

循環器内科

著 書

- 1 森永 崇, 野出孝一: 本態性高血圧: ガイドラインに沿った治療戦略. 循環器疾患最新の治療 2024-2025, 2023, 12. 南江堂, 東京.
- 2 大迫亮介, 田中敦史, 野出孝一: 代謝拮抗薬 (ピリミジン代謝拮抗薬) はなにに気を付ける?. 腫瘍循環器診療 実践トレーニング. 82-86, 2024, 3. メジカルビュー社, 東京.

原著論文

- 1 Mogi M, Tanaka A, Node K, Tomitani N, Hoshide S, Narita K, Nozato Y, Katsurada K, Maruhashi T, Higashi Y, Matsumoto C, Bokuda K, Yoshida Y, Shibata H, Toba A, Masuda T, Nagata D, Nagai M, Shinohara K, Kitada K, Kuwabara M, Kodama T, Kario K: 2023 update and perspectives. *Hypertens Res.* 2024 Jan; 47(1): 6-32. doi: 10.1038/s41440-023-01398-5. Epub 2023 Sep 15, 2024, 1.
- 2 Sonoda S, Node K: Grasp of Fate: Determining the Prognosis of Plaque Erosion?. *J Atheroscler Thromb.* 2024 Jan 1; 31(1): 15-16. doi: 10.5551/jat.ED244. Epub 2023 Oct 24, 2024, 1.
- 3 Tanaka A, Yajima A, Kitaoka K, Natsuaki M, Yoshioka G, Kaneko H, Yano Y, Nishiyama A, Node K: Blood pressure in Japanese junior and senior high school students. *Hypertens Res.* 2024 Jan; 47(1): 195-196. doi: 10.1038/s41440-023-01498-2. Epub 2023 Nov 8, 2024, 1.
- 4 Saito Y, Tanaka A, Imai T, Nakamura I, Kanda J, Matsuhisa M, Uehara H, Kario K, Kobayashi Y, Node K; PROTECT investigators: Long-term effects of ipragliflozin on blood pressure in patients with type 2 diabetes: insights from the randomized PROTECT trial. *Hypertens Res.* 2024 Jan; 47(1): 168-176. doi: 10.1038/s41440-023-01494-6. Epub 2023 Nov 14, 2024, 1.
- 5 Tada H, Kaneko H, Suzuki Y, Okada A, Takeda N, Fujiu K, Morita H, Ako J, Node K, Takeji Y, Takamura M, Yasunaga H, Komuro I: Association between remnant cholesterol and incident atherosclerotic cardiovascular disease, heart failure, and atrial fibrillation. *J Clin Lipidol.* 2024 Jan-Feb; 18(1): 3-10. doi: 10.1016/j.jacl.2023.10.006. Epub 2023 Oct 14, 2024, 1-2.
- 6 Suzuki Y, Kaneko H, Okada A, Matsuoka S, Kashiwabara K, Fujiu K, Michihata N, Jo T, Takeda N, Morita H, Node K, Yasunaga H, Komuro I: Association of Cancer and Its Interaction with Conventional Risk Factors on Cardiovascular Disease Risk. *Oncology.* 2024; 102(9): 775-784. doi: 10.1159/000536449. Epub 2024 Jan 25, 2024, 1.
- 7 Suzuki T, Rewley J, Sugibuchi K, Suzuki Y, Suzumura S, Tsurugi N, Okamura D, Node K, Mizuno A: Feedbacks Using behaviOral econOmic theories on STEP countS in Cardiovascular Disease Patients (FOOTSTEPS) Using Novel Daily Step Counts Retrieving System. *Int Heart J.* 2024; 65(1): 100-108. doi: 10.1536/ihj.23-415, 2024, 1.
- 8 Fujimoto A, Kanegae H, Kitaoka K, Ohashi M, Okada K, Node K, Takase K, Fukuda H, Miyazaki T, Yano Y: The association between employee lifestyles and the rates of mental health-related absenteeism and turnover in Japanese companies. *Epidemiol Health.* 2024; 46: e2024068. doi: 10.4178/epih.e2024068. Epub 2024 Aug 2, 2024, 8.
- 9 Matsumoto C, Tomiyama H, Takahashi O, Maruhashi T, Matsuzawa Y, Masaki N, Muraki I, Yano

- Y, Sugimoto T, Kabutoya T, Sawami K, Tanaka A, Arima H, Sata M, Node K: 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. *Hypertens Res.* 2024 Feb; 47(2): 533-536. doi: 10.1038/s41440-023-01485-7. Epub 2023 Oct 31, 2024, 2.
- 10 Tada H, Kaneko H, Suzuki Y, Okada A, Takeda N, Fujiu K, Morita H, Ako J, Node K, Takeji Y, Takamura M, Yasunaga H, Komuro I: Familial hypercholesterolemia is related to cardiovascular disease, heart failure and atrial fibrillation. Results from a population-based study. *Eur J Clin Invest.* 2024 Feb; 54(2): e14119. doi: 10.1111/eci.14119. Epub 2023 Nov 2, 2024, 2.
- 11 Nabeshima Y, Kitano T, Node K, Takeuchi M: Prognostic value of right ventricular free-wall longitudinal strain in patients with pulmonary hypertension: systematic review and meta-analyses. *Open Heart.* 2024 Feb 7; 11(1): e002561. doi: 10.1136/openhrt-2023-002561, 2024, 2.
- 12 Suzuki Y, Kaneko H, Okada A, Fujiu K, Jo T, Takeda N, Tanaka A, Node K, Morita H, Yasunaga H, Komuro I: Benign Prostatic Hyperplasia and Incident Cardiovascular Disease. *Circ J.* 2024 Feb 22; 88(3): 408-416. doi: 10.1253/circj.CJ-23-0607. Epub 2024 Jan 19, 2024, 2.
- 13 Saito Y, Tanaka A, Imai T, Miura SI, Ajioka M, Kodama K, Kobayashi Y, Node K; PROTECT Investigators: Factors associated with the uric acid-lowering effects of sodium-glucose cotransporter-2 inhibition in patients with type 2 diabetes: Insights from the randomized PROTECT trial. *Diabetes Obes Metab.* 2024 Mar; 26(3): 1110-1113. doi: 10.1111/dom.15368. Epub 2023 Nov 14, 2024, 3.
- 14 Komuro J, Kaneko H, Suzuki Y, Okada A, Fujiu K, Takeda N, Jo T, Morita H, Senoo K, Node K, Yasunaga H, Ieda M, Komuro I: Sex Differences in the Relationship Between Schizophrenia and the Development of Cardiovascular Disease. *J Am Heart Assoc.* 2024 Mar 5; 13(5): e032625. doi: 10.1161/JAHA.123.032625. Epub 2024 Feb 27, 2024, 3.
- 15 Yamaji T, Harada T, Kajikawa M, Maruhashi T, Kishimoto S, Yusoff FM, Chayama K, Goto C, Nakashima A, Tomiyama H, Takase B, Kohro T, Suzuki T, Ishizu T, Ueda S, Yamazaki T, Furumoto T, Kario K, Inoue T, Watanabe K, Takemoto Y, Hano T, Sata M, Ishibashi Y, Node K, Mae-mura K, Ohya Y, Furukawa T, Ito H, Yamashina A, Koba S, Higashi Y: 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. *J Atheroscler Thromb.* 2024 Apr 1; 31(4): 478-500. doi: 10.5551/jat.64416. Epub 2023 Nov 3, 2024, 4.
- 16 Senoo K, Kaneko H, Ueno K, Suzuki Y, Okada A, Fujiu K, Jo T, Takeda N, Morita H, Kamiya K, Ako J, Node K, Yasunaga H, Komuro I: Sex Differences in the Association Between Depression and Incident Cardiovascular Disease. *JACC Asia.* 2024 Mar 12; 4(4): 279-288. doi: 10.1016/j.jaccasi.2023.11.015. eCollection 2024 Apr, 2024, 3.
- 17 Fujiyoshi A, Kohsaka S, Hata J, Hara M, Kai H, Masuda D, Miyamatsu N, Nishio Y, Ogura M, Sata M, Sekiguchi K, Takeya Y, Tamura K, Wakatsuki A, Yoshida H, Fujioka Y, Fukazawa R, Hamada O, Higashiyama A, Kabayama M, Kanaoka K, Kawaguchi K, Kosaka S, Kunimura A, Miyazaki A, Nii M, Sawano M, Terauchi M, Yagi S, Akasaka T, Minamino T, Miura K, Node K; Japanese Circulation Society Joint Working Group: JCS 2023 Guideline on the Primary Prevention of

- Coronary Artery Disease. *Circ J*. 2024 Apr 25; 88(5): 763-842. doi: 10.1253/circj.CJ-23-0285. Epub 2024 Mar 13, 2024, 4.
- 18 Suzuki Y, Kaneko H, Okada A, Ohno R, Yokota I, Fujiu K, Jo T, Takeda N, Morita H, Node K, Yasunaga H, Komuro I: Comparison of SGLT2 inhibitors vs. DPP4 inhibitors for patients with metabolic dysfunction associated fatty liver disease and diabetes mellitus. *J Endocrinol Invest*. 2024 May; 47(5): 1261-1270. doi: 10.1007/s40618-023-02246-6. Epub 2023 Dec 19, 2024, 5.
 - 19 Tamura Y, Nomura A, Kagiya N, Mizuno A, Node K: Digitalomics, digital intervention, and designing future: The next frontier in cardiology. *J Cardiol*. 2024 May; 83(5): 318-322. doi: 10.1016/j.jjcc.2023.12.002. Epub 2023 Dec 21, 2024, 5.
 - 20 Maruhashi T, Tanaka A, Takahashi K, Higashi Y, Node K; PROCEED trial investigators: Erythropoiesis and estimated fluid volume regulation following initiation of ipragliflozin treatment in patients with type 2 diabetes mellitus and chronic kidney disease: A post-hoc analysis of the PROCEED trial. *Diabetes Obes Metab*. 2024 May; 26(5): 1723-1730. doi: 10.1111/dom.15481. Epub 2024 Feb 7, 2024, 5.
 - 21 Node K, Tanaka A: Our mission in the Japanese Society of Hypertension (JSH) Future Plan: a baton-connection from JSH Osaka 2023 to Fukuoka 2024. *Hypertens Res*. 2024 May; 47(5): 1097-1098. doi: 10.1038/s41440-024-01644-4. Epub 2024 Mar 14, 2024, 5.
 - 22 Nagasawa H, Kaneko H, Suzuki Y, Okada A, Fujiu K, Takeda N, Morita H, Nishiyama A, Yano Y, Node K, Viera AJ, Carey RM, Oparil S, Yasunaga H, Touyz RM, Komuro I: Association of cancer with the risk of developing hypertension. *Eur Heart J Qual Care Clin Outcomes*. 2024 May 22; 10(3): 228-234. doi: 10.1093/ehjqcco/qcad036, 2024, 5.
 - 23 Yano Y, Nishiyama A, Ishimitsu T, Kashihara N, Rakugi H, Tamura K, Itoh H, Tsuchihashi T, Sakima A, Arima H, Matayoshi T, Imai Y, Miura K, Hisamatsu T, Asayama K, Ohkubo T, Node K, Kario K: Prologue: Special Spotlight Issue on Japan. *J Hum Hypertens*. 2024 Jun; 38(6): 467-468. doi: 10.1038/s41371-021-00589-2. Epub 2021 Aug 2, 2024, 6.
 - 24 Okamura T, Tsukamoto K, Arai H, Fujioka Y, Ishigaki Y, Koba S, Ohmura H, Shoji T, Yokote K, Yoshida H, Yoshida M, Deguchi J, Dobashi K, Fujiyoshi A, Hamaguchi H, Hara M, Harada-Shiba M, Hirata T, Iida M, Ikeda Y, Ishibashi S, Kanda H, Kihara S, Kitagawa K, Kodama S, Koseki M, Maezawa Y, Masuda D, Miida T, Miyamoto Y, Nishimura R, Node K, Noguchi M, Ohishi M, Saito I, Sawada S, Sone H, Takemoto M, Wakatsuki A, Yanai H: Japan Atherosclerosis Society (JAS) Guidelines for Prevention of Atherosclerotic Cardiovascular Diseases 2022. *J Atheroscler Thromb*. 2024 Jun 1; 31(6): 641-853. doi: 10.5551/jat.GL2022. Epub 2023 Dec 19, 2024, 6.
 - 25 Takeshita M, Tanaka A, Yoshida H, Nakamura I, Shibata Y, Hata S, Kushiyaama A, Okutsu M, Ishizu T, Node K: Effect of the Xanthine Oxidase Inhibitor, Febuxostat, on WBC Count in Asymptomatic Hyperuricemia: Subanalysis of the Randomized PRIZE Study. *J Atheroscler Thromb*. 2024 Jun 1; 31(6): 864-875. doi: 10.5551/jat.64574. Epub 2024 Jan 13, 2024, 6.
 - 26 Ueno K, Kaneko H, Suzuki Y, Okada A, Matsuoka S, Fujiu K, Michihata N, Jo T, Takeda N, Morita H, Kamiya K, Ako J, Node K, Yasunaga H, Komuro I: Metabolic syndrome and cardiovascular disease in cancer survivors. *J Cachexia Sarcopenia Muscle*. 2024 Jun; 15(3): 1062-1071. doi:

