

# JTVT2023 プログラム

7月28日(金)

## 第1会場

8:50 ~ 9:00

### 開会式

9:00 ~ 10:20

### スポンサーライブデモンストレーション1 SAPIEN 3 Ultra RESILIA from Teikyo University

座長: 島村 和男(大阪大学大学院医学系研究科 心臓血管外科学)  
高見澤 格(榊原記念病院 循環器内科)

#### <実施術者>

渡邊 雄介(帝京大学医学部附属病院 循環器内科)

#### <ミニレクチャー>

血行動態評価における最新の知見  
阿佐美匡彦(三井記念病院 循環器内科)

#### <パネリスト>

河口 簾(群馬県立心臓血管センター 循環器内科)  
北原 秀喜(千葉大学医学部附属病院 循環器内科)  
全 完(京都府立医科大学 循環器腎臓内科学)  
福富 基城(川崎幸病院 循環器内科)  
吉鷹 秀範(心臓病センター榊原病院 心臓血管外科)

共催: エドワーズライフサイエンス株式会社

10:30 ~ 11:20

### 教育セッション VRを用いた手術シュミレーション

座長: 田端 実(順天堂大学 心臓血管外科)  
山本 真功(豊橋ハートセンター 循環器内科)

- ES-1 Virtual Reality(仮想現実)とメタバース(仮想空間)によるIVRシミュレーション・ナビゲーション  
杉本 真樹(帝京大学沖永総合研究所 Innovation Lab.)
- ES-2 仮想空間シミュレーションから考える、PCI after TAVI  
樋上 裕起(岐阜ハートセンター 循環器内科)

11:30 ~ 12:30

**ランチオンセミナー1 Evolut™ FXの特徴と利点を存分に発揮する適応とは？**

座長:坂本 知浩(済生会熊本病院 循環器内科)

大野 洋平(東海大学医学部附属病院 循環器内科)

LS1-1

林 昌臣(小倉記念病院 循環器内科)

LS1-2

樋口 亮介(榊原記念病院 循環器内科)

共催:日本メドトロニック株式会社

12:40 ~ 14:00

**スポンサーライブデモンストレーション2 Evolut™ FXを用いたTAVI**

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 循環器内科)

〈実施術者〉

渡邊 雄介(帝京大学医学部附属病院 循環器内科)

〈症例揭示〉

杉本 真樹(帝京大学冲永総合研究所 Innovation Lab.)

〈ミニレクチャー〉

Evolut™ FXを究める

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〉

上野 博志(富山大学 第二内科)

島村 和男(大阪大学大学院医学系研究科 心臓血管外科学)

高瀬谷 徹(久留米大学病院 心臓血管外科)

鳥飼 慶(獨協医科大学埼玉医療センター 心臓血管外科)

Gilbert H Tang (Mount Sinai Hospital)

共催:日本メドトロニック株式会社

14:10 ~ 15:10

**アフタヌーンセミナー1 本邦におけるNavitorの有効性を考える**

座長: 澤 芳樹(大阪警察病院 院長)

AS1-1 湘南鎌倉総合病院におけるNavitorの経験

齋藤 滋 (湘南鎌倉総合病院 循環器科)

AS1-2 Navitorの現状と留置のKnack and Pitfalls

島村 和男 (大阪大学大学院医学系研究科 外科学講座 心臓血管外科学)

〈コメンテーター〉

白井 伸一 (小倉記念病院 循環器内科)

多田 憲生 (仙台厚生病院 循環器内科)

共催:アボットメディカルジャパン合同会社

15:20 ~ 16:20

**ライブデモンストレーション1 MitraClip Live JTVT2023**

座長: 白井 伸一(小倉記念病院 循環器内科)

林田健太郎(慶応義塾大学病院 循環器内科)

〈実施術者〉

渡邊 雄介 (帝京大学医学部附属病院 循環器内科)

〈エコー〉

磯谷 彰宏 (小倉記念病院 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)

〈コメンテーター〉

出雲 昌樹 (聖マリアンナ医科大学 循環器内科)

