

## 研究成果の発表状況

### 国際学会

#### 一般講演

- 1) Tomonori Itoh, Nozomu Toda, Takuya Osaki, \*Yuko Maegawa, Reisuke Yoshizawa, Yu Ishikawa, \*Osamu Nishiyama, Michiko Yoshizawa, Satoshi Nakajima, Motoyuki Nakamura, Yoshihiro Morino. : Impact of East Japan Earthquake Disaster with Massive Tsunami for Prevalence of Takotsubo Syndrome –A Multicenter Regional Registry before and after East Japan Earthquake Disaster– ESC Congress. Aug. 2020. (Web 開催)
- 2) Takumi Kimura, Tomonori Itoh, Masaru Ishida, Yoshihiro Morino, \*Satoshi Honda, \*Kensaku Nishihira, \*Sunao Kojima, \*Misa Takegami, \*Yasuhide Asaumi, \*Makoto Suzuki, \*Masami Kosuge, \*Jun Takahashi, \*Yasuhiko Sakata, \*Morimasa Takayama, \*Tetsuya Sumiyoshi, \*Hisao Ogawa, \*Kazuo Kimura, \*Satoshi Yasuda, on behalf of the JAMIR investigators. : Sex differences in door-to-balloon time and long-term adverse events after percutaneous coronary intervention for acute coronary syndrome : a sub-study from the Prospective JAMIR study. ESC Congress. Aug. 2020. (Web 開催)
- 3) Ryo Ninomiya, Masaru Ishida, Kengo Tosaka, Nozomu Kanehama, Yu Ishikawa, Tetsuya Fusazaki, Hajime Kin, Yoshirhiro Morino. : Safety and Feasibility of Retrograde Inoue Balloon for Balloon Aortic Valvuloplasty Without Rapid Ventricular Pacing during Transcatheter Aortic Valve Implantation. ESC Congress. Aug. 2020. (Web 開催)
- 4) \*Kenji Tamaki, \*Makoto Koshiyama, Masaki Ohsawa. : Trend in the prevalence of atrial fibrillation during 7 years before and after the Great East Japan Earthquake. ESC Congress. Aug. 2020. (Web 開催)
- 5) Masaru Ishida : Challenging case presentation(Cardiogenic Shock and Hemodynamic Support) Impella-supported directional coronary atherectomy in high risk patients with reduced left ventricular ejection fraction. TCT 2020–Transcatheter Cardiovascular Therapeutics. Oct. 2020. (Web 開催)
- 6) Takumi Kimura, Yorihiro Koeda, Masaru Ishida, Shohei Yamaya, Keiko Tsuji, Jun Kawakami, Takenori Ishisone, Iwao Goto, Tomonori Itoh, Yoshihiro Morino. : Safety and Feasibility of Intravascular Ultrasound Guided Robotic Percutaneous Coronary Intervention in Stable Angina. TCT 2020–Transcatheter Cardiovascular Therapeutics. Oct. 2020. (Web 開催)
- 7) Keiko Tsuji, Masaru Ishida, Tomonori Itoh, \*Hiromasa Otake, \*Yoshiro Tukiya, Takumi Kimura, \*Tatsuo Kikuchi, \*Munenori Okubo, \*Takatoshi Hayashi, Hideto Oda, Yohei Uchimura, Kyosuke Kaneko, Tsubasa Sakamoto, Yuya Taguchi, Iwao Goto, \*Toshiro Shinke, Yoshihiro Morino. : Incidence and temporal volumetric change in coronary evagination after implantation of bioresorbable polymer sirolimus-eluting stent: An Mechanism–Ultimaster sub-study. TCT 2020–Transcatheter Cardiovascular Therapeutics. Oct. 2020. (Web 開催)

### 国内学会

#### ①全国

#### 招聘講演等

- 1) 森野禎浩:経皮的動脈弁留置術(TAVI)後の抗血栓療法の課題と実際. 第26回日本血管内治療学会総会. 2020年7月. Web 開催.
- 2) 中島祥文: WATCHMAN 左心耳閉鎖術 up-to-date. 第26回日本血管内治療学会総会. 2020年7月. Web 開催.
- 3) 中島祥文: 症例から学ぶLAA closureのTips and Tricks. 第84回日本循環器学会学術集会. 2020年7月. Web 開催.
- 4) 森野禎浩: 冠動脈に対するロボット支援手術(Robotic PCI)の経験と展望. 脳神経外科手術と機器学会(CNTT2020). Web 講演. 2020年9月.

