1. **佐田 政隆 :** 選択的心筋ミオシン活性化薬であるomecamtiv mecarbil, 2022年6月.
2. **佐田 政隆 :** 各都道府県における循環器病対策推進協議会の活動報告, 2022年9月.
3. **八木 秀介, 伊勢 孝之, 門田 宗之, Tserensonom Munkhtsetseg, 石井 亜由美, 西川 幸治, 佐田 政隆 :** 冠動脈疾患の一次予防に関する身体活動指導, 2022年10月.
4. **田中 君枝, 佐田 政隆 :** EPAをめぐるコントロバーシー, 2023年3月.
5. **Yasuhiro Mitsui, Mai Yagi, Sho Muraki, Tomomi Matsuura, Yoshimi Bando, Shota Fujimoto, Shinji Kitamura, Koichi Okamoto, Naoki Muguruma, Masataka Sata *and* Tetsuji Takayama :** Pulmonary Tumor Thrombotic Microangiopathy Due to Gastric Cancer Diagnosed Antemortem by a Cytological Examination of Aspirated Pulmonary Artery Blood., *Internal Medicine,* **61,** *10,* 1491-1495, 2022.
6. **W Liu, Y Higashikuni *and* Masataka Sata :** Linking RNA dynamics to heart disease: the lncRNA/miRNA/mRNA axis in myocardial ischemia-reperfusion injury, *Hypertension Research,* **45,** *6,* 1067-1069, 2022.
7. **Kenya Kusunose, Yukina Hirata, Natsumi Yamaguchi, Y Kosaka, T Tsuji, J Kotoku *and* Masataka Sata :** Deep Learning for Detection of Exercise-Induced Pulmonary Hypertension Using Chest X-Ray Images, *Frontiers in Cardiovascular Medicine,* **9,** 891703, 2022.
8. **Y Okushi, Kenya Kusunose, M Nakai, Y Sumita, Takayuki Ise, Koji Yamaguchi, Shusuke Yagi, Daiju Fukuda, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki *and* Masataka Sata :** Comparison of Direct Oral Anticoagulants for Acute Hospital Mortality in Venous Thromboembolism, *American Journal of Cardiovascular Drugs,* **22,** *4,* 407-416, 2022.
9. **Koji Yamaguchi, Tetsuzo Wakatsuki, Tomomi Matsuura, Kazuhisa Matsumoto, Yutaka Kawabata, Muneyuki Kadota, Kenya Kusunose, Takayuki Ise, Shusuke Yagi, Daiju Fukuda, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki *and* Masataka Sata :** Drug-coated balloon angioplasty for severe pulmonary vein stenosis resulting from cryoballoon ablation for atrial fibrillation, *Journal of Cardiology Cases,* **26,** 35-38, 2022.
10. **Y Higashikuni, W Liu *and* Masataka Sata :** Give a Leg Up: Screening for Peripheral Artery Disease after Acute Myocardial Infarction, *Journal of Atherosclerosis and Thrombosis,* **29,** *7,* 989-991, 2022.
11. **A Sezai, A Tanaka, T Imai, K Kida, H Sekino, T Murohara, Masataka Sata, N Suzuki *and* K Node :** Comparing the Effects of Canagliflozin vs. Glimepiride by Body Mass Index in Patients with Type 2 Diabetes and Chronic Heart Failure: A Subanalysis of the CANDLE Trial, *Biomedicines,* **10,** *7,* 1656, 2022.
12. **S Abe, Y Haruyama, G Kobashi, S Toyoda, T Inoue, H Tomiyama, T Ishizu, T Kohro, Y Higashi, B Takase, T Suzuki, S Ueda, T Yamazaki, T Furumoto, K Kario, S Koba, Y Takemoto, T Hano, Masataka Sata, Y Ishibashi, K Node, K Maemura, Y Ohya, T Furukawa, H Ito *and* A Yamashina :** Effect of Novel Stratified Lipid Risk by "LDL-Window" and Flow-Mediated Dilation on the Prognosis of Coronary Artery Disease Using the FMD-J Study A Data, *Circulation Journal,* **86,** *9,* 1444-1454, 2022.
13. **Kenya Kusunose, Hirotsugu Yamada, Y Saijo, Susumu Nishio, Yukina Hirata, Takayuki Ise, Koji Yamaguchi, Daiju Fukuda, Shusuke Yagi, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki *and* Masataka Sata :** Clinical course and decision-making in heart failure by preload stress echocardiography: a preliminary study, *ESC Heart Failure,* **9,** *6,* 4020-4029, 2022.
14. **Sachiko Nishimoto, Masataka Sata *and* Daiju Fukuda :** Expanding role of deoxyribonucleic acid-sensing mechanism in the development of lifestyle-related diseases, *Frontiers in Cardiovascular Medicine,* **9,** 881181, 2022.
15. **O Bavuu, Daiju Fukuda, B Ganbaatar, Tomomi Matsuura, Takayuki Ise, Kenya Kusunose, Koji Yamaguchi, Shusuke Yagi, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki *and* Masataka Sata :** Esaxerenone, a selective mineralocorticoid receptor blocker, improves insulin sensitivity in mice consuming high-fat diet., *European Journal of Pharmacology,* 175190, 2022.
16. **Atsushi Tanaka, Takumi Imai, Michio Shimabukuro, Ikuko Nakamura, Kazuo Matsunaga, Yukio Ozaki, Tohru Minamino, Masataka Sata *and* Koichi Node :** Effect of canagliflozin on white blood cell counts in patients with type 2 diabetes and heart failure: A subanalysis of the randomized CANDLE trial, *Journal of Diabetes Investigation,* **13,** *12,* 1990-1999, 2022.
17. **Tomonori Takahashi, Kenya Kusunose, Robert Zheng, Natsumi Yamaguchi, Yukina Hirata, Susumu Nishio, Yoshihito Saijyo, Takayuki Ise, Koji Yamaguchi, Shusuke Yagi, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki *and* Masataka Sata :** Association between cardiovascular risk factors and left ventricular strain distribution in patients without previous cardiovascular disease, *Journal of Echocardiography,* **20,** *4,* 208-215, 2022.
18. **Shigeru Makita, Takanori Yasu, J. Yoshihiro Akashi, Hitoshi Adachi, Hideo Izawa, Shunichi Ishihara, Yoshitaka Iso, Hideo Ohuchi, Kazuto Omiya, Yusuke Ohya, Koichi Okita, Yutaka Kimura, Akira Koike, Masahiro Kohzuki, Shinji Koba, Masataka Sata, Kazunori Shimada, Tomoki Shimokawa, Hirokazu Shiraishi, Naokata Sumitomo, Tetsuya Takahashi, Tomoyuki Takura, Hiroyuki Tsutsui, Masatoshi Nagayama, Emiko Hasegawa, Yoshihiro Fukumoto, Yutaka Furukawa, Ichiro Shin Miura, Satoshi Yasuda, Sumio Yamada, Yuichiro Yamada, Dai Yumino, Toshiko Yoshida, Takuji Adachi, Toshimi Ikegame, P. Kazuhiro Izawa, Takeshi Ishida, Neiko Ozasa, Naohiko Osada, Hiroaki Obata, Naoya Kakutani, Yusuke Kasahara, Masaaki Kato, Kentaro Kamiya, Shintaro Kinugawa, Yuji Kono, Yasuyuki Kobayashi, Teruyuki Koyama, Kazuhiro Sase, Shinji Sato, Tatsuhiro Shibata, Norio Suzuki, Daisuke Tamaki, Minako Yamaoka-Tojo, Michio Nakanishi, Eisaku Nakane, Mari Nishizaki, Taiki Higo, Kanta Fujimi, Tasuku Honda, Yasuharu Matsumoto, Noriko Matsumoto, Ikuko Miyawaki, Makoto Murata, Shusuke Yagi, Masanobu Yanase, Midori Yamada, Miho Yokoyama, Noboru Watanabe, Haruki Ito, Takeshi Kimura, Syunei Kyo, Yoichi Goto, Ryuji Nohara *and* Ichi Ken Hirata :** JCS/JACR 2021 Guideline on Rehabilitation in Patients With Cardiovascular Disease, *Circulation Journal,* **87,** *1,* 155-235, 2022.
19. **石井 亜由美, 伊勢 孝之, 西川 孝治, 大南 博和, 門田 宗之, 八木 秀介, 松浦 哲也, 佐田 政隆 :** TAVI後の認知機能低下に関わる因子の検討, *心臓リハビリテーション(JJCR),* **29,** *3,4,* 242-247, 2023年.
20. **Yutaka Kawabata, Tetsuzo Wakatsuki, Koji Yamaguchi, Daiju Fukuda, Hiroyuki Ito, Tomomi Matsuura, Kenya Kusunose, Takayuki Ise, Shusuke Yagi, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki, Y Tsuruo *and* Masataka Sata :** Association of Microluminal Structures Assessed by Optical Coherence Tomography With Local Inflammation in Adjacent Epicardial Adipose Tissue and Coronary Plaque Characteristics in Fresh Cadavers, *Circulation Journal,* **87,** *2,* 329-335, 2023.
21. **Y Higashikuni, W Liu, G Numata, K Tanaka, Daiju Fukuda, Y Tanaka, Y Hirata, T Imamura, E Takimoto, I Komuro *and* Masataka Sata :** NLRP3 Inflammasome Activation Through Heart-Brain Interaction Initiates Cardiac Inflammation and Hypertrophy During Pressure Overload, *Circulation,* **147,** *4,* 338-355, 2023.
22. **Kenya Kusunose, Yuichiro Okushi, Y Okayama, Robert Zheng, M Nakai, Y Sumita, Takayuki Ise, Koji Yamaguchi, Shusuke Yagi, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki *and* Masataka Sata :** Benefits of guideline-directed medical therapy to loop diuretics in management of heart failure, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **70,** *1.2,* 41-53, 2023.
23. **A Tanaka, Masataka Sata, Y Okada, H Teragawa, K Eguchi, Michio Shimabukuro, I Taguchi, K Matsunaga, Y Kanzaki, H Yoshida, T Ishizu, S Ueda, M Kitakaze, T Murohara *and* K Node :** Effect of ipragliflozin on carotid intima-media thickness in patients with type 2 diabetes: a multicenter, randomized, controlled trial, *European Heart Journal. Cardiovascular Pharmacotherapy,* **9,** *2,* 165-172, 2023.
24. **Tomonori Takahashi, Kenya Kusunose, S Hayashi, Robert Zheng, Natsumi Yamaguchi, Sae Morita, Yukina Hirata, Susumu Nishio, Yoshihito Saijyo, Takayuki Ise, Koji Yamaguchi, Shusuke Yagi, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki *and* Masataka Sata :** Isoproterenol loading transesophageal echocardiography in atrial fibrillation, *The International Journal of Cardiovascular Imaging,* **39,** *3,* 511-518, 2023.
25. **Ryota Miyamoto, Takayuki Ise, Tomoya Yoshida *and* Masataka Sata :** Endomyocardial biopsy-proven fulminant lymphocytic myocarditis presenting with mid-apical ballooning, *European Heart Journal. Case Reports,* **7,** *3,* ytad123, 2023.
26. **W Liu, Y Higashikuni *and* Masataka Sata :** Optimizing antihypertensive therapy in patients with diabetes mellitus, *Hypertension Research,* **46,** *3,* 797-800, 2023.
27. **Y Okushi, Kenya Kusunose, Hiromitsu Seno, Tomonori Takahashi, Yoshihito Saijyo, Takayuki Ise, Koji Yamaguchi, Shusuke Yagi, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki *and* Masataka Sata :** The Impact of Surveillance of Cancer Therapeutics-Related Cardiac Dysfunction by Periodic Echocardiography, *ASE2022,* Seattle, Jun. 2022.
28. **Masataka Sata :** Updated research on statin and atherosclerosis:What is the role of statin for primary prevention? International Symposium on Vascular Hearth under COVID-19 Status, *Annual Meeting of Taiwan Society of Lipids &Atherosclerosis 2022,* Sep. 2022.
29. **Akihiro Tani, Takeshi Soeki, Yuji Ozaki, Ken-ichi Aihara *and* Masataka Sata :** Impact of Sarcopenia and Atrial Fibrillation on the Incidence of Heart Failure in Elderly Patients, *The 29th Scientific Meeting of the International Society of Hypertension,* Oct. 2022.
30. **Kenya Kusunose, Yukina Hirata, T Tsuji, J Kotoku *and* Masataka Sata :** Deep Learning Approach for Analyzing Chest X-rays to Predict Cardiac Events in Heart Failure, *AHA 2022,* Chicago, Nov. 2022.
31. **Shusuke Yagi, Tserensonom Munkhtsetseg *and* Masataka Sata :** Lipoprotein (a) is a Residual Risk Factor of Aortic Valve Calcification in Patients With High Risk of Atherosclerotic, *AHA 2022,* Chicago, Nov. 2022.
32. **添木 武, 福田 大受, 佐田 政隆 :** 動脈効果の炎症性バイオマーカーの探求, *第7回 日本血管不全学会,* 2022年4月.
33. **Shusuke Yagi, Oyunbileg Bavuu, Daiju Fukuda *and* Masataka Sata :** The novel non-steroidal mineralocorticoid receptor blocker esaxerenoneameliorates insulin resistance, *第9回 日本心血管脳卒中学会学術集会,* Apr. 2022.
34. **Uugantsetseg Munkhjargal, Daiju Fukuda *and* Masataka Sata :** Esaxerenone, attenuates vascular dysfunction in diabetic C57BL/6 mice, *第9回 日本心血管脳卒中学会学術集会,* Apr. 2022.
35. **ツェレンソノム ムンフツェツェゲ, 八木 秀介, 伊勢 孝之, 福田 大受, 門田 宗之, 川端 豊, 楠瀬 賢也, 山口 浩司, 山田 博胤, 添木 武, 若槻 哲三, 佐田 政隆 :** 動脈硬化性疾患の高リスク患者において大動脈弁の石灰化と血清リポ蛋白との関連, *第9回 日本心血管脳卒中学会学術集会,* 2022年4月.
36. **楠瀬 賢也, 山田 博胤, 若槻 哲三, 佐田 政隆 :** 大動脈弁閉鎖不全症の評価法, *第32回日本心血管画像動態学会,* 2022年5月.