大野 洋平 (東海大学医学部附属病院 循環器内科)

水野 真吾 (湘南鎌倉総合病院 循環器科)

16:30 ~ 17:30

**医療安全講習会**

座長: 今水流智浩(帝京大学医学部附属病院 心臓血管外科)

患者・家族との対話推進に取り組むこれからの医療安全

豊田 郁子 (患者・家族と医療をつなぐ NPO 法人架け橋 理事長)

# 7月28日(金)

## 第2会場

9:10 ~ 10:10

### シンポジウム1 Lifetime management -長期予後を見据えたAS治療-

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）  
森野 禎浩（岩手医科大学 内科学講座 循環器内科分野）

- S1-1 当院におけるSAVR、TAVRの適応について  
前田 孝一（大阪大学 心臓血管外科）
- S1-2 TAVI長期データから見たLifetime management：日本人にとってTAV in TAVはどこまで有用か？  
福 康志（倉敷中央病院 循環器内科）
- S1-3 SAVRかTAVIか？ ～広がり続けるボーダーラインで考えるべきこと～  
市堀 泰裕（大阪警察病院 循環器内科）

#### 〈コメンテーター〉

桃原 哲也（川崎幸病院 循環器内科）  
渡辺 弘之（東京ベイ・浦安市川医療センター 循環器内科）

10:20 ~ 11:20

### シンポジウム2 Alternative access -nonTFの現状を考える-

座長：今水流智浩（帝京大学医学部附属病院 心臓血管外科）  
高瀬谷 徹（久留米大学病院 心臓血管外科）

- S2-1 今、DA/TAo-TAVIについて考える  
鳥飼 慶（獨協医科大学埼玉医療センター 心臓血管外科）
- S2-2 鎖骨下動脈アプローチ経カテーテル大動脈弁置換術の新たな可能性  
上岡 智彦（東海大学医学部附属病院 循環器内科）
- S2-3 TA-TAVIの現状と展望  
伊藤 丈二（東京ベイ・浦安市川医療センター 心臓血管外科）

#### 〈コメンテーター〉

上岡 智彦（東海大学医学部附属病院 循環器内科）  
全 完（京都府立医科大学 循環器内科）

11:30 ~ 12:30

## ランチオンセミナー2

座長：中埜信太郎（埼玉医科大学国際医療センター 心臓内科 教授）

- LS2 まずは疑うことの重要性 ～実は身近な希少疾患 心アミロイドーシス～  
日浅 豪（愛媛県立中央病院 循環器内科主任部長 /  
循環器病センター 副センター長）

共催：ファイザー株式会社

12:40 ~ 13:40

## シンポジウム3 TAVI弁の使い分け -どんなのがお好き？-

座長：坂本 知浩（済生会熊本病院 循環器内科）  
多田 憲生（仙台厚生病院 循環器内科）

- S3-1 本邦で使用可能な3つのTAVI弁の使い分け  
志村 徹郎（岐阜ハートセンター 循環器内科）
- S3-2 第3のTAVI弁の魅力  
森山 典晃（湘南鎌倉総合病院 循環器科）
- S3-3 推しのEvolut  
日置 紘文（イムス東京葛飾総合病院 循環器内科）

〈コメンテーター〉

高見澤 格（榊原記念病院 循環器内科）  
山崎 和正（札幌東徳洲会病院 循環器内科）

14:10 ~ 15:10

## アフタヌーンセミナー2 より安全なSHDインターベンションを目指して

座長：出雲 昌樹（聖マリアンナ医科大学 循環器内科）

- AS2-1 心腔内エコー（ICE）で広がる経カテーテル弁膜症治療の可能性  
大野 洋平（東海大学医学部附属病院 循環器内科）
- AS2-2 Mini TEE probeの使用経験  
久佐 茂樹（土浦協同病院 循環器内科）

共催：ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社  
GEヘルスケア・ジャパン株式会社

15:20 ~ 16:20

**シンポジウム4 TAV in SAV, TAV in TAV -1度と言わずに2度3度-**

座長: 島村 和男 (大阪大学大学院医学系研究科 心臓血管外科学)  
山本 真功 (豊橋ハートセンター 循環器内科)