- 5) 森野禎浩：冠動脈に対するロボット支援手術(Robotic PCI)の経験と展望. 第29回脳神経外科手術と機器学会 (CNTT2020). 2020年9月. Web開催.
- 6) 森野禎浩：SHD インターベンションの現在と展望. 第48回日本救急医学会総会・学術集会. 2020年11月. 岐阜市.
- 7) 森野禎浩：急性心筋梗塞：時間短縮を目指した医療体制のグランドデザイン～地域を挙げた取り組みで県の死亡率を改善できるか～. 第48回日本救急医学会総会・学術集会. 2020年11月. 岐阜市.
- 8) 房崎哲也：伝導障害を抑制する為の自己拡張型 TAVI デバイス留置の考え方. ARIA (Alliance for Revolution and Interventional Cardiology Advancement) 2020. 2020年11月. Web開催.
- 9) 中島祥文：このデバイス、リリース可能？：beyond PASS criteria. ARIA (Alliance for Revolution and Interventional Cardiology Advancement) 2020. 2020年11月. Web開催.
- 10) 田口裕哉：アルゴリズムからPCI合併症を考える 当院の20年間のPCI合併症Ⅱ No flow/slow flow. ARIA (Alliance for Revolution and Interventional Cardiology Advancement) 2020. 2020年11月. Web開催.
- 11) 中島祥文：エコーとCTでWATCHMANを導く. 第31回日本心血管画像動態学会. 2021年1月. Web開催.
- 12) 森野禎浩：MECHANISM試験群を通じて. 第29回日本心血管インターベンション治療学会. 2021年2月. Web開催.
- 13) 森野禎浩：左心耳閉鎖術に特化したCT画像解析ソフトウェアの開発. 第29回日本心血管インターベンション治療学会. 2021年2月. Web開催.
- 14) 森野禎浩：メカニズム研究. 第29回日本心血管インターベンション治療学会. 2021年2月. Web開催.
- 15) 森野禎浩：我が国の循環器救急の実態と課題：CVIT-ACS全国実態調査を通じて. 第29回日本心血管インターベンション治療学会. 2021年2月. Web開催.
- 16) 石田大：Serial OCTからEBMを考える：Mechanism試験からの考察. 第29回日本心血管インターベンション治療学会. 2021年2月. Web開催.
- 17) 二宮亮：CHIP症例におけるIMPELLAの有用性と安全性. 第29回日本心血管インターベンション治療学会. 2021年2月. Web開催.
- 18) 二宮亮：TAVI患者における冠動脈疾患の現状と展望. 第29回日本心血管インターベンション治療学会. 2021年2月. Web開催.
- 19) 那須崇人：急性心筋梗塞におけるIMPELLAとVA-ECMOの役割. 第29回日本心血管インターベンション治療学会. 2021年2月. Web開催.
- 20) 朴澤麻衣子, 森野禎浩, 永田恭平, 松本裕樹, 芳沢美知子, 中島祥文, 熊谷亜希子, 田代敦, 土井章男, 吉岡邦浩：CTによる左房の評価. 第29回日本心血管インターベンション治療学会. 2021年2月. Web開催.
- 21) 森野禎浩：Structure Heart Interventions for Stroke Prevention. 第85回日本循環器学会学術集会. 2021年3月. 横浜市/Web開催.
- 22) 森野禎浩：Primary PCIの日本の実態とStent save a Life. 第85回日本循環器学会学術集会. 2021年3月. 横浜市/Web開催.
- 23) 中島祥文：Indication of Left Atrial Appendage Closure for Elderly Patients. 第85回日本循環器学会学術集会. 2021年3月. 横浜市/Web開催.
- 24) 後藤巖：ロボット補助PCIシステムと循環器遠隔医療. 第85回日本循環器学会学術集会. 2021年3月. 横浜市/Web開催.
- 25) 伊藤智範：集中治療室で勤務するために知っておくべき急性冠症候群ガイドラインの変更点. 第47回日本集中治療医学会学術集会. 2020年4月. (オンデマンド配信)
- 26) 伊藤智範：集中治療医が知っておくべき循環器作動薬の落とし穴. 第48回日本集中治療医学会学術集会. 2021年2月. (Web開催)
- 27) 伊藤智範：心不全パンデミック. 第48回日本集中治療医学会学術集会. 2021年2月. (Web開催)

