

シンポジウム1

心筋症治療のカッティングエッジ

第1日目 9月19日(金) 13:00~14:30 【第1会場】

座長：家田 真樹 (FJCC) (慶應義塾大学医学部 循環器内科)

の場 聖明 (FJCC) (京都府立医科大学大学院医学研究科 循環器内科)

S1-1

心筋症の病態解明と治療法開発

東京大学医学部附属病院 循環器内科 先端循環器医科学講座

野村 征太郎

S1-2

心アミロイドーシスの最新治療

慶應義塾大学医学部循環器内科

遠藤 仁

S1-3

心臓サルコイドーシスにおける未解決問題

¹順天堂大学付属順天堂医院 循環器内科、²浜松大学医学部第三内科、

³大阪大学大学院医学系研究科循環器内科学、⁴国立循環器病研究センター心臓血管内科、

⁵亀田総合病院循環器内科、⁶神戸大学大学院循環器内科学、⁷名古屋大学大学院医学系研究科循環器内科、

⁸高知大学老年病・循環器内科学、⁹北里大学医学部循環器内科学

末永 祐哉¹、相川 忠夫¹、成瀬 代士久²、谷口 達典³、北井 豪⁴、吉岡 賢二⁵、
田中 秀和 (FJCC)⁶、森本 竜太⁷、馬場 裕一⁸、鍋田 健⁹

S1-4

周産期心筋症治療のカッティングエッジ

¹国立循環器病研究センター 産婦人科、²国立循環器病研究センター研究所 分子薬理部、

³横浜市立大学大学院医学研究科 薬理学教室

神谷 千津子 (FJCC)¹、大谷 健太郎²、徳留 健³

シンポジウム2

心筋症における遺伝学的検査のトリセツ

第1日目 9月19日(金) 16:20~17:50 【第1会場】

座長：桑原 宏一郎 (FJCC) (信州大学医学部 循環器内科学教室)

久保 亨 (FJCC) (高知大学医学部 老年病・循環器内科学)

S2-1

肥大型心筋症における遺伝学的検査のトリセツ

高知大学 医学部 老年病・循環器内科

久保 亨 (FJCC)、杉浦 健太、高村 洸輝、北岡 裕章 (FJCC)

S2-2

心筋症のゲノム医療へつなぐ遺伝学的検査の実践

¹国立循環器病研究センター、²大阪大学

朝野 仁裕^{1,2}

S2-3

心筋症診療における遺伝学的検査の全国アンケート調査と手引きにみるポイント

大阪大学大学院医学系研究科 循環器内科学

大谷 朋仁 (FJCC)、坂田 泰史 (FJCC)

S2-4

遺伝性心筋症を診る：原因遺伝子と臨床、血縁者支援の実際

¹順天堂大学 医学部 臨床遺伝学研究室、²順天堂大学 循環器内科学講座、

³東京大学 先端循環器医科学講座

後藤 景子^{1,2}、加藤 隆生²、末永 祐哉²、松本 紘毅²、黒田 俊介²、林 英守²、
岩田 洋²、井上 峻輔³、野村 征太郎³、南野 徹 (FJCC)³

シンポジウム3

DCB時代のPCI～Stentless PCIの適正化～

第1日目 9月19日(金) 13:00～14:30 【第2会場】

座長：新家 俊郎 (FJCC) (昭和医科大学医学部 内科学講座 循環器内科学部門)

木下 順久 (豊橋ハートセンター 循環器内科)

S3-1

小血管の屈曲病変におけるDCBとDESの比較

群馬大学医学部附属病院 循環器内科

長坂 崇司 (FJCC)、石尾 洵一郎、天内 士郎、高間 典明、石井 秀樹 (FJCC)

S3-2

薬剤塗布型バルーンを用いた急性冠症候群の治療戦略

¹順天堂大学医学部附属順天堂医院 循環器内科、²北海道循環器病院 循環器内科

相川 忠夫¹、舟山 直宏²

S3-3

高度石灰化病変でのdebulking device後のDCBとDESの比較

昭和医科大学藤が丘病院循環器内科

森 敬善

S3-4

左主幹部のFJCC bifurcation 病変における側枝をdebulkingおよびDCBで治療する

虎の門病院循環器センター 内科

児玉 隆秀 (FJCC)

S3-5

血管形成術後の病理学的変化

日本大学医学部 病態病理学系人体病理学分野

羽尾 裕之 (FJCC)

S3-6

Follow-up OCT画像から考察するDCAおよびDCBによるStentless PCI後の血管修復

¹川崎幸病院 循環器内科、²東海大学医学部付属八王子病院 循環器内科

中嶋 昭浩¹、奥津 匡暁²、中村 淳 (FJCC)¹

S3-7

左主幹部分岐部病変に対するDCA後のDCB vs DES：長期成績から見た有効性と課題

国立研究開発法人 国立循環器病研究センター 心臓血管内科

邑井 洸太、高木 健督、大塚 文之、藤野 雅史、米田 秀一、中尾 一泰、
片岡 有 (FJCC)、浅海 泰栄、野口 暉夫

シンポジウム4

チームで取り組む多彩なFallot四徴症術後遠隔期

第1日目 9月19日(金) 13:00~14:30 【第3会場】

座長：瀧間 浄宏 (FJCC) (長野県立こども病院 循環器小児科)

