁治療(PASCAL)**

座長：奥野 泰史 (聖マリアンナ医科大学 循環器内科)
杉浦 淳史 (Innere Medizin II, Universitätsklinikum Bonn, Germany)

- O13-1 後交連部病変の高度僧帽弁逆流に3D-MPR法が有用であったPASCAL AceによるTEERを施行した一例
近藤 優希 (岩手医科大学附属病院 内科学講座 循環器内科分野)
- O13-2 薬物治療抵抗性のP2逸脱に対して準緊急にPASCALを施行した1例
長谷川文哉 (心臓病センター榊原病院 循環器内科)
- O13-3 僧帽弁形成術後の再発性MRに対してPASCALを用いたTEERを施行した1例
綾井 健太 (心臓病センター榊原病院 循環器内科)
- O13-4 心房拡大を伴う僧帽弁逸脱症に対してPASCAL P10が有効であったTEERの一例
西願 誠 (仙台厚生病院 循環器内科)
- O13-5 MitraClip®XTWでMRを制御できず、2ndセッションでPASCAL®でMR制御された1経験例
佐野 拓真 (千葉西総合病院 循環器内科)

座長：坂本 知浩（済生会熊本病院心臓血管センター 循環器内科）
全 完（京都府立医科大学附属病院 循環器内科）

- O14-1 アクセス不良の患者に対する大腿動脈アプローチ TAVIで腸骨動脈が断裂した1例
高橋 徳仁（順天堂大学医学部附属順天堂医院 循環器内科）
- O14-2 大動脈弁輪と同軸な上行大動脈長と TAVI デバイス通過困難との関連
三枝 達也（信州大学医学部附属病院 循環器内科）
- O14-3 Evolut FX のリキャプチャー後の再留置時に弁尖の石灰化が左室流出路に逸脱した一例
清水 竹史（福島県立医科大学 循環器内科）
- O14-4 ガイドワイヤーによる左室穿孔を来した TAVI の1例
武藤 雄紀（福島県立医科大学 循環器内科）
- O14-5 デバイス拡張に苦慮して自己拡張型からバルーン拡張型経カテーテル弁へ変更した一例
南 慎哉（大阪けいさつ病院 循環器内科）
- O14-6 Navitor 弁留置中の急性 AR を契機に機能性及び SAM による severe MR を認めた一例
中島 貴文（群馬県立心臓血管センター 循環器内科）
- O14-7 至適位置で留置したが Transcatheter Aortic Valve (TAV) が pop up した一例
岩城 卓（横浜栄共済病院 循環器内科）