## 一般講演

- 1) 登坂憲吾：当院における Impella2.5 の使用成績. 第 47 回日本集中治療医学会学術集会. 2020 年 4 月. オンデマンド配信.
- 2) Nozomu Kanehama : Impact of Maintenance Hemodialysis on Major Bleeding Risk in Patients with Acute Myocardial Infarction Undergoing Percutaneous Coronary Intervention. 第 84 回日本循環器学会学術集会. 2020 年 7 月. Web 開催.
- 3) Kengo Tosaka : Prevalence, Characteristics and 1-year Mortality of Patients with Cancer and Acute Myocardial Infarction. 第 84 回日本循環器学会学術集会. 2020 年 7 月. Web 開催.
- 4) 中島祥文：不整脈診療最新の動向 心房細動：左心耳閉鎖術 (WATCHMAN) の登場. 第 84 回日本循環器学会学術集会. 2020 年 7 月. Web 開催.
- 5) Yoshifumi Nakajima : Transcatheter Mitral Valve Repair Using MitraClip for the Patients with Failed Surgical Repair. 第 84 回日本循環器学会学術集会. 2020 年 7 月. Web 開催.
- 6) Yoshifumi Nakajima : Left Atrial Appendage Closure: Dominant Strategy for SPAF? Anatomic Variation of LAA (CT and TEE Imaging). 第 84 回日本循環器学会学術集会. 2020 年 7 月. Web 開催.
- 7) Yoshifumi Nakajima : Management of Atrial Fibrillation in Patients with High Bleeding Risk. Role of Left Atrial Appendage Closure. 第 84 回日本循環器学会学術集会. 2020 年 7 月. Web 開催.
- 8) Michiko Yoshizawa : Safety and Efficacy of MitraClip Procedure for Japanese Patients with Functional and Degenerative Mitral Regurgitation. 第 84 回日本循環器学会学術集会. 2020 年 7 月. Web 開催.
- 9) 那須崇人 : A Novel Genetic Variation at RBAK Gene Locus is Associated with Highly Sensitive Troponin-T Levels in a General Japanese Population. 第 84 回日本循環器学会学術集会. 2020 年 7 月. Web 開催.
- 10) Takumi Kimura : Early and Late Vascular Response after Biodegradable-Polymer Sirolimus-Eluting Stent Implantation in ST Elevation Myocardial Infarction <Sub-analysis of MECHANISM Ultimaster Trial>. 第 84 回日本循環器学会学術集会. 2020 年 7 月. Web 開催.
- 11) 肥田頼彦 : Comparison of Risk Factors for In-hospital Mortality in Diabetic and Non-diabetic Patients with Acute Myocardial Infarction. 第 84 回日本循環器学会学術集会. 2020 年 7 月. Web 開催.
- 12) 大崎拓也, 佐藤衛, 田中文隆, 丹野高三, 高橋祐司, 那須崇人, 坂田清美, 森野禎浩 : The Longitudinal Changes in Cystatin C-based Estimated Glomerular Filtration Rate is Associated to Cardiovascular Events in a General Japanese Population. 第 84 回日本循環器学会学術集会. 2020 年 7 月. Web 開催.
- 13) 小島香 : The Relationship between Cardiac Decompensation and Individual Diagnostic Criteria for Isolated Diastolic Dysfunction in Patients with Paroxysmal Atrial Fibrillation. 第 84 回日本循環器学会学術集会. 2020 年 7 月. Web 開催.
- 14) 澤陽平 : The Relationship between CHA2DS2-VASc Score and Isolated Diastolic Dysfunction in Patients with Paroxysmal Atrial Fibrillation. 第 84 回日本循環器学会学術集会. 2020 年 7 月. Web 開催.
- 15) Keiko Tsuji : Incidence and Natural History of Coronary Evagination after Implantation of Bioresorbable Polymer Sirolimus-eluting Stent: An Mechanism-Ultimaster Sub-study. 第 84 回日本循環器学会学術集会. 2020 年 7 月. Web 開催.
- 16) Ryo Ninomiya : Sex-related Differences in Cardiac Remodeling in Severe Aortic Stenosis and Reverse Remodeling after TAVI in the Japanese Population. 第 84 回日本循環器学会学術集会. 2020 年 7 月. Web 開催.
- 17) 熊谷亜希子 : 心エコーで見る左心耳閉鎖術. 第 84 回日本循環器学会学術集会. 2020 年 7 月. Web 開催.
- 18) Masaki Ohsawa, Kozo Tanno, \*Kazuyoshi Itai, \*Yuki Yonekura, Kuniaki Ogasawara, \*Toru Kuribayashi, Shinichi Omama, Yoshihiro Moriono, Koichi Asahi, Yasushi Ishigaki, Shigeki Ito, Ryo Itabashi, Tomonori Itoh, Fumiaki Takahashi, Fumitaka Tanaka, Megumi Tsubota-Utsugi, \*Kazuki Konishi, \*Hirobumi Seki, \*Toshiyuki Onoda, Kiyomi Sakata, \*Makoto Koshiyama, and \*Akira Okayama : The Low Pulse Rate is Associated with a High Risk of Incident Cardiovascular Diseases in Elderly Community Dwellers. 第 84 回日本循