大内 秀雄 (FJCC) (国立研究開発法人 国立循環器病研究センター 小児科)

S4-1

心エコー図・心臓カテテル検査・心臓リハビリテーションから考えるファロー四徴症術後管理

筑波大学 循環器内科

川松 直人、町野 智子、五十嵐 都、石津 智子 (FJCC)

S4-2

TOFのMRI：基礎から応用まで

¹聖路加国際病院 循環器内科、²東京女子医科大学病院 循環器小児科

椎名 由美 (FJCC)^{1,2}

S4-3

全てのファロー四徴症患者さんが適切な医療を受けるために我々のできること

¹愛媛大学大学院医学系研究科 循環器・呼吸器・腎高血圧内科学講座、

²愛媛大学大学院医学系研究科 小児・思春期 療育学講座、

³愛媛大学大学院医学系研究科 心臓血管・呼吸器外科学講座、

⁴愛媛大学医学部附属病院 移行期医療支援センター (移行期・成人先天性心疾患)

赤澤 祐介^{1,4}、檜垣 高史^{2,4}、打田 俊司³、山口 修 (FJCC)¹

S4-4

フアロー四徴症術後遠隔期の肺動脈弁に対する再介入と不整脈治療

¹東京女子医科大学 循環器内科、²東京女子医科大学 循環器小児・成人先天性心疾患科、³東京女子医科大学 心臓血管外科

小暮 智仁¹、川本 尚宜¹、朝貝 省史²、稲井 慶 (FJCC)²、新川 武史³、
山口 淳一 (FJCC)¹

シンポジウム5

場面で考える 心不全のACP実践：外来・救急・病棟編

第1日目 9月19日(金) 14:40~16:10 【第5会場】

座長：安齊 俊久 (FJCC) (北海道大学大学院医学研究院 循環病態内科学教室)
山本 一博 (FJCC) (鳥取大学医学部 循環器・内分泌代謝内科)

S5-1

緩和ケアの視点からみる心不全患者のACP

医療法人社団 まほし会 真星病院 循環器内科

大石 醒悟

S5-2

「忙しくて無理」を越えて：医師中心から脱却する心不全チームACPの実践

福岡ハートネット病院

大森 崇史

S5-3

救急外来でのACP

滋賀医科大学 循環器内科

高林 健介

S5-4

病棟で進めるACP

杏林大学 医学部 循環器内科

河野 隆志 (FJCC)

シンポジウム6

医療現場におけるAIの活用について

第1日目 9月19日(金) 14:40~16:10 【第11会場】

座長：楠瀬 賢也 (FJCC) (琉球大学大学院医学研究科 循環器・腎臓・神経内科学講座)
鍵山 暢之 (順天堂大学 循環器内科)

S6-1

心不全患者における退院予測AIモデルの臨床への実装

¹ 東北大学病院 循環器内科、² 富士通株式会社

後岡 広太郎 (FJCC)¹、大山 宗馬¹、井上 巧¹、薄田 海¹、上之郷 研二²、宮脇 良史²、
朴 美洋²、金川 賢一²、安田 聡 (FJCC)¹

S6-2

植込型補助人工心臓装着患者の在宅管理における機械学習を用いたワーファリン内服量コントロールシステムの実例

東京科学大学 心臓血管外科

藤原 立樹、ブムエルデネ オロルゾド、藤田 知之

S6-3

機械学習を用いた冠動脈疾患臨床アウトカムモデルの構築

桜橋渡辺未来医療病院 循環器内科

岩永 善高 (FJCC)

S6-4

AI技術を活用した群馬大学の取り組み

ー学校心臓検診と、同意書作成に対するAI技術活用ー

群馬大学大学院医学系研究科内科学講座循環器内科学分野

石井 秀樹 (FJCC)

S6-5

新AI医療機器：発作性心房細動兆候検出ソフトウェアSmartPAFinシリーズを開発してから医療機器承認を取るまで

¹ 国際医療福祉大学医学部 循環器内科、² 株式会社カルディオインテリジェンス

田村 雄一 (FJCC)^{1, 2}

S6-6

汎用的LLMを超えて：心不全医療特化型LLMの開発と実用化

¹ 株式会社 Cubec、

² 国立大学法人東海国立大学機構 名古屋大学大学院医学系研究科 先進循環器治療学／循環器内科学、

³ 国立大学法人 琉球大学大学院医学研究科 循環器・腎臓・神経内科学、

⁴ 学校法人帝京大学 医療技術学研究科 診療放射線学専攻、

⁵ 国立大学法人九州大学 九州大学病院 ARO 次世代医療センター、

⁶ 国立研究開発法人 国立循環器病研究センター研究所 循環動態制御部

新井田 信彦¹、奥井 伸輔¹、奥村 貴裕 (FJCC)²、楠瀬 賢也 (FJCC)³、古徳 純一⁴、
戸高 浩司⁵、朔 啓太⁶

シンポジウム7

新ガイドライン下での最新の心不全治療

第2日目 9月20日(土) 10:10~11:40 【第1会場】

座長：加藤 貴雄 (FJCC) (京都大学医学部附属病院 循環器内科)
北井 豪 (国立循環器病研究センター 心不全・移植部門)

