

8月28日 (土)

第1会場

8:30~9:50

JTVT-TVT Collaboration Session 2021

Moderator :

Yoshiki Sawa (Osaka University)

Shigeru Saito (Shonan Kamakura General Hospital)

Martin Bert Leon (Columbia University Medical Center, USA)

Vinod H. Thourani (Piedmont Heart Institute, Atlanta, Georgia, USA)

JTVT-TVT-1) Trends in Practice Patterns and Outcomes of Transcatheter Aortic Valve Replacement in the US and Japan: A Joint Data Harmonization Initiative of TVT and J-TVT

Tsuyoshi Kaneko (Brigham and Women's Hospital, USA)

JTVT-TVT-2) Update report on JTVT 2020

Shinichi Shirai (Kokura Memorial Hospital)

JTVT-TVT-3) Update report on TVT 2020

Vinod H. Thourani (Piedmont Heart Institute, Atlanta, Georgia, USA)

JTVT-TVT-4) JTVT research: A risk model for one-year Mortality after transcatheter aortic valve replacement from the J-TVT registry

Koichi Maeda (Osaka University)

JTVT-TVT-5) TVT research: TAVR in Bicuspid SEV

John K. Forrest (Yale University School of Medicine / Yale New Haven Hospital, USA)

JTVT-TVT-6) On going JTVT research and proposal of next JTVT-TVT collaboration research

Kazuo Shimamura (Osaka University)

10:00~11:00

シンポジウム2 PCI before or after TAVI ~よりマニアックに学ぶ~

座長：齋藤 滋（湘南鎌倉総合病院 循環器内科）
中村 正人（東邦大学医療センター大橋病院 循環器内科）

S2-1) 冠動脈疾患合併の TAVI 症例 PCI を行うのは Before? それとも After?

多田 憲生（仙台厚生病院）

S2-2) PCI to LAD after TAVI

坂本 知浩（済生会熊本病院心臓血管センター）

S2-3) PCI to RCA after TAVI：さあ、どう理解して・どう行う？本当に簡単にできるの？

桃原 哲也（社会医療法人財団 石心会 川崎幸病院 心臓病センター・循環器内科）

〈コメンテーター〉

渡邊 雄介（帝京大学循環器内科）

水谷 一輝（近畿大学病院 循環器内科）

山本 真功（豊橋ハートセンター）

11:05~12:05

シンポジウム4 AS 治療 up date TAVI の適応拡大を見据えて

座長：小宮 達彦（倉敷中央病院 心臓血管外科）
坂田 泰史（大阪大学大学院医学系研究科循環器内科学）

S4-1) AS 治療 up date TAVI の適応拡大を見据えて

白井 伸一（小倉記念病院 循環器内科）

S4-2) TAVI 弁の durability の現状と課題

渡邊 雄介（帝京大学循環器内科）

S4-3) SAVR の遠隔期耐用性

島村 和男（大阪大学大学院医学系研究科 低侵襲循環器医療学講座）

〈コメンテーター〉

有田 武史（福岡和白病院）

福 康志（倉敷中央病院循環器内科）

新井 善雄（小倉記念病院 心臓血管外科）

12:15~13:05

共催セミナー3 TAVI ローリスク承認 今後のAS治療はどう変わる？

座長：坂田 泰史（大阪大学大学院医学系研究科 循環器内科学）

下川 智樹（帝京大学医学部 心臓血管外科学講座／榊原記念病院 心臓血管外科）

SS3-1) Role of the Heart Team in the Low Risk TAVI Era

Vinod Thourani (Marcus Valve Center, Piedmont Heart Institute, USA)