37. **西條 良仁, 山田 博胤, 楠瀬 賢也, 瀬野 弘光, 高橋 智紀, 山口 夏美, 森田 沙瑛, 平田 有紀奈, 西尾 進, 佐田 政隆 :** 心エコー図検査を用いたがん治療関連心機能障害 サーベイランス, *日本超音波医学会第95回学術集会,* 2022年5月.
38. **楠瀬 賢也, 山田 博胤, 佐田 政隆 :** 心毒性を有する薬物投与時の心機能評価, *日本超音波医学会第95回学術集会,* 2022年5月.
39. **髙坂 佳孝, 楠瀬 賢也, 芳賀 昭宏, 山口 夏美, 竹田 泰治, 田中 秀和, 三宅 誠, 森内 健史, 山田 博胤, 佐田 政隆 :** 人工知能による左室駆出率予測モデルの施設間差についての検討, *日本超音波医学会第95回学術集会,* 2022年5月.
40. **西尾 進, 大豆本 圭, 平田 有紀奈, 松本 力三, 湯浅 麻美, 森田 沙瑛, 山口 夏美, 山尾 雅美, 高橋 正幸, 佐田 政隆 :** 造影超音波検査による術前シミュレーションが有用であったパラガングリオーマの 1 例, *日本超音波医学会第95回学術集会,* 2022年5月.
41. **門田 宗之, 楠瀬 賢也, 八木 秀介, 川端 豊, 西條 良仁, 松浦 朋美, 伊勢 孝之, 山口 浩司, 山田 博胤, 添木 武, 若槻 哲三, 佐田 政隆 :** 慢性心不全におけるサクビトリル / バルサルタンのナトリウム利尿ペプチドに対する急性反応の検討, *第120回日本循環器学会 中国・四国合同地方会,* 2022年5月.
42. **高橋 里加子, 門田 宗之, 伊勢 孝之, 西條 良仁, 川端 豊, 松浦 朋美, 楠瀬 賢也, 山口 浩司, 八木 秀介, 山田 博胤, 添木 武, 若槻 哲三, 佐田 政隆 :** 免疫抑制療法の導入により心機能が劇的に改善した巨細胞性心筋炎の一例, *第120回日本循環器学会 中国・四国合同地方会,* 2022年5月.
43. **佐田 政隆 :** 心不全治療フォーカスアップデート, *第66回四国支部生涯教育講演会,* 2022年6月.
44. **林 昌晃, 添木 武, 玉上 大暉, 野田 康裕, 森西 啓介, 近田 優介, 松本 和久, 松浦 朋美, 大西 芳明, 佐田 政隆 :** 心房細動アズレーション時の鎮静不安定化に寄与する因子の検討, *第68回日本不整脈心電学会学術大会,* 2022年6月.
45. **伊勢 孝之, 石井 亜由美, 西川 幸治, 門田 宗之, 八木 秀介, 山田 博胤, 竹谷 豊, 佐田 政隆 :** Withコロナに対応した心リハオンライン臨床実習システムの構築, *第28回日本心臓リハビリテーション学術集会,* 2022年6月.
46. **伊勢 孝之, 内藤 紘一, 佐藤 聡見, 小野 慎太郎, 石井 亜由美, 西川 幸治, 門田 宗之, 八木 秀介, 佐田 政隆 :** ウェアラブルデバイスとコミュニケーションアプリを用いた遠隔伴走型心リハシステムの開発, *第28回日本心臓リハビリテーション学術集会,* 2022年6月.
47. **西川 幸治, 伊勢 孝之, 石井 亜由美, 大南 博和, 門田 宗之, 八木 秀介, 佐田 政隆 :** コロナ禍における外来心リハ患者の体重変化と健康意識調査, *第28回日本心臓リハビリテーション学術集会,* 2022年6月.
48. **石井 亜由美, 門田 宗之, 西川 幸治, 大南 博和, 伊勢 孝之, 八木 秀介, 佐田 政隆 :** 外来心リハ患者に対するアンケート調査から, 2022年6月.
49. **北村 彩乃, 大南 博和, 増田 真志, 奥村 仙示, 伊勢 孝之, 八木 秀介, 福田 大受, 山田 博胤, 佐田 政隆, 竹谷 豊 :** 運動介入中の脂質摂取の違いが心不全マウスの病態に及ぼす影響, *第28回日本心臓リハビリテーション学会学術集会,* 2022年6月.
50. **八木 秀介, 伊勢 孝之, 門田 宗之, 川端 豊, 原 知也, 上野 理絵, 西條 良仁, 松浦 朋美, 楠瀬 賢也, 山口 浩司, 山田 博胤, 添木 武, 若槻 哲三, 佐田 政隆 :** パンデミック下の臨床実習におけるオンライン医学教育の実際と問題点, *第265回徳島県医学学術集会,* 2022年6月.
51. **Koji Yamaguchi, Tetsuzo Wakatsuki, Tomonori Takahashi, Yutaka Kawabata, Takayuki Ise *and* Masataka Sata :** The impact of polymer duration on local coagulative responses following drug-eluting stent implantation, *第30回日本心血管インターベンション治療学会学術集会,* Jul. 2022.
52. **楠瀬 賢也, 若槻 哲三, 佐田 政隆 :** AI画像診断技術を用いた心筋梗塞の診断, *第30回日本心血管インターベンション治療学会学術集会,* 2022年7月.
53. **根岸 佑典, 門田 宗之, 山口 浩司, 山田 博胤, 折野 逸人, 太田 啓太, 吉田 知哉, 宮本 亮太, 坂東 遼, Robert Zheng, 瀬野 弘光, 高橋 智紀, 西條 良仁, 上野 理絵, 原 知也, 川端 豊, 松浦 朋美, 伊勢 孝之, 楠瀬 賢也, 八木 秀介, 添木 武, 若槻 哲三, 田蒔 昌憲, 佐田 政隆 :** 腎動脈拡張術により心不全の著名な改善を認めたCardiac Disturbance syndrome の1例, *第265回徳島県医学学術集会,* 2022年7月.
54. **松崎 慶仁, 西條 良仁, 伊勢 孝之, 太田 啓太, 折野 逸人, 吉田 知哉, 根岸 佑典, 宮本 亮太, 坂東 遼, Zheng Rovert, 瀬野 弘光, 高橋 智紀, 上野 理絵, 門田 宗之, 原 知也, 川端 豊, 松浦 朋美, 楠瀬 賢也, 山口 浩司, 八木 秀介, 山田 博胤, 添木 武, 若槻 哲三, 佐田 政隆 :** 急性A型大動脈解離をきたしたMarfan症候群の一例, *第265回徳島県医学学術集会,* 2022年7月.
55. **坂東 遼, 若槻 哲三, 川端 豊, 山口 浩司, 宮本 亮太, 高橋 智紀, 伊勢 孝之, 佐田 政隆 :** 未個体遺体における冠動脈Lipid-richプラークと外膜vasa vasorumおよび局所心臓周囲脂肪の関連性の検討, *第28回日本心血管インターベンション治療学会(CVIT)中国四国地方会,* 2022年9月.
56. **高橋 智紀, 山口 浩司, 若槻 哲三, 宮本 亮太, 坂東 遼, 川端 豊, 伊勢 孝之, 佐田 政隆 :** 腫瘍塞栓が疑われた肺動脈塞栓症に対して下大静脈フィルターを腎静脈上部へ長期留置し得た1例, *第28回日本心血管インターベンション治療学会(CVIT)中国四国地方会,* 2022年9月.
57. **佐田 政隆 :** 心血管イベント抑制に向けた脂質栄養学, *日本脂質栄養学会第31回大会,* 2022年9月.
58. **大櫛 祐一郎, 楠瀬 賢也, 瀬野 弘光, 高橋 智紀, 西條 良仁, 伊勢 孝之, 山口 浩司, 八木 秀介, 山田 博胤, 添木 武, 若槻 哲三, 佐田 政隆 :** 心エコー検査によるサーベイランスのがん治療関連心筋障害への影響, *第5回日本腫瘍循環器学会学術集会,* 2022年9月.
59. **伊勢 孝之, 内藤 紘一, 佐藤 聡見, 小野 慎太郎, 石井 亜由美, 西川 幸治, 門田 宗之, 八木 秀介, 佐田 政隆 :** ウェアラブルデバイスとコミュニケーションアプリを用いた遠隔伴走型心リハシステムの開発, *第70回日本心臓病学会学術集会,* 2022年9月.
60. **吉田 知哉, 若槻 哲三, 山木 浩二, 西條 良仁, 川端 豊, 伊勢 孝之, 楠瀬 賢也, 八木 秀介, 山田 博胤, 添木 武, 佐田 政隆 :** 冠動脈入口部および鎖骨下動脈に特徴的な血管内超音波所見を認めた高安動脈炎の2例, *第70回日本心臓病学会学術集会,* 2022年9月.
61. **佐田 政隆 :** Ischemia Study 私の解釈, *Slender Club Japan, Live Demonstration &Annual Meeting 2022 in Tokyo,* 2022年10月.
62. **折野 逸人, 西條 良仁, 楠瀬 賢也, Zheng Robert, 高橋 智紀, 瀬野 弘光, 山尾 雅美, 西尾 進, 山田 博胤, 佐田 政隆 :** 心房細動患者における左房憩室の頻度および形態学的特徴に関する検討, *第32回日本超音波医学会四国地方会学術集会,* 2022年10月.
63. **松本 力三, 西尾 進, 森田 沙瑛, 湯浅 麻美, 平田 有紀奈, 山尾 雅美, 田中 貴大, 岡田 泰行, 佐田 政隆 :** 多発膵嚢胞を契機に診断された von Hippel-Lindau 病の 1 例, *第32回日本超音波医学会四国地方会学術集会,* 2022年10月.
64. **山口 夏美, 山尾 雅美, 奥村 和正, 平田 有紀奈, 西尾 進, 乾 友浩, 笹 聡一郎, 青山 万理子, 井上 寛章, 佐田 政隆 :** 経過観察に超音波検査が有用であった乳腺結核疑いの 1 例, *第32回日本超音波医学会四国地方会学術集会,* 2022年10月.
65. **森田 沙瑛, 西尾 進, 湯浅 麻美, 松本 力三, 平田 有紀奈, 山尾 雅美, 楠瀬 賢也, 山田 博胤, 菅野 幹雄, 佐田 政隆 :** 無症状で経過した VSD 合併バルサルバ洞動脈瘤破裂の一例, *第32回日本超音波医学会四国地方会学術集会,* 2022年10月.
66. **野村 侑香, 西尾 進, 平田 有紀奈, 山尾 雅美, 山口 夏美, 森田 沙瑛, 西條 良仁, 楠瀬 賢也, 山田 博胤, 佐田 政隆 :** RAW data と DICOM data で計測した左室長軸方向ストレイン値の差異, *第32回日本超音波医学会四国地方会学術集会,* 2022年10月.
67. **高橋 智紀, 楠瀬 賢也, Robert Zheng, 瀬野 弘光, 西條 良仁, 門田 宗之, 川端 豊, 松浦 朋美, 伊勢 孝之, 山口 浩司, 八木 秀介, 山田 博胤, 添木 武, 若槻 哲三, 佐田 政隆 :** 心房細動患者におけるイソプロテレノール負荷経食堂心エコー図法の有用性, *第121回日本循環器学会四国地方,* 2022年12月.
68. **吉田 知哉, 伊勢 孝之, 宮本 亮太, 坂東 遼, Robert Zheng, 瀬野 弘光, 高橋 智紀, 川端 豊, 松浦 朋美, 西條 良仁, 門田 宗之, 楠瀬 賢也, 添木 武, 山口 浩司, 八木 秀介, 山田 博胤, 若槻 哲三, 飯間 努, 山本 浩史, 佐田 政隆 :** 劇症型心筋炎に対してECPELLA導入で救命しえた症例, *第121回日本循環器学会四国地方会,* 2022年12月.
69. **佐田 政隆 :** 地域で取り組む循環器病対策, *第121回日本循環器学会四国地方会,* 2022年12月.
70. **楠瀬 賢也, 若槻 哲三, 佐田 政隆 :** 心エコー図法におけるAI医療の現状と未来像, *第33回日本心血管画像動態学会,* 2023年1月.
71. **北村 彩乃, 大南 博和, 松原 未奈, 増田 真志, 伊勢 孝之, 八木 秀介, 佐田 政隆, 竹谷 豊 :** 高脂肪食が心不全マウスの骨格筋エネルギー代謝に及ぼす影響, *第26回日本病態栄養学会年次学術集会,* 2023年1月.
72. **大南 博和, 北村 彩乃, 松原 未奈, 増田 真志, 伊勢 孝之, 八木 秀介, 佐田 政隆, 竹谷 豊 :** 動物モデルから探る病期別心リハ栄養の可能性, *第12回日本リハビリテーション栄養学会学術集会,* 2023年1月.
73. **S Yamaguchi, M Maeda, K Ohba, M Glinu, O Arasaki, Shusuke Yagi, Kenya Kusunose, Takeshi Soeki, Hirotsugu Yamada, Daiju Fukuda, H Masuzaki, Masataka Sata *and* Michio Shimabukuro :** Sex Differences in the Association between Epicardial Adipose Tissue Volume and Left Atrial Volume Index, *第87回日本循環器学会学術集会,* Mar. 2023.
74. **Shusuke Yagi *and* Masataka Sata :** Epicardial Adipose Tissue as a Novel Target of Pemafibrate in Preventing Cardiovascular Disease through Reduction of Triglyceride and Oxidative Stress, *第87回日本循環器学会学術集会,* Mar. 2023.
75. **Takayuki Ise, Shusuke Yagi, Rie Ueno, Muneyuki Kadota, Keita Ohtani, Yusuke Negishi, Ryota Miyamoto, BANDO Ryo, Zengu Robahto, Hiromitsu Seno, Tomonori Takahashi, Yutaka Kawabata, Yoshihito Saijyo, Tomomi Matsuura, Kenya Kusunose, Koji Yamaguchi, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki *and* Masataka Sata :** Novel Home-based Cardiac Telerehabilitation System Using a Wearable Device and a Web Application, *第87回日本循環器学会学術集会,* Mar. 2023.