S4-1 TAV in SAVの実力とTAV in TAVへの期待  
松浦 馨 (千葉大学医学部附属病院 心臓血管外科)

S4-2 Sapienを用いたTAV in SAVとTAV in TAVへの期待  
道本 智 (東京女子医科大学 心臓血管外科)

S4-3 Evolutを用いたTAV in SAVとTAV in TAVへの期待  
樋口 亮介 (榊原記念病院 循環器内科)

〈コメンテーター〉

上岡 智彦 (東海大学医学部附属病院 循環器内科)  
吉鷹 秀範 (心臓病センター榊原病院 心臓血管外科)

18:30 ~ 20:00

**情報交換会**

## 7月28日(金)

### 第3会場

9:10 ~ 10:10

#### シンポジウム5 三尖弁 -基本から最新治療まで-

座長: 出雲 昌樹 (聖マリアンナ医科大学 循環器内科)  
高梨秀一郎 (川崎幸病院 心臓外科)

- S5-1 心エコー医が診る三尖弁の解剖  
天野 雅史 (国立循環器病研究センター 心不全・移植部門)
- S5-2 三尖弁へのインターベンションを見据えたエコーの実際  
磯谷 彰宏 (小倉記念病院 循環器内科)
- S5-3 徐々に見えてきた三尖弁へのカテーテル治療の現状と展望  
栗田 真吾 (聖マリアンナ医科大学 循環器内科)
- S5-4 三尖弁へのカテーテル治療: 当施設の経験とアメリカの現状  
杉浦 唯久 (Montefiore Medical Center 心臓血管外科)

#### 〈コメンテーター〉

北村 光信 (榊原記念病院 循環器内科)  
鶴田ひかる (慶應義塾大学病院 臨床検査医学)

10:20 ~ 11:20

#### シンポジウム6 DMR -最新手術にTEERはどこまで迫れるか?-

座長: 白井 伸一 (小倉記念病院 循環器内科)  
高梨秀一郎 (川崎幸病院 心臓外科)

- S6-1 DMRへのMitraClip現状と展望  
松本 崇 (湘南鎌倉総合病院 循環器科)
- S6-2 DMRへのMitraClip 適応と術中エコー  
泉 佑樹 (榊原記念病院 循環器内科)
- S6-3 器質的僧帽弁閉鎖不全症に対するロボット支援下・胸腔鏡下僧帽弁手術  
下川 智樹 (榊原記念病院/ 帝京大学医学部附属病院 心臓血管外科)

#### 〈コメンテーター〉

久保 俊介 (倉敷中央病院 循環器内科)  
小山 裕 (岐阜ハートセンター 心臓血管外科)

11:30 ~ 12:30

**ランチオンセミナー3**

座長:日置 紘文 (イムス東京葛飾総合病院 循環器内科)

LS3 医師が起業して医療機器の研究開発・薬事承認取得するまでの軌跡  
～心臓弁膜症の新たなスクリーニング方法の確立に向けて～

小川 晋平 (加治木温泉病院 循環器内科・AMI 株式会社 代表取締役 CEO)

共催:AMI株式会社

12:40 ~ 13:40

**シンポジウム7 Atrial FMR -TEERそれとも外科手術?-**

座長:出雲 昌樹 (聖マリアンナ医科大学 循環器内科)

松本 崇 (湘南鎌倉総合病院 循環器科)

S7-1 Atrial MRに対する治療戦略

水野 真吾 (湘南鎌倉総合病院 循環器科)

S7-2 Atrial FMRへの挑戦

遠田 佑介 (仙台厚生病院 循環器内科)

S7-3 心房性機能性僧帽弁閉鎖不全症を有する患者に対する包括的外科治療の重要性

山口 裕己 (昭和大学江東豊洲病院 心臓血管外科)

〈コメンテーター〉

水野 真吾 (湘南鎌倉総合病院 循環器科)