S7-1

入院HFpEF患者への退院時 β 遮断薬の是非は年齢で考える。

埼玉医科大学総合医療センター 心臓内科

村上 司、阿部 拓朗、谷 昂大、家村 優、河原 勇貴、奥田 希子、安藤 敏行、
石原 嗣郎、小宮山 英徳、重城 健太郎 (FJCC)

S7-2

心不全治療におけるGDMT最適化にイバブラジンが果たす役割

¹ 防衛医科大学校 循環器内科、² 杏林大学 循環器内科、³ 埼玉医科大学国際医療センター 心臓内科、
⁴ 聖路加国際病院 循環器内科、⁵ 榊原記念病院 循環器内科、⁶ 慶應義塾大学医学部 循環器内科

長友 祐司 (FJCC)¹、合田 あゆみ²、河野 隆志 (FJCC)²、中埜 信太郎³、水野 篤 (FJCC)⁴、
北村 光信⁵、庄司 聡⁶、白石 泰之⁶、香坂 俊⁶、吉川 勉 (FJCC)⁵

S7-3

急性非代償性心不全における尿中ナトリウム濃度を用いたフローの実臨床への適応

¹ 春日井市民病院 循環器内科、² 名古屋大学 循環器内科、³ 群馬大学 循環器内科

小栗 光俊 (FJCC)¹、奥村 貴裕 (FJCC)²、石井 秀樹 (FJCC)³

S7-4

心不全治療におけるQuality Indicatorsに基づく多職種チーム介入：ガイドラインと実臨床のギャップを埋める挑戦

聖隷三方原病院 循環器科

宮島 佳祐

S7-5

非DT実施施設で行う重症心不全に対するDTも踏まえた治療戦略の有効性と課題

社会医療法人近森会 近森病院 循環器内科

中山 拓紀、細田 勇人、松田 英之、菅根 裕紀、關 秀一、川井 和哉 (FJCC)

S7-6

心筋症を伴う ATTR アミロイドーシス患者を対象としたブトリシラン第3相試験 HELIOS-B

- 日本人サブ解析結果

¹ 慶應義塾大学医学部循環器内科、² 久留米大学病院循環器病センター、³ 熊本大学病院循環器内科、⁴ 香川大学医学部附属病院循環器内科、⁵ 国立循環器病研究センター心不全部、⁶ 名古屋大学循環器内科、⁷ 奈良県立医科大学循環器内科、⁸ 九州大学病院循環器内科、⁹ 信州大学医学部附属病院脳神経内科、¹⁰ Alnylam Pharmaceuticals、¹¹ Alnylam Japan 株式会社、¹² 福岡県済生会福岡総合病院循環器内科、¹³ 大阪大学医学部附属病院循環器内科、¹⁴ 高知大学医学部附属病院老年病・循環器内科

遠藤 仁¹、田原 宣広²、辻田 賢一 (FJCC)³、南野 哲男⁴、北井 豪⁵、
奥村 貴裕 (FJCC)⁶、尾上 健児⁷、橋本 亨⁸、関島 良樹⁹、Chongshu Chen¹⁰、
宇野 希世子¹¹、久保田 徹¹²、坂田 泰史 (FJCC)¹³、北岡 裕章 (FJCC)¹⁴

シンポジウム8

心房機能評価とHFpEF診療

第2日目 9月20日(土) 8:30~10:00 【第3会場】

座長：石津 智子 (FJCC) (筑波大学 循環器内科)

小保方 優 (群馬大学医学部附属病院 循環器内科)

S8-1

心房機能のKnown / unknown: 左房圧容量曲線と左房ストレインから知る左房機能

愛媛大学大学院 地域救急医療学講座

井上 勝次 (FJCC)

S8-2

右心カテーテル波形から読み解く心房機能不全と左室拡張障害

国立循環器病研究センター 心不全・移植部門

岡田 厚

S8-3

心房機能障害と運動耐容能

群馬県立心臓血管センター 循環器内科

星野 圭治、小坂橋 紀通 (FJCC)、安達 仁、内藤 滋人

S8-4

心房心筋症の組織学的分類と心房機能との関連性

佐賀大学 医学部 循環器内科

山口 尊則

S8-5

HFpEF リスクを示す左房機能指標を運動負荷心エコーで評価することによる付加価値

名古屋市立大学大学院 医学研究科 循環器内科学

北田 修一、河田 侑、瀬尾 由広 (FJCC)