76. **Yutaka Kawabata, Tetsuzo Wakatsuki, Koji Yamaguchi, BANDO Ryo, Yoshihito Saijyo, Rie Ueno, Muneyuki Kadota, Tomoya Hara, Tomomi Matsuura, Takayuki Ise, Kenya Kusunose, Shusuke Yagi, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki *and* Masataka Sata :** The Impact of Coronary Plaque Progression Stage on Coronary Neovascularization Structures in Fresh Cadavers, *第87回日本循環器学会学術集会,* Mar. 2023.
77. **Yoshihito Saijyo, Yuichiro Okushi, Kenya Kusunose, Hirotsugu Yamada, Zengu Robahto, Tomonori Takahashi, Hiromitsu Seno, Susumu Nishio, Rie Ueno, Muneyuki Kadota, Tomoya Hara, Yutaka Kawabata, Tomomi Matsuura, Takayuki Ise, Koji Yamaguchi, Shusuke Yagi, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki *and* Masataka Sata :** Utility of Periodic Echocardiographic Surveillance for Early Detection of Cardiac Dysfunction from Chemotherapy in Breast Cancer Patients, *第87回日本循環器学会学術集会,* Mar. 2023.
78. **Ryo Bando, Tetsuzo Wakatsuki, Koji Yamaguchi, Yutaka Kawabata, Ryota Miyamoto, Zengu Robahto, Tomonori Takahashi, Yoshihito Saijyo, Rie Ueno, Muneyuki Kadota, Tomoya Hara, Tomomi Matsuura, Takayuki Ise, Kenya Kusunose, Shusuke Yagi, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki, Masashi Akaike *and* Masataka Sata :** Two-year Outcomes of Drug-coated Balloon-only Strategy for De Novo Lesions in Large Coronary Vessels, *第87回日本循環器学会学術集会,* Mar. 2023.
79. **西尾 進, 楠瀬 賢也, 平田 有紀奈, 山口 夏美, Robert Zheng, 髙橋 智紀, 瀬野 弘光, 西條 良仁, 山田 博胤, 佐田 政隆 :** 心エコー図検査における2Dストレイン計測の現状と課題, *第87回日本循環器学会学術集会,* 2023年3月.
80. **Akihiro Tani, Takeshi Soeki, 小崎 裕司, Ken-ichi Aihara *and* Masataka Sata :** Concomitant Sarcopenia and Atrial Fibrillation is Associated with Heart Failure in Elderly Patients, *第87回日本循環器学会学術集会,* Mar. 2023.
81. **Yuichiro Okushi, Hiromu Yamazaki, Tetsuzo Wakatsuki *and* Masataka Sata :** Predicting the Efficacy of n-3 Polyunsaturated Fatty Acids for Secondary Prevention of Coronary Artery Disease, *第87回日本循環器学会学術集会,* Mar. 2023.
82. **西川 幸治, 伊勢 孝之, 石井 亜由美, 大南 博和, 門田 宗之, 八木 秀介, 佐田 政隆 :** 心不全を伴う若年の高度肥満患者に対する心臓リハヒ リテーションの経験, *日本心臓リハヒ リテーション学会 第6回四国支部地方会,* 2023年3月.
83. **宮本 亮太, 伊勢 孝之, 門田 宗之, 八木 秀介, 佐村 高明, 石井 亜由美, 西川 幸治, 佐田 政隆 :** 急性僧帽弁閉鎖不全症に対してImpella 5.5留置下にリハビリを進め，MICS-MVPに繋げた一例, *日本心臓リハヒ リテーション学会 第6回四国支部地方会,* 2023年3月.
84. **伊勢 孝之, 石井 亜由美, 西川 幸治, 門田 宗之, 八木 秀介, 大南 博和, 竹谷 豊, 佐田 政隆 :** 遠隔伴走型心臓リハヒ リテーション「リカバル」を用いた新たな取り組み, *日本心臓リハヒ リテーション学会 第6回四国支部地方会,* 2023年3月.
85. **田中 君枝, 佐田 政隆 :** 心臓周囲脂肪/内臓脂肪, 2023年4月.
86. **伊勢 孝之, 内藤 紘一, 佐藤 聡見, 小野 慎太郎, 石井 亜由美, 西川 幸治, 門田 宗之, 八木 秀介, 佐田 政隆 :** ウェアラブルデバイスとコミュニケーションアプリを用いた遠隔伴走型心リハシステムの開発, 2023年7月.
87. **松本 力三, 西尾 進, 平田 有紀奈, 森田 沙瑛, 湯浅 麻美, 山尾 雅美, 柿本 拓海, 齋藤 裕, 楠瀬 賢也, 山田 博胤, 上原 久典, 島田 光生, 佐田 政隆 :** 術前の画像検査で肝細胞癌と診断された肝炎症性偽腫瘍の1例, (一社)日本超音波検査学会, 2023年10月.
88. **楠瀬 賢也, Robert Zheng, 山田 博胤, 佐田 政隆 :** 左室駆出率計測の標準化に向けた展望, 2023年10月.
89. **八木 秀介, 佐田 政隆 :** 循環器疾患の治療標的としての心臓周囲脂肪, 医歯薬出版株式会社, 2023年10月.
90. **山口 浩司, 佐田 政隆 :** 3.静脈血栓塞栓症, --- Ⅺ末消血管疾 ---, 2023年12月.
91. **Robert Zheng, 西條 良仁, 佐田 政隆 :** 多発性髄種はなにに気を付ける?, 2024年3月.
92. **Tomoya Hara, Masataka Sata *and* Daiju Fukuda :** Emerging roles of Protease-Activated Receptors in Cardiometabolic Disorders, *Journal of Cardiology,* **81,** *4,* 337-346, 2023.
93. **Noritake Matsuda, Hideki Otsuka, Tamaki Otani, Shota Azane, Yamato Kunikane, Yoichi Otomi, Yuya Ueki, Masahiro Kubota, Masafumi Amano, Shusuke Yagi, Masataka Sata *and* Masafumi Harada :** New quantitative indices of cardiac amyloidosis with 99mTc-pyrophosphate scintigraphy, *Japanese Journal of Radiology,* **41,** *4,* 428-436, 2023.
94. **A Kudo, N Machii, T Ono, H Saito, Y Oshiro, R Takahashi, K Oshiro, Y Taneda, M Higa, K Nakachi, Shusuke Yagi, H Masuzaki, Masataka Sata *and* Michio Shimabukuro :** Effect of dapagliflozin on 24-hour glycemic variables in Japanese patients with type 2 diabetes mellitus receiving basal insulin supported oral therapy (DBOT): a multicenter, randomized, open-label, parallel-group study, *BMJ Open Diabetes Research & Care,* **11,** *2,* e003302, 2023.
95. **U Munkhjargal, Daiju Fukuda, B Ganbaatar, Kumiko Suto, Tomomi Matsuura, Takayuki Ise, Kenya Kusunose, Koji Yamaguchi, Shusuke Yagi, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki *and* Masataka Sata :** A Selective Mineralocorticoid Receptor Blocker, Esaxerenone, Attenuates Vascular Dysfunction in Diabetic C57BL/6 Mice, *Journal of Atherosclerosis and Thrombosis,* **30,** *4,* 326-334, 2023.
96. **T Tsuji, Yukina Hirata, Kenya Kusunose, Masataka Sata, S Kumagai, K Shiraishi *and* J Kotoku :** Classification of chest X-ray images by incorporation of medical domain knowledge into operation branch networks., *BMC Medical Imaging,* **23,** *1,* 62, 2023.
97. **Kenya Kusunose, Yukina Hirata, Natsumi Yamaguchi, Y Kosaka, T Tsuji, J Kotoku *and* Masataka Sata :** Deep learning approach for analyzing chest x-rays to predict cardiac events in heart failure, *Frontiers in Cardiovascular Medicine,* **10,** 1081628, 2023.
98. **Shusuke Yagi, Tomoya Hara, Hirotsugu Yamada, Kenya Kusunose, Takayuki Ise *and* Masataka Sata :** Intimal Sarcoma of the Pulmonary Artery as an Embolic Cause of Sudden Death, *Circulation Journal,* **87,** *7,* 1036, 2023.
99. **Natsumi Yamaguchi, Yoshitaka Kosaka, Akihiro Haga, Masataka Sata *and* Kenya Kusunose :** Artificial intelligence-assisted interpretation of systolic function by echocardiogram, *Open Heart,* **10,** *2,* e002287., 2023.
100. **Kenya Kusunose, Shuichiro Kashima *and* Masataka Sata :** Evaluation of the Accuracy of ChatGPT in Answering Clinical Questions on the Japanese Society of Hypertension Guidelines, *Circulation Journal,* **87,** *7,* 1030-1033, 2023.
101. **A Tanaka, I Taguchi, I Hisauchi, H Yoshida, Michio Shimabukuro, H Hongo, T Ishikawa, T Kadokami, Shusuke Yagi, Masataka Sata *and* K Node :** Clinical effects of a selective urate reabsorption inhibitor dotinurad in patients with hyperuricemia and treated hypertension: a multicenter, prospective, exploratory study (DIANA), *European Journal of Medical Research,* **28,** *1,* 238, 2023.
102. **Tomoya Hara, Daiju Fukuda, Byambasuren Ganbaatar, Phuong Tran Pham, Kunduziayi Aini, Arief Rahadian, Kumiko Suto, Shusuke Yagi, Kenya Kusunose, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki *and* Masataka Sata :** Olive mill wastewater and hydroxytyrosol inhibits atherogenesis in apolipoprotein E-deficient mice, *Heart and Vessels,* **38,** *11,* 1386-1394, 2023.
103. **Yuichiro Okushi, Yoshihito Saijyo, Hirotsugu Yamada, Hiroaki Toba, Robert Zheng, Hiromitsu Seno, Tomonori Takahashi, Takayuki Ise, Koji Yamaguchi, Shusuke Yagi, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki, Masataka Sata *and* Kenya Kusunose :** Effectiveness of surveillance by echocardiography for Cancer therapeutics-related cardiac dysfunction of patients with breast Cancer, *Journal of Cardiology,* **82,** *6,* 467-472, 2023.
104. **Yasutomi Higashikuni, Wenhao Liu *and* Masataka Sata :** Not a small frog in a big pond: targeting bradykinin receptor B2 signaling in vascular smooth muscle cells for treatment of hypertension, *Hypertension Research,* **46,** *10,* 2415-2418, 2023.
105. **N Masaki, T Adachi, H Tomiyama, T Kohro, T Suzuki, T Ishizu, S Ueda, T Yamazaki, T Furumoto, K Kario, T Inoue, S Koba, Y Takemoto, T Hano, Masataka Sata, Y Ishibashi, K Node, K Maemura, Y Ohya, T Furukawa, H Ito, Y Higashi, A Yamashina *and* B Takase :** Reduced reactive hyperemia of the brachial artery in diabetic patients assessed by repeated measurements: The FMD-J B study, *Physiological Reports,* **11,** *16,* e15786, 2023.
106. **Sanae Morita, Yukina Hirata, Susumu Nishio, Tomonori Takahashi, Yoshihito Saijo, Hirotsugu Yamada, Masataka Sata *and* Kenya Kusunose :** Correlation between energy loss index and B-type natriuretic peptide: a vector flow mapping study, *Journal of Echocardiography,* **22,** *1,* 25-33, 2023.
107. **Tomonori Takahashi, H Iwano, K Shibayama, T Kitai, H Tanaka, Hirotsugu Yamada, Masataka Sata *and* Kenya Kusunose :** The Clinical Utility of Noninvasive Forrester Classification in Acute Heart Failure from PREDICT Study, *The American Journal of Cardiology,* **207,** 75-81, 2023.
108. **T Yamaji, T Harada, M Kajikawa, T Maruhashi, S Kishimoto, FM Yusoff, K Chayama, C Goto, A Nakashima, H Tomiyama, B Takase, T Kohro, T Suzuki, T Ishizu, S Ueda, T Yamazaki, T Furumoto, K Kario, T Inoue, K Watanabe, Y Takemoto, T Hano, Masataka Sata, Y Ishibashi, K Node, K Maemura, Y Ohya, T Furukawa, H Ito, A Yamashina, S Koba *and* Y Higashi :** Role of Small Dense Low-density Lipoprotein Cholesterol in Cardiovascular Events in Patients with Coronary Artery Disease and Type 2 Diabetes Mellitus Receiving Statin Treatment, *Journal of Atherosclerosis and Thrombosis,* **31,** *4,* 478-500, 2023.
109. **PT Pham, Oyunbileg Bavuu, JR Kim-Kaneyama, XF Lei, T Yamamoto, K Otsuka, Kumiko Suto, Kenya Kusunose, Shusuke Yagi, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki, Michio Shimabukuro, GN Barber, Masataka Sata *and* Daiju Fukuda :** Innate Immune System Regulated by Stimulator of Interferon Genes, a Cytosolic DNA Sensor, Regulates Endothelial Function, *Journal of the American Heart Association,* **12,** *22,* e030084, 2023.