三好 達也 (近畿大学病院 循環器内科)

14:10 ~ 15:10

**アフタヌーンセミナー3 Harmony is HERE**

座長:福 康志 (倉敷中央病院 循環器内科)

AS3-1 Harmony valveの適応と期待 本邦での使用状況を踏まえた実症例の経験報告

川松 直人 (筑波大学附属病院 循環器内科)

AS3-2 Harmony TPVI 海外からの最新報告とライフタイムマネージメントを考えた治療選択

小暮 智仁 (東京女子医科大学 循環器内科)

共催:日本メドトロニック株式会社



15:20 ~ 16:20

**シンポジウム8 SHD interventionの抗血栓療法 -後のケアをしっかりと-**

座長: 佐地 真育 (東邦大学医療センター大森病院 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)

S8-1 経皮的左心耳閉鎖術後抗血栓療法の現在地  
福永 真人 (小倉記念病院 循環器内科)

S8-2 MitraClip後の抗血栓療法  
中島 祥文 (岩手医科大学附属病院 循環器内科)

S8-3 経カテーテル大動脈弁留置術(TAVI)後の至適抗血栓療法  
小張 祐介 (OCEAN-TAVI Investigators, 慶応義塾大学医学部 循環器内科)

〈コメンテーター〉

近藤 祐介 (千葉大学大学院医学研究院 循環器内科学)  
柚木 純二 (佐賀大学医学部 胸部・心臓血管外科)

## 7月28日(金)

### 第4会場

9:00 ~ 10:00

#### 一般口演1 TAVI①

座長:加賀瀬 藍 (名古屋ハートセンター 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)

- O1-1 自己拡張型デバイスを用いた透析患者に対する経カテーテル的大動脈弁置換術の短期成績  
宍戸 晃基 (湘南鎌倉総合病院 循環器科)
- O1-2 膜性心室中隔瘤を合併した重症大動脈弁狭窄症に対してTAVIを施行した3症例  
中村 俊祐 (京都府立医科大学附属病院 循環器内科)
- O1-3 Is TAV-in-TAV feasible option for Japanese patients? Sinus Sequestration Risk Simulation Based on Post-TAVR computed tomography.  
中渡瀬 智 (大阪警察病院 循環器内科)
- O1-4 維持透析例におけるTAVIの成績:単施設における77例の経験  
樋口 亮介 (榊原記念病院 循環器内科)
- O1-5 Navitor留置後の冠動脈アクセスについての検討  
宮下 紘和 (湘南鎌倉総合病院 循環器科)
- O1-6 20mmバルーン拡張型人工弁と23mm自己拡張型人工弁の術後成績の比較  
山本 浩亮 (千葉大学医学部附属病院 心臓血管外科)

10:00 ~ 11:00

#### 一般口演2 TAVI②

座長:田村 晴俊 (山形大学医学部附属病院 第一内科)

八島 史明 (済生会宇都宮病院 循環器内科)

- O2-1 当院におけるサピエン3の成績  
片岡 哲郎 (国立病院機構鹿児島医療センター 循環器内科)
- O2-2 AlternativeアプローチによるTAVIの早期、遠隔期成績  
藏澄 宏之 (山口大学大学院医学系研究科 器官病態外科学(第一外科))
- O2-3 直接大動脈アプローチTAVIにおけるデバイス留置の同軸性を考慮した至適大動脈穿刺部位の検討  
園田 拓道 (九州大学病院 TAVIチーム 心臓血管外科)
- O2-4 ナショナルデータベースを用いた本邦のTAVR患者における周術期の消化管出血についての検討  
谷 遼太郎 (京都府立医科大学附属病院 循環器内科)

O2-5 中等度以上僧帽弁閉鎖不全を合併したTAVI術後の成績～JTVT registryデータを用いた研究(改訂版)

松浦 馨(千葉大学医学部附属病院 心臓血管外科)

O2-6 Conduction Disturbance After Transcatheter Aortic Valve Implantation with Self- or Balloon-expandable Valve According to the Implantation Depth