シンポジウム9

右心不全について匠の技を語り合う

第2日目 9月20日(土) 10:10~11:40 【第3会場】

座長：猪又 孝元 (FJCC) (新潟大学大学院医歯学総合研究科 循環器内科学)
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)

S9-1

右心の心力学再考

国立循環器病研究センター 循環動態制御部

朔 啓太

S9-2

肺高血圧からみた右心不全と肺血管拡張薬／NOの使い分け

東京大学医学部附属病院 高度心不全治療センター

波多野 将 (FJCC)

S9-3

三尖弁閉鎖不全の診断：TriClipと外科的弁形成術の役割

¹榊原記念病院 小児循環器内科、²榊原記念病院 循環器内科

吉敷 香菜子¹、泉 佑樹²、寺田 舞²、前川原 慧則²

S9-4

補助人工心臓管理医からみた右心不全管理

¹名古屋大学大学院医学系研究科 循環器内科学、

²国立循環器病研究センター 心不全・移植部門 移植医療部

米山 将太郎^{1,2}

S9-5

三尖弁閉鎖不全症の外科治療

国立循環器病研究センター 心臓外科

鈴木 康太、川本 尚紀、山下 築、角田 宇司、福熈 五月

シンポジウム10

Pulsed field ablationで切り拓かれる心房細動治療の未来

第2日目 9月20日(土) 8:30~10:00 【第4会場】

座長：奥村 恭男 (FJCC) (日本大学医学部附属板橋病院 循環器内科)
宍田 浩 (FJCC) (福井大学医学部 病態制御医学講座 循環器内科学)

S10-1

Pulsed Field Ablation 総論：臨床導入が進む今、基盤と戦略を再整理する

東京慈恵会医科大学 循環器内科

徳田 道史

S10-2

PFAの有効性はここまで証明された：肺静脈隔離からpersistent AF治療まで

関西労災病院循環器内科

増田 正晴

S10-3

PFAの安全性：理論から実地までどう評価するか？

北里大学医学部 循環器内科学

深谷 英平 (FJCC)、新開 渉、虎岩 めぐみ、荒川 雄紀、小林 周平、中村 洋範、石末 成哉、岸原 淳、及川 淳、阿古 潤哉 (FJCC)

S10-4

症例で読み解くPFA活用のリアル：成功と不成功例から学ぶ

仙台厚生病院 不整脈科

山下 賢之介 (FJCC)

S10-5

PFAはどこまで使えるか？限界と可能性を見据えて

東京科学大学病院 循環器内科

宮崎 晋介 (FJCC)

シンポジウム11

不整脈デバイス治療：患者さんの10年後を見据えた選択

第2日目 9月20日(土) 10:10~11:40 【第4会場】

座長：里見 和浩 (東京医科大学病院 循環器内科)

佐々木 真吾 (FJCC) (弘前大学大学院医学研究科 循環器腎臓内科学講座)

S11-1

経皮的リード抜去術から考える未来を見据えたリードマネジメント

大阪けいさつ病院 循環器内科

南口 仁、飯田 修 (FJCC)、市堀 泰裕、中本 敬、森 直己、神田 貴史、松村 未紀子、咲尾 隆滋、渋谷 裕樹、樋口 義治

S11-2

血管外留置植込み型除細動器はデバイス選択にどのような変化をもたらすか～従来型ICD植込み例におけるEV-ICD選択可能性の検討～

弘前大学大学院医学研究科 循環器腎臓内科学講座

石田 祐司、佐々木 真吾 (FJCC)、木村 正臣、日山 芽維、富田 泰史 (FJCC)

S11-3

心アミロイドーシス患者におけるICD適切作動の実態

大分大学医学部 循環器内科・臨床検査診断学

高橋 尚彦 (FJCC)、近藤 秀和

S11-4

心サルコイドーシスに対する植込み型心臓電気デバイス治療の現状と課題

日本医科大学付属病院 循環器内科

相澤 義泰 (FJCC)、淀川 顕司、藤本 雄飛、村田 広茂、岩崎 雄樹、浅井 邦也

S11-5

当院にて終末期に除細動機能停止の検討を行った患者におけるアドバンスケアプランニングの実施状況

¹千葉大学大学院医学研究院 不整脈先端治療学、²千葉大学大学院医学研究院 循環器内科学、

³千葉大学大学院医学研究院 不整脈先進医工学

鳴海 頌子¹、近藤 祐介 (FJCC)²、中野 正博¹、梶山 貴嗣³、仲野 美代¹、龍崎 智子³、
駒井 佑哉²、高梨 友紀子²、西川 侑成²、小林 欣夫 (FJCC)²

S11-6

心臓植込み型デバイス患者におけるMRI撮像 (3学会合同ステートメント改訂と、改訂後1年での撮像経験)