10.1002/jcsm.13443. Epub 2024 Mar 22, 2024, 6.

- 27 Suzuki Y, Kaneko H, Nagasawa H, Okada A, Fujiu K, Jo T, Takeda N, Morita H, Nishiyama A, Gohda T, Suzuki Y, Node K, Yasunaga H, Nangaku M, Komuro I: Comparison of estimated glomerular filtration rate change with sodium-glucose cotransporter-2 inhibitors versus glucagon-like peptide-1 receptor agonists among people with diabetes: A propensity-score matching study. *Diabetes Obes Metab.* 2024 Jun; 26(6): 2422-2430. doi: 10.1111/dom.15561. Epub 2024 Mar 26, 2024, 6.
- 28 Ueno K, Kaneko H, Suzuki Y, Okada A, Fujiu K, Jo T, Takeda N, Kamiya K, Ako J, Morita H, Node K, Yasunaga H, Komuro I: Change in Body Mass Index and Cardiovascular Outcomes in Patients With Cancer. *Mayo Clin Proc.* 2024 Jun; 99(6): 891-901. doi: 10.1016/j.mayocp.2024.02.003. Epub 2024 May 4, 2024, 6.
- 29 Yokoi K, Katsuki T, Yamaguchi T, Otsubo T, Soga Y, Hiroshima K, Sonoda S, Node K: Pulmonary Vein Intervention for Severe Pulmonary Vein Stenosis After Atrial Fibrillation Ablation - A Retrospective Cohort Study. *Circ J.* 2024 Jun 25; 88(7): 1099-1106. doi: 10.1253/circj.CJ-23-0892. Epub 2024 Mar 16, 2024, 6.
- 30 Fujiki S, Iijima K, Nakagawa Y, Takahashi K, Okabe M, Kusano K, Owada S, Kondo Y, Tsujita K, Shimizu W, Tomita H, Watanabe M, Shoda M, Watanabe M, Tokano T, Murohara T, Kaneshiro T, Kato T, Hayashi H, Maemura K, Niwano S, Umemoto T, Yoshida H, Ota K, Tanaka T, Kitamura N, Node K, Minamino T; EMPA ICD investigators: Effect of empagliflozin on ventricular arrhythmias in patients with type 2 diabetes treated with an implantable cardioverter-defibrillator: the EMPA-ICD trial. *Cardiovasc Diabetol.* 2024 Jun 28; 23(1): 224. doi: 10.1186/s12933-024-02309-9, 2024, 6.
- 31 Suzuki Y, Kaneko H, Okada A, Komuro J, Fujiu K, Takeda N, Morita H, Ako J, Nishiyama A, Yano Y, Ieda M, Node K, Yasunaga H, Komuro I: Comparison of incident hypertension between SGLT2 inhibitors vs. DPP4 inhibitors. *Hypertens Res.* 2024 Jul; 47(7): 1789-1796. doi: 10.1038/s41440-024-01649-z. Epub 2024 Apr 10, 2024, 7.
- 32 Yoshioka G, Tanaka A, Sonoda S, Kaneko T, Hongo H, Yokoi K, Natsuaki M, Node K: Importance of reassessment to identify trajectories of chronic transition of clinical indicators in post-myocardial infarction management. *Cardiovasc Interv Ther.* 2024 Jul; 39(3): 234-240. doi: 10.1007/s12928-024-01000-w. Epub 2024 Apr 14, 2024, 7.
- 33 Suzuki Y, Kaneko H, Okada A, Fujiu K, Takeda N, Morita H, Nishiyama A, Yano Y, Node K, Yasunaga H, Komuro I: Risk of cancer history in cardiovascular disease among individuals with hypertension. *Hypertens Res.* 2024 Jul; 47(7): 1871-1880. doi: 10.1038/s41440-024-01660-4. Epub 2024 Apr 24, 2024, 7.
- 34 Colhoun HM, Lingvay I, Brown PM, Deanfield J, Brown-Frandsen K, Kahn SE, Plutzky J, Node K, Parkhomenko A, Rydén L, Wilding JPH, Mann JFE, Tuttle KR, Idorn T, Rathor N, Lincoff AM: Long-term kidney outcomes of semaglutide in obesity and cardiovascular disease in the SELECT trial. *Nat Med.* 2024 Jul; 30(7): 2058-2066. doi: 10.1038/s41591-024-03015-5. Epub 2024 May 25, 2024, 7.
- 35 Kiyohara K, Kondo N, Iwami T, Yano Y, Nishiyama A, Node K, Inagaki N, Duru OK, Inoue K:

- Heterogeneous Effects of Intensive Glycemic and Blood Pressure on Cardiovascular Events Among Diabetes by Living Arrangements. *J Am Heart Assoc.* 2024 Jul 2; 13(13): e033860. doi: 10.1161/JAHA.123.033860. Epub 2024 Jun 27, 2024, 7.
- 36 Saito Y, Tanaka A, Yoshida H, Nakashima H, Ban N, Matsuhisa M, Kobayashi Y, Node K, On Behalf Of The Prize Study Investigators: Effects of Xanthine Oxidase Inhibition by Febuxostat on Lipid Profiles of Patients with Hyperuricemia: Insights from Randomized PRIZE Study. *Nutrients.* 2024 Jul 19; 16(14): 2324. doi: 10.3390/nu16142324, 2024, 7.
 - 37 Kato S, Kitai T, Utsunomiya D, Azuma M, Fukui K, Hagiwara E, Ogura T, Ishibashi Y, Okada T, Kitakata H, Shiraishi Y, Torii S, Ohashi K, Takamatsu K, Yokoyama A, Hirata KI, Matsue Y, Node K: Myocardial Injury by COVID-19 Infection Assessed by Cardiovascular Magnetic Resonance Imaging - A Prospective Multicenter Study. *Circ J.* 2024 Aug 23; 88(9): 1450-1458. doi: 10.1253/circj.CJ-23-0729. Epub 2024 Mar 29, 2024, 8.
 - 38 Suzuki Y, Kaneko H, Morita H, Node K, Komuro I: Circadian Rhythms in Urology: Bridging Benign Prostatic Hyperplasia and Cardiovascular Disease Risk - Reply. *Circ J.* 2024 Aug 23; 88(9): 1597. doi: 10.1253/circj.CJ-24-0511. Epub 2024 Jul 31, 2024, 8.
 - 39 Suzuki T, Mizuno A, Yoneoka D, Nakashima T, Matoba T, Node K, Yonemoto N, Tahara Y, Kobayashi Y, Ikeda T: Left-digit bias in out-hospital cardiac arrest: The JCS-ReSS study. *PLoS One.* 2024 Aug 23; 19(8): e0305577. doi: 10.1371/journal.pone.0305577. eCollection 2024, 2024, 8.
 - 40 Tanaka A, Shimabukuro M, Teragawa H, Yoshida H, Okada Y, Takamura T, Taguchi I, Toyoda S, Tomiyama H, Ueda S, Higashi Y, Node K; EMBLEM Investigators: Blood pressure reduction with empagliflozin in Japanese patients with type 2 diabetes and cardiovascular diseases: a post-hoc sub-analysis of the placebo-controlled randomized EMBLEM trial. *Hypertens Res.* 2024 Sep; 47(9): 2295-2302. doi: 10.1038/s41440-024-01725-4. Epub 2024 May 24, 2024, 9.
 - 41 Nabeshima Y, Tanaka A, Node K: Sweet relationship between SGLT2 inhibition and heart failure. *Int J Cardiol.* 2024 Sep 1; 410: 132223. doi: 10.1016/j.ijcard.2024.132223. Epub 2024 Jun 1, 2024, 9.
 - 42 Mizuno A, Yoneoka D, Kishi T, Kusunose K, Matsumoto C, Sahashi Y, Ishida M, Sanada S, Fukuda M, Sugimoto T, Hirano M, Sata M, Anzai T, Node K: From Optional to Default - Enhancing Article Viewership Through X (Formerly Twitter) Posting. *Circ Rep.* 2024 Aug 1; 6(9): 389-394. doi: 10.1253/circrep.CR-24-0074. eCollection 2024 Sep 10, 2024, 8.
 - 43 Yokoi K, Yoshioka G, Node K: Handmade Embolization Coil for Managing Guidewire-Induced Coronary Perforation. *JACC Case Rep.* 2024 Sep 18; 29(18): 102528. doi: 10.1016/j.jaccas.2024.102528. eCollection 2024 Sep 18, 2024, 9.
 - 44 Suzuki Y, Kaneko H, Okada A, Komuro J, Mizuno A, Fujiu K, Jo T, Takeda N, Morita H, Nishiyama A, Yano Y, Node K, Yasunaga H, Komuro I: Awareness of Being Prescribed Antihypertensive Medications and Cardiovascular Outcomes. *Circ J.* 2024 Sep 25; 88(10): 1639-1646. doi: 10.1253/circj.CJ-24-0039. Epub 2024 Apr 4, 2024, 9.
 - 45 Kario K, Kai H, Rakugi H, Hoshide S, Node K, Maekawa Y, Tsutsui H, Sakata Y, Aoki J, Nanto S, Yokoi H: Consensus Statement on Renal Denervation by the Joint Committee of Japanese Society of Hypertension (JSH), Japanese Association of Cardiovascular Intervention and Therapeutics