宮下 紘和(湘南鎌倉総合病院 循環器科)

11:30～12:30

### ランチオンセミナー8 Focus SHD～SHD治療の実際～

座長: 林田健太郎(慶応義塾大学医学部 循環器内科)

LS8-1 MitraClip最前線～エビデンスとテクニック～

阿佐美匡彦(三井記念病院 循環器内科)

LS8-2 LAAC最前線: エビデンスとテクニック

久保 俊介(倉敷中央病院 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

12:40～13:40

### 一般口演3 TAVI③

座長: 全 完(京都府立医科大学 循環器内科)

野口 将彦(東京ベイ・浦安市川医療センター 循環器内科)

O3-1 TAVI中に急性バルサルバ洞隔離を来し治療に難渋した症例

生田 旭宏(倉敷中央病院 循環器内科)

O3-2 SAPIEN 3のmount balloon破裂が原因で外腸骨動脈穿孔を生じ、経皮的にbail outし得た一例

伊藤 之康(西宮渡辺心臓脳・血管センター 循環器内科)

O3-3 バルーン拡張型TAVI弁留置後の後拡張後にstuck leafletに伴う急性massive ARとなりショックに陥った一例

神崎 佑介(信州大学医学部附属病院 循環器内科)

O3-4 自己拡張型カテーテル生体弁植え込み後3ヶ月後にStanford A型大動脈解離を発症しその発症機序にステントストラットによる大動脈壁への機械的刺激が推定された症例

寺下 大輔(北播磨総合医療センター 循環器内科)

O3-5 冠動脈閉塞リスクが低いと判断していた症例に対してSEVを用いたTAVI術中に冠動脈閉塞をきたし緊急PCIで救命し得た一例

西山 茂樹(埼玉石心会病院 循環器内科)

O3-6 右冠動脈閉塞を来したTAVIの一例

武藤 雄紀(福島県立医科大学 循環器内科)

13:40 ~ 14:40

#### 一般口演 4 MitraClip

座長: 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)

- O4-1 僧帽弁形成術後の再発性MRに対しMitraClipを施行した3症例の検討  
綾井 健太 (心臓病センター榊原病院 循環器内科)
- O4-2 経皮的僧帽弁閉鎖不全修復術直後に左房壁解離を合併した症例  
片山 大河 (帝京大学医学部附属病院 循環器内科)
- O4-3 僧帽弁輪形成術後の人工弁輪がdislodgeしている重症僧帽弁閉鎖不全症に対してMitraClipを施行した一例  
小崎 遼太 (昭和大学病院 循環器内科)
- O4-4 Membranous chordによりMitraClip留置が困難であった機能性僧帽弁閉鎖不全症の一例  
坂本 隆史 (九州大学病院 循環器内科)
- O4-5 重症虚血心に合併した急性期僧帽弁閉鎖不全症に対してMitraClipが著効した一例  
谷崎 友香 (川崎幸病院 循環器内科)
- O4-6 経皮的僧帽弁修復術を施行する心室性機能性僧帽弁閉鎖不全症に対する運動負荷心エコー図検査の有用性と術後改善指標の検討  
綱本 浩志 (兵庫県立はりま姫路総合医療センター 循環器内科)

14:40 ~ 15:40

#### 一般口演 5 TAVI④

座長: 石津 賢一 (小倉記念病院 循環器内科)

山脇 理弘 (済生会横浜市東部病院 循環器内科)

- O5-1 四尖弁による高度大動脈弁狭窄症兼閉鎖不全症に対してTAVIを施行した一例  
桐井 陽祐 (三重大学医学部附属病院 循環器内科)
- O5-2 非造影CTの情報とICEガイド下にzero-contrastでEvolut弁を留置した1例  
-当院でのTAVIにおける造影剤減量の工夫を含めて-  
蔵垣内 敬 (兵庫県立尼崎総合医療センター 循環器内科)
- O5-3 ACSを発症し心原性ショックを呈したSevere ASに対し”BAVPELLA”サポート下に緊急PCIを行ったのち、TAVIまで完遂し得た一例  
近藤 誠太 (昭和大学病院 循環器内科)
- O5-4 透析間近の慢性腎臓病患者における重症大動脈弁狭窄症に対する大動脈弁治療戦略  
~透析TAVI非施行施設における悩み: 透析覚悟でTAVIをやっておけばよかった?~  
三枝 達也 (信州大学医学部附属病院 循環器内科)