¹埼玉医大国際医療センター 心臓内科・不整脈科、²日本大学医学部内科学系先端不整脈治療学分野、

³藤田医科大学ばんだね病院 循環器内科、⁴地方独立行政法人くらて病院 循環器内科

加藤 律史¹、中井 俊子²、渡邊 英一³、安部 治彦 (FJCC)⁴

シンポジウム12

循環器内科が考える塞栓症予防-左心耳閉鎖、PFO閉鎖、抗凝固療法-

第2日目 9月20日(土) 8:30~10:00 【第10会場】

座長：七里 守 (FJCC) (榊原記念病院 循環器内科)

草野 研吾 (FJCC) (国立研究開発法人 国立循環器病研究センター 心臓血管内科)

S12-1

血液凝固システムに着目した塞栓症予防

埼玉医科大学総合医療センター 臨床検査医学

竹下 享典

S12-2

我が国の左心耳閉鎖術の現状-J-LAAOレジストリーからの報告-

国立循環器病研究センター 心臓血管内科

草野 研吾 (FJCC)

S12-3

心房細動アブレーションと左心耳閉鎖術の同時アブレーションの可能性について

千葉大学大学院医学研究院 循環器内科学

近藤 祐介 (FJCC)

S12-4

卵円孔開存術—臨床適応から5年で明らかになったこと

東邦大学医療センター大森病院

佐地 真育

S12-5

医原性心房中隔欠損の現状と治療

心臓病センタ - 榊原病院 循環器内科

赤木 禎治 (FJCC)

シンポジウム13

SHDに対する治療の進歩

第2日目 9月20日(土) 8:30~10:00 【第11会場】

座長：森野 禎浩 (FJCC) (岩手医科大学附属病院 内科学講座循環器内科学)

原 英彦 (東邦大学医療センター大橋病院 循環器内科)

S13-1

大動脈弁疾患に対する治療の進歩

小倉記念病院 循環器内科

白井 伸一、磯谷 彰宏、林 昌臣、石津 賢一、宮脇 規壽、諸藤 徹、高 宣弘、
末永 智大、中野 賢治

S13-2

三尖弁閉鎖不全に対する治療

名古屋ハートセンター

杉浦 淳史

S13-3

成人先天性(単純心奇形)心疾患に対する低侵襲治療の進歩

東京医科大学病院 循環器内科

金澤 英明

S13-4

複雑先天性心疾患に対するカテーテル治療の実際

東京女子医科大学 循環器内科

小暮 智仁、山口 淳一 (FJCC)

S13-5

奇異性脳塞栓症の二次予防のための卵円孔開存閉鎖術

岡山大学 循環器内科

三木 崇史、齋藤 広大、中島 充貴、中山 理絵、高谷 陽一、中川 晃志、
湯浅 慎介 (FJCC)

シンポジウム14

三尖弁逆流の最新治療の効果と限界

第2日目 9月20日(土) 17:00~18:30 【第11会場】

座長：泉 知里 (FJCC) (国立循環器病研究センター 心不全・移植部門)

大門 雅夫 (FJCC) (東京女子医科大学循環器内科)

S14-1

三尖弁逆流に対する診療の問題点

広島大学大学院医系科学研究科 循環器内科学

宇都宮 裕人

S14-2

三尖弁逆流の画像診断

白十字病院 心臓・弁膜症センター

尾長谷 喜久子

S14-3

三尖弁閉鎖不全症 (TR) に対する T-TEER の可能性と今後の治療戦略

国立循環器病研究センター 心不全・移植部門

天木 誠、岡田 厚、神崎 秀明 (FJCC)、泉 知里 (FJCC)

S14-4

経カテーテル三尖弁置換術への期待とその限界

東京女子医科大学 心臓血管外科

道本 智

S14-5

外科治療の現状と将来展望

長崎大学 心臓血管外科

三浦 崇

座長：坂田 泰史 (FJCC) (大阪大学大学院医学系研究科 循環器内科学)

猪又 孝元 (FJCC) (新潟大学大学院医歯学総合研究科 循環器内科学)

S15-1

Non-Dilated Left Ventricular Cardiomyopathyの診断と治療の問題点

¹九州大学 第一内科 血液・腫瘍・心血管内科、²産業医科大学 循環器内科

稗田 道成¹、片岡 雅晴 (FJCC)²

S15-2

拡張型・非拡張型左室心筋症の転機—KUNIUMI registry chronic cohortからの分析—

兵庫県立淡路医療センター 循環器内科

藤本 恒、黒田 浩史、山下 宗一郎、今西 純一、岩崎 正道、轟 貴史、奥田 正則

S15-3

非拡張型左室心筋症における拘束型心不全様病態と心筋線維化の関連：心筋病理と画像所見からの考察

久留米大学医学部内科学講座心臓血管内科

加藤 倫子 (FJCC)、福本 義弘 (FJCC)