〈パネリスト〉

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）

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）

共催：エドワーズライフサイエンス株式会社

13:10~13:40

総会

13:45~14:15

THT 協議会報告

14:40~15:40

シンポジウム6 Valve in Valve 各論

座長：倉谷 徹（大阪大学低侵襲循環器医療学）

渡辺 弘之（東京ベイ・浦安市川医療センター）

S6-1) TAV in SAV 時代の人工弁選択

園田 拓道（九州大学病院 心臓血管外科）

S6-2) Valve in valve におけるデバイス選択

山本 真功（豊橋ハートセンター／名古屋ハートセンター／岐阜ハートセンター）

S6-3) Stentless Valve に対する Valve in Valve の注意点と実例

大野 洋平（東海大学医学部 循環器内科）

〈コメンテーター〉

桃原 哲也（川崎幸病院 心臓病センター／循環器内科）

吉鷹 秀範（心臓病センター榊原病院）

福田 宏嗣（獨協医科大学 心臓・血管外科）

15:50~16:40

共催セミナー6 心不全の非薬物治療 MitraClip™ の実力と Japan Data

座長：林田健太郎（慶應義塾大学）

- SS6-1) MitraClip ガイドラインアップデートについて
溝手 勇（大阪大学大学院医学系研究科循環器内科学）
- SS6-2) 本邦における MitraClip の実際とその有効性：PMS1年データと実症例から考える
久保 俊介（倉敷中央病院 循環器内科）

共催：アボットメディカルジャパン合同会社

16:45~17:45

シンポジウム8 TMVR

座長：島村 和男（大阪大学大学院医学系研究科 低侵襲循環器医療学講座）
有田 武史（福岡和白病院）

- S8-1) What is TMVR?
新井 善雄（小倉記念病院 心臓血管外科）
- S8-2) TMVR の適応を考える
前田 孝一（大阪大学大学院医学系研究科心臓血管外科）
- S8-3) MitraClip is forever (Interventionalist) TMVR より MitraClip が好ましい臨床的特徴は？
FMR は適応外か？
阿佐美匡彦（社会福祉法人 三井記念病院）
- S8-4) Echo vs CT, Echo is enough：TMVR 症例になり易いエコーの特徴は？ TTE & TEE 所見
鶴田ひかる（慶應義塾大学臨床検査科）
- S8-5) CT is mandatory for TMVR
大野 洋平（東海大学医学部 循環器内科）

17:50~18:50

シンポジウム10 HD TAVI (HD 患者の TAVI 何が違う?)

座長：澤 芳樹（大阪大学大学院医学系研究科）
林田健太郎（慶應義塾大学医学部循環器内科）

- S10-1) 透析 TAVI の現状と課題
前田 孝一（大阪大学大学院医学系研究科心臓血管外科）
- S10-2) 透析症例 TAVI の麻酔
角本 真一（小倉記念病院）
- S10-3) Surgeon からみた透析 非透析患者の AS 症例の違い
新浪 博士（東京女子医科大学）

〈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）

新井 善雄（小倉記念病院 心臓血管外科）

清水 淳（榊原記念病院麻酔科）

18:50～19:00

閉会式

8月28日 (土)

第2会場

10:00~11:00

シンポジウム3 三尖弁閉鎖不全症と肺動脈弁治療の近未来

座長：坂田 泰史 (大阪大学大学院医学系研究科循環器内科学)
大野 洋平 (東海大学医学部附属病院循環器内科)

- S3-1) 三尖弁閉鎖不全に対する介入適応について (自然歴・予後も含めて) 循環器内科医から
天野 雅史 (国立循環器病研究センター)
- S3-2) 三尖弁閉鎖不全に対する外科的治療のタイミングと成績 (こういう症例は手術がよい!) 心臓血管外科医から
真鍋 晋 (国際医療福祉大学 成田病院)
- S3-3) 経カテーテル三尖弁治療の動向 ー新たな治療オプションとなりえるか
栗田 真吾 (聖マリアンナ医科大学循環器内科)
- S3-4) 肺動脈弁治療の近未来
富田 英 (昭和大学病院)