110. **Yuichi Saito, Atsushi Tanaka, Takumi Imai, Ikuko Nakamura, Junji Kanda, Munehide Matsuhisa, Hiroki Uehara, Kazuomi Kario, Yoshio Kobayashi, Koichi Node, Kosuke Nishio, Akira Kurozumi, Susumu Suzuki, Kazuhiro Sugimoto, Masaru Doi, Hiroshi Minami, Machi Furuta, Manabu Narisawa, Maiko Umikawa, Megumi Miyazaki, Kenji Koikawa, Fumi Uemura, Takashi Otsuka, Akemi Tokutsu, Satomi Sonoda, Kenichi Tanaka, Yosuke Okada, Kazuo Fukumoto, Taichi Shuto, Minoru Yoshiyama, Yasuhiko Takemoto, Kazuaki Wakami, Tomonori Sugiura, Nobuyuki Ohte, Kazuhisa Kodama, Junko Nakano, Tadaaki Arimura, Makoto Sugihara, Joji Mirii, Yuhei Shiga, Ichiro Shin Miura, Toru Kondo, Takahiro Okumura, Yasuko Bando, Ryota Morimoto, Noritaka Machii, Akihiro Kudo, Kenichiro Yasuda, Kazuhiro Izumi, Kunihiko Takahara, Shiou Ohguchi, Mitsutoshi Oguri, Yusuke Sakamoto, Takahiro Kanbara, Hiroyuki Osanai, Yoshihiro Nakashima, Hiroshi Asano, Masayoshi Ajioka, Masami Abe, Yoshikatsu Gima, Sho Hatano, Suguru Chiba, Chikashi Nago, Kentaro Nakamura, Toshiya Chinen, Naoto Miyagi, Hiroki Uehara, Arihiro Koyosue, Yumiko Kanzaki, Koichi Sohmiya, Masaaki Hoshiga, Kazuo Matsunaga, Junji Kanda, Ryo Nakamura, Toshiaki Kadokami, Itaru Hisauchi, Mirai Hirose, Takumi Hayashi, Masaki Takenaka, Mayuho Maeda, Yasuhiro Ogura, Hirohiko Suzuki, Yukihiko Yoshida, Ruka Yoshida, Yuko Uchimura, Chikage Oshita, Yuichi Orita, Bonpei Takase, Kanemitsu Hironori, Ikuko Nakamura, Nehiro Kuriyama, Yoshisato Shibata, Yoshiaki Kubota, Tatsuya Maruhashi, Masato Kajikawa, Shinji Kishimoto, Yukihito Higashi, Seiji Koga, Satoki Fukae, Satoshi Ikeda, et al. *and* Masataka Sata :** Long-term effects of ipragliflozin on blood pressure in patients with type 2 diabetes: insights from the randomized PROTECT trial, *Hypertension Research,* **47,** *1,* 168-176, 2023.
111. **Munkhtsetseg Tserensonom, Shusuke Yagi, Takayuki Ise, Yutaka Kawabata, Muneyuki Kadota, Tomoya Hara, Kenya Kusunose, Koji Yamaguchi, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki *and* Masataka Sata :** Lipoprotein (a) is a risk factor of aortic valve calcification in patients with a risk of atherosclerosis, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **70,** *3.4,* 450-456, 2023.
112. **Kenya Kusunose, T Tsuji, Yukina Hirata, Tomonori Takahashi, Masataka Sata, K Sato, N Albakaa, T Ishizu, J Kotoku *and* Y Seo :** Unsupervised cluster analysis reveals different phenotypes in patients after transcatheter aortic valve replacement, *European Heart Journal Open,* **4,** *1,* oead136, 2023.
113. **Y Higashikuni, W Liu *and* Masataka Sata :** Nocturnal blood pressure and left ventricular hypertrophy in patients with diabetes mellitus, *Hypertension Research,* **47,** *3,* 819-822, 2023.
114. **S Yamaguchi, M Maeda, K Oba, G Maimaituxun, O Arasaki, Shusuke Yagi, Kenya Kusunose, Takeshi Soeki, Hirotsugu Yamada, Daiju Fukuda, H Masuzaki, Masataka Sata *and* Michio Shimabukuro :** Sex differences in the association between epicardial adipose tissue volume and left atrial volume index, *BMC Cardiovascular Disorders,* **24,** *1,* 46, 2024.
115. **Natsumi Yamaguchi, Yukina Hirata, Susumu Nishio, Tomonori Takahashi, Yoshihito Saijo, Muneyuki Kadota, Takayuki Ise, Koji Yamaguchi, Shusuke Yagi, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki, Masataka Sata *and* Kenya Kusunose :** Pulmonary Pressure-flow responses to exercise in heart failure treated with angiotensin receptor neprilysin inhibitor, *International Journal of Cardiology,* **400,** 131789, 2024.
116. **Yukina Hirata, Takumasa Tsuji, Jun'ichi Kotoku, Masataka Sata *and* Kenya Kusunose :** Echocardiographic artificial intelligence for pulmonary hypertension classification, *Heart,* **110,** *8,* 586-593, 2024.
117. **Yukina Hirata, Yuka Nomura, Yoshihito Saijyo, Masataka Sata *and* Kenya Kusunose :** Reducing echocardiographic examination time through routine use of fully automated software: a comparative study of measurement and report creation time, *Journal of Echocardiography,* 2024.
118. **Yoshihito Saijyo, Kenya Kusunose, Tomonori Takahashi, Hirotsugu Yamada, Masataka Sata, Kimi Sato, Noor Albakaa, Tomoko Ishizu, Yoshihiro Seo *and* JSE TAVI investigators :** Impact of Transcatheter Aortic Valve Replacement on Cardiac Reverse Remodeling and Prognosis in Mixed Aortic Valve Disease, *Journal of the American Heart Association,* **13,** *4,* e033289, 2024.
119. **Teruyuki Kono, Gulinu Maimaituxun, Hayato Tanabe, Moritake Higa, Haruka Saito, Kenichi Tanaka, Hiroaki Masuzaki, Masataka Sata, J. Junichiro Kazama *and* Michio Shimabukuro :** Role of perirenal adiposity in renal dysfunction among CKD individuals with or without diabetes: A Japanese cross-sectional study, *BMJ Open Diabetes Research & Care,* **12,** *2,* 2024.
120. **Chisa Matsumoto, Hirofumi Tomiyama, Osamu Takahashi, Tatsuya Maruhashi, Yasushi Matsuzawa, Nobuyuki Masaki, Isao Muraki, Yuichiro Yano, Tadafumi Sugimoto, Tomoyuki Kabutoya, Kosuke Sawami, Atsushi Tanaka, Hisatomi Arima, Masataka Sata *and* Koichi Node :** An evidence review project for food with function claims ~Challenges of the Japan society for vascular failure for the promotion of adequate evidences for food with function claims, *Hypertension Research,* **47,** *2,* 533-536, 2023.
121. **Masataka Sata :** Message From the Editor-in-Chief Circulation Reports: 4 Years of Progress After Launch, *Circulation Reports,* **5,** *1,* 1-3, 2023.
122. **Munkhjargal Uugantsetseg, Daiju Fukuda *and* Masataka Sata :** A selective mineralocorticoid receptor blocker, esaxerenone, attenuates vascular dysfunction and inhibits atherogenesis in apolipoprotein E-deficient mice, *ESC2023,* Amsterdam, Aug. 2023.
123. **Ryou Bando, Tetsuzo Wakatsuki, Koji Yamaguchi, Yutaka Kawabata, Tomonori Takahashi, Yoshihito Saijyo, Muneyuki Kadota, Tomomi Matsuura, Takayuki Ise, Kenya Kusunose, S Yagi, Hirotsugu Yamada, T Soeki, M Akaike *and* Masataka Sata :** Two-year outcomes of drug-coated balloon only strategy for de novo lesions in large coronary vessels, *ESC2023,* Amsterdam, Aug. 2023.
124. **Tomonori Takahashi, Tetsuzo Wakatsuki, Kenya Kusunose, Takayuki Ise *and* Masataka Sata :** The aneurysm that vanished into thin air:Spontaneous thrombosis of a giant aneurysm complicated with the coronary to pulmonary artery fistula, *ESC2023,* Amsterdam, Aug. 2023.
125. **N Yamaguchi, Kenya Kusunose, Yukina Hirata, Susumu Nishio, Tomonori Takahashi, Yoshihito Saijo, Muneyuki Kadota, Takayuki Ise, Koji Yamaguchi, Shusuke Yagi, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki *and* Masataka Sata :** Improved Pressure-Flow Relationship With Sacubitril/Valsartan: A 6-min Walk Stress Echocardiographic Study, *AHA2023,* Philadelphia, Nov. 2023.
126. **Kohei Nagano, Tomonori Takahashi, Tetsuzo Wakatsuki, Robert Zheng, Yoshihito Saijyo, Muneyuki Kadota, Yutaka Kawabata, Tomomi Matsuura, Takayuki Ise, Koji Yamaguchi, Shusuke Yagi, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki *and* Masataka Sata :** Long-Term Outcome of Stentless Coronary Intervention With Drug-Coated Balloon in Patients With High Bleeding Risk, *AHA2023,* Philadelphia, Nov. 2023.
127. **W Liu, Y Higashikuni, T Obana, Y Tanaka, Y Hirata *and* Masataka Sata :** The DEAD-Box RNA Helicase Ddx41 Contributes to Adverse Cardiac Remodeling During Pressure Overload Through Modulation of RNA Metabolism, *AHA2023,* Philadelphia, Nov. 2023.
128. **Kumiko Suto, Tomoya Hara, Sachiko Nishimoto, S Kaneyama, Masataka Sata *and* Daiju Fukuda :** Macrophage-Specific DNaseII Deficiency Plays a Critical Role in Vascular Inflammation and Atherosclerosis in Apolipoprotein E-Deficient Mice, *AHA2023,* Philadelphia, Nov. 2023.
129. **湯浅 麻美, 西尾 進, 山口 夏美, 森田 沙瑛, 松本 力三, 平田 有紀奈, 山尾 雅美, Robert Zheng, 大櫛 祐一郎, 瀬野 弘光, 髙橋 智紀, 西條 良仁, 楠瀬 賢也, 山田 博胤, 佐田 政隆 :** ヘルスクロノスを用いた冠動脈狭窄検出の試み, *第8回日本血管不全学会学術集会,* 2023年4月.
130. **山田 博胤, 大櫛 祐一郎, 楠瀬 賢也, ゼング ローバート, 髙橋 智紀, 西條 良仁, 西尾 進, 平田 有紀奈, 添木 武, 佐田 政隆 :** 乳癌の薬物療法における心エコー図検査を用いた心毒性サーベイランスの有用性, *第37回日本心エコー図学会学術集会,* 2023年4月.
131. **西條 良仁, 楠瀬 賢也, 山田 博胤, 瀬野 弘光, 髙橋 智紀, Robert Zheng, 西尾 進, 平田 有紀奈, 森田 沙瑛, 山口 夏美, 佐田 政隆 :** Mixed aortic valve diseaseにおいて中等度以上の大動脈弁膜症の併存が左室形態および予後に与える影響の検討, *第37回日本心エコー図学会学術集会,* 2023年4月.
132. **平田 有紀奈, 西尾 進, 楠瀬 賢也, 山田 博胤, 佐田 政隆 :** ストレイン法を加えると，何がわかりますか?, *第37回日本心エコー図学会学術集会,* 2023年4月.
133. **Zengu Robahto, Muneyuki Kadota, Keita Ohtani, Hayato Orino, Yusuke Negishi, Tomoko Takahashi, Ryo Bando, Hiromitsu Seno, Tomonori Takahashi, Yoshihito Saijyo, Yutaka Kawabata, Tomomi Matsuura, Takayuki Ise, Kenya Kusunose, Koji Yamaguchi, Shusuke Yagi, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki *and* Masataka Sata :** A Case of Biopsy-Proven Giant Cell Myocarditis, *第37回日本心エコー図学会学術集会,* Apr. 2023.
134. **西條 良仁, 楠瀬 賢也, 山田 博胤, Robert Zheng, 瀬野 弘光, 髙橋 智紀, 西尾 進, 平田 有紀奈, 森田 沙瑛, 山口 夏美, 佐田 政隆 :** 心房細動患者において心機能が左房憩室に与える影響の検討, *第37回日本心エコー図学会学術集会,* 2023年4月.
135. **髙橋 智紀, 山田 博胤, 和田 靖明, 衣川 尚知, 木村 靖子, 野坂 淳子, 井伊 稚佳子, 米山 里果, 内海 郁恭, 楠瀬 賢也, 佐田 政隆 :** 心不全ステージAの糖尿病患者における糖尿病性心筋症とその臨床背景および心エコー図指標に関する検討, *第37回日本心エコー図学会学術集会,* 2023年4月.
136. **髙橋 智紀, 楠瀬 賢也, 岩野 弘幸, 柴山 謙太郎, 北井 豪, 田中 秀和, 山田 博胤, 佐田 政隆 :** 急性心不全における非侵襲的Forrester分類の臨床的有用性,, *第34回日本心エコー図学会学術集会,* 2023年4月.
137. **佐田 政隆 :** 生活習慣病として動脈硬化症などの循環器疾患に対するアプローチ, *第66回春季日本歯周病学会学術集会,* 80, 2023年5月.
138. **平田 有紀奈, 山田 博胤, 山口 夏美, 森田 沙瑛, 西尾 進, 髙橋 智紀, 西條 良仁, 楠瀬 賢也, 添木 武, 佐田 政隆 :** マラソンと左房機能:スポーツ後の Cardiac fatigue とは, *96回日本超音波医学会学術集会,* 2023年5月.
139. **平田 有紀奈, 山田 博胤, 山口 夏美, 森田 沙瑛, 湯浅 麻美, 松本 力三, 山尾 雅美, 西尾 進, 楠瀬 賢也, 佐田 政隆 :** Point-of-Care の心臓超音波検査(FoCUS)の普及に向けて．当院における技師による簡易エコー(POCUS)の取り組み, *第96回日本超音波医学会学術集,* 2023年5月.
140. **山口 夏美, 山田 博胤, 門田 宗之, 森田 沙瑛, 平田 有紀奈, 西尾 進, 髙橋 智紀, 西條 良仁, 楠瀬 賢也, 佐田 政隆 :** 心サルコイドーシスとの鑑別に苦慮した巨細胞性心筋炎の1 例, *第96回日本超音波医学会学術集会,* 2023年5月.
141. **山田 博胤, 楠瀬 賢也, 西尾 進, 佐田 政隆 :** 卒前・卒後の超音波研修:医師の超音波離れをどうするか．徳島大学病院の卒後研修プログラムにおける超音波研修, *第96回日本超音波医学会学術集会,* 2023年5月.
142. **西 尾 進, 楠瀬 賢也, 平田 有紀奈, 山口 夏美, Robert Zheng, 髙橋 智紀, 瀬野 弘光, 西條 良仁, 山田 博胤, 佐田 政隆 :** マルチモダリティによる心筋ストレイン評価, *第48回日本超音波検査学会学術集会,* 2023年6月.
143. **山口 夏美, 西尾 進, 平田 有紀奈, 野村 侑香, 森田 沙瑛, 湯浅 麻美, 松本 力三, 髙橋 智紀, 西條 良仁, 楠瀬 賢也, 山田 博胤, 佐田 政隆 :** コロナウイルス感染後に左室心筋に高度の石灰化をきたした1例, *第48回日本超音波検査学会学術集会,* 2023年6月.