S15-4

心筋脂肪酸代謝シンチグラフィにおける洗い出し率の低下を伴う左室駆出率の保たれた心不全は拘束型心筋症を示唆する

名古屋市立大学大学院 医学研究科 循環器内科学

河田 侑、北田 修一、鶴田 芳朗、瀬尾 由広 (FJCC)

S15-5

2次性Nondilated LV cardiomyopathy(NDCM)の概念提唱：ファロー四徴症術後の肺動脈弁閉鎖不全に伴う左室心筋リモデリング

済生会宇都宮病院 小児科

高橋 努

シンポジウム16

DT-LVAD時代の夜明けぜよ ～心不全治療の新たな幕開け～

第3日目 9月21日(日) 9:50~11:20 【第1会場】

座長：絹川 弘一郎 (FJCC) (富山大学医学部 第二内科)

岸 拓弥 (FJCC) (国際医療福祉大学大学院 医学研究科 (循環器内科分野))

S16-1

DT-LVADの適応と最適なタイミング

¹九州大学大学院医学研究院 重症心肺不全講座、²九州大学病院 循環器内科、

³九州大学病院 心臓血管外科

藤野 剛雄 (FJCC)^{1,2}、三角 香世²、橋本 亨²、篠原 啓介²、松島 将士²、

牛島 智基^{1,3}、園田 拓道³、塩瀬 明 (FJCC)³、阿部 弘太郎 (FJCC)²

S16-2

DT治療に関する最近の話題

富山大学 第二内科

今村 輝彦 (FJCC)

S16-3

VAD管理施設でのVAD患者管理・紹介の実際

¹広島大学病院 循環器内科、²広島大学大学院医系科学研究科 循環器内科学、

³広島大学大学院医系科学研究科 外科学

高張 康介¹、宮本 翔伍¹、佐田 良治²、渡邊 紀晶²、呉 晟名³、宇都宮 裕人²、

小田 登²、高橋 信也³、中野 由紀子 (FJCC)²

S16-4

在宅療養中のVAD装着患者の生活と療養上の課題

ななーる訪問看護ステーション

岡田 悦代

シンポジウム17

肺高血圧症診療の進歩

第3日目 9月21日(日) 8:10~9:40 【第3会場】

座長：松原 広己 (独立行政法人国立病院機構 岡山医療センター 循環器内科)

片岡 雅晴 (FJCC) (産業医科大学医学部 第2内科学)

S17-1

遺伝学的背景に関連したPAH病態解明研究の最前線

慶應義塾大学医学部 循環器内科

平出 貴裕

S17-2

2025改訂版 肺血栓栓塞症・深部静脈血栓症および肺高血圧症ガイドラインのポイント

国際医療福祉大学医学部 循環器内科学

田村 雄一 (FJCC)

S17-3

CTEPHの診断および治療法の進歩

¹九州大学大学院医学研究院 循環器内科学、

²九州大学先端医療オープンイノベーションセンター

阿部 弘太郎 (FJCC)¹、細川 和也^{1,2}

S17-4

慢性血栓塞栓性肺高血圧症に対するコンビネーション治療

東京医科大学病院

島原 佑介、山下 淳 (FJCC)

シンポジウム 18

心原性ショックに対するPCI MCSをどう用いるか

第3日目 9月21日(日) 8:10~9:40 【第10会場】

座長：阿古 潤哉 (FJCC) (北里大学医学部 循環器内科)

細田 勇人 (社会医療法人近森会 近森病院 循環器内科)

S18-1

Extracorporeal cardiopulmonary resuscitationを要する患者の予後はPCIや集学的治療の質と関連する

¹久留米大学医学部 内科学講座心臓・血管内科部門、

²久留米大学病院 高度救命救急センター CCU

川上 将司^{1,2}

S18-2

VA-ECMOを要したSTEMI心原性ショックに対するECPELLA補助PCIの有用性の検討

済生会熊本病院 心臓血管センター

田中 誠磨、鶴木 崇、仲野 類、稲森 大治、坂本 知浩 (FJCC)、中尾 浩一 (FJCC)、古山 准二郎

S18-3

Killip IVでVT/VFを合併した急性心筋梗塞患者の院内死亡とIMPELLAとの関係についての検討-東京CCUネットワーク・コホート試験-

¹東京都健康長寿医療センター、²東京都CCUネットワーク学術委員会

藤本 肇 (FJCC)^{1,2}、宮地 秀樹²、新家 俊郎 (FJCC)²、香坂 俊²、山本 剛 (FJCC)²、

高山 守正 (FJCC)²

S18-4

心原性ショックを伴うSTEMI患者におけるImpellaモーター電流振幅と心筋予後の関連

済生会熊本病院 循環器内科

仲野 類、鶴木 崇、稲森 大治、田中 誠磨、坂本 知浩 (FJCC)、中尾 浩一 (FJCC)、古山 准二郎

S18-5

“離脱できない”を救う：IMPELLA時代のPCI×MCS×LVAD戦略

¹九州大学病院 循環器内科、²九州大学大学院医学研究院 重症心肺不全講座、

³九州大学病院 心臓血管外科

三角 香世¹、藤野 剛雄 (FJCC)^{1,2}、橋本 亨¹、篠原 啓介¹、松島 将士¹、牛島 智基^{2,3}、園田 拓道³、塩瀬 明 (FJCC)³、阿部 弘太郎 (FJCC)¹

