1. **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.
2. **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.
3. **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.
4. **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.
5. **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.
6. **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.
7. **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.
8. **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.
9. **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.
10. **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.
11. **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.
12. **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.
13. **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.
14. **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.
15. **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.
16. **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.
17. **Ryosuke Kasai, Shusuke Yagi *and* Hideki Otsuka :** Graph convolutional neural network for pulmonary perfusion scintigraphy classification, *ECR (European Congress of Radiology) EPOS,* 2025.
18. **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.
19. **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.
20. **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.
21. **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.
22. **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.
23. **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.
24. **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.
25. **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.
26. **Ryosuke Kasai, Shusuke Yagi *and* Hideki Otsuka :** Graph convolutional neural network for pulmonary perfusion scintigraphy classification, *ECR (European Congress of Radiology) EPOS,* Wien, Feb. 2025.
27. **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.
28. **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.
29. **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.
30. **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.
31. **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.
32. **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.
33. **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.
34. **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.
35. **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.
36. **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.
37. **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.
38. **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.
39. **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.
40. **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.
41. **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.
42. **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.
43. **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.
44. **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.
45. **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.