144. **平田 有紀奈, 西尾 進, 岩本 紗英, 野村 侑香, 山口 夏美, 森田 沙瑛, 湯浅 麻美, 松本 力三, 山尾 雅美, 楠瀬 賢也, 山田 博胤, 佐田 政隆 :** 検査経験別にみた2次元および3次元超音波による測定精度の比較, *第48回日本超音波検査学会学術集会,* 2023年6月.
145. **森田 沙瑛, 西尾 進, 松本 力三, 山口 夏美, 湯浅 麻美, 平田 有紀奈, 山尾 雅美, 齋藤 裕, 楠瀬 賢也, 山田 博胤, 島田 光生, 佐田 政隆 :** 分枝膵管型IPMNに由来した膵管内乳頭粘液性腺癌の一例, *第48回日本超音波検査学会学術集会,* 2023年6月.
146. **松本 力三, 西尾 進, 大豆本 圭, 森田 沙瑛, 湯浅 麻美, 平田 有紀奈, 山尾 雅美, 齋藤 裕, 楠瀬 賢也, 山田 博胤, 島田 光生, 佐田 政隆 :** 後腹膜リンパ節転移を生じたBurned-out testicular tumorの1例, *第48回日本超音波検査学会学術集会,* 2023年6月.
147. **菅崎 幹樹, 中村 信元, 新井 慎平, 漆原 南実, 寺本 継脩, 秦 真公人, 井上 雄介, 中尾 隆之, 西岡 安彦, 佐田 政隆 :** 新規変異BβCys76Pheを伴った低フィブリノゲン血症の1症例, *日本検査血液学会雑誌,* **24,** S147, 2023年7月.
148. **石井 亜由美, 伊勢 孝之, 西川 幸治, 大南 博和, 門田 宗之, 八木 秀介, 松浦 哲也, 佐田 政隆 :** 心リハ専従看護師としての働き方, *第29回日本心臓リハビリテーション学会学術集会,* 2023年7月.
149. **大南 博和, 北村 彩乃, 松原 未奈, 増田 真志, 伊勢 孝之, 八木 秀介, 佐田 政隆, 竹谷 豊 :** 動物モデルから探る心リハ栄養としての糖・脂質組成の意義, *第29回日本心臓リハビリテーション学会学術集会,* 2023年7月.
150. **伊勢 孝之, 石井 亜由美, 西川 幸治, 上野 理恵, 門田 宗之, 八木 秀介, 大南 博和, 内藤 紘一, 竹谷 豊, 佐田 政隆 :** 遠隔伴走型心リハ「リカバル」による新たな在宅心リハの取り組み, *第29回日本心臓リハヒ リテーション学会学術集会,* 2023年7月.
151. **Koji Yamaguchi, Tetsuzo Wakatsuki, Ryo Bando, Tomonori Takahashi, Yutaka Kawabata, Takayuki Ise *and* Masataka Sata :** Limitations of treatment for severely calcified lesions of renal arteries, *CVIT2023,* Aug. 2023.
152. **Ryo Bando, Tetsuzo Wakatsuki, Koji Yamaguchi, Yutaka Kawabata, Tomonori Takahashi, Takayuki Ise *and* Masataka Sata :** Association of coronary plaque characteristics with vasa vasorum and local inflammation of epicardial adipose tissue in fresh cadavers, *CVIT2023,* Aug. 2023.
153. **長野 紘平, 髙橋 智紀, 折野 逸人, 大谷 啓太, 根岸 佑典, 八木 一成, 吉田 直史, ロバート ゼング, 坂東 遼, 川端 豊, 伊勢 孝之, 山口 浩司, 若槻 哲三, 佐田 政隆 :** 高血圧リスク患者に対する薬剤コーティングバルーンを用いたstentless PCI 治療の長期成績, *第29回日本心血管インターヘ ンション治療学会(CVIT)中国四国地方会,* 2023年9月.
154. **坂東 遼, 山口 浩司, 若槻 哲三, 伊勢 孝之, 川端 豊, 髙橋 智紀, Zheng Robert, 高橋 智子, 吉田 直史, 佐田 政隆 :** 薬剤塗布バルーン治療後に認めた遠隔期血管内腔拡大の長期観察, *第29回日本心血管インターヘ ンション治療学会(CVIT)中国四国地方会,* 2023年9月.
155. **西尾 進, 楠瀬 賢也, 野村 侑香, 山口 夏美, 湯浅 麻美, 松本 力三, 平田 有紀奈, Robahto Zengu, 髙橋 智紀, 西條 良仁, 山田 博胤, 佐田 政隆 :** HFpEFに対する脈波増大指数の影響∼SphygmoCor-XCEL®を用いた検討∼, *第71回日本心臓病学会学術集会,* 2023年9月.
156. **石井 亜由美, 西川 幸治, 門田 宗之, 楠瀬 賢也, 八木 秀介, 大南 博和, 内藤 紘一, 竹谷 豊, 佐田 政隆 :** 情報発信WEB 「リカバルクラブ」を用いた多職種患者教育の取り組み, *第71回日本心臓病学会学術集会，2023年9月8日(金)∼10日(日)，東京,* 2023年9月.
157. **平田 有紀奈, 楠瀬 賢也, 山口 夏美, 森田 沙瑛, 湯浅 麻美, 松本 力三, 西尾 進, Robert Zheng, 髙橋 智紀, 西條 良仁, 山田 博胤, 佐田 政隆 :** 上腕動脈における血管柔軟性と性差・加齢との関係 ∼ViewWaveを用いた検討∼, *第71回日本心臓病学会学術集会，2023年9月8日(金)∼10日(日)，東京,* 2023年9月.
158. **山口 夏美, 楠瀬 賢也, 門田 宗之, 伊勢 孝之, 八木 秀介, 佐田 政隆 :** ARNI投与による慢性心不全患者の安静時および運動時心機能に対する影響:負荷エコーを用いた検討, *第27回日本心不全学会学術集会,* 2023年10月.
159. **野中 蓮, 西尾 進, 平田 有紀奈, 野村 侑香, 山口 夏美, 森田 沙瑛, 西條 良仁, 楠瀬 賢也, 山田 博胤, 佐田 政隆 :** RAWデータおよびDICOMデータにおけるストレイン解析の差異に関する検討, *第33回日本超音波産学会四国地方会学術集会,* 2023年10月.
160. **髙橋 智紀, 林 修司, 山口 夏美, 森田 沙瑛, 平田 有紀奈, 西尾 進, Robert Zheng, 西條 良仁, 山田 博胤, 佐田 政隆 :** 3次元経食道超音波時代におけるランブル疣贅の頻度と形態評価, *第33回日本超音波産学会四国地方会学術集会,* 2023年10月.
161. **松本 力三, 西尾 進, 森田 沙瑛, 湯浅 麻美, 平田 有紀奈, 齋藤 裕, 友成 哲, 尾矢 剛志, 坂東 良美, 佐田 政隆 :** 術前診断が困難であった肝臓原発リンパ管腫の1例, *第33回日本超音波産学会四国地方会学術集会,* 2023年10月.
162. **湯浅 麻美, 西尾 進, 森田 沙瑛, 松本 力三, 平田 有紀奈, 香川 智洋, 小川 博久, 坂東 良美, 佐田 政隆 :** 深部静脈血栓症を契機に発見された子宮内膜症性嚢胞を伴う卵巣甲状腺腫の1例, *第33回日本超音波産学会四国地方会学術集会,* 2023年10月.
163. **國松 明日子, 西尾 進, 森田 沙瑛, 湯浅 麻美, 松本 力三, 平田 有紀奈, 山上 紘規, 佐田 政隆 :** ランレオチド酢酸塩投与中の先端巨大症患者に認めた胆管拡張の1例, *第33回日本超音波医学会四国地方会学術集会,* 2023年10月.
164. **八木 一成, 西條 良仁, 長野 絋平, 折野 逸人, 吉田 直史, 髙橋 智子, Robert Zheng, 坂東 遼, 髙橋 智紀, 原 知也, 門田 宗之, 川端 豊, 松浦 朋美, 伊勢 孝之, 山口 浩司, 八木 秀介, 山田 博胤, 添木 武, 若槻 哲三, 佐田 政隆 :** ALおよびATTR心アミロイドーシス間のエコー図検査的特徴の相違に関する検討, *第123回日本循環器学会四国支部地方会,* 2023年12月.
165. **大南 博和, 北村 彩乃, 増田 真志, 伊勢 孝之, 八木 秀介, 佐田 政隆, 竹谷 豊 :** 心不全マウスに対する高脂肪食と運動の併用効果，優秀演題アワードセッショ, *日本心臓リハビリテーション学会 第7回四国支部地方会,* 2024年3月.
166. **佐田 政隆 :** 維持期心臓リハビリテーションに有用な医療者向けガイドブックの作成，複合疾患および回復期・維持期の心臓リハビリテーション, *第88回日本循環器学会学術集会,* 2024年3月.
167. **南野 哲男, 佐田 政隆 :** 循環器病対策推進基本計画における心臓リハビリテーション, *日本心臓リハビリテーション学会第7回四国支部地方会,* 2024年3月.
168. **佐田 政隆 :** 徳島県循環器病対策推進計画∼心疾患地域連携ネットワークと脳卒中・心臓病等総合支援センター∼, *日本心臓リハビリテーション学会 第7回四国支部地方会,* 2024年3月.
169. **赤井 美佳, 上田 由佳, 小山 美華, 前田 高宏, 住友 辰次, 西條 良仁, 佐田 政隆 :** 地域連携により術後心タンポナーデに介入できた1例, *日本心臓リハビリテーション学会 第7回四国支部地方会,* 2024年3月.
170. **西川 幸治, 伊勢 孝之, 石井 亜由美, 大南 博和, 門田 宗之, 八木 秀介, 佐田 政隆 :** 心不全を伴う若年の高度肥満患者に対する心臓リハビリテーションの経験, *日本心臓リハビリテーションン学会 第7回四国支部地方会,* 2024年3月.
171. **佐田 政隆 :** 複合疾患および回復期・維持期の心臓リハビリテーション:第二期循環器病対策推進基本計画に向けて, *第88回日本循環器学会学術集会 JCS2024,* 2024年3月.
172. **M Tserensonom, Shusuke Yagi, Takayuki Ise, Yutaka Kawabata, Muneyuki Kadota, Tomoya Hara, Kenya Kusunose, Koji Yamaguchi, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki *and* Masataka Sata :** High Serum lipoprotein (a) level is a risk factor of poor prognosis after transcatheter aortic valve implantation, *第88回日本循環器学会学術集会 JCS2024,* Mar. 2024.
173. **平田 有紀奈, 野村 侑香, 山口 夏美, 西尾 進, Robert Zheng, 髙橋 智紀, 西條 良仁, 山田 博胤, 佐田 政隆, 楠瀬 賢也 :** 心臓超音波検査における全自動解析システムの可能性, *第88回日本循環器学会学術集会,* 2024年3月.
174. **Yoshihito Saijyo, Hirotsugu Yamada, 長野 絋平, 折野 逸人, 八木 一成, TAKAHASHI Tomoko, Zengu Robahto, BANDO Ryo, Tomonori Takahashi, Tomoya Hara, Muneyuki Kadota, Yutaka Kawabata, Tomomi Matsuura, Takayuki Ise, Koji Yamaguchi, Shusuke Yagi, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki *and* Masataka Sata :** Incremental Value of Relative Apical Sparing Index for Discrimination of Cardiac Amyloidosis Subtypes, *第88回日本循環器学会学術集会,* Mar. 2024.
175. **東邦 康智, 平田 陽一郎 *and* Masataka Sata :** The DEAD-box RNA Helicase Ddx41 Contributes to Adverse Cardiac Remodeling Induced by Pressure Overload through Modulation of RNA Metabolism, *第88回日本循環器学会学術集会,* Mar. 2024.
176. **川端 豊, 山口 浩司, 若槻 哲三, 髙橋 智紀, 坂東 遼, 西條 良仁, 門田 宗之, 松浦 朋美, 伊勢 孝之, 八木 秀介, 添木 武, 佐田 政隆 :** Microvasculature and Gene Expression in Pericoronary Adipose Tissue According to Coronary Plaque Progression Stage in Fresh Cadavers, *第88回日本循環器学会学術集会,* 2024年3月.
177. **Kumiko Suto, Tomoya Hara, Sachiko Nishimoto, S Kaneyama, Masataka Sata *and* Daiju Fukuda :** Macrophage-Specific DNaseII Deficiency Stimulates Vascular Inflammation and Atherosclerosis, *第88回日本循環器学会学術集会 JCS2024,* Mar. 2024.
178. **Bavuu Oyunbileg, Tran Phuong Pham, Daiju Fukuda *and* Masataka Sata :** The Role of STING Signaling in Hyperglycemia-induced Endothelial Dysfunction, *第88回日本循環器学会学術集会 JCS2024,* Mar. 2024.
179. **Tomoya Hara, Daiju Fukuda *and* Masataka Sata :** Activated Factor X/Protease-activated Receptor-2 Axis Plays a Pivotal Role in Vascular Inflammation and Atherosclerosis, *第88回日本循環器学会学術集会 JCS2024,* Mar. 2024.
180. **Ryo Bando, Koji Yamaguchi, Tetsuzo Wakatsuki, Yutaka Kawabata, Tomonori Takahashi, Hayato Orino, Issei Yagi, Tomonori Takahashi, Zheng Robert, Yoshihito Saijyo, Tomoya Hara, Muneyuki Kadota, Tomomi Matsuura, Takayuki Ise, Shusuke Yagi, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki *and* Masataka Sata :** Predictors of Late Lumen Enlargement after Drug Coated Balloon Angioplasty for de Novo Coronary Lesions, *第88回日本循環器学会学術集会 JCS2024,* Mar. 2024.
181. **佐田 政隆 :** 維持期心臓リハビリテーションに有用な医療者向けガイドブックの作成，複合疾患および回復期・維持期の心臓リハビリテーション:第二期循環器病対策推進基本計画に向けて, *第88回日本循環器学会学術集会,* 2024年3月.
182. **東邦 康智, Yoichiro Hirata *and* Masataka Sata :** Rbm15b is an RNA-Binding Protein that Protects against Adverse Cardiac Remodeling during Pressure Overload, *第88回日本循環器学会学術集会,* Mar. 2024.