パネルディスカッション1

若年大動脈弁患者のLife Time management

第2日目 9月20日(土) 10:10~11:40 【第11会場】

座長：岡田 厚（国立循環器病研究センター 心不全・移植部門）

尾崎 重之（東邦大学医療センター大橋病院 心臓血管外科）

PD1-1

人工弁機能不全に対するTAV-in-SAVの現状と課題：Lifetime managementを見据えて

¹国立循環器病研究センター 心不全部、²国立循環器病研究センター 冠疾患科、

³国立循環器病研究センター 心臓外科

入江 勇旗¹、高木 健提²、倉島 真一¹、岡田 厚¹、角田 宇司³、川本 尚紀³、
神崎 秀明(FJCC)¹、福嶋 五月³、北井 豪¹、泉 知里(FJCC)¹

PD1-2

TAV-in-TAV ～見えてきた新たな課題とRedo-TAVアプリの役割～

¹Minneapolis Heart Institute Foundation、²国立循環器病研究センター 心不全・移植部門

岡田 厚^{1,2)}、Miho Fukui¹⁾、Vinayak Bapat¹⁾

PD1-3

人工弁の耐久性とTAVI時代の課題～TAVI explant, TAV-in-TAV～

¹近森病院 心臓血管外科、²近森病院 循環器内科

田井 龍太¹、細田 勇人²、西村 祐希²、菅根 裕紀²、高尾 賢一郎¹、吉田 賢司¹、
衣笠 由祐¹、手嶋 英樹¹、入江 博之¹

PD1-4

若年大動脈弁疾患患者に対するLifetime Managementを考慮したOzaki手術

¹東邦大学医療センター大橋病院心臓血管外科、²神奈川県立循環器呼吸器病センター心臓血管外科、

³聖隷横浜病院心臓血管センター外科

尾崎 重之¹⁾、内記 卓斗²⁾、片岡 紘士¹⁾、清原 久貴³⁾、合田 真海¹⁾、高遠 幹夫¹⁾、
内田 真¹⁾、志村 信一郎¹⁾

PD1-5

AS患者の平均余命と介入時期：Asymptomatic ASやModerate ASの今後

神戸市立医療センター中央市民病院 循環器内科

谷口 智彦

パネルディスカッション2

二次性僧帽弁閉鎖不全：治療の最前線

第2日目 9月20日(土) 15:20~16:50 【第11会場】

座長：渡辺 弘之 (FJCC) (東京ベイ・浦安市川医療センター)

阿部 幸雄 (FJCC) (大阪市立総合医療センター 循環器内科)

PD2-1

残存MR $\leq 1+$ をめざす:OCEAN-Mitral Registry成績から

東邦大学医療センター大森病院

佐地 真育

PD2-2

心房性機能性僧帽弁閉鎖不全症の外科的治療戦略とロボット手術の可能性

大阪公立大学 医学部 心臓血管外科

高橋 洋介、西矢 健太、因野 剛紀、河瀬 匠、西本 幸弘、野田 和樹、藤井 涼

PD2-3

TMVR導入が切り拓く二次性MR治療アルゴリズム

小倉記念病院 循環器内科

白井 伸一、磯谷 彰宏、林 昌臣、石津 賢一、諸藤 徹、宮脇 規壽、湧川 林、安藤 献児

PD2-4

TR合併症例の治療最適化：同時治療か段階的治療か

名古屋ハートセンター

杉浦 淳史

Case discussion 1

徹底討論-この症例の最適解は？弁膜症-

第2日目 9月20日(土) 15:20~16:20 【第4会場】

座長：泉 知里 (FJCC) (国立循環器病研究センター 心不全・移植部門)

高梨 秀一郎 (FJCC) (川崎幸病院 心臓外科)

コメンテーター：

天野 雅史 (FJCC) (国立循環器病研究センター 心不全移植部門心不全部心不全科)

真鍋 晋 (国際医療福祉大学 医学部 心臓外科学)

CD1-1

高度MAC-MSと重症ASを合併した高齢女性に対して両弁置換術を施行した一例：
介入適応と治療戦略を考える

¹国立循環器病研究センター 心不全・移植部門、²国立循環器病研究センター 心臓外科

倉島 真一¹、入江 勇旗¹、森内 健史¹、岡田 厚¹、天野 雅史 (FJCC)¹、天木 誠¹、
神崎 秀明 (FJCC)¹、北井 豪¹、福嶋 五月²、泉 知里 (FJCC)¹