- O5-5 スネアを用いてデリバリーに成功したTAV-in-SAVの1例  
津田 真希（大阪ろうさい病院 循環器内科）
- O5-6 アクセス不良な透析患者に対してDual Safari wire techniqueを用いてTF-TAVIに成功した一例  
土田 泰之（帝京大学医学部附属病院 循環器内科）

# 7月28日(金)

## 第5会場

13:10 ~ 14:10

### メタバース発表1

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)  
重城健太郎 (埼玉医科大学総合医療センター 心臓内科)  
中澤 学 (近畿大学病院 循環器内科)  
竜崎 俊亘 (慶應義塾大学病院 循環器内科)

- M1-1 低心機能low flow low gradient severe AS, 両側CIA高度石灰化に対して full sternotomy DA-TAVIを施行した1例  
河田 光弘 (東京都健康長寿医療センター 心臓血管外科)
- M1-2 TAVI後にSTEMIとなった一例  
篠内 和也 (筑波メディカルセンター病院 循環器内科)
- M1-3 リウマチ性変化により弁口面積が小さくなった僧帽弁に対する Paracentral MitraClip 留置  
鬼頭 健人 (帝京大学医学部附属病院 循環器内科)
- M1-4 SAPIEN3留置後に遅発性冠動脈閉塞をきたし心肺停止となり、VA-ECMO挿入下での緊急 PCIを要した1例  
三ツ橋佑哉 (東京都立多摩総合医療センター 循環器内科)
- M1-5 高齢ハイリスクのリウマチ性連合弁膜症(Severe ASR + Moderate MS + severe TR)に対してTAVI単独治療を施行し、自覚症状や臨床所見を観察し得た一例  
佐藤 雅史 (自治医科大学 循環器内科)
- M1-6 重症大動脈弁狭窄症に対する経皮的バルーン大動脈弁形成術にて急性重症大動脈弁逆流を生じ、かろうじてカテーテルにより制御しえた一例  
尾崎 和幸 (新潟大学医歯学総合病院 循環器内科)
- M1-7 経カテーテル大動脈弁植え込み術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  
高橋 徳仁 (順天堂大学大学院医学研究科 循環器内科)
- M1-8 自己拡張型TAVI弁留置後のPop-upに対して緊急外科的大動脈弁置換術を施行した1例  
伊達 数馬 (総合病院国保旭中央病院 心臓外科)
- M1-9 TAVI後に血栓閉塞による右冠動脈のST上昇型心筋梗塞を発症した症例  
大宮 譲 (帝京大学医学部附属病院 循環器内科)
- M1-10 valve crossに難渋した経心尖アプローチTAVIの一例  
野村 陽平 (自治医科大学附属さいたま医療センター 心臓血管外科)
- M1-11 ASO伴うCABG後の狭小弁輪severe ASに対して、総腸骨動脈に吻合した人工血管を介してtransiliac approach TAVI を施行した1例  
内山 大輔 (独立行政法人 静岡市立静岡病院 心臓血管外科)