183. **野村 侑香, 平田 有紀奈, 山口 夏美, 森田 沙瑛, 西尾 進, Zheng Robert, 髙橋 智紀, 西條 良仁, 山田 博胤, 佐田 政隆, 楠瀬 賢也 :** 心臓超音波検査における全自動解析システムを用いた左室・左房ストレインの計測精度に関する検討, *第88回日本循環器学会学術集会,* 2024年3月.
184. **BOLLOS CHRISTINE ANNE LEAH LOCSIN, Ryosuke Kasai, Hideki Otsuka, Youichi Otomi, Tomomi Matsuura, Tamaki Otani, BANDOH Takanori, UEKI Yuya, MATSUDA Noritake, 高志 智, Shota Azane, Yamato Kunikane, Shoichiro Takao, Shusuke Yagi, Masataka Sata, Hitoshi Ikushima *and* Masafumi Harada :** Ventilation/Perfusion Mismatch in Pulmonary Vein Stenosis After Atrial Fibrillation Ablation, *第268回徳島医学会学術集会,* Mar. 2024.
185. **田中 君枝, 佐田 政隆 :** 動脈硬化の病態と治療法の開発 - 心外膜脂肪組織の治療標的としての可能性, 2024年6月.
186. **田中 君枝, 佐田 政隆 :** 循環器疾患とED, 2024年12月.
187. **佐田 政隆 :** 動脈硬化における基礎研究の最新知見, 株式会社日本医学出版, 2025年2月.
188. **佐田 政隆 :** 徳島県民の健康寿命の延伸と循環器病による死亡率の低下に向けての取り組み∼心疾患地域連携ネットワークと脳卒中・心臓病等総合支援センター∼, 2025年3月.
189. **Motoki Sugasaki, S Nakamura, K Teramoto, M Urushihara, Y Inoue, T Nakao, Yasuhiko Nishioka *and* Masataka Sata :** Lupus anticoagulant hypoprothrombinemia syndrome with multiple and high-titer antiphospholipid antibodies strongly interfered with coagulation assays, *Blood Coagulation & Fibrinolysis,* **35,** *3,* 149-153, 2024.
190. **Uugantsetseg Munkhjargal, Daiju Fukuda, J Maeda, Tomoya Hara, S Okamoto, O Bavuu, Takayuki Yamamoto *and* Masataka Sata :** LCZ696, an Angiotensin Receptor-Neprilysin Inhibitor, Ameliorates, *Journal of Atherosclerosis and Thrombosis,* **31,** *9,* 1333-1340, 2024.
191. **A Fujiyoshi, S Kohsaka, J Hata, M Hara, H Kai, D Masuda, N Miyamatsu, Y Nishio, M Ogura, Masataka Sata, K Sekiguchi, Y Takeya, K Tamura, A Wakatsuki, H Yoshida, Y Fujioka, R Fukazawa, O Hamada, A Higashiyama, M Kabayama, K Kanaoka, K Kawaguchi, S Kosaka, A Kunimura, A Miyazaki, M Nii, M Sawano, M Terauchi, Shusuke Yagi, T Akasaka, T Minamino, K Miura *and* K Node :** JCS 2023 Guideline on the Primary Prevention of Coronary Artery Disease, *Circulation Journal,* **88,** *5,* 763-842, 2024.
192. **Norikazu Yamada, Satoshi Tamaru, Michihisa Umetsu, Kenichi Tsujita, Masato Nakamura, Atsuyuki Watanabe, Mitsuru Yuzaki, Yuki Nishimura, Toru Ogura, Takeshi Yamamoto, Hirono Satokawa, Toru Obayashi, Mashio Nakamura, Masataka Sata, Kazuhiko Yumoto, Wataru Shimizu, Koji Maemura, Yoshito Ogihara, Yazaki Yoshikazu, Shinsuke Mii, Akihiro Tsuji, Takumi Inami, Yuichi Tamura, Tsutomu Endo, Toshihiro Nozato, Tomonori Miyabe, Kengo Tsukahara, Jun Yamashita, Takahiro Sawada, Moriaki Inoko, Yasuo Okumura, Hiroyoshi Komai, Mikio Mukai, Kenji Ando, Hiroki Teragawa, Masanori Kanazawa, Takayuki Tohara, Kazushige Kadota, Naoto Yamamoto, Takeshi Kimura, I. Hiroshi Suzuki, Takashi Yokota, Naoki Unno, Masayoshi Kobayashi, Keiji Hirooka, Motoyuki Matsui, Hironobu Fujimura, Kazuko Tajiri, Naoki Hayashida, Shinichi Hiromatsu, Kazuo Kimura, Hiroyuki Ishibashi, Toshiyuki Noda, Tatsuya Noguchi, Yasuhiro Ogura, Tetsuya Kurimoto, Masaharu Akao, Koichiro Asano, Masahisa Shimpo, Masahiro Toshima, Hirono Satokawa, Fumio Sakamaki, Kenji Kumagai, Nobuhisa Hagiwara, Fumiaki Mori, Yoshihiro Fukumoto, Atsuo Kojima, Hirofumi Tomita, Mashio Nakamura, Atsubumi Murakami, Takanori Yasu, Hiroshi Tada, Masanori Yoshikawa, Kazuhiro Shimizu, Tatsuhisa Ozaki, Yoshiyuki Miyahara, Shigetsugu Ohgi, Masakatsu Nishikawa, Hideo Wada, Satoshi Tamaru, Toru Ogura, Yuki Nishimura, Chieko Fujimoto *and* Yoko Uhira :** Efficacy and Safety of Non-Vitamin K Antagonist Oral Anticoagulants for Japanese Patients With Venous Thromboembolism - The Primary Results From the KUROSIO Study -, *Circulation Journal,* **88,** *10,* 1672-1678, 2024.
193. **Bollos Christine Anne Leah Locsin, Ryosuke Kasai, Hideki Otsuka, Youichi Otomi, Koji Yamaguchi, Tomomi Matsuura, Tamaki Otani, Takanori Bandoh, Yuya Ueki, Noritake Matsuda, Satoru Takashi, Shota Azane, Yamato Kunikane, Shoichiro Takao, Shusuke Yagi, Masataka Sata, Hitoshi Ikushima *and* Masafumi Harada :** Ventilation/Perfusion Mismatch in Pulmonary Vein Stenosis Secondary to Atrial Fibrillation Ablation, *Asia Oceania Journal of Nuclear Medicine & Biology,* **13,** *1,* 62-69, 2024.
194. **Shusuke Yagi, Ryosuke Miyamoto, Masayoshi Tasaki, Hiroyuki Morino, Ryuji Otani, Muneyuki Kadota, Takayuki Ise, Hiroki Yamazaki, Kenya Kusunose, Koji Yamaguchi, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki, Daiju Fukuda, Mitsuharu Ueda *and* Masataka Sata :** The APOA1 p.Leu202Arg variant potentially causes autosomal recessive cardiac amyloidosis., *Human Genome Variation,* **11,** *1,* 2024.
195. **M Natsuaki, H Watanabe, T Morimoto, K Yamamoto, Y Obayashi, R Nishikawa, K Ando, S Suwa, T Isawa, H Takenaka, T Ishikawa, M Yamada, Tetsuzo Wakatsuki, Y Nozaki, H Kitahara, R Kato, R Kawai, Y Kobayashi, M Ishii, Y Goto, K Ono *and* T Kimura :** Aspirin-Free Strategy for Percutaneous Coronary Intervention in Patients With Oral Anticoagulation: Prespecified Subgroup Analysis From the STOPDAPT-3 Trial, *Journal of the American Heart Association,* **13,** *15,* e034201, 2024.
196. **Kenya Kusunose, T Imai, A Tanaka, M Doi, Y Koide, K Fukumoto, T Kadokami, M Ohishi, H Teragawa, N Ohte, Hirotsugu Yamada, Masataka Sata *and* K Node :** Effects of ipragliflozin on left ventricular diastolic function in patients with type 2 diabetes: A sub-analysis of the PROTECT trial, *Journal of Cardiology,* **84,** *4,* 246-252, 2024.
197. **Masaaki Hayashi, Takeshi Soeki, Yasuhiro Noda, Daiki Tamagami, Keisuke Morinishi, Yusuke Chikata, Tomoko Takahashi, Tomomi Matsuura, Takayuki Ise, Koji Yamaguchi, Shusuke Yagi, Hirotsugu Yamada, Tetsuzo Wakatsuki *and* Masataka Sata :** Risk Factors for Intraoperative Instability in Sedated Patients Undergoing Pulmonary Vein Isolation Ablation, *International Heart Journal,* **65,** *6,* 1020-1024, 2024.
198. **Tomoya Hara *and* Masataka Sata :** Current Real-World Status of Oral Anticoagulant Management in Japanese Patients, *Circulation Journal,* **89,** *2,* 150-152, 2024.
199. **M Sugasaki, Shingen Nakamura, S Arai, Keisuke Teramoto, Minami Urushihara, Yusuke Inoue, Takayuki Nakao, Yasuhiko Nishioka *and* Masataka Sata :** Congenital hypofibrinogenemia with a novel mutation BβCys76Phe, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **72,** *1.2,* 182-184, 2025.
200. **Tomoya Hara *and* Masataka Sata :** Roles of perivascular adipose tissue in the pathogenesis of atherosclerosis an update on recent findings, *Frontiers in Physiology,* **15,** 1522471, 2025.
201. **Yoshihito Saijyo, Hirotsugu Yamada, Natsumi Yamaguchi, Susumu Nishio, Robert Zheng, Tomonori Takahashi, Tomoya Hara, Muneyuki Kadota, Yutaka Kawabata, Rie Ueno, Tomomi Matsuura, Takayuki Ise, Koji Yamaguchi, Shusuke Yagi, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki *and* Masataka Sata :** Diagnostic Utility of Relative Apical Sparing Index in Cardiac Amyloidosis Subtypes: A Comparative Study of Immunoglobulin Light Chain and Transthyretin Amyloid Cardiomyopathy, *Echocardiography,* **42,** *2,* e70087, 2025.
202. **W Liu, Y Higashikuni *and* Masataka Sata :** Chronobiological rhythms and artificial light at night in vascular physiology and pathology, *Hypertension Research,* **48,** *3,* 1204-1207, 2025.
203. **Shusuke Yagi, Muneyuki Kadota, Ryo Bando, Ryosuke Miyamoto, Hiroyuki Morino, Akiyoshi Kakutani, Yoshiaki Kubo, Takayuki Ise, Rie Ueno, Tomoya Hara, Kenya Kusunose, Koji Yamaguchi, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki, Daiju Fukuda *and* Masataka Sata :** Pulmonary Arterial Hypertension in Neurofibromatosis Type 1: A Case with a Novel NF1 Gene Mutation, *Internal Medicine,* **64,** *5,* 725-728, 2025.
204. **Y Suematsu, A Minei, Y Sumita, K Kanaoka, M Nakai, Y Miyamoto, H Arima, K Nakamura, T Takura, K Shimada, H Shiraishi, N Fukuma, Masataka Sata, H Izawa, Y Fukumoto, S Makita, Y Ohya *and* SI Miura :** Effects of inpatient and outpatient cardiac rehabilitation on the 5-year prognosis in patients with acute myocardial infarction, *European Journal of Preventive Cardiology,* zwaf070, 2025.
205. **Tomonori Takahashi, Tetsuzo Wakatsuki, Takayuki Ise *and* Masataka Sata :** Spontaneous thrombosis of a giant aneurysm complicated with the coronary-to-pulmonary artery fistula: a case report, *European Heart Journal. Case Reports,* **8,** *5,* ytae227, 2024.
206. **Issei Yagi, Shusuke Yagi, Keisuke Nakanishi, Kazuki Tezuka, K Matsuyama, Y Aibara, T Ishida, H Yoneda, M Yamamoto, Takayuki Ise, Koji Yamaguchi, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki, Tetsuya Kitagawa, Yasuhiko Nishioka *and* Masataka Sata :** Critical Limb Threatening Ischemia Due to Severe Polyarteritis Nodosa-A Case Report, *Internal Medicine,* **64,** *9,* 1355-1358, 2024.
207. **R Bando, Koji Yamaguchi, Tetsuzo Wakatsuki, Takayuki Ise, Shusuke Yagi, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki *and* Masataka Sata :** Predictors of late lumen enlargement after drug coated balloon angioplasty for denovo coronary lesions, *ACC2024,* Atlanta, Apr. 2024.
208. **R Bando, Tetsuzo Wakatsuki, Koji Yamaguchi, Tomonori Takahashi, Takayuki Ise, Shusuke Yagi, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki *and* Masataka Sata :** Clinical outcome of DCB vs DES for de novo large coronary lesion in HBR patients, *Euro PCR 2024,* Paris, May 2024.
209. **Yoshihito Saijo, Hirotsugu Yamada, Robert Zheng, Tomonori Takahashi, Yutaka Kawabata, Rie Ueno, Muneyuki Kadota, Tomoya Hara, Tomomi Matsuura, Takayuki Ise, Koji Yamaguchi, Shusuke Yagi, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki *and* Masataka Sata :** Differential echocardiographic profiles in immunoglobulin light chain and transthyretin amyloid cardiomyopathy: insights from speckle tracking analysis, *ESC 2024,* London, Aug. 2024.
210. **Tomonori Takahashi, K Yamaji, S Kohsaka, H Ishii, Y Mori, Tetsuzo Wakatsuki, Koji Yamaguchi, D Nisioka, Kenya Kusunose, T Amano *and* Masataka Sata :** Drug-Coated Balloon versus Drug-Eluting Stent for DeNovo Culprit Lesion in Acute Coronary Syndromes: A Report from Nationwide Registry in Japan, *ESC 2024,* London, Aug. 2024.
211. **Tomoko Takahashi, Takeshi Soeki, Tezuka Kazuki, Tomonori Takahashi, Yoshihito Saijo, Tomoya Hara, Yutaka Kawabata, Muneyuki Kadota, Rie Ueno, Tomomi Matsuura, Takayuki Ise, Koji Yamaguchi, Shusuke Yagi, Hirotsugu Yamada, Tetsuzo Wakatsuki *and* Masataka Sata :** NAFLD score predicts the onset of atrial fibrillation, *APHRS 2024,* Sydney, Sep. 2024.