環器学会学術集会. 2020年7月. Web開催.

- 19) 中島祥文：左心耳閉鎖の基礎 左心耳とは何か、なぜ閉じるか. 第24回日本心不全学会学術集会. 2020年9月. Web開催.
- 20) 大澤正樹, 小笠原邦昭, 丹野高三, \*板井一好, \*小野田敏行, \*栗林徹, \*米倉佑貴, 旭浩一, 石垣泰, 伊藤薫樹, 高橋史朗, 大間々真一, 板橋亮, 森野禎浩, 伊藤智範, 田中文隆, 坪田恵, 坂田清美, \*腰山誠, \*岡山明：日本高血圧学会 2019年血圧値分類別の脳心血管疾患罹患リスクの検討—中年男性の解析結果. 第56回日本循環器病予防学会. 2020年12月. Web開催.
- 21) 大澤正樹, 小笠原邦昭, 丹野高三, \*板井一好, \*小野田敏行, \*栗林徹, \*米倉佑貴, 旭浩一, 石垣泰, 高橋史朗, 大間々真一, 板橋亮, 森野禎浩, 伊藤智範, 田中文隆, 坪田恵, 坂田清美, \*腰山誠, \*岡山明：人口動態統計死因と研究者による死亡小票の複数死因をもとに判断した死因の一致度. 第31回日本疫学会学術総会. 2021年1月. Web開催.
- 22) 後藤巖, 石田大, 石曾根武徳, 佐久間雅文, 石川有, 房崎哲也, 伊藤智範, 森野禎浩：川崎病に伴う器質化血栓主体の冠動脈病変に対し、DCBでの治療が有効であった一例. 第29回日本心血管インターベンション治療学会. 2021年2月. Web開催.
- 23) 辻佳子：Successful case of retrieving moving dislodged coronary stent. 第29回日本心血管インターベンション治療学会. 2021年2月. Web開催.
- 24) 登坂憲吾：Successful percutaneous closure of aortic para valvular leak in a patient with repeated episodes of open-heart surgery. 第29回日本心血管インターベンション治療学会. 2021年2月. Web開催.
- 25) 二宮亮：Safety and efficacy of IMPELLA CP placement via femoral artery. 第29回日本心血管インターベンション治療学会. 2021年2月. Web開催.
- 26) 金濱望：Impacts of maintenance hemodialysis on clinical outcomes in patients with acute myocardial infarction undergoing percutaneous coronary intervention. 第29回日本心血管インターベンション治療学会. 2021年2月. Web開催.
- 27) Yuya Taguchi：The Clinical Experiences of Escalation from IABP to Impella in Patient with VA-ECMO Support for ACS Complicated by Cardiac Arrest. 第29回日本心血管インターベンション治療学会. 2021年2月. Web開催.
- 28) 石田大：高度石灰化. 第25回OCT/OFDI研究会. 2021年2月. Web開催.
- 29) Marie Nakamura, Takashi Komatsu, Yohei Sawa, Kaoru Kojima, Reisuke Yoshizawa, Fusanori Kunugita, Shingen Ohwada, Michiko Yoshizawa, Akiko Kumagai, Atsushi Tashiro, Yoshihiro Morino.：Significance of Plasma Concentration of Brain Natriuretic Peptide in Paroxysmal Atrial Fibrillation Patients with Preserved Ejection Fraction. 第85回日本循環器学会学術集会. 2021年3月. 横浜市/Web開催.
- 30) Marie Nakamura, Takashi Komatsu, Kaori Kojima, Yohei Sawa, Reisuke Yoshizawa, Fusanori Kunugita, Shingen Ohwada, Akiko Kumagai, Atsushi Tashiro, Yoshihiro Morino.：Clinical Characteristics and Outcome of Pulmonary Vein Isolation in Paroxysmal and Persistent Atrial Fibrillation Patients with Requiring Long-term Amiodarone Therapy. 第85回日本循環器学会学術集会. 2021年3月. 横浜市/Web開催.
- 31) Yohei Sawa：Comparison of Mid-term Outcome between Pulmonary Vein Isolation Using Radiofrequency Catheter and Cryoballoon Ablation in Patients with Persistent Atrial Fibrillation. 第85回日本循環器学会学術集会. 2021年3月. 横浜市/Web開催.
- 32) Yohei Sawa：A Novel Scoring System for Evaluating the Risk of Heart Failure in Atrial Fibrillation with Preserved Ejection Fraction. 第85回日本循環器学会学術集会. 2021年3月. 横浜市/Web開催.
- 33) Masaru Ishida：Off-hours Admission and Outcomes for Acute Myocardial Infarction Patients Undergoing Percutaneous Coronary Interventions with Drug-eluting Stent: JAMIR Substudy. 第85回日本循環器学会学術集会. 2021年3月. 横浜市/Web開催.
- 34) Masaru Ishida：High-definition Intravascular Ultrasound versus Optical Frequency Domain Imaging for Detection of Calcium Modification and Fracture in Heavily Calcified Coronary Lesion. 第85回日本循環器学会学術集会. 2021年3月. 横浜市/Web開催.