CD1-2

30代、青年男性、変性の進んだ大動脈弁閉鎖不全症

川崎幸病院 心臓外科

内室 智也、葛西 寛樹、山本 真由、山内 淳平、川村 貴之、高梨 秀一郎 (FJCC)

Case discussion 2

徹底討論-この症例の最適解は？心不全-

第2日目 9月20日(土) 17:00~18:00 【第4会場】

座長：奥村 貴裕 (FJCC) (名古屋大学大学院医学系研究科 循環器内科学／先進循環器治療学)

瀬口 理 (ながや内科 循環器内科・呼吸器内科)

コメンテーター：

西崎 公貴 (手稲済仁会病院 循環器内科)

佐藤 琢真 (国立循環器病研究センター 心不全・移植部門)

CD2-1

特発性拡張型心筋症による重症心不全に対して治療方針決定に難渋した1例

藤田医科大学病院 循環器内科

寺嶋 一裕

CD2-2

若年重症心不全に対する治療戦略の検討

信州大学医学部 循環器内科

鈴木 翔

Case discussion3

徹底討論 - この症例の最適解は？ OMT?PCI?CABG？虚血性心疾患 -

第2日目 9月20日(土) 15:20~16:20 【第8会場】

座長：阿古 潤哉 (FJCC) (北里大学医学部 循環器内科)
福井 寿啓 (FJCC) (熊本大学大学院生命科学研究部 心臓血管外科)

コメンテーター：
岡村 誉之 (FJCC) (山口大学大学院医学系研究科 器官病態内科学)
大野 貴之 (三井記念病院 心臓血管外科)

CD3-1

左主幹部高度石灰化病変を伴う重症冠動脈病変に対して IMPELLA サポート下に PCI 治療を完遂した一例

¹熊本大学病院 循環器内科、²熊本大学病院 心臓血管外科

九山 直人¹、日下 裕章¹、山下 享芳¹、福井 寿啓 (FJCC)²、辻田 賢一 (FJCC)¹

CD3-2

左冠動脈主幹分岐部を責任病変とする STEMI による心原性ショックに対し IMPELLA を挿入し緊急 CABG を施行し救命を得た症例

社会福祉法人 三井記念病院 心臓血管外科

和田 拓己、鶴田 遊野、東野 旭紘、三浦 純男、竹谷 剛、大野 貴之

CD3-3

中等度の大動脈弁狭窄症および慢性冠動脈疾患を有する患者の治療戦略 Lifetime management

千葉大学医学部附属病院 循環器内科

齋藤 佑一

Medical staff セッション1

ハートチームにおける個の役割-心エコー

第3日目 9月21日(日) 8:10~9:40 【第5会場】

座長：合田 亜希子 (FJCC) (西宮渡辺心臓脳・血管センター 循環器内科)
平川 大悟 (高知大学医学部附属病院 心不全センター)

MS1-1

ソングラファーが考えるTAVI術前後の評価ポイント

¹九州大学病院 ハートセンター 生理検査部門、²九州大学病院 循環器内科、

³九州大学病院 血液・腫瘍・心血管内科、⁴九州大学病院 心臓血管外科

佐藤 翼¹、柿野 貴盛²、大井 啓司²、吉田 賢明²、鳥谷 亮平³、調 宗一郎³、
神殿 幸²、塩瀬 明(FJCC)⁴、阿部 弘太郎(FJCC)²

MS1-2

ソングラファーが考えるTEER術前、術中、術後の評価ポイント

国立循環器病研究センター 臨床検査部

水元 綾香

MS1-3

ソングラファースキルアップの運用～院内エコーラボ～

¹筑波大学附属病院 検査部、²筑波大学 臨床検査医学、³筑波大学 医学医療系 循環器内科

中島 英樹¹、町野 智子²、石津 智子(FJCC)³

MS1-4

ソングラファースキルアップの運用～講習会・症例検討会～

徳島大学病院 超音波センター

西尾 進

Medical staff セッション2

ハートチームにおける個の役割-心臓リハビリテーション-

第3日目 9月21日(日) 9:50~11:20 【第10会場】

座長：木田 圭亮 (FJCC) (聖マリアンナ医科大学 薬理学)
中屋 雄太 (市立宇和島病院 リハビリテーション科)

MS2-1

外来心リハでの医師の役割

医療法人社団みやび

渡邊 雅貴(FJCC)

MS2-2

外来心臓リハビリテーションでのセラピストの役割

¹神戸リハビリテーション病院 リハビリテーション部、²神戸リハビリテーション病院 看護部、³神戸リハビリテーション病院 診療部

森沢 知之¹、前川 健一郎¹、松木 良介¹、下出 優¹、高橋 真弓子²、服部 修³

MS2-3

外来心リハでの看護師の役割

徳島大学病院 リハビリテーション部

石井 亜由美

MS2-4

外来心臓リハビリテーションでの管理栄養士の役割

近森病院 臨床栄養部

宮島 功

MS2-5

外来心リハでの薬剤師の役割

松山赤十字病院 薬剤部

後藤 祐子