212. **Tezuka Kazuki, Takeshi Soeki, Tomoko Takahashi, Tomomi Matsuura, Akihiro Tani, Ryo Bando, R Zheng, Tomonori Takahashi, Yoshihito Saijo, Tomoya Hara, Muneyuki Kadota, Yutaka Kawabata, Rie Ueno, Takayuki Ise, Koji Yamaguchi, Shusuke Yagi, Hirotsugu Yamada, Tetsuzo Wakatsuki *and* Masataka Sata :** Risk Factors For Intraoperative Instability In Sedated Patients Undergoing Pulmonary Vein Isolation Ablation, Sydney, Sep. 2024.
213. **Bavuu Oyunbileg, Masataka Sata *and* Daiju Fukuda :** Blockade of Mineralocorticoid Receptor by Esaxerenone Improves Insulin Sensitivity in Obese Mice, *AHA2024,* Chicago, Nov. 2024.
214. **Tomonori Takahashi, Tetsuzo Wakatsuki, Ryo Bando, Yoshihito Saijo, Yutaka Kawabata, Rie Ueno, Tomomi Matsuura, Takayuki Ise, Koji Yamaguchi, Shusuke Yagi, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki *and* Masataka Sata :** Association of Elevated Lipoprotein(a) Levels with Adverse Outcomes in Patients with Stable Angina Undergoing Stent-less PCI with Paclitaxel-coated Balloon, *AHA 2024,* Chicago, Nov. 2024.
215. **Natsumi Yamaguchi, Tomonori Takahashi, Susumu Nishio, Robert Zheng, Yoshihito Saijyo, Muneyuki Kadota, Yutaka Kawabata, Takayuki Ise, Koji Yamaguchi, Shusuke Yagi, Hirotsugu Yamada, Tetsuzo Wakatsuki *and* Masataka Sata :** Elevated left atrial stiffness index is a poor prognostic factor in heart failure with preserved ejection fraction undergoing transcatheter aortic valve replacement, *EUROECHO 2024,* Dec. 2024.
216. **Tomonori Takahashi, Kenya Kusunose, S Kikuchi, N wahashi, Y Kinugasa, K Dohi, H Takase, K Inoue, T Okumura, S Kitada, Y Seo, Masataka Sata *and* N Ohte :** Prognostic Utility of Non-invasive Left Atrial Stiffness Index in Patients with Heart Failure with Preserved Ejection Fraction: Insights from EASY-HFpEF study, *EUROECHO 2024,* Berlin, Dec. 2024.
217. **佐田 政隆 :** 心不全のGDMT:診療ガイドライン推奨の心不全治療アップデート, *SLENDER CLUB JAPAN2024,* 2024年4月.
218. **西條 良仁, 楠瀬 健也, 髙橋 智紀, 山田 博胤, 佐田 政隆, 佐藤 希美, Albakaa Noor, 石津 智子, 瀬尾 由広 :** 経カテーテル的大動脈弁置換術における混合型」大動脈弁疾患の左室形状と予後への影響:多施設共同研究からの知見, *第35回日本心エコー図学会学術集会,* 2024年4月.
219. **平田 有紀奈, 野村 侑香, 山 口 夏美, 西尾 進, Robert Zheng, 髙橋 智紀, 西條 良仁, 山田 博胤, 佐田 政隆, 楠瀬 賢也 :** 心臓超音波検査における全自動解析システムによる精度と時間短縮の検証, *第35回日本心エコー図学会学術集会,* 2024年4月.
220. **山口 夏美, 西尾 進, 髙橋 智子, 野村 侑香, 平田 有紀奈, Robert ZHENG, 髙橋 智紀, 西條 良仁, 山田 博胤, 佐田 政隆 :** 左房内膜肉腫の 1 例, *第97回日本超音波医学会学術集会,* 2024年5月.
221. **松本 力三, 大豆本 圭, 西尾 進, 湯浅 麻美, 平田 有紀奈, 古川 順也, 佐田 政隆 :** ロボット手術後の腎エコー, *第97回日本超音波医学会学術集会,* 2024年5月.
222. **西條 良仁, 山田 博胤, Robert ZHENG, 髙橋 智紀, 山口 夏美, 平田 有紀奈, 西尾 進, 佐田 政隆 :** AL および TTR アミロイドーシスにおける心エコー所見の相違に関する検討, *第97回日本超音波医学会学術集会,* 2024年5月.
223. **八木 秀介, 添木 武, 赤池 雅史, 佐田 政隆 :** 高血圧患者における塩分摂取量の特徴の検討, *第130回日本内科学会四国地方会,* 2024年6月.
224. **八木 秀介, 坂東 遼, 山口 浩司, 添木 武, 赤池 雅史, 若槻 哲三, 佐田 政隆 :** 腎血管性高血圧を合併した左室駆出率の保たれた心不全の1例, *第130回日本内科学会四国地方会,* 2024年6月.
225. **八木 一成, 八木 秀介, 西條 良仁, 高橋 智子, Zheng Robert, 坂東 遼, 髙橋 智紀, 原 知也, 門田 宗之, 川端 豊, 上野 理絵, 松浦 朋美, 伊勢 孝之, 山口 浩司, 山田 博胤, 添木 武, 若槻 哲三, 佐田 政隆, 秦 広樹, 菅野 幹雄 :** 心室中隔欠損症・感染性心内膜炎を合併した大動脈縮窄証による二次性高血圧症の一例, *第124回日本循環器学会中国・四国合同地方会,* 2024年6月.
226. **西條 良仁, 山田 博胤, Zheng Robert, 髙橋 智紀, 坂東 遼, 高橋 智子, 原 知也, 門田 宗之, 川端 豊, 上野 理絵, 松浦 朋美, 伊勢 孝之, 山口 浩司, 八木 秀介, 添木 武, 若槻 哲三, 笹 聡一郎, 滝沢 宏光, 佐田 政隆 :** Mechanical circulatory supportを要した重症がん治療関連心機能障害の1例, *第124回日本循環器学会中国・四国合同地方会,* 2024年6月.
227. **佐田 政隆 :** 映像でみる動脈硬化の新知見とイメージング技術への応用, *第45回日本循環制御医学会総会・学術集会,* 2024年6月.
228. **Tserensonom Munkhtsetseg, 八木 秀介, 伊勢 孝之, 川端 豊, 門田 宗之, 山口 浩司, 山田 博胤, 添木 武, 若槻 哲三, 佐田 政隆 :** 経カテーテル的大動脈弁置換術後血清Lp【a】の上昇は予後不良のリスクファクター, *第45回日本循環制御医学会総会・学術集会,* 2024年6月.
229. **髙坂 佳孝, 楠瀬 賢也, 佐田 政隆 :** AI技術によるHCM患者のLGE予測精度向上に向けた研究, *第45回日本循環制御医学会総会・学術集会,* 2024年6月.
230. **伊勢 孝之, 石井 亜由美, 西川 幸治, 門田 宗之, 上野 理絵, 八木 秀介, 大南 博和, 竹谷 豊, 佐田 政隆 :** 進歩するSHDに対する治療と心臓リハビリテーション, *第30回日本心臓リハビリテーション学会学術集会,* 2024年7月.
231. **石井 亜由美, 伊勢 孝之, 門田 宗之, 八木 秀介, 佐田 政隆 :** 心リハ専従看護師の役割と他部門連携, *第30回日本心臓リハビリテーション学会学術集会,* 2024年7月.
232. **鈴木 佳子, 藤本 紗織, 古本 みゆ, 石井 亜由美, 西川 幸治, 門田 宗之, 伊勢 孝之, 八木 秀介, 佐田 政隆, 阪上 浩 :** 徳島大学病院の心臓リハビリテーションでの栄養管理の取り組み, *第30回日本心臓リハビリテーション学会学術集会,* 2024年7月.
233. **古本 みゆ, 藤本 紗織, 石井 亜由美, 西川 幸治, 東條 恵, 濱野 愛莉沙, 粟田 由佳, 西 麻希, 山田 静恵, 門田 宗之, 伊勢 孝之, 八木 秀介, 鈴木 佳子, 佐田 政隆, 阪上 浩 :** 体組成評価を用いた栄養管理が効果的であった高度肥満合併の若年心不全患者の心臓リハビリの一例, *第30回日本心臓リハビリテーション学会学術集会,* 2024年7月.
234. **三浦 伸一郎, 嶺井 陽, 藤見 幹太, 島田 和典, 白石 裕一, 中村 幸志, 有馬 久富, 田倉 智之, 井澤 英夫, 福間 長知, 佐田 政隆, 大屋 祐輔, 牧田 茂 :** 高度医療・短期入院時代における急性心筋梗塞患者に対する心臓リハビリテーションの効果, *第30回日本心臓リハビリテーション学会学術集会,* 2024年7月.
235. **藤本 紗織, 古本 みゆ, 石井 亜由美, 西川 幸治, 小河 ゆか, 筑後 桃子, 橋本 脩平, 小笠 有加, 門田 宗之, 伊勢 孝之, 八木 秀介, 鈴木 佳子, 佐田 政隆, 阪上 浩 :** 経口補助食品を用いた栄養・水分管理が有効であった冠状動脈バイパス術後の透析患者の一例, *第30回日本心臓リハビリテーション学会学術集会,* 2024年7月.
236. **佐田 政隆 :** 循環器医としての矜持:心疾患患者の予後改善に向けた動脈硬化のサイエンスと心臓リハビリテーション, *第30回日本心臓リハビリテーション学会学術集会,* 2024年7月.
237. **Tomoko Takahashi, Takeshi Soeki, Kazuki Tezuka, Tomomi Matsuura *and* Masataka Sata :** A case of Tetralogy of Fallot in which a 3D sheath was useful for CRT-D system implantation, Jul. 2024.
238. **松本 力三, 大豆本 圭, 西尾 進, 山口 夏美, 湯浅 麻美, 平田 有紀奈, 榎本 英明, 古川 順也, 佐田 政隆 :** 非虚血性持続勃起症の診断に超音波検査が有用であった1例, *第49回日本超音波検査学会学術集,* 2024年7月.
239. **湯浅 麻美, 西尾 進, 平田 有紀奈, 森田 沙瑛, 松本 力三, 山口 夏美, 野村 侑香, 野中 蓮, 國松 明日子, 藤井 志朗, 安倍 正博, 佐田 政隆 :** HokUS-6を用いた移植後SOS早期診断と短期予後についての検討, *第49回日本超音波検査学会学術集会,* 2024年7月.
240. **S Kashima, Tomonori Takahashi, K Nagano, R Bando, Yutaka Kawabata, Takayuki Ise, Koji Yamaguchi, Tetsuzo Wakatsuki *and* Masataka Sata :** Association of High Lipoprotein(a) Levels with Adverse Outcomes in Patients with Stable Angina Undergoing Stentless PCI with Drug-coated balloon, *第32回日本心血管インターベンション治療学会; CVIT 2024,* Jul. 2024.
241. **山口 浩司, 若槻 哲三, 坂東 遼, 髙橋 智紀, 川端 豊, 伊勢 孝之, 佐田 政隆 :** アブレーション後に生じた肺静脈厚土井狭窄病変に対する薬剤塗布バルーン有効2症例, *第32回日本心血管インターベンション治療学会; CVIT 2024,* 2024年7月.
242. **八木 一成, 八木 秀介, 相原 泰, 松山 和男, 山本 正樹, 石田 卓也, 米田 浩人, 中西 渓介, 西岡 安彦, 佐田 政隆, 北川 哲也 :** 一般演題1「末梢動脈1(手技，合併症)」 急激に指趾壊疽が進行した1例, *日本血管外科学会中国四国地方会第54回総会,* 2024年8月.
243. **山口 浩司, 若槻 哲三, 坂東 遼, 髙橋 智紀, 川端 豊, 伊勢 孝之, 佐田 政隆 :** 高度石灰化病変に対して使用したDrug coated balloonが抜去困難・断裂した一例, *第30回日本心血管インターベンション治療学会(CVIT)中国四国地方会,* 2024年9月.
244. **髙橋 智紀, 若槻 哲三, 髙橋 智子, 坂東 遼, ロバート ゼング, 川端 豊, 上野 理絵, 伊勢 孝之, 山口 浩司, 佐田 政隆 :** 弁の石灰化と動脈蛇行の合併はTAVR術後の予後不良因子である:大動脈弁狭窄 症患者のサブタイプ解析, *第30回日本心血管インターベンション治療学会(CVIT)中国四国地方会,* 2024年9月.
245. **坂東 遼, 山口 浩司, 髙橋 智紀, 川端 豊, 伊勢 孝之, 若槻 哲三, 佐田 政隆 :** 高出血リスク患者の急性冠症候群に対して薬剤塗布バルーンで治療を行い遠隔期に冠動 脈瘤形成を認めた一例, *第30回日本心血管インターベンション治療学会(CVIT)中国四国地方会,* 2024年9月.
246. **川端 豊, 伊勢 孝之, 坂東 遼, ロバート ゼング, 髙橋 智紀, 上野 理絵, 山口 浩司, 若槻 哲三, 佐田 政隆 :** 弓部大動脈に高度屈曲を有する外科的大動脈弁置換術後の人工弁機能不全に対して TF-TAVIを施行した1例, *第30回日本心血管インターベンション治療学会(CVIT)中国四国地方会,* 2024年9月.
247. **野田 康裕, 森西 啓介, 平良 竣也, 玉上 大暉, 林 昌晃, 近田 優介, 大藤 純, 坂東 遼, 髙橋 智紀, 川端 豊, 伊勢 孝之, 山口 浩司, 若槻 哲三, 佐田 政隆 :** Impella挿入患者の搬送に伴う人員と機器選定に苦慮した一例, *第30回日本心血管インターベンション治療学会(CVIT)中国四国地方会,* 2024年9月.
248. **玉上 大暉, 森西 啓介, 平良 竣也, 野田 康裕, 林 昌晃, 近田 優介, 大藤 純, 坂東 遼, 髙橋 智紀, 川端 豊, 伊勢 孝之, 山口 浩司, 若槻 哲三, 佐田 政隆 :** ローターブレーターのドライブシャフトシース破損の検証実験, *第30回日本心血管インターベンション治療学会(CVIT)中国四国地方会 2024年9月7日(土)∼8日(日) 岡山,* 2024年9月.