11:05~12:05

シンポジウム5 MitraClip 時代の外科治療

座長：坂口 元一 (近畿大学 心臓血管外科)
高梨秀一郎 (川崎幸病院 心臓病センター)

- S5-1) 弁下構造物に対する手術 ~機能性僧帽弁閉鎖不全症に対する弁形成術: Tailor-madeアプローチ
荒井 裕国 (東京医科歯科大学大学院 心臓血管外科)
- S5-2) FMR を伴う重症左心不全に対する治療戦略
塩瀬 明 (九州大学大学院医学研究院循環器外科)
- S5-3) 機能性僧帽弁閉鎖不全症に対する僧帽弁置換術の成績
小山 裕 (岐阜ハートセンター)
- S5-4) 機能性僧帽弁閉鎖不全に対する僧帽弁形成術の成績
大野 暢久 (一般財団法人 平成紫川会 小倉記念病院 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)
- 田端 実 (東京ベイ・浦安市川医療センター、虎の門病院)
- 出雲 昌樹 (聖マリアンナ医科大学循環器内科)

12:15~13:05

共催セミナー4 Cusp Overlap Technique

座長：桃原 哲也（川崎幸病院）

SS4-1) 房崎 哲也（岩手医科大学）

SS4-2) 市堀 泰裕（大阪警察病院）

共催：日本メドトロニック株式会社

14:40~15:40

シンポジウム7 MitraClip for complex cases

座長：林田健太郎（慶應義塾大学医学部循環器内科）

島本 健（浜松労災病院）

S7-1) Atrial functional mitral regurgitation の定義と実際の外科治療

細羽 創宇（名古屋第一赤十字病院）

S7-2) Atrial FMR に対する MitraClip の適応と課題

松本 崇（湘南鎌倉総合病院 循環器科）

S7-3) Surgical mitral valve repair for non-central degenerative MR

田端 実（東京ベイ・浦安市川医療センター／虎の門病院）

S7-4) MitraClip complex case, Non-central DMR

渡邊 雄介（帝京大学循環器内科）

15:50~16:40

共催セミナー7 IMPELLA：補助循環用ポンプカテーテル

座長：白井 伸一（小倉記念病院）

SS7-1) 豊橋ハートセンターでの症例経験

山本 真功（豊橋ハートセンター）

SS7-2) 仙台厚生病院での症例経験

多田 憲生（仙台厚生病院）

共催：日本アビオメッド株式会社

16:45~17:45

シンポジウム9 How to avoid complications in MitraClip

座長：渡辺 弘之（東京ベイ・浦安市川医療センター）
松本 崇（湘南鎌倉総合病院 循環器科）

- S9-1) MitraClip 治療における合併症の予知と対策
水野 真吾（湘南鎌倉総合病院）
- S9-2) Septal puncture, 油断禁物、ここでこけると先はない！
久保 俊介（倉敷中央病院）
- S9-3) SLDA/Leaflet tear をいかに防ぐか
佐地 真育（榊原記念病院）
- S9-4) 医原性 ASD after MitraClip
山本 真功（豊橋ハートセンター／名古屋ハートセンター／岐阜ハートセンター）
- S9-5) Esophageal injury, probe 操作にコツはあるのか？
磯谷 彰宏（小倉記念病院）

17:50~18:50

シンポジウム11 Starter pac of MitraClip, Basic Imaging for MitraClip

座長：天木 誠（国立循環器病研究センター 心臓血管内科部門心不全科）
大西 俊成（桜橋渡辺病院 心臓血管センター 内科）

- S11-1) Good morphology for start up 開始初期はこの症例で始めろ！
宗久 佳子（仙台厚生病院）
- S11-2) Not-recommended morphology for start up この症例はやめとけ！
出雲 昌樹（聖マリアンナ医科大学循環器内科）
- S11-3) Where is the best point for septal puncture?
松本 崇（湘南鎌倉総合病院 循環器科）
- S11-4) How to use biplane & 3D view : MitraClip で必須の描画法を基礎から授けます
丸尾 健（倉敷中央病院 循環器内科）
- S11-5) How to find candidates : 結局、どのように患者をリクルートするのか？
片岡 明久（帝京大学医学部内科学講座循環器）