- 35) Shingen Owada : Non-Contact Video Pulse Wave can Accurately Detect Atrial Fibrillation as Same as Digital Pulse Wave. 第85回日本循環器学会学術集会. 2021年3月. 横浜市/Web開催.
- 36) Masaki Ohsawa, Kozo Tanno, Kazuyoshi Itai, Yuki Yonekura, Kuniaki Ogasawar, Wataru Obara, Takaya Abe, Toru Kuribayashi, Shinichi Omama, Megumi Tsubota, Koichi Asahi, Yasushi Ishigaki, Shigeki Itoh, Ryo Itabashi, Fumiaki Takahashi, Yoshihiro Moriono, Tomonori Itoh, Fumitaka Tanaka, Kazuki Konishi, Hirobumi Seki, Toshiyuki Onoda, Kiyomi Sakata, Makoto Koshiyama, and Akira Okayama. : Cardiovascular Mortality and Morbidity Stratified by CKD Category According to KDIGO2012 Guidelines in Japanese People. 第85回日本循環器学会学術集会. 2021年3月. 横浜市/Web開催.
- 37) 芳沢礼佑 : Clinical Characteristics of Early Recurrence of Atrial Fibrillation and Delayed Cure Following Pulmonary Vein Isolation in Patients with Atrial Fibrillation. 第85回日本循環器学会学術集会. 2021年3月. 横浜市/Web開催.
- 38) 芳沢礼佑 : Efficacy, Safety, and Mid-term Outcome of Pulmonary Vein Isolation in Patients with Persistent Atrial Fibrillation Compared to Paroxysmal Atrial Fibrillation. 第85回日本循環器学会学術集会. 2021年3月. 横浜市/Web開催.
- 39) 小島香 : Clinical Characteristics and Outcome of Pulmonary Vein Isolation in Persistent Atrial Fibrillation Patient with Cardiac Decompensation and Isolated Diastolic Dysfunction. 第85回日本循環器学会学術集会. 2021年3月. 横浜市/Web開催.
- 40) 田口智, 佐藤衛, 大崎拓也, 高橋裕司, 那須崇人, 菊池熙人, 小林敬正, 森野禎浩 : Plasma Xanthine Oxidoreductase Activity are Associated with Chronic Kidney Disease in a General Japanese Population. 第85回日本循環器学会学術集会. 2021年3月. 横浜市/Web開催.
- 41) Yuya Taguchi : Gastrointestinal and Intracranial Bleedings after Second-generation Drug-eluting Stent Implantation: Their Predictors and Association with High Bleeding Risk. 第85回日本循環器学会学術集会. 2021年3月. 横浜市/Web開催.
- 42) 後藤巖, 那須崇人, 田口裕哉, 二宮亮, 中島悟史, 木村琢己, 石田大, 房崎哲也, 伊藤智範, 森野禎浩 : 左前下行枝近位部の狭窄病変と冠動脈-肺動脈瘻に対して Multimodality での評価を行い、治療方針を決定した一例. 第25回 Beyond Angiography Japan. 2021年3月.

## ②地方会関係

### 招聘講演等

- 1) 中島祥文 : 心房細動患者の Unmet needs 出血と梗塞を抑える新しい治療、経皮的左心耳閉鎖術. 第170回日本循環器学会東北地方会. 2020年8月. Web開催.
- 2) 石田大 : ACSこそ困ったらOCT. 第10回豊橋ライブデモンストレーションコース. 2020年11月. Web開催.
- 3) 那須崇人 : ペースメーカー植込み後の治療抵抗性 HFpEF の1例. 第171回日本循環器学会東北地方会. 2020年12月. 福島市/Web開催.
- 4) 石田大 : Short DAPT 時代における Ultimaster Tansei の可能性. 第49回日本心血管インターベンション治療学会東北地方会. 2021年1月. Web開催.
- 5) 二宮亮 : Impella による心原性ショック症例の予後改善の取り組み. 第49回日本心血管インターベンション治療学会東北地方会. 2021年1月. Web開催.
- 6) 中島祥文 : 左心耳閉鎖術のための、左心耳の解剖を学ぶ. 第259回日本循環器学会 関東甲信越地方会. 2021年2月. Web開催.
- 7) 田口裕哉 : 倉中20年のACS9000例から紐解く 病変病態に応じたPCI～LMT～. 中国四国ライブ2021. 2021年2月. Web開催
- 8) 田口裕哉 : 出会ったことありますか? 特殊な冠動脈疾患への対応～大動脈解離～. 中国四国ライブ2021. 2021年2月. Web開催