249. **髙橋 智子, 添木 武, 手束 一貴, 松浦 朋美, 佐田 政隆 :** クライオアブレーションが奏功した心房中隔起源上室頻拍の2例, *カテーテルアブレーション関連秋季大会,* 2024年10月.
250. **髙橋 智子, 手束 一貴, 松浦 朋美, 添木 武, 佐田 政隆 :** 心房細動発症予測因子としてのNAFLD関連スコアの有用性, *第125回日本循環器学会四国地方会,* 2024年12月.
251. **伊藤 直司, 八木 秀介, 佐田 政隆, 若槻 哲三, 添木 武, 山田 博胤, 山口 浩司, 高橋 智子, 手束 一貴, 松浦 朋美 :** ペースメーカー電池交換術後に発症した血管性浮腫の1例, *第131回日本内科学会 四国地方会,* 2024年12月.
252. **八木 秀介, 門田 宗之, 石井 亜由美, 西川 幸治, 古本 みゆ, 藤本 沙織, 鈴木 佳子, 伊勢 孝之, 佐田 政隆 :** 長期的な心臓リハビリテーションの継続が再入院抑制に寄与した1例, *日本心臓リハビリテーション学会第8回四国支部地方会,* 2025年3月.
253. **Yutaka Kawabata, Koji Yamaguchi, Tetsuzo Wakatsuki, BANDO Ryo, Tomonori Takahashi, Yoshihito Saijyo, Rie Ueno, Muneyuki Kadota, Tomomi Matsuura, Takayuki Ise, Shusuke Yagi, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki *and* Masataka Sata :** Quantitative and Qualitative Assessment of Coronary Plaques According to the Stages of Progression in Fresh Cadavers, *第89回日本循環器学会学術集会-JCS2025,* Mar. 2025.
254. **Yoshihito Saijyo, Hirotsugu Yamada, A Tani, Robert Zheng, Tomonori Takahashi, Natsumi Yamaguchi, Susumu Nishio, Kazuki Tezuka, Tomoko Takahashi, Ryo Bando, Tomoya Hara, Muneyuki Kadota, Yutaka Kawabata, Rie Ueno, Tomomi Matsuura, Takayuki Ise, Koji Yamaguchi, Shusuke Yagi, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki *and* Masataka Sata :** Prognosis of ATTR-CM Patients with Non-responders to Tafamidis, *第89回日本循環器学会学術集会-JCS2025,* Mar. 2025.
255. **Tomonori Takahashi, Kenya Kusunose, 菊池 祥平, 岩橋 徳明, 衣笠 良治, 土肥 薫, 髙瀨 浩之, 井上 勝次, 奥村 貴裕, 北田 修一, 瀬尾 由広, Masataka Sata *and* 大手 信之 :** Prognostic Utility of Non-invasive Left Atrial Stiffness Index in Patients with HFpEF: Insights from EASY-HFpEF Study, *第89回日本循環器学会学術集会-JCS2025,* Mar. 2025.
256. **TAKAHASHI Tomoko, Takeshi Soeki, Tomomi Matsuura, Kazuki Tezuka, Tomonori Takahashi, Yoshihito Saijyo, Yutaka Kawabata, Muneyuki Kadota, Tomoya Hara, Rie Ueno, Takayuki Ise, Koji Yamaguchi, Shusuke Yagi, Hirotsugu Yamada, Tetsuzo Wakatsuki *and* Masataka Sata :** Cell-free Circulating Mitochondrial DNA Levels are Associated with the Recurrence of Atrial Fibrillation after Catheter Ablation for Atrial Fibrillation, *第89回日本循環器学会学術集会-JCS2025,* Mar. 2025.
257. **Ryo Bando, Takayuki Ise, Yutaka Kawabata, Muneyuki Kadota, Yoshihito Saijyo, M Yamamoto, R Matsumoto, Robert Zheng, Tomonori Takahashi, Tomoya Hara, Rie Ueno, Tomomi Matsuura, Koji Yamaguchi, Shusuke Yagi, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki, H Hata *and* Masataka Sata :** A Case of Emergency Coronary Artery Bypass Grafting for Acute Occlusion of Right Coronary Artery after TAVI, *第89回日本循環器学会学術集会-JCS2025,* Mar. 2025.
258. **Akihiro Tani, Yoshihito Saijyo, Tomonori Takahashi, Hirotsugu Yamada *and* Masataka Sata :** Association of Cardiac Reverse Remodeling with Prognosis after Transcatheter Aortic Valve Replacement in Patients with Mixed Aortic Valve Disease, *第89回日本循環器学会学術集会-JCS2025,* Mar. 2025.
259. **野村 侑香, 西尾 進, 野中 蓮, 山口 夏美, 平田 有紀奈, ロバート ゼング, 髙橋 智紀, 西條 良仁, 松浦 朋美, 添木 武, 佐田 政隆, 山田 博胤 :** 人工知能を活用した全自動心エコー図画像解析システムの左室肥大の診断精度に関する検討, *第89回日本循環器学会学術集会-JCS2025,* 2025年3月.
260. **野中 蓮, 西尾 進, 野村 侑香, 山口 夏美, 平田 有紀奈, Robert Zheng, 髙橋 智紀, 西條 良仁, 松浦 朋美, 添木 武, 佐田 政隆, 山田 博胤 :** 心房細動アブレーション後における左房機能指標の検討, *第89回日本循環器学会学術集会-JCS202,* 2025年3月.
261. **伊藤 直司, 西條 良仁, 手束 一貴, 高橋 智子, 谷 彰浩, 坂東 遼, ロバート ゼング, 髙橋 智紀, 門田 宗之, 川端 豊, 上野 理絵, 原 知也, 松浦 朋美, 伊勢 孝之, 山口 浩司, 八木 秀介, 山田 博胤, 添木 武, 若槻 哲三, 松本 遼太, 秦 広樹, 佐田 政隆 :** ポスタ-セッション 健康診断を契機に発見された巨大冠動脈瘤の一例, *第269回 徳島医学会学術集会,* 2024年7月.
262. **相原 弘幸, 坂東 遼, 松本 遼太, 曽我部 公子, Zheng Robert, 髙橋 智紀, 西條 良仁, 原 知也, 門田 宗之, 川端 豊, 上野 理絵, 松浦 朋美, 伊勢 孝之, 山口 浩司, 八木 秀介, 山田 博胤, 添木 武, 若槻 哲三, 藤井 志朗, 秦 広樹, 佐田 政隆 :** 学生・研修医セッション1(冠動脈)血友病A患者における重症三枝病変に対する冠動脈バイパス術の一例, *第125回日本循環器学会四国地方会,* 2024年12月.
263. **Tomoya Hara *and* Masataka Sata :** Pericoronary adipose tissue: potential for pathological diagnosis and therapeutic applications, *Cardiovascular Intervention and Therapeutics,* **40,** *3,* 465-473, 2025.
264. **Tomonori Takahashi, Kyohei Yamaji, Shun Kohsaka, Hideki Ishii, Yuichiro Mori, Yuetsu Kikuta, Tetsuzo Wakatsuki, Koji Yamaguchi, Daisuke Nishioka, Kenya Kusunose, Tetsuya Amano, Masataka Sata, Ken Kozuma, Shiro Uemura, Yutaka Hikichi, Yuji Ikari, Koichi Kaikita, Yoshio Kobayashi, Toshiro Shinke, Shinjo Sonoda, Saeko Takahashi, Kiyoshi Hibi, Yuichiro Maekawa, Shinichiro Yamada, Osamu Iida, Masato Nakamura, Hirohiko Ando, Ayako Kunimura, Takahiro Suzuki, Wada Hideki, Kazuyuki Ozaki, Kunii Hiroyuki, Syoichi Kuramitsu, Mitsuaki Sawano, Jun Takahashi, Toshiharu Takeuchi, Yohei Numasawa *and* Tetsu Watanabe :** Successful or Uncomplicated Use of Drug-Coated Balloon Versus Drug-Eluting Stent Strategies for De Novo Culprit Lesions in Acute Coronary Syndromes: Insights from a Nationwide Registry in Japan, *Journal of the American Heart Association,* **14,** *11,* 1-12, 2025.
265. **Issei Yagi, Shusuke Yagi, Y Saijo, Hirotsugu Yamada, M Sugano, Robert Zheng, Muneyuki Kadota, Takayuki Ise, Koji Yamaguchi, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki, H Hata *and* Masataka Sata :** Infective Endocarditis Complicated by Ventricular Septal Defect and Coarctation of the Aorta, Suspected on Auscultation and Phonocardiography, *Internal Medicine,* 2025.
266. **Naoshi Ito, Shusuke Yagi, Tomoko Takahashi, Yutaka Kawabata, Kazuki Tezuka, Tomomi Matsuura, Muneyuki Kadota, Takayuki Ise, Koji Yamaguchi, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki *and* Masataka Sata :** Angioedema presumably caused by hypersensitivity reactions to pacemaker implantation, *Journal of Cardiology Cases,* 2025.
267. **Locsin Leah Anne Christine Bollos, Ryosuke Kasai, Youichi Otomi, Shoichiro Takao, Masataka Sata, Masafumi Harada *and* Hideki Otsuka :** CT Radiomics of Pericoronary Fat to Predict Coronary Artery Calcification, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **72,** *3,* 2025.
268. **Ryo Bando, Yutaka Kawabata, Yoshihito Saijyo, Takayuki Ise *and* Masataka Sata :** Takotsubo Cardiomyopathy With Cardiogenic Shock Misdiagnosed as Old MI, Successfully Treated With TAVR, *NewYork Valves 2025,* NewYork, Jun. 2025.
269. **Yoshihito Saijyo, A Tani, Kenya Kusunose, Tomonori Takahashi, Hirotsugu Yamada, Masataka Sata, K Sato, T Ishizu *and* Y Seo :** Impact of cardiac reverse remodeling on prognosis after transcatheter aortic valve replacement in patients withmixed aortic valve disease, *ESC congress2025,* Madrid, Aug. 2025.
270. **Tomonori Takahashi, Kenya Kusunose, T Imai, K Kida, Y Matsue, Masataka Sata, A Tanaka *and* K Node :** Impact of in-hospital initiation of angiotensin receptor-neprilysin inhibition on left ventricular reverse remodeling in acute heart failure: an insight from PREMIER trial, *ESC congress2025,* Madrid, Aug. 2025.
271. **R Bando, Tomoya Hara, J Maeda, Oyunbileg Bavuu, Daiju Fukuda *and* Masataka Sata :** Toll-like receptor 9 promoters aortic chondrogenesis and calification in apolipoprotein e-deficient mice 41.5.2- Atherosclerosis, Cerebrovascular Diseases, Aneurysm, Restenosis, *ESC congress2025,* Madrid, Aug. 2025.
272. **Yuka Nomura, Yukina Hirata, Susumu Nishio, R Zheng, Tomonori Takahashi, Yoshihito Saijyo, N Okazaki, A Takiishi, N Sakuoka, M Miyazaki, M Tabuchi, H Watanabe, Kenya Kusunose, Hirotsugu Yamada *and* Masataka Sata :** Multicenter study on the diaqnostic accuracy of left ventricular hypertrophy using a fully a automated echocardiographic analysis system with artificial intelligence, *ESC congress2025,* Madrid, Aug. 2025.
273. **佐田 政隆 :** 心臓リハビリテーションのサイエンス, *第62回日本リハビリテーション医学会学術集会,* 2025年6月.
274. **ゼング ロバート, 西條 良仁, 髙橋 智紀, 山口 夏美, 手束 一貴, 高橋 智子, 谷 彰浩, 坂東 遼, 原 知也, 門田 宗之, 川端 豊, 上野 理絵, 松浦 朋美, 伊勢 孝之, 山口 浩司, 八木 秀介, 山田 博胤, 添木 武, 若槻 哲三, 佐田 政隆 :** TAVI施行患者における活動性がんの影響∼術後予後の検討, *第126回日本循環器学会 中国・四国合同地方会,* 2025年6月.
275. **ゼング ロバート, 西條 良仁, 八木 秀介, 手束 一貴, 髙橋 智子, 谷 彰浩, 坂東 遼, 髙橋 智紀, 原 知也, 門田 宗之, 川端 豊, 上野 理絵, 松浦 朋美, 伊勢 孝之, 山口 浩司, 山田 博胤, 添木 武, 若槻 哲三, 佐田 政隆 :** 難治性高血圧を契機に発見された成人大動脈離断の一例, *第126回日本循環器学会 中国・四国合同地方会,* 2025年6月.
276. **高岡 友規子, 笠井 亮佑, 川端 悠加, 大塚 秀樹, 音見 暢一, 新家 崇義, 佐田 政隆, 原田 雅史 :** 心筋SPECTにおいてCTACが腹部集積に与える影響について, *第6回核医学中四国支部会,* 2025年7月.
277. **北村 彩乃, 大南 博和, 増田 真志, 伊勢 孝之, 八木 秀介, 佐田 政隆, 竹谷 豊 :** 有酸素運動が不全心筋のBCAA代謝に及ぼす影響, *第31回日本心臓リハビリテーション学術集会,* 2025年7月.
278. **石井 亜由美, 伊勢 孝之, 西川 幸治, 藤本 紗織, 鈴木 佳子, 門田 宗之, 八木 秀介, 松浦 哲也, 佐田 政隆 :** 心リハ専従看護師としての働き方, *第31回日本心臓リハビリテーション学術集会,* 2025年7月.
279. **八木 秀介, 門田 宗之, 伊勢 孝之, 石井 亜由美, 西川 幸治, 大南 博和, 佐田 政隆 :** 心アミロイドーシスにおける運動耐容能の検討, *第31回日本心臓リハビリテーション学術集会,* 2025年7月.
280. **末松 保憲, 嶺井 陽, 住田 陽子, 金岡 幸嗣朗, 中村 陸運, 宮本 恵宏, 有馬 久富, 中村 幸志, 田倉 智之, 白石 裕一, 福間 長知, 佐田 政隆, 井澤 英夫, 福本 義弘, 牧田 茂, 大屋 祐輔, 三浦 伸一郎 :** JROAD-CR研究による日本における急性心筋梗塞患者に対する入院・外来心臓リハビリテーション予後改善効果, *第31回日本心臓リハビリテーション学術集会,* 2025年7月.