- (CVIT), and the Japanese Circulation Society (JCS). *Circ J*. 2024 Sep 25; 88(10): 1718-1725. doi: 10.1253/circj.CJ-66-0225. Epub 2024 Jul 26, 2024, 9.
- 46 Kusunose K, Imai T, Tanaka A, Doi M, Koide Y, Fukumoto K, Kadokami T, Ohishi M, Teragawa H, Ohte N, Yamada H, Sata M, Node K; PROTECT investigators: Effects of ipragliflozin on left ventricular diastolic function in patients with type 2 diabetes: A sub-analysis of the PROTECT trial. *J Cardiol*. 2024 Oct; 84(4): 246-252. doi: 10.1016/j.jjcc.2024.02.002. Epub 2024 Feb 18, 2024, 10.
 - 47 Komuro J, Kaneko H, Suzuki Y, Okada A, Komuro K, Mizuno A, Fujiu K, Jo T, Takeda N, Morita H, Node K, Yasunaga H, Ieda M, Komuro I: Unawareness of being prescribed medications for diabetes and incident cardiovascular disease. *J Cardiol*. 2024 Oct; 84(4): 294-299. doi: 10.1016/j.jjcc.2024.03.011. Epub 2024 Apr 4, 2024, 10.
 - 48 Ogoyama Y, Abe M, Okamura K, Tada K, Katsurada K, Shibata S, Kai H, Rakugi H, Node K, Yokoi H, Kario K, Arima H: Effects of renal denervation on blood pressure in patients with hypertension: a latest systematic review and meta-analysis of randomized sham-controlled trials. *Hypertens Res*. 2024 Oct; 47(10): 2745-2759. doi: 10.1038/s41440-024-01739-y. Epub 2024 Jun 3, 2024, 10.
 - 49 Ogoyama Y, Abe M, Okamura K, Tada K, Katsurada K, Shibata S, Kai H, Rakugi H, Node K, Yokoi H, Kario K, Arima H: Correction: Effects of renal denervation on blood pressure in patients with hypertension: a latest systematic review and meta-analysis of randomized sham-controlled trials. *Hypertens Res*. 2024 Oct; 47(10): 2975. doi: 10.1038/s41440-024-01761-0, 2024, 10.
 - 50 Kario K, Kai H, Rakugi H, Hoshide S, Node K, Maekawa Y, Tsutsui H, Sakata Y, Aoki J, Nanto S, Yokoi H: Consensus statement on renal denervation by the Joint Committee of Japanese Society of Hypertension (JSH), Japanese Association of Cardiovascular Intervention and Therapeutics (CVIT), and the Japanese Circulation Society (JCS). *Hypertens Res*. 2024 Oct; 47(10): 2624-2632. doi: 10.1038/s41440-024-01700-z. Epub 2024 Jul 26, 2024, 10.
 - 51 Jimba T, Kaneko H, Azegami T, Suzuki Y, Okada A, Ko T, Fujiu K, Takeda N, Morita H, Hayashi K, Nishiyama A, Node K, Yasunaga H, Takeda N, Nangaku M, Komuro I: Body weight change associated kidney outcomes of sodium-glucose cotransporter new users. *Diabetes Obes Metab*. 2024 Oct; 26(10): 4535-4543. doi: 10.1111/dom.15808. Epub 2024 Jul 28, 2024, 10.
 - 52 Kario K, Kai H, Rakugi H, Hoshide S, Node K, Maekawa Y, Tsutsui H, Sakata Y, Aoki J, Nanto S, Yokoi H: Consensus statement on renal denervation by the Joint Committee of Japanese Society of Hypertension (JSH), Japanese Association of Cardiovascular Intervention and Therapeutics (CVIT), and the Japanese Circulation Society (JCS). *Cardiovasc Interv Ther*. 2024 Oct; 39(4): 376-385. doi: 10.1007/s12928-024-01017-1. Epub 2024 Jul 30, 2024, 10.
 - 53 Ko T, Suzuki Y, Kaneko H, Jimba T, Komuro J, Okada A, Fujiu K, Takeda N, Morita H, Node K, Yasunaga H, Takeda N, Komuro I: Applying the HARMS2-atrial fibrillation risk score for Japanese population: an analysis of a nationwide epidemiological dataset. *Eur J Prev Cardiol*. 2024 Oct 10; 31(14): 1738-1740. doi: 10.1093/eurjpc/zwae111, 2024, 10.
 - 54 Miyawaki Y, Nishida A, Fukushima K, Matsumoto A, Hamano T, Mori Y, Nagano M, Tokuda IT, Shigeyoshi Y, Node K, Akashi M: Chronic circadian misalignment is a risk factor for hair growth

- impairment. *iScience*. 2024 Sep 18; 27(10): 110974. doi: 10.1016/j.isci.2024.110974. eCollection 2024 Oct 18, 2024, 9.
- 55 Scirica BM, Lincoff AM, Lingvay I, Bogdanski P, Buscemi S, Colhoun H, Craciun AE, Ezhov M, Hardt-Lindberg S, Kleist Jeppesen O, Matos ALSA, Node K, Schiele F, Toplak H, van Beek A, Weeke PE, Wiviott SD, Deanfield J, Ryan D: The Effect of Semaglutide on Mortality and COVID-19-Related Deaths: An Analysis From the SELECT Trial. *J Am Coll Cardiol*. 2024 Oct 22; 84(17): 1632-1642. doi: 10.1016/j.jacc.2024.08.007. Epub 2024 Aug 30, 2024, 10.
 - 56 Suzuki Y, Kaneko H, Okada A, Ko T, Jimba T, Fujiu K, Takeda N, Morita H, Komuro J, Ieda M, Node K, Komuro I, Yasunaga H, Takeda N: Association of SGLT2 inhibitors with incident cancer. *Diabetes Metab*. 2024 Nov; 50(6): 101585. doi: 10.1016/j.diabet.2024.101585. Epub 2024 Oct 24, 2024, 11.
 - 57 Tanaka A, Kida K, Matsue Y, Imai T, Suwa S, Taguchi I, Hisauchi I, Teragawa H, Yazaki Y, Moroi M, Ohashi K, Nagatomo D, Kubota T, Ijichi T, Ikari Y, Yonezu K, Takahashi N, Toyoda S, Toshida T, Suzuki H, Minamino T, Nogi K, Shiina K, Horiuchi Y, Tanabe K, Hachinohe D, Kiuchi S, Kusunose K, Shimabukuro M, Node K: In-hospital initiation of angiotensin receptor-neprilysin inhibition in acute heart failure: the PREMIER trial. *Eur Heart J*. 2024 Nov 8; 45(42): 4482-4493. doi: 10.1093/eurheartj/ehae561, 2024, 11.
 - 58 Sawami K, Tanaka A, Node K: Updated evidence on cardiovascular and renal effects of GLP-1 receptor agonists and combination therapy with SGLT2 inhibitors and finerenone: a narrative review and perspectives. *Cardiovasc Diabetol*. 2024 Nov 15; 23(1): 410. doi: 10.1186/s12933-024-02500-y, 2024, 11.
 - 59 Tanaka A, Node K: Associations of metabolic disorders with hypertension and cardiovascular disease: recent findings and therapeutic perspectives. *Hypertens Res*. 2024 Dec; 47(12): 3338-3344. doi: 10.1038/s41440-024-01737-0. Epub 2024 May 29, 2024, 12.
 - 60 Yoshioka G, Tanaka A, Node K: Predicting Pulmonary Infection in Acute Myocardial Infarction: Total Care of Cardiovascular and Non-Cardiovascular Outcomes. *J Atheroscler Thromb*. 2024 Dec 1; 31(12): 1662-1663. doi: 10.5551/jat.ED264. Epub 2024 Jun 4, 2024, 12.
 - 61 Suzuki Y, Kaneko H, Okada A, Fujiu K, Takeda N, Morita H, Yano Y, Nishiyama A, Node K, Yasunaga H, Komuro I: BP classification using the 2017 ACC/AHA BP guidelines with risk of cardiovascular events in older individuals. *J Cardiol*. 2024 Dec; 84(6): 394-403. doi: 10.1016/j.jjcc.2024.07.005. Epub 2024 Jul 26, 2024, 12.
 - 62 Yoshioka G, Yamaguchi T, Tanaka A, Sakai H, Koyamatsu J, Umeki T, Kaneta K, Sakamoto Y, Kawaguchi A, Node K: Impact of left atrial strain on clinical outcomes in patients with permanent pacemaker implantation. *ESC Heart Fail*. 2024 Dec; 11(6): 3982-3992. doi: 10.1002/ehf2.14973. Epub 2024 Jul 29, 2024, 12.
 - 63 Hisamatsu T, Kogure M, Tabara Y, Hozawa A, Sakima A, Tsuchihashi T, Yoshita K, Hayabuchi H, Node K, Takemi Y, Ohkubo T, Miura K; Japanese Society of Hypertension Working Group on Urine Sodium-to-Potassium Ratio: Practical use and target value of urine sodium-to-potassium ratio in assessment of hypertension risk for Japanese: Consensus Statement by the Japanese Soci-

- ety of Hypertension Working Group on Urine Sodium-to-Potassium Ratio. *Hypertens Res.* 2024 Dec; 47(12): 3288-3302. doi: 10.1038/s41440-024-01861-x. Epub 2024 Oct 8, 2024, 12.
- 64 Node K, Tanaka A, Nishiyama A, Kario K: JSH2024 Fukuoka Declaration “NEO-HYPERTENSION harmonized with society”. *Hypertens Res.* 2024 Dec; 47(12): 3287. doi: 10.1038/s41440-024-01926-x. Epub 2024 Oct 13, 2024, 12.
- 65 Yokoi K, Tanaka A, Yoshioka G, Hara M, Kamohara K, Node K: Accuracy of Outcome Ascertainment in Long-Term Mortality After Coronary Artery Bypass Grafting. *Mayo Clin Proc Innov Qual Outcomes.* 2024 Oct 8; 8(6): 502-504. doi: 10.1016/j.mayocpiqo.2024.08.006. eCollection 2024 Dec, 2024, 10.
- 66 Kawabe J, Kajihara K, Matsuyama Y, Mori Y, Hamano T, Mimaki M, Kitamura Y, Matsumura R, Matsuyama M, Sato M, Ohtsuka M, Node K, Akashi M: In vivo functional significance of direct physical interaction between Period and Cryptochrome in mammalian circadian rhythm generation. *PNAS Nexus.* 2024 Nov 15; 3(12): pgae516. doi: 10.1093/pnasnexus/pgae516. eCollection 2024 Dec, 2024, 11.
- 67 Azegami T, Kaneko H, Minegishi S, Suzuki Y, Morita H, Fujiu K, Takeda N, Yokoo T, Yano Y, Hayashi K, Nishiyama A, Node K: Current Status and Future Perspective of Onco-Hypertension. *Am J Hypertens.* 2024 Dec 16; 38(1): 1-6. doi: 10.1093/ajh/hpae099, 2024, 12.
- 68 Azegami T, Kaneko H, Okada A, Suzuki Y, Fujiu K, Morita H, Takeda N, Takeda N, Fukui A, Yokoo T, Node K, Yasunaga H, Nangaku M, Hayashi K: Significance of eGFR and proteinuria for cardiovascular disease in individuals beyond 85 years of age. *Nephrol Dial Transplant.* 2024 Dec 20; 40(1): 164-172. doi: 10.1093/ndt/gfae124, 2024, 12.
- 69 Goette A, Corradi D, Dobrev D, Aguinaga L, Cabrera JA, Chugh SS, de Groot JR, Soulat-Dufour L, Fenelon G, Hatem SN, Jalife J, Lin YJ, Lip GYH, Marcus GM, Murray KT, Pak HN, Schotten U, Takahashi N, Yamaguchi T, Zoghbi WA, Nattel S, Mont L, Akar JG, Akoum N, Althoff T, Diaz JC, Guichard JB, Jadidi A, Kalman J, Lim H, Teixeira RA: Atrial cardiomyopathy revisited-evolution of a concept: a clinical consensus statement of the European Heart Rhythm Association (EHRA) of the ESC, the Heart Rhythm Society (HRS), the Asian Pacific Heart Rhythm Society (APHRS), and the Latin American Heart Rhythm Society (LAHRS). *Europace.* 2024 Aug 30; 26(9): euae204. doi: 10.1093/europace/eaue204, 2024, 8.
- 70 Huang YS, Pak HN, Hiroshima K, Yamaguchi T, Chen YL, Fukaya H, Soejima K, Yan BP, Morishima I, Shizuta S, Okubo K, Zheng Q, Choi JI, Jiang C, Ieda M, Horvath EE, Lo LW: High-density mapping in catheter ablation for atrial fibrillation in Asia Pacific region: An observational study. *J Arrhythm.* 2024 Dec 18; 41(1): e13168. doi: 10.1002/joa3.13168. eCollection 2025 Feb, 2024, 12.
- 71 *Warisawa T, Sonoda S, Yamaji K, Amano T, Kohsaka S, Natsuaki M, Tsujita K, Hibi K, Kobayashi Y, Kozuma K: State-of-the-art percutaneous coronary intervention for left main coronary artery disease in Japan. *Cardiovasc Interv Ther.* 2024 Oct; 39(4): 386-402. doi: 10.1007/s12928-024-01030-4. Epub 2024 Jul 30, 2024, 10.
- 72 Watanabe H, Morimoto T, Natsuaki M, Yamamoto K, Obayashi Y, Nishikawa R, Ando K, Ono K,