## 一般講演

- 1) 藤原純平, 折居誠, 高木英誠, 金一, 吉岡邦浩, 森野禎浩: 大動脈二尖弁(BAV)を大動脈形態から考察する～心電図同期 CT を用いて～. 第170回日本循環器学会 東北地方会. 2020年8月. Web開催.
- 2) 登坂憲吾, 那須崇人, 辻佳子, 斎藤大樹, 田林東, 二宮亮, 木村琢巳, 坪井潤一, 伊藤智範, 金一, 森野禎浩: 先端巨大症性心筋症・高度大動脈弁閉鎖不全症合併例に対して根治術を施行し、良好な転機を得た一例. 第170回日本循環器学会 東北地方会. 2020年8月. Web開催.
- 3) 石曾根武徳, 菊池熙人, 田口智, 那須崇人, 二宮亮, 佐久間雅文, 木村琢巳, 森野禎浩: ドクターヘリと12誘導心電図伝送搭載救急車の連携により早期再灌流に成功した急性広範前壁心筋梗塞の一例. 第170回日本循環器学会 東北地方会. 2020年8月. Web開催.
- 4) 肥田頼彦, 六本木啓, 山屋昌平, 辻佳子, 川上淳, 石曾根武徳, 後藤巖, 木村琢巳, 森野禎浩: ロボット支援下冠動脈カテーテルインターベンション50症例の検討. 第170回日本循環器学会 東北地方会. 2020年8月. Web開催.
- 5) 中村真理絵, 小林敬正, 菊池熙人, 登坂憲吾, 朴澤麻衣子, 那須崇人, 澤陽平, 芳沢礼佑, 大和田真玄, 小松隆, 森野禎浩: ステロイドパルス療法が著効した心サルコイドーシスの一例. 第170回日本循環器学会 東北地方会. 2020年8月. Web開催.
- 6) 長捺希, 佐々木航, 六本木啓, 小田英人, 前川裕子: TAVI後に細菌性髄膜炎、感染性心内膜炎を発症した一例. 第170回日本循環器学会 東北地方会. 2020年8月. Web開催.
- 7) 佐々木航人, 下田祐大, 川上淳, 上田寛修, 高橋祐司, 房崎哲也, 伊藤智範, 森野禎浩, 金一: 冠動脈造影により左心耳内血栓への栄養血管を認めた一例. 第170回日本循環器学会 東北地方会. 2020年8月. Web開催.
- 8) 佐々木弘揮, 石田大, 大崎拓也, 松本裕樹, 辻佳子, 上田寛修, 押切祐哉, 肥田頼彦, 高橋祐司, 下田祐大, 森野禎浩: 進行肺小細胞癌合併の慢性血栓塞栓性肺高血圧症(CTEPH)に対し集学的な治療を行い病態の改善が得られた一例. 第170回日本循環器学会 東北地方会. 2020年8月. Web開催.