- M1-12 自己拡張型弁使用TAVIにおける弁留置後の後拡張の意義とその検討  
村上 弘典（聖隷浜松病院 心臓血管外科）
- M1-13 Severe AS・LEAD・AAA・COPDを合併する症例に対して、TF-TAVIを含む  
三期的治療を行なった症例  
平野 智士（総合病院国保旭中央病院 循環器内科）
- M1-14 異なる人種間でのTAVI後出血性合併症が予後に与える影響の解析  
宮下 紘和（湘南鎌倉総合病院 循環器科）
- M1-15 広範前壁梗塞、房室ブロックを合併した重度大動脈弁狭窄症に対しGuideline-directed  
medical therapy、左脚ペーシング施行後TAVIを行った1例  
宮島 佳祐（聖隷三方原病院 循環器科）
- M1-16 左室側へ変位した自己拡張型TAVI弁からのpara valvular leakにより循環不全を呈した  
LF-LG ASの一例  
齋藤 広大（新潟大学医歯学総合研究科 循環器内科学分野）
- M1-17 非閉塞性肥大型心筋症の僧帽弁逆流に対しMitraClipが有効であった一例  
大西 隆行（川崎幸病院 心臓病センター 循環器内科）
- M1-18 演題取り下げ
- M1-19 左室流出路高度石灰化を伴うType 0二尖弁に対してTAVIを施行した一例  
羽尾 清貴（東北大学病院 循環器内科）
- M1-20 短期間で進行した透析患者の生体弁機能不全に対してその変化をCTとTTEにて  
観察・診断しValve in Valveを施行した症例  
堀田 怜（札幌心臓血管クリニック 循環器内科）
- M1-21 冠動脈起始異常を合併したvery severe ASに対して、安全にTAVIを施行できた一例  
荒川 雅崇（総合病院国保旭中央病院 循環器内科）
- M1-22 中期成績から見た狭小弁輪に対する経カテーテル的大動脈弁置換術における人工弁選択  
高澤 晃利（埼玉医科大学国際医療センター 心臓血管外科）
- M1-23 高度屈曲大動脈・水平大動脈を有する大動脈弁狭窄症に対してロングドライシールを  
用いてTAVIを行なった1例  
渡邊 直樹（大垣市民病院 循環器内科）
- M1-24 右側大動脈弓を合併した重症大動脈弁狭窄症症例に対して、TAVIを施行した症例  
内田 恭寛（市立四日市病院 循環器内科）
- M1-25 DA-TAVIにおけるデリバリーシースの工夫  
藤本 匡伸（愛知医科大学病院 循環器内科）
- M1-26 TAVI施行患者の短期成績とフレイルとの関係  
田中 伸享（一宮西病院 循環器内科）

M1-27 腹部正中小開腹による経腹部大動脈アプローチを選択したTAVIの2症例  
外川 正海（富山県立中央病院 心臓血管外科）

M1-28 Bicuspid Valveに対するTAVIの成績  
爲西 顕則（市立四日市病院 心臓血管外科）



## 7月28日(金)・29日(土)

### 第5会場

#### ポスター発表

- P1-1 Sapien3留置後に遅発性心タンポナーデを生じたが心尖部切開により救命した一例  
大石 庸介 (昭和大学病院 循環器内科)
- P1-2 TAVI施行2ヶ月後に人工弁感染性心内膜炎(PVE)を発症した1例  
内川 智貴 (福岡県済生会福岡総合病院 循環器内科)
- P1-3 重症心不全に対して房室結節アブレーション、CRT-D植え込み術を行い、ドブタミン離脱後に経皮的僧帽弁接合不全修復術を施行した一例  
濱谷 孟志 (北海道大学病院 循環器内科)
- P1-4 当院における経大動脈アプローチによる経カテーテル的大動脈弁置換術(TAVI)の短期成績  
山本 高照 (信州大学医学部附属病院 心臓血管外科)
- P1-5 Sapien3 20mmを用いたInspiris 19mmに対するTAVI in SAVRの一例  
清水 篤 (埼玉石心会病院 心臓血管外科)
- P1-6 急変時対応見直しの契機となった経カテーテル的大動脈弁留置術(TAVI)による弁輪破裂の一例  
能見 英智 (信州大学医学部附属病院 循環器内科)
- P1-7 経カテーテル的大動脈弁留置術後の変性を伴う弁尖と狭小弁口面積における重症僧帽弁閉鎖不全症の一例  
山下 智慶 (昭和大学病院 循環器内科)
- P1-8 MitraClip留置時にシャフト離脱困難となり、leaflet injuryを来した一例  
尾原 義和 (高知医療センター 循環器内科)