- Kadota K, Suwa S, Morishima I, Yoshida R, Hata Y, Akao M, Yagi M, Suematsu N, Morino Y, Yokomatsu T, Takamisawa I, Noda T, Doi M, Okayama H, Nakamura Y, Hibi K, Sakamoto H, Noguchi T, Kimura T; STOPDAPT-2 Investigators: Clopidogrel vs Aspirin Monotherapy Beyond 1 Year After Percutaneous Coronary Intervention. *J Am Coll Cardiol*. 2024 Jan 2; 83(1): 17-31. doi: 10.1016/j.jacc.2023.10.013. Epub 2023 Oct 23, 2024, 1.
- 73 Natsuaki M, Watanabe H, Morimoto T, Yamamoto K, Obayashi Y, Nishikawa R, Ando K, Domei T, Suwa S, Ogita M, Isawa T, Takenaka H, Yamamoto T, Ishikawa T, Hisauchi I, Wakabayashi K, Onishi Y, Hibi K, Kawai K, Yoshida R, Suzuki H, Nakazawa G, Kusuyama T, Morishima I, Ono K, Kimura T: An Aspirin-Free Versus Dual Antiplatelet Strategy for Coronary Stenting: STOPDAPT-3 Randomized Trial. *Circulation*. 2024 Feb 20; 149(8): 585-600. doi: 10.1161/CIRCULATIONAHA.123.066720. Epub 2023 Nov 23, 2024, 2.
- 74 Yamamoto K, Natsuaki M, Watanabe H, Morimoto T, Obayashi Y, Nishikawa R, Ando K, Suwa S, Isawa T, Takenaka H, Ishikawa T, Tamura T, Kawahatsu K, Hayashi F, Akao M, Serikawa T, Mori H, Kawamura T, Hagikura A, Shibata N, Ono K, Kimura T; STOPDAPT-3 Investigators: An Aspirin-Free Strategy for Immediate Treatment Following Complex Percutaneous Coronary Intervention. *JACC Cardiovasc Interv*. 2024 May 13; 17(9): 1119-1130. doi: 10.1016/j.jcin.2024.03.017, 2024, 3.
- 75 Yamamoto K, Morimoto T, Natsuaki M, Shiomi H, Ozasa N, Sakamoto H, Takeji Y, Domei T, Tada T, Taniguchi R, Uegaito T, Yamada M, Takeda T, Eizawa H, Suwa S, Shirotani M, Tamura T, Inoko M, Sakai H, Ishii K, Toyofuku M, Miki S, Onodera T, Furukawa Y, Inada T, Ando K, Kadota K, Nakagawa Y, Kimura T; CREDO-Kyoto PCI/CABG Registry Cohort-3 Investigators: Polypharmacy and Bleeding Outcomes After Percutaneous Coronary Intervention. *Circ J*. 2024 May 24; 88(6): 888-899. doi: 10.1253/circj.CJ-23-0558. Epub 2023 Sep 15, 2024, 5.
- 76 Natsuaki M, Watanabe H, Morimoto T, Yamamoto K, Obayashi Y, Nishikawa R, Ando K, Suwa S, Isawa T, Takenaka H, Ishikawa T, Yamada M, Wakatsuki T, Nozaki Y, Kitahara H, Kato R, Kawai R, Kobayashi Y, Ishii M, Goto Y, Ono K, Kimura T: Aspirin-Free Strategy for Percutaneous Coronary Intervention in Patients With Oral Anticoagulation: Prespecified Subgroup Analysis From the STOPDAPT-3 Trial. *J Am Heart Assoc*. 2024 Aug 6; 13(15): e034201. doi: 10.1161/JAHA.123.034201. Epub 2024 Jul 26, 2024, 8.
- 77 Obayashi Y, Natsuaki M, Watanabe H, Morimoto T, Yamamoto K, Nishikawa R, Ando K, Suwa S, Isawa T, Takenaka H, Ishikawa T, Tokuyama H, Sakamoto H, Fujita T, Nanasato M, Okayama H, Nishikura T, Kirigaya H, Nishida K, Ono K, Kimura T; STOPDAPT-3 investigators: Aspirin-free strategy for percutaneous coronary intervention in acute coronary syndrome based on the subtypes of acute coronary syndrome and high bleeding risk: the STOPDAPT-3 trial. *Eur Heart J Cardiovasc Pharmacother*. 2024 Aug 14; 10(5): 374-390. doi: 10.1093/ehjcvp/pvae009, 2024, 8.
- 78 Warisawa T, Sonoda S, Yamaji K, Amano T, Kohsaka S, Natsuaki M, Tsujita K, Hibi K, Kobayashi Y, Kozuma K: State-of-the-art percutaneous coronary intervention for left main coronary artery disease in Japan. *Cardiovasc Interv Ther*. 2024 Oct; 39(4): 386-402. doi: 10.1007/s12928-024-01030-4. Epub 2024 Jul 30, 2024, 10.

- 79 Obayashi Y, Natsuaki M, Watanabe H, Morimoto T, Yamamoto K, Nishikawa R, Miyazawa A, Suzuki N, Suwa S, Kirigaya H, Wakabayashi K, Kawai K, Onishi Y, Morishima I, Okayama H, Uehara H, Hibi K, Ono K, Kimura T; STOPDAPT-3 Investigators: An aspirin-free strategy and optical coherence tomography observations after percutaneous coronary intervention: Insights from the STOPDAPT-3 trial. *J Cardiol*. 2024 Nov; 84(5): 342-344. doi: 10.1016/j.jjcc.2024.05.002. Epub 2024 May 10, 2024, 11.
- 80 Watanabe H, Natsuaki M, Morimoto T, Yamamoto K, Obayashi Y, Nishikawa R, Kimura T, Ando K, Domei T, Suwa S, Ogita M, Isawa T, Takenaka H, Yamamoto T, Ishikawa T, Hisauchi I, Wakabayashi K, Onishi Y, Hibi K, Kawai K, Yoshida R, Suzuki H, Nakazawa G, Kusuyama T, Morishima I, Ono K, Kimura T: Aspirin vs. clopidogrel monotherapy after percutaneous coronary intervention: 1-year follow-up of the STOPDAPT-3 trial. *Eur Heart J*. 2024 Dec 16; 45(47): 5042-5054. doi: 10.1093/eurheartj/ehae617, 2024, 12.
- 81 Watanabe H, Natsuaki M, Morimoto T, Yamamoto K, Obayashi Y, Nishikawa R, Hamatani Y, Ando K, Domei T, Suwa S, Ogita M, Isawa T, Takenaka H, Yamamoto T, Ishikawa T, Hisauchi I, Wakabayashi K, Onishi Y, Hibi K, Kawai K, Yoshida R, Suzuki H, Nakazawa G, Kusuyama T, Morishima I, Ono K, Kimura T; STOPDAPT-3 Investigators: Post-procedural Anticoagulation With Unfractionated Heparin in Acute Coronary Syndrome: Insight from the STOPDAPT-3 Trial. *Am J Cardiol*. 2024 Sep 1; 226: 83-96. doi: 10.1016/j.amjcard.2024.07.002. Epub 2024 Jul 6, 2024, 9.
- 82 Suzuki Y, Kaneko H, Okada A, Fujii K, Jo T, Takeda N, Tanaka A, Node K, Morita H, Yasunaga H, Komuro I: Benign prostate hyperplasia and incident cardiovascular disease. *Circ J*. 2024; 88(3): 408-416, 2024.
- 83 ○坂本佳子, 園田信成, 鍋嶋洋裕, 本郷 玄, 吉岡吾郎, 陳 文瀚, 秋吉妙美, 梅木俊晴, 柚木純二, 蒲原啓司, 野出孝一: 経カテーテル的大動脈弁置換術後の無症候性人工弁血栓症について 多列検出器型 CT と経胸壁心エコー図検査による評価. *日本臨床生理学会雑誌*. 54(3): 125-134.
- 84 早瀬仁美, 武見ゆかり, 太田雅規, 坂田郁子, 坂口景子, 久保彰子, 由田克士, 北岡かおり, 岡見雪子, 大久保孝義, 岡村智教, 野出孝一, 三浦克之: 地域における減塩食品の入手可能性を評価するための調査方法の開発. *日本公衆衛生雑誌*. 71(7): 366-375.

総 説

- 1 野出孝一: サイレントキラーの病に備える 高血圧. *家庭画報* 10月号, 365-367, 2024, 8.
- 2 水野 篤, 野出孝一: 今後の展望を診る 循環器病の予防・国民への啓発をどのように進めるべきか?. *Heart View*. 28(11): 1087-1093, 2024, 11.
- 3 水野 篤, 野出孝一: 心血管診療 予防・国民への啓発の現状と課題. *日本医師会雑誌*. 153(7): 728-732, 2024, 1.
- 4 沢見康輔, 田中敦史, 野出孝一: 発症要因 動脈硬化の危険因子 高血圧. *日本臨床*. 82(増刊 4) 動脈・静脈の疾患2024 (上): 15-20, 2024, 6.
- 5 鍋嶋洋裕, 田中敦史, 野出孝一: 動脈硬化性疾患予防からみた血圧管理. *Medicina*. 61(8): 1262-1267, 2024, 7.
- 6 大迫亮介, 田中敦史, 野出孝一: CTR-CVT の病態と機序 前立腺がんに対するアンドロゲン除去療法に伴う心血管有害事象の病態と機序. *日本臨床*. 82巻増刊 2 腫瘍循環器学: 144-149, 2024, 4.