- 9) 小林敬正, 石曾根武徳, 木村琢巳, 上田寛修, 那須崇人, 辻佳子, 永田恭平, 芳沢美知子, 後藤巖, 石川有, 森野禎浩: 分娩後に急性肺血栓塞栓症を発症し心肺停止に至ったが、PCPS・血栓破砕吸引術を行い救命できた一例. 第170回日本循環器学会 東北地方会. 2020年8月. Web開催.
- 10) 中島祥文, 芳沢礼佑, 熊谷亜希子, 芳沢美知子, 田代敦, 朴澤麻衣子, 森野禎浩: 当院における経皮的左心耳閉鎖術の検討. 第170回日本循環器学会 東北地方会. 2020年8月. Web開催.
- 11) 澤陽平, 芳沢礼佑, 中村真理絵, 大和田真玄, 小松隆, 森野禎浩, 重枝弥, 工藤智司, 出口博之, 齊藤元, 折居誠, 吉岡邦浩: クライオバルーンアブレーション中に肺静脈穿孔を起こしマッピングカテーテルを側方開胸にて抜去した1例. 第170回日本循環器学会 東北地方会. 2020年8月. Web開催.
- 12) 菊池熙人, 那須崇人, 田口智, 二宮亮, 佐久間雅文, 木村琢巳, 石田大, 房崎哲也, 森野禎浩: 劇症型好酸球性心筋炎に対し補助循環用ポンプカテーテル(IMPELLA CP)を用いて良好な転機を得た一例. 第171回日本循環器学会 東北地方会. 2020年12月. 福島市/Web開催.
- 13) 佐藤慎, 石田大, 中島祥文, 菊池熙人, 田口智, 那須崇人, 二宮亮, 佐久間雅文, 木村琢巳, 森野禎浩: 稀な走行異常の冠動脈内を血管内超音波で観察した狭心症の一例. 第171回日本循環器学会 東北地方会. 2020年12月. 福島市/Web開催.
- 14) 澤陽平, 小松隆, 小島香, 中村真理絵, 芳沢礼佑, 梶田房紀, 大和田真玄, 森野禎浩: 第2世代クライオバルーンによる肺静脈隔離術の有効性と安全性. 第171回日本循環器学会 東北地方会. 2020年12月. 福島市/Web開催.
- 15) 押切祐哉, 上田寛修, 田代敦, 下田祐大, 川上淳, 松下尚子, 佐々木航人, 芳沢美知子, 熊谷亜希子, 斎藤大樹, 金一, 森野禎浩: 心電図異常の精査で施行した経胸壁心エコー図検査で偶然発見した左室内腫瘍の一例. 第171回日本循環器学会 東北地方会. 2020年12月. 福島市/Web開催.