8月28日（土）

第3会場

10:00～11:00

コメディカル教育セッション TAVIのトリセツ/Device、手技の流れ、合併症

座長：難波 秀樹（倉敷中央病院 臨床工学部 体外循環技術室）
谷延 憲児（小倉記念病院 検査技師部工学課）

CE-1) ご使用方法 製品概要

川口 朋宏（香川県立中央病院）

CE-2) TAVIのトリセツ ～ご使用上の注意～

林 昌臣（小倉記念病院）

〈コメンテーター〉

徳本 裕哉（九州大学病院 MEセンター）

天野 雄司（愛媛県立中央病院 臨床工学部）

11:05～12:05

コメディカルシンポジウム1 TAVIへの関わり方の今までとこれから —TAVIをより安全に、より効率よく—

座長：石橋 徹（医療法人あかね会 土谷総合病院 放射線室）
松崎 静信（小倉記念病院）

CS1-1) TAVIにおけるCT画像支援

東 純平（久留米大学病院）

CS1-2) TAVIにおける診療放射線技師の役割

尾野 倫章（熊本大学病院 医療技術部 診療放射線技術部門）

CS1-3) TAVI中の放射線被ばくと放射線防護を考えよう！

宮崎 仁志（九州大学病院医療技術部放射線部門）

12:15～13:05

共催セミナー5 TAVIにおける心腔内エコーの活用法～膜性中隔モニタリングによる房室ブロックの低減～

座長：有田 武史（福岡和白病院）

SS5-1) ICEでTAVIは進化する

坂本 知浩（済生会熊本病院心臓血管センター）

SS5-2) 膜性中隔ガイド TAVIの未来～ペースメーカー率ゼロを目指して～

大野 洋平（東海大学医学部 循環器内科）

共催：ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社

14:40~15:40

コメディカルシンポジウム2 意外と知らない他部門の活躍 ハートチームの周術期における役割と今後の展望

座長：白井 伸一（小倉記念病院 循環器内科）
富 彰野（小倉記念病院 透析室）

CS2-1) 弁膜症術後に心不全で入退院を繰り返す患者に対し、心不全チームの介入により再入院を予防できた1例

山本 貴子（小倉記念病院）

CS2-2) ハートチームにおける手術室看護師の役割と今後の取り組み

越迫 祥子（一般財団法人平成紫川会小倉記念病院）

CS2-3) TAVI術後に透析を施行し血圧が低下した一例を通して ~ TAVI クリニカルパスの再検討~

加藤 経子（仙台厚生病院 看護部 集中治療室）

CS2-4) ハートチームにおける臨床工学技士の役割と周術期における展望

岩村 庸平（湘南鎌倉総合病院 臨床工学科）

CS2-5) TAVIにおける周術期・退院後を含めた心臓リハビリテーションの役割と今後の課題

樋口 妙（九州大学病院リハビリテーション部）

CS2-6) 心疾患患者に対する管理栄養士の役割~高齢患者への栄養管理症例を通じて~

井上 由紀（一般財団法人 平成紫川会 小倉記念病院 栄養管理課）

〈コメンテーター〉

興梠 雅代（小倉記念病院 CCU 病棟科長）

嶋田 誠治（小倉記念病院 リハビリテーション課）

15:50~16:40

共催セミナー8

座長：沼口宏太郎（北九州市立医療センター 循環器内科）

SS8-1) 進化する心不全診療、第三のアップデート ~ Dapagliflozin の果たす役割~

磯谷 彰宏（小倉記念病院）

共催：アストラゼネカ株式会社／小野薬品工業株式会社