- 7 吉岡吾郎, 野出孝一: 虚血肢の治療 血管内治療. ペインクリニック. 45(5): 507-514, 2024, 5.
- 8 大西勝也, 樂木宏実, 野出孝一, 小池和彦: 高血圧治療・降圧目標の知識 update. Medical Practice. 41(4): 502-514, 2024, 4.
- 9 絹川弘一郎, 野出孝一, 田邊健吾, 三ツ林裕巳, 桑島 巖: 働き方改革における医療と研究のあり方 現状と問題点. Therapeutic Research. 45(3): 161-172, 2024, 3.
- 10 夏秋政浩, 野出孝一: 冠動脈インターベンションにおける抗血栓療法. 日本内科学会雑誌. 113(2): 204-210, 2024, 2.
- 11 沢見康輔, 田中敦史, 野出孝一: 心血管疾患に対する GLP-1受容体作動薬の効果. 医学のあゆみ. 288(12): 966-971, 2024, 3.
- 12 鍋嶋洋裕, 田中敦史, 野出孝一: 降圧薬 (高血圧治療薬) の特徴の違いを知る! おもに体液を調整するくすり (利尿薬). Rp. +23(1): 048-053, 2024, 1.
- 13 野出孝一: 高血圧 すぐに診療に生かした最新のトピックス Medical Practice. 41(4): 501, 2024, 4.
- 14 新里広大, 田中敦史: 難治性高血圧症に合併した低カリウム血症の精査にて原発性アルドステロン症と診断された一例. Medical Practice. 41(4): 630-633, 2024, 4.
- 15 沢見康輔, 田中敦史: 新規高血圧治療薬 (非ステロイド型 MR 拮抗薬・ARNI) の効果と役割. Medical Practice. 41(4): 571-575, 2024, 4.
- 16 田中敦史, 野出孝一: SGLT2阻害薬. JCVA 会誌「心血管薬物療法」. 11(1): 3-11, 2024, 1.
- 17 野出孝一: 主要な高リスク病態への対応 冠動脈疾患の既往. ドクターサロン 38(4): 238-239, 2024, 3.
- 18 田中敦史: 心血管疾患の包括的管理～残余リスク・尿酸代謝・サロゲートマーカー～循環 plus, 2024; 23(2): 2-6.
- 19 山口尊則: 心房生検による心房細動の病理組織学的評価. Heart View. 28(10): 940-947, 2024, 9.
- 20 山口尊則: 心房細動患者における心房構造的リモデリングはびまん性の線維化か?: 高密度 voltage mapping 及び心房生検による検討. 心電図. 44(3): 167-179, 2024, 6.
- 21 山口尊則: ヒト心房病理組織から心房リモデリングを考える医学のあゆみ. 289(1)18-23, 2024, 4.
- 22 中島夏奈, 山口尊則: Reentrant AT アブレーション. 必ずできる! 実践的カテーテルアブレーション. 200-210, 2024, 10.

学会発表

国際規模の学会

- 1 A Handayani, T Yamaguchi, S Kim, M Martinez Cossiani, J Relan, M Sanroman-Junquera, S Castrejon-Castrejon, M Jauregui Abularach, L Guido Lopez, D Merino, AJ Carton Sanchez, ME Martinez Maldonado, JJ De La Vieja Alarcon, P Sanchez Somonte, JL Merino Llorens: Localization of critical isthmus in left atrial macroreentrant tachycardias: insights from peak frequency mapping during sinus rhythm and coronary sinus pacing. EHRA 2024. 2024, 4, 7-9.
- 2 Takanori Yamaguchi: "Low Voltage" in the Left Atrium: Significance, Use in AF Ablation, and Pitfalls. Heart Rhythm 2024. 2024, 5, 16-19.
- 3 Takanori Yamaguchi: Relation of Voltage Abnormalities to Histology. Heart Rhythm 2024. 2024, 5, 16-19.

- 4 Takanori Yamaguchi: Atrial Myopathy and AF: Insights from Histopathology Perspective. KHRS 2024: The 16th Annual Scientific Session of the Korean Heart Rhythm Society. 2024, 6, 21.
- 5 Atsushi Tanaka, Keisuke Kida, Yuya Matsue, Takumi Imai, and Koichi Node, on behalf of the PREMIER Study Investigators: Early in-hospital initiation of angiotensin-neprilysin inhibition in Japanese patients with acute heart failure: the investigator-initiated multicenter randomized PREMIER study. ESC Congress 2024. 2024, 8, 30-9, 2.
- 6 H Watanabe, M Natsuaki, T Morimoto, K Yamamoto, Y Obayashi, R Nishikawa, K Ando, S Suwa, T Isawa, H Takenaka, T Ishikawa, K Wakabayashi, Y Onishi, K Ono, T Kimura: Post-PCI anticoagulation with unfractionated heparin in acute coronary syndrome: insight from the STOP-DAPT-3 trial. ESC Congress 2024. 2024, 8, 30-9, 2.
- 7 Prashanthan Sanders, Thadchaigeni Panchalingam, Veronica Sansing-Foster, Daniel Steven, Arian Sultan, Takanori Yamaguchi, Jeffrey Winterfield, Moussa Mansour, Isabelle Deisenhofer, Yasuteru Yamauchi: Real-World Economic Impact Of Improved Efficiency Of Tactiflex Se Ablation Catheter Compared To Tacticath Se In The Treatment Of Paroxysmal Atrial Fibrillation In Asia-Pacific And Europe. the 17th Asia Pacific Heart Rhythm Society Scientific Session. 2024, 9, 26-29.
- 8 Yuki Kawano, Takanori Yamaguchi, Yuya Takahashi, Toyokazu Otsubo, Kana Nakashima, Kodai Shinzato, Yuki Nishimura, Kotaro Tsuruta, Ryosuke Osako, Makoto Edayoshi, Shigehisa Aoki, Atsushi Kawaguchi, Toshiaki Kadokami, Koichi Node: Histological Background Of The Abc-Death Score In Patients With Atrial Fibrillation: Evidence From Atrial Biopsy. the 17th Asia Pacific Heart Rhythm Society Scientific Session. 2024, 9, 26-29.
- 9 Takanori Yamaguchi: Histological validation of atrial structural remodelling in patients with atrial fibrillation. the 17th Asia Pacific Heart Rhythm Society Scientific Session. 2024, 9, 26-29.
- 10 Kodai Shinzato, Takanori Yamaguchi, Toyokazu Osyubo, Koichi Node: Comparison of Clinical Features of Cardiac Amyloidosis in Patients with Clinical Diagnosed vs. Detected by Atrial Biopsy During Atrial Fibrillation Ablation. the 17th Asia Pacific Heart Rhythm Society Scientific Session. 2024, 9, 26-29.
- 11 Takanori Yamaguchi: Pathology of Atrial Cardiomyopathy: Evidence from Atrial Biopsy. the 68th Annual Scientific Meeting of The Korean Society of Cardiology. 2024, 10, 18-20.
- 12 T Kitano, Y Nagata, Y Nabeshima, K Dohi, M Takeuchi: Prognostic value of right ventricular ejection fraction using three-dimensional echocardiography in patients with ischemic cardiomyopathy and dilated cardiomyopathy. EuroEcho-Imaging 2024. 2024, 12, 11-13.

国内全国規模の学会

- 1 Atsushi Tanaka, Node K: 心血管疾患における性差医学の最前線. 第17回日本性差医学・医療学会学術集会. 2024, 1, 27-28.
- 2 佐藤迪夫, 野出孝一, 尾池雄一: 若手シンポジウム ROS およびミトコンドリア機能の制御による心不全克服への挑戦. 第53回日本心脈管作動物質学会. 2024, 2, 9-10.
- 3 田中敦史, 野出孝一: 若手シンポジウム SGLT2阻害薬の心血管代謝作用を臨床研究から探る. 第53回日本心脈管作動物質学会. 2024, 2, 9-10.
- 4 吉岡吾郎: 右心室リード追加後に発症した, たこつぼ型心筋症の1例. 第16回植込みデバイス関連

冬季大会. 2024, 2, 9-10.

- 5 野出孝一, 田中敦史: 高尿酸血症と心血管不全. 第57回日本痛風・尿酸核酸学会総会. 2024, 2, 29-3, 1.
- 6 田中敦史: 痛風・尿酸核酸領域のアップデート～最近の論文まとめ読み～オーバービュー. 第57回日本痛風・尿酸核酸学会総会. 2024, 2, 29-3, 1.
- 7 野出孝一, 田中敦史: 高尿酸血症と心血管不全. 第57回日本痛風・尿酸核酸学会総会. 2024, 2, 29-3, 1.
- 8 吉田恭平, 児玉祥一, 岸川純子, 田竈康洋, 吉岡吾郎, 矢島あゆむ, 柚木純二, 野出孝一, 蒲原啓司, 古川拓馬: 経カテーテル大動脈弁置換術後の在院日数延長に關与する因子の検討. 第88回日本循環器学会学術集会. 2024, 3, 8-10.
- 9 新里広大, 山口尊則, 高橋佑弥, 大坪豊和, 中島夏奈, 七田茂輝, 西村優希, 鶴田浩太呂, 大迫亮介, 枝吉 誠, 河野佑貴, 福井 暁, 高橋尚彦, 野出孝一: 心房細動患者における左房拡大に關連する組織学的因子とは? 心房生検の解析 (Which Histological Factors are Associated with Left Atrium Enlargement in Patients with Atrial Fibrillation? An Analysis of Atrial Biopsy) (英語). 第88回日本循環器学会学術集会. 2024, 3, 8-10.
- 10 七田茂輝, 山口尊則, 高橋佑弥, 大坪豊和, 中島夏奈, 新里広大, 西村優希, 鶴田浩太呂, 大迫亮介, 枝吉 誠, 河野佑貴, 青木茂久, 野出孝一: Relationship between Atrial Structural Remodeling Based on Atrial Biopsy and Atrial Epicardial Adipose Tissue Volume. 第88回日本循環器学会学術集会. 2024, 3, 8-10.
- 11 西村優希, 山口尊則, 高橋佑弥, 大坪豊和, 中島夏奈, 七田茂輝, 新里広大, 鶴田浩太呂, 大迫亮介, 枝吉 誠, 河野佑貴, 福井 暁, 高橋尚彦, 青木茂久, 野出孝一: Histological Background of Sick Sinus Syndrome in Patients with Non-valvular Atrial Fibrillation: Evidence from Atrial Biopsy. 第88回日本循環器学会学術集会. 2024, 3, 8-10.
- 12 鍋嶋洋裕, 坂本佳子, 兼田浩平, 樗木まどか, 吉岡吾郎, 本郷 玄, 柚木純二, 野出孝一: Usefulness of Cluster Analysis in Predicting Outcomes in Patients with Severe Aortic Stenosis Undergoing Transcatheter Aortic Valve Implantation. 第88回日本循環器学会学術集会. 2024, 3, 8-10.
- 13 竹治泰明, 多田隼人, 金子英弘, 鈴木裕太, 岡田 啓, 武田憲文, 藤生克仁, 森田啓行, 阿古潤哉, 野出孝一, 高村雅之, 康永秀生, 小室一成: Association between Remnant Cholesterol and Incident Atherosclerotic Cardiovascular Disease, Heart Failure, and Atrial Fibrillation. 第88回日本循環器学会学術集会. 2024, 3, 8-10.
- 14 吉岡吾郎, 夏秋政浩, 下村光洋, 神下耕平, 挽地 裕, 野出孝一: Transition of Clinical Practice and Outcome for Pulmonary Embolism Patients in Direct Oral Anticoagulation Era: From Multi-center Registry. 第88回日本循環器学会学術集会. 2024, 3, 8-10.
- 15 小室 仁, 金子英弘, 鈴木裕太, 岡田 啓, 水野 篤, 藤生克仁, 武田憲文, 森田啓行, 西山 成, 矢野裕一郎, 野出孝一, 康永秀生, 家田真樹, 小室一成: How to Increase Health Literacy beyond 5G: Importance of Disease Awareness. 第88回日本循環器学会学術集会. 2024, 3, 8-10.
- 16 隈丸 拓, 松本知沙, 水野 篤, 杉本匡史, 金子英弘, 木田圭亮, 野出孝一: Changes in the Prescription Pattern for Cardiovascular Drugs during COVID-19 Pandemic in Japan: Multifacility

- Electronic Medical Records-based Analysis across Japan. 第88回日本循環器学会学術集会. 2024, 3, 8-10.
- 17 隈丸 拓, 松本知沙, 水野 篤, 杉本匡史, 金子英弘, 木田圭亮, 野出孝一: Changes in the Prescription Pattern for Cardiovascular Drugs during COVID-19 Pandemic in Japan; Multifacility Electronic Medical Records-based Analysis across Japan. 第88回日本循環器学会学術集会. 2024, 3, 8-10.
- 18 小室 仁, 金子英弘, 鈴木裕太, 岡田 啓, 水野 篤, 藤生克仁, 武田憲文, 森田啓行, 西山 成, 矢野裕一郎, 野出孝一, 康永秀生, 家田真樹, 小室一成: How to Increase Health Literacy beyond 5G-Importance of Disease Awareness. 第88回日本循環器学会学術集会. 2024, 3, 8-10.
- 19 野出孝一:「予防・国民への啓発」の進捗. 第88回日本循環器学会学術集会. 2024, 3, 8-10.
- 20 吉岡吾郎, 夏秋政浩, 下村光洋, 神下耕平, 挽地 裕, 野出孝一: Transition of Clinical Practice and Outcome for Pulmonary Embolism Patients in Direct Oral Anticoagulation Era: From Multi-center Registry. 第88回日本循環器学会学術集会. 2024, 3, 8-10.
- 21 竹治泰明, 多田隼人, 金子英弘, 鈴木裕太, 岡田 啓, 武田憲文, 藤生克仁, 森田啓行, 阿古潤哉, 野出孝一, 高村雅之, 康永秀生, 小室一成: Association between Remnant Cholesterol and Incident Atherosclerotic Cardiovascular Disease, Heart Failure, and Atrial Fibrillation. 第88回日本循環器学会学術集会. 2024, 3, 8-10.
- 22 鍋嶋洋裕, 坂本佳子, 兼田浩平, 樗木まどか, 吉岡吾郎, 本郷 玄, 柚木純二, 野出孝一: Usefulness of Cluster Analysis in Predicting Outcomes in Patients with Severe Aortic Stenosis Undergoing Transcatheter Aortic Valve Implantation. 第88回日本循環器学会学術集会. 2024, 3, 8-10.
- 23 西村優希, 山口尊則, 高橋佑弥, 大坪豊和, 中島夏奈, 七田茂輝, 新里広大, 鶴田浩太呂, 大迫亮介, 枝吉 誠, 河野佑貴, 福井 暁, 高橋尚彦, 青木茂久, 野出孝一: Histological Background of Sick Sinus Syndrome in Patients with Non-valvular Atrial Fibrillation: Evidence from Atrial Biopsy. 第88回日本循環器学会学術集会. 2024, 3, 8-10.
- 24 七田茂輝, 山口尊則, 高橋佑弥, 大坪豊和, 中島夏奈, 新里広大, 西村優希, 鶴田浩太呂, 大迫亮介, 枝吉 誠, 河野佑貴, 青木茂久, 野出孝一: Relationship between Atrial Structural Remodeling Based on Atrial Biopsy and Atrial Epicardial Adipose Tissue Volume. 第88回日本循環器学会学術集会. 2024, 3, 8-10.
- 25 新里広大, 山口尊則, 高橋佑弥, 大坪豊和, 中島夏奈, 七田茂輝, 西村優希, 鶴田浩太呂, 大迫亮介, 枝吉 誠, 河野佑貴, 福井 暁, 高橋尚彦, 野出孝一: Which Histological Factors are Associated with Left Atrium Enlargement in Patients with Atrial Fibrillation?: An Analysis of Atrial Biopsy. 第88回日本循環器学会学術集会. 2024, 3, 8-10.
- 26 吉田恭平, 児玉祥一, 岸川純子, 田籠康洋, 吉岡吾郎, 矢島あゆむ, 柚木純二, 野出孝一, 蒲原啓司, 古川拓馬: 経カテーテル大動脈弁置換術後の在院日数延長に關与する因子の検討. 第88回日本循環器学会学術集会. 2024, 3, 8-10.
- 27 Goro Yoshioka, Takanori Yamaguchi, Hikari Sakai, Kohei Kaneta, Yoshiko Sakamoto, Koichi Node: Clinical Impact of Left Atrial Strain on Outcomes in Patient with Permanent Pacemaker Implantation. 第88回日本循環器学会学術集会. 2024, 3, 8-10.

- 28 Takuma Ishibashi, Hidehiro Kaneko, Kensuke Ueno, Kentaro Kamiya, Yuta Suzuki, Katsuhito Fujii, Norifumi Takeda, Hiroyuki Morita, Junya Ako, Koichi Node, Hideo Yasunaga, Issei Komuro: Early Initiation of Cardiac Rehabilitation for Patients with Acute Heart Failure Admitted to Intensive Care Unit. 第88回日本循環器学会学術集会. 2024, 3, 8-10.
- 29 Jun Akashi, Mai Iwataki, Yosuke Nabeshima, Takeshi Onoue, Atsushi Hayashi, Tetsuo Tanaga, Shun Nishino, Toshiyuki Kimura, Mitsuhiro Yano, Nozomi Watanabe, Yuki Tsuda, Masaru Araki, Yoshisato Shibata, Yosuke Nishimura, Yutaka Otsuji, Masaharu Kataoka: Influences of Mild Atrial Secondary Mitral Regurgitation on Heart Failure in Isolated Atrial Fibrillation. 第88回日本循環器学会学術集会. 2024, 3, 8-10.
- 30 Takanori Yamaguchi: Keynote Lecture: Approaching the Histopathology of Atrial Cardiomyopathy and Atrial Fibrillation: Evidence from Atrial Biopsy. 第88回日本循環器学会学術集会. 2024, 3, 8-10.
- 31 Toyokazu Otsubo, Takanori Yamaguchi, Yuya Takahashi, Kana Nakashima, Shigeki Shichida, Kodai Shinzato, Yuki Nishimura, Kotaro Tsuruta, Ryoussuke Oosako, Makoto Edayoshi, Yuuki Kawano, Akira Fukui, Naohiko Takahashi, Shigehisa Aoki, Koichi Node: Prevalence and Clinical Characteristics of Cardiac Amyloidosis in Patients Undergoing Catheter Ablation for Atrial Fibrillation: Evidence from Atrial Biopsy. 第88回日本循環器学会学術集会. 2024, 3, 8-10.
- 32 Kana Nakashima, Takanori Yamaguchi, Yuya Takahashi, Toyokazu Otsubo, Shigeki Shichida, Kodai Shinzato, Yuki Nishimura, Kotaro Tsuruta, Ryoussuke Oosako, Makoto Edayoshi, Yuuki Kawano, Akira Fukui, Naohiko Takahashi, Koichi Node: Sex Differences in Atrial Structural Remodeling and Outcomes after Atrial Fibrillation Ablation: Insights from High-density Mapping and Atrial Biopsy. 第88回日本循環器学会学術集会. 2024, 3, 8-10.
- 33 Yuichi Saito, Atsushi Tanaka, Yoshio Kobayashi, Koichi Node: Long-Term Observation of Ipragliflozin Induced Uric Acid-Lowering in Patients with Type 2 Diabetes: Insights from the Randomized PROTECT Trial. 第88回日本循環器学会学術集会. 2024, 3, 8-10.
- 34 Goro Yoshioka, Takanori Yamaguchi, Hikari Sakai, Kohei Kaneta, Yoshiko Sakamoto, Koichi Node: Clinical Impact of Left Atrial Strain on Outcomes in Patient with Permanent Pacemaker Implantation. 第88回日本循環器学会学術集会. 2024, 3, 8-10.
- 35 Yuuki Kawano, Takanori Yamaguchi, Yuya Takahashi, Toyokazu Otsubo, Kana Nakashima, Kodai Shinzato, Shigeki Shichida, Ryoussuke Oosako, Kotaro Tsuruta, Yuki Nishimura, Makoto Edayoshi, Akira Fukui, Toshiaki Kadokami, Naohiko Takahashi, Koichi Node: Which Electrophysiological, Clinical, and Histological Features does the ABC Death Score Reflect in Patients with Atrial Fibrillation?. 第88回日本循環器学会学術集会. 2024, 3, 8-10.
- 36 Yuya Takahashi, Takanori Yamaguchi, Toyokazu Otsubo, Kana Nakashima, Shigeki Shichida, Kodai Shinzato, Yuki Nishimura, Kotaro Tsuruta, Ryoussuke Oosako, Makoto Edayoshi, Yuuki Kawano, Akira Fukui, Naohiko Takahashi, Shigehisa Aoki, Koichi Node: Profiling of Patients with Atrial Fibrillation Based on Atrial and Ventricular Cardiomyocyte Density: Evidence from Endocardial Biopsy. 第88回日本循環器学会学術集会. 2024, 3, 8-10.
- 37 Yuya Takahashi, Takanori Yamaguchi, Toyokazu Otsubo, Kana Nakashima, Shigeki Shichida, Ko-

- dai Shinzato, Yuki Nishimura, Kotaro Tsuruta, Ryousuke Oosako, Makoto Edayoshi, Yuuki Kawano, Akira Fukui, Naohiko Takahashi, Shigehisa Aoki, Koichi Node: Decrease in Myocardial Nuclear Density as a New Histological Feature of Atrial and Ventricular Dysfunction in Patients with Atrial Fibrillation. 第88回日本循環器学会学術集会. 2024, 3, 8-10.
- 38 Hiroyuki Aoki, Hidehiro Kaneko, Yuta Suzuki, Kensuke Ueno, Katsuhito Fujiu, Norifumi Takeda, Hiroyuki Morita, Kouichi Node, Hideo Yasunaga, Issei Komuro: Association of Metabolic Dysfunction Associated Fatty Liver Disease with Risk of HF and AF. 第88回日本循環器学会学術集会. 2024, 3, 8-10.
- 39 Kotaro Tsuruta, Takanori Yamaguchi, Yuya Takahashi, Toyokazu Otsubo, Kana Nakashima, Shigeki Shichida, Kodai Shinzato, Yuki Nishimura, Ryousuke Oosako, Makoto Edayoshi, Yuuki Kawano, Akira Fukui, Naohiko Takahashi, Koichi Node: Histological Features Associated with Recurrence as Persistent Atrial Fibrillation Post Catheter Ablation: Analysis of HEAL-AF Study. 第88回日本循環器学会学術集会. 2024, 3, 8-10.
- 40 Ryousuke Osako, Takanori Yamaguchi, Yuya Takahashi, Toyokazu Otsubo, Kana Nakashima, Shigeki Shichida, Kodai Shinzato, Yuki Nishimura, Kotaro Tsuruta, Makoto Edayoshi, Kazuo Miyazawa, Kaoru Ito, Atsushi Kawaguchi, Koichi Node: Profiling of Blood Biomarker Associated with Increased Interstitial Space in Atrial Fibrillation: Evidence from Atrial Biopsy and Proteomics Analysis. 第88回日本循環器学会学術集会. 2024, 3, 8-10.
- 41 Masafumi Himeno, Takanori Yamaguchi, Yuya Takahashi, Toyokazu Otsubo, Kana Nakashima, Shigeki Shichida, Kodai Shinzato, Yuki Nishimura, Kotaro Tsuruta, Ryousuke Oosako, Makoto Edayoshi, Yuuki Kawano, Akira Fukui, Naohiko Takahashi, Shigehisa Aoki, Koichi Node: What are the Histological Findings in the Atria Underlying Elevated NT-proBNP in Patients with Atrial Fibrillation?: Evidence from Atrial Biopsy. 第88回日本循環器学会学術集会. 2024, 3, 8-10.
- 42 本郷 玄, 吉岡吾郎, 陳 文瀚, 野出孝一: ICUにおける非透視下での経皮的止血デバイス Perclose を使用した MCS 抜去の経験. 第51回日本集中治療医学会学術集会. 2024, 3, 14-16.
- 43 田中敦史: 血管機能の把握と血管不全研究は臨床医のコンピテンシー. 第9回日本血管不全学会学術集会・総会. 2024, 4, 21.
- 44 田中敦史: 心不全予防のアップデート. 第60回日本循環器病予防学会. 2024, 5, 11-12.
- 45 田中敦史, 野出孝一: Overview of therapeutic approach of heart failure in patients with diabetes. 第67回日本糖尿病学会年次学術集会. 2024, 5, 17-19.
- 46 田中敦史, 野出孝一: Overview—血圧管理の現状とガイドラインから. 第67回日本糖尿病学会年次学術集会. 2024, 5, 17-19.
- 47 田中敦史: Overview of therapeutic approach of heart failure in patients with diabetes. 第67回日本糖尿病学会年次学術集会. 2024, 5, 17-19.
- 48 鶴田浩太呂, 山口尊則, 高橋佑弥, 中島夏奈, 七田茂輝, 新里広大, 西村優希, 枝吉 誠, 野出孝一: 心房細動例における加齢と心房心筋細胞密度の関係 心房生検による解析. 第24回日本抗加齢医学会総会. 2024, 5, 31-6, 2.
- 49 佐藤迪夫, 鳥越大輔, 木下裕哉, 野出孝一, 尾池雄一: タモギ茸の Nrf2 制御を介した心血管保護作用の検証. 第24回日本抗加齢医学会総会. 2024, 5, 31-6, 2.

- 50 山口尊則：PVI 後再発 AT/AF に対する治療戦略～心筋病理からの考察～. 第4回日本不整脈心電図学会九州・沖縄支部地方会. 2024, 6, 1.
- 51 川知祐介, 藤島裕也, 西澤 均, 吉田寿子, 田中敦史, 野出孝一, 下村伊一郎：肝機能障害合併・高尿酸血症患者の動脈硬化指標に対する XOR 阻害薬の影響. 第97回日本内分泌学会学術総会. 2024, 6, 6-8.
- 52 田中敦史：併存疾患を有する高齢者の血圧管理. 第66回日本老年医学会学術集会. 2024, 6, 13-15.
- 53 佐藤迪夫, 鳥越大輔, 木下裕哉, 野出孝一, 尾池雄一：タモギ茸の長期摂取による Nrf2制御を介した心臓・血管保護作用の検. 第66回日本老年医学会学術集会. 2024, 6, 13-15.
- 54 山口尊則：心房筋生検による心房リモデリングと不整脈基質の組織病理学的評価. 第60回日本小児循環器学会総会・学術集会. 2024, 7, 11-13.
- 55 竹下光英, 田中敦史, 吉田寿子, 野出孝一：無症候性高尿酸血症患者に対するキサンチンオキシダーゼ阻害薬 Febuxostat の白血球数への影響. 第56回日本動脈硬化学会総会. 2024, 7, 6-7.
- 56 野出孝一：循環器病対策推進基本法について. 第56回日本動脈硬化学会総会. 2024, 7, 6-7.
- 57 西澤 均, 川知祐介, 藤島裕也, 吉田寿子, 田中敦史, 野出孝一, 下村伊一郎：MASLD/MASH を背景とした脂質代謝, 動脈硬化研究 肝機能障害合併・高尿酸血症患者の血管伸展性指標・CAVI に対する Febuxostat の効果 (PRIZE study のサブ解析). 第56回日本動脈硬化学会総会. 2024, 7, 6-7.
- 58 田中敦史, 野出孝一：最新のエビデンスに基づく ASCVD の脂質管理目標の提言 オーバービューおよび冠動脈疾患 (CAD) の脂質管理目標の提言. 第56回日本動脈硬化学会総会. 2024, 7, 6-7.
- 59 田中敦史：動脈硬化性疾患およびその危険因子に対する先制医療の実践と包括的治療戦略の確立を目指して. 第56回日本動脈硬化学会総会・学術集会. 2024, 7, 6-7.
- 60 田中敦史, 野出孝一：オーバービューおよび冠動脈疾患 (CAD) の脂質管理目標の提言. 第56回日本動脈硬化学会総会・学術集会. 2024, 7, 6-7.
- 61 西澤 均, 川知祐介, 藤島裕也, 吉田寿子, 田中敦史, 野出孝一, 下村伊一：肝機能障害合併・高尿酸血症患者の血管伸展性指標・CAVI に対する Febuxostat の効果 (PRIZE study のサブ解析). 第56回日本動脈硬化学会総会・学術集会. 2024, 7, 6-7.
- 62 野出孝一：循環器病対策推進基本法について. 第56回日本動脈硬化学会総会・学術集会. 2024, 7, 6-7.
- 63 田中敦史：高尿酸血症治療と動脈硬化・血管不全. 第56回日本動脈硬化学会総会・学術集会. 2024, 7, 6-7.
- 64 竹下光英, 田中敦史, 吉田寿子, 野出孝一：無症候性高尿酸血症患者に対するキサンチンオキシダーゼ阻害薬 Febuxostat の白血球数への影響. 第56回日本動脈硬化学会総会・学術集会. 2024, 7, 6-7.
- 65 山口尊則：3D mapping による Classical Entrainment の可視化～マクロリエントリー性心房頻拍例での観察～. 第4回日本不整脈心電図学会九州・沖縄支部地方会. 2024, 6, 1.
- 66 夏秋政浩：PCI 後の抗血小板療法 UPDATE - Insights from STOPDAPT3 trial -. 第32回日本心血管インターベンション治療学会. 2024, 7, 25-27.
- 67 園田信成, 野出孝一：急性心筋梗塞に対する冠動脈インターベンション治療のベストプラクティスを考える. 第72回日本心臓病学会学術集会. 2024, 9, 27-29.

- 68 園田信成, 野出孝一: ACS の最新治療戦略 急性心筋梗塞に対する冠動脈インターベンション治療のベストプラクティスを考える. 第72回日本心臓病学会学術集会. 2024, 9, 27-29.
- 69 吉岡吾郎: 心不全入院例における, 退院時の心保護薬導入の現状: 単施設データより. 第28回日本心不全学会学術集会. 2024, 10, 4-6.
- 70 金子哲也: 心不全患者に対する遠隔モニタリングの実践と実行機能障害と心不全予後との関. 第28回日本心不全学会学術集会. 2024, 10, 4-6.
- 71 夏秋政浩: 虚血性心疾患に対する State of art OMT を考える抗血小板療法・抗凝固療法. 第9回 PCI Optimization by Physiology And Imaging 2024 (POPAI2024). 2024, 10, 11-12.
- 72 田中敦史: 中高生の血圧に関するおはなし. 第46回日本高血圧学会総会. 2024, 10, 12-14.
- 73 野出孝一: 社会と協奏する新高血圧学. 第46回日本高血圧学会総会. 2024, 10, 12-14.
- 74 野出孝一: 新高血圧専門医に期待すること. 第46回日本高血圧学会総会. 2024, 10, 12-14.
- 75 小古山由佳子, 阿部真紀子, 岡村圭佑, 多田和弘, 桂田健一, 柴田 茂, 甲斐久史, 楽木宏実, 野出孝一, 横井宏佳, 荻尾七臣, 有馬久富: 高血圧患者における腎デナベーションの降圧効果と安全性: 無作為化シム対照比較試験の最新のメタ解析より. 第46回日本高血圧学会総会. 2024, 10, 12-14.
- 76 矢島あゆむ, 田中敦史, 北岡かおり, 夏秋政浩, 吉岡吾郎, 矢野裕一朗, 西村 成, 野出孝一: 佐賀県における思春期世代への血圧の取組み. 第46回日本高血圧学会総会. 2024, 10, 12-14.
- 77 坂井ひかり, 吉岡吾郎, 城島昂太, 田中敦史, 園田信成, 野出孝一: 睡眠時無呼吸症候群が疑われ終夜睡眠ポリグラフ検査施行令における夜間血圧の実態: 単施設レジストリーデータより. 第46回日本高血圧学会総会. 2024, 10, 12-14.
- 78 金子哲也, 田中敦史, 琴岡憲彦, 野出孝一: 心不全患者における在宅遠隔モニタリングと実行機能. 第46回日本高血圧学会総会. 2024, 10, 12-14.
- 79 北岡かおり, 鈴木裕太, 金子英弘, 岡田 啓, 水野 篤, 森田啓行, 野出孝一, 古井祐司, 三浦克之: 高血圧受診勧奨者における治療状況と1年後の血圧コントロール, 生活習慣との関連. 第46回日本高血圧学会総会. 2024, 10, 12-14.
- 80 沢見康輔, 田中敦史, 野出孝一: 代謝異常と高血圧. 第46回日本高血圧学会総会. 2024, 10, 12-14.
- 81 白木 綾, 高橋佑弥, 中神啓徳, 野出孝一: 新規 sEH ワクチンへの高血圧症への応用. 第46回日本高血圧学会総会. 2024, 10, 12-14.
- 82 田中敦史: 私は今, こうして論文を書いています. 第46回日本高血圧学会総会. 2024, 10, 12-14.
- 83 野出孝一: 高血圧学会の未来. 第46回日本高血圧学会総会. 2024, 10, 12-14.
- 84 田中敦史: ASCVD 二次予防における脂質管理目標の提言. 第46回日本高血圧学会総会. 2024, 10, 12-14.
- 85 田中敦史: 中高生の血圧に関するおはなし. 第46回日本高血圧学会総会. 2024, 10, 12-14.
- 86 吉岡吾郎, 坂井ひかり, 田中敦史, 野出孝一: 循環器内科定期入院における, 血圧コントロールの実態. 第46回日本高血圧学会総会. 2024, 10, 12-14.
- 87 野出孝一: 社会と協奏する新高血圧学. 第46回日本高血圧学会総会. 2024, 10, 12-14.
- 88 田中敦史: 学術賞: 循環器代謝症候群に対する医師主導型臨床試験の実践と先制医療への応用. 第46回日本高血圧学会総会. 2024, 10, 12-14.

- 89 野出孝一：新高血圧専門医に期待すること．第46回日本高血圧学会総会．2024，10，12-14.
- 90 Atsushi Tanaka, Node K: Evaluation of vascular function in our clinical trials. 第46回日本高血圧学会総会．2024，10，12-14.
- 91 田中敦史：HFpEF と肥満：最近の薬物治療展開．第61回日本臨床生理学会総会．2024，11，15-16.
- 92 夏秋政浩：次世代で考える抗血小板療法の NEXT STAGE – STOPDAPT –．第37回日本冠疾患学会学術集会．2024，11，29-30.
- 93 馬場康平，諸隈宏之，永島聖恭，七條正英，林 奈宜，陣内宏紀，伊藤 学，柚木純二，蒲原啓司，本郷 玄：TAVI と OPCAB の同時手術を施行した 3 治験例．第37回日本冠疾患学会学術集会2024，11，29-30.
- 94 諸隈宏之，横井研介，吉岡吾郎，野出孝一，蒲原啓司：当院における冠動脈バイパス術後の長期予後および死因の検討．第37回日本冠疾患学会学術集会．2024，11，29-30.
- 95 佐藤迪夫，鳥越大輔，木下裕哉，野出孝一，尾池雄一：タモギ茸長期投与による Nrf2-Ho-1経路活性化と心血管保護作用の検証．CVMW. 2024，12，7-8.
- 96 田中敦史，野出孝一：最近の心不全薬物治療のトレンド：より早く・より強く？．第45回日本臨床薬理学会学術総会．2024，12，13-14.
- 97 夏秋政浩：Determining the optimal duration of dual antiplatelet therapy: lessons from the STOPDAPT 3. The 41st Live Demonstration in KOKURA (KOKURA LIVE 2024)．2024，5，11-12.
- 98 夏秋政浩：STOPDAPT 研究をふまえた抗血小板療法．第14回豊橋ライブデモンストレーションコース．2024，6，25-29.
- 99 夏秋政浩：リアルワールドデータにおける重症冠動脈病変に対する PCI の現状．第28回日本冠動脈外科学会学術大会．2024，7，11-12.
- 100 夏秋政浩：P2Y12阻害剤の極み．Alliance for Revolution and Interventional Cardiology Advancement 2024. 2024，11，21-23.
- 101 森永 崇：左心耳閉鎖術後の薬物療法．Alliance for Revolution and Interventional Cardiology Advancement 2024. 2024，11，21-23.
- 102 金子哲也：ケースディスカッション；右心カテで病態評価を行った症例 症例 2：PTSMA 症例．Alliance for Revolution and Interventional Cardiology Advancement 2024. 2024，11，21-23.
- 103 山口尊則：心房限局性リンパ球性心筋炎の 1 例．第46回心筋生検研究会学術集会．2024，12，6-7.
- 104 田中敦史：最近の心不全薬物治療のトレンド：より早く・より強く？．第45回日本臨床薬理学会学術総会．2024，12，13-14.

地方規模の学会

- 1 吉岡吾郎：上肢の Buerger-Like Disease 症例で，橈骨動脈の Lotus Root-Like Appearance を観察した一例 Imaging Award 最優秀賞．第36回日本心血管インターベンション治療学会 九州・沖縄地方会．2024，1，12-13.
- 2 陳 文瀚，横井研介，園田信成：ステント脱落した一例．第36回日本心血管インターベンション治療学会九州・沖縄地方会．2024，1，12-13.
- 3 山口美佳，吉岡吾郎，鍋嶋洋裕，下村光洋，野出孝一：連続的な心臓超音波検査で，たこつば型心筋症に合併する僧帽弁収縮期前方運動の経過を観察し得た 1 例．第136回日本循環器学会九州地方

- 会. 2024, 6, 29.
- 4 山口尊則: Gender Difference of Atrial Fibrillation. 第70回日本不整脈心電学会学術大会. 2024, 7, 18-20.
 - 5 山口尊則: 心房細動アブレーションに有用な心房病理の知識と解剖の知識 病理. 第70回日本不整脈心電学会学術大会. 2024, 7, 18-20.
 - 6 Shigeki Shichida: Are Atrial and Ventricular Cardiomyopathies in atrial fibrillation simultaneous or independent progressive processes?. 第70回日本不整脈心電学会学術大会. 2024, 7, 18-20.
 - 7 Takanori Yamaguchi: Real-World Economic Impact of Improved Efficiency of TactiFlex SE Ablation Catheter Compared to TactiCath SE in the Treatment of Paroxysmal Atrial Fibrillation in Asia Pacific. 第70回日本不整脈心電学会学術大会. 2024, 7, 18-20.
 - 8 嘉村朋顕, 吉岡吾郎, 夏秋政浩, 下村光洋, 吉田敬規, 園田信成, 挽地 裕, 野出孝一: 肺血栓塞栓症に対する下大静脈フィルター留置の返還: 他施設レジストリーデータより. 第37回日本心血管インターベンション治療学会九州・沖縄地方会. 2024, 8, 23-24.
 - 9 合力悠平, 吉岡吾郎, 夏秋政浩, 西平賢作, 下村光洋, 栗山根廣, 園田信成, 柴田剛徳, 野出孝一: 急性心筋梗塞における血液検査を用いた出血性合併症予測モデルの構築. 第37回日本心血管インターベンション治療学会九州・沖縄地方会. 2024, 8, 23-24.
 - 10 ○横井研介, 吉岡吾郎, 夏秋政浩, 園田信成, 野出孝一: PCI 中のガイドワイヤ穿孔に対して, 通常のコイル留置が困難であり, 自作コイルにより止血に成功した一例. 第37回日本心血管インターベンション治療学会九州・沖縄地方会. 2024, 8, 23-24.
 - 11 夏秋政浩: PCI 後の抗血栓療法最前線 - Insights from STOPDAPT3 -. 第37回日本心血管インターベンション治療学会九州・沖縄地方会. 2024, 8, 23-24.
 - 12 陳 文瀚, 吉岡吾郎, 本郷 玄, 横井研介, 夏秋政浩, 園田信成: 大動脈瘤乖離 StanfordAni 左冠動脈主幹部塞栓を併発した一例. 第37回日本心血管インターベンション治療学会九州・沖縄地方会. 2024, 8, 23-24.
 - 13 佐藤大祐, 諸岡大樹, 古謝侑奈, 陳 文瀚, 夏秋政浩, 園田信成, 野出孝一, 山下佳雄: UAP に対して PCI 後に心タンポナーデを呈した 1 例. 第37回日本心血管インターベンション治療学会九州・沖縄地方会. 2024, 8, 23-24.
 - 14 中島史暁, 吉岡吾郎, 中嶋洋裕, 林 奈宣, 本郷 玄, 坂本佳子, 柚木純二, 蒲原啓司, 野出孝一: 経カテーテル的大動脈弁置換術中に僧帽弁閉鎖不全症の増悪を認めた 1 例. 第37回日本心血管インターベンション治療学会九州・沖縄地方会. 2024, 8, 23-24.
 - 15 吉岡吾郎, 坂本佳子, 小屋松純二, 梅木俊晴, 鍋嶋洋裕, 本郷 玄, 柚木純二, 野出孝一: TAVR 遠隔期の僧帽弁閉鎖不全症の変化: 予後との関連について. 第37回日本心血管インターベンション治療学会九州・沖縄地方会. 2024, 8, 23-24.
 - 16 夏秋政浩: インターベンシオナリストが考える突然死予防戦略 - Saga University Style -. 第37回日本心血管インターベンション治療学会九州・沖縄地方会. 2024, 8, 23-24.
 - 17 稲富梨紗, 坂井ひかり, 吉岡吾郎, 野出孝一: 大動脈解離に合併した虚血性腸炎で, 大量補液を要した一例. 第137回日本循環器学会九州地方会. 2024, 12, 14.
 - 18 枝吉 誠, 横井研介, 山口尊則, 渡邊伸英, 中島夏奈, 新里広大, 鶴田浩太呂, 野出孝一: 心房筋生検により確定診断に至った心房限局性リンパ球性心筋炎の 1 例. 第137回日本循環器学会九州地

方会. 2024, 12, 14.

- 19 中島史暁, 本郷 玄, 横井研介, 諸隈宏之, 蒲原啓司, 陳 文瀚, 夏秋政浩, 園田信成, 野出孝一: Bentall 術後に左冠動脈主幹部高度狭窄病変に対して PCI を施行した 2 例. 第137回日本循環器学会九州地方会. 2024, 12, 14.
- 20 坂井ひかり, 吉岡吾郎, 金子哲也, 鍋嶋洋裕, 野出孝一, 矢島あゆむ: 腸間膜動脈閉塞症を伴う心内血栓の一例と当院での左室内血栓症例の検討. 第137回日本循環器学会九州地方会. 2024, 12, 14.
- 21 宇野純加, 横井研介, 諸隈宏之, 蒲原啓司, 野出孝一: 著明な異常所見に目を奪われ, 背景疾患の発見が遅れた急性心不全症例. 第137回日本循環器学会九州地方会. 2024, 12, 14.
- 22 平井元子, 坂井ひかり, 吉岡吾郎, 矢島あゆむ, 吉田恭平, 児玉祥一, 野出孝一: 当院における慢性心不全患者における10m 歩行試験の現状. 第10回心臓リハビリテーション学会九州支部地方会. 2024, 12, 15.

その他の学会

- 1 野出孝一: 被災地における高血圧疾患予防について 日本高血圧学会としての取り組みについて. 日本高血圧学会 2024年度臨時プレスセミナー. 2024, 1, 19.
- 2 野出孝一: 日本高血圧学会の取り組み. 日本高血圧学会 2024年度第2回プレスセミナー. 2024, 5, 13.
- 3 山口尊則: 心房生検がもたらす心房細動医療の未来. カテーテルアブレーション関連秋季大会2024. 2024, 10, 10-12.

研究助成等

職 名	氏 名	補助金(研究助成)等の名称	種 目	1:代表 2:分担 該当番号を記入	研 究 課 題 等	交付金額 (千円)
教 授	野出 孝一	科学研究費助成事業	基盤研究(C)	1	血管不全の生化学的診断指針の策定	1,100
特任教授	田中 敦史	科学研究費助成事業	基盤研究(C)	2	血管不全の生化学的診断指針の策定	100
教 授	野出 孝一	科学研究費助成事業	基盤研究(B)	2	心アミロイドーシスの早期診断・早期治療に向けた分光特性と細胞病態の相関理解	250
准教授	山口 尊則	科学研究費助成事業	基盤研究(B)	2	心アミロイドーシスの早期診断・早期治療に向けた分光特性と細胞病態の相関理解	250
講 師	夏秋 政浩	科学研究費助成事業	基盤研究(C)	1	急性心筋梗塞患者の予後改善を目指した新規出血リスクスコアの開発	550
講 師	夏秋 政浩	科学研究費助成事業	基盤研究(C)	2	心不全患者の掻痒感緩和に向けた看護技術の確立と効果検証	100
教 授	野出 孝一	科学研究費助成事業	基盤研究(C)	