- 16) 田口裕哉, \*三浦勝也, \*島裕樹, \*岡部浩哉, \*生田旭宏, \*高橋孝太郎, \*小坂田皓平, \*高松誠, \*大家理伸, \*島田健晋, \*久保俊介, \*多田毅, \*田中裕之, \*福康志, \*門田一繁: 第2世代薬物溶出性ステント留置患者における消化管出血・頭蓋内出血のリスク因子、HBRの関連に対する検討. 第117回日本循環器学会学会 中国地方会. 2020年12月. Web開催.
- 17) 山屋昌平, 朴澤麻衣子, \*酒井敏彰, \*西山理: 多枝病変を有する急性心筋梗塞を発症した冠動脈起始異常症の一例. 第49回日本心血管インターベンション治療学会 東北地方会. 2021年1月. Web開催.
- 18) 登坂憲吾, 石田大, 金濱望, 内村洋平, 新山正展, 森野禎浩: Calcified noduleを伴う狭窄病変にOrbital atherectomy およびステント留置を行い、1年後のフォローアップ OFDI で良好な経過を示した1例. 第49回日本心血管インターベンション治療学会 東北地方会. 2021年1月. Web開催.
- 19) 庄原秀一, \*鈴木修, \*遠藤浩司, \*小野寺洋幸: 当院における遠位橈骨動脈アプローチの経験. 第49回日本心血管インターベンション治療学会 東北地方会. 2021年1月. Web開催.
- 20) 肥田頼彦, 木村琢巳, 六本木啓, 山屋昌平, 辻佳子, 川上淳, 石曾根武徳, 後藤巖, 石田大, 伊藤智範, 森野禎浩: ロボット支援下経皮的冠動脈インターベンションにおける血管内超音波ガイドの有用性に関する検討. 第49回日本心血管インターベンション治療学会 東北地方会. 2021年1月. Web開催.
- 21) 肥田頼彦, 六本木啓, 山屋昌平, 辻佳子, 川上淳, 石曾根武徳, 後藤巖, 木村琢巳, 森野禎浩: ロボット支援下経皮的冠動脈インターベンション 90症例の初期治療成績. 第49回日本心血管インターベンション治療学会 東北地方会. 2021年1月. Web開催.
- 22) 肥田頼彦, 六本木啓, 山屋昌平, 辻佳子, 川上淳, 石曾根武徳, 後藤巖, 木村琢巳, 森野禎浩: ロボット支援下経皮的冠動脈インターベンションにおける合併症と難症例の検討. 第49回日本心血管インターベンション治療学会 東北地方会. 2021年1月. Web開催.
- 23) 石田大, 山屋昌平, 二宮亮, 那須崇人, 下田祐大, 森野禎浩: Impella CP サポート下にDCAを施行した1例. 第49回日本心血管インターベンション治療学会 東北地方会. 2021年1月. Web開催.
- 24) 登坂憲吾, 石田大, 金濱望, 内村洋平, 新山正展, 森野禎浩: Calcified noduleを伴う狭窄病変にOrbital atherectomy およびステント留置を行い、1年後のフォローアップ OFDI で良好な経過を示した1例. 第49回日本心血管インターベンション治療学会 東北地方会. 2021年1月. Web開催.
- 25) 長捺希, 六本木啓, 佐々木航, \*前川裕子: 特発性血小板減少性紫斑病に合併した下肢深部静脈血栓症、肺血栓塞栓症の1例. 第222回日本内科学会 東北地方会. 2022年2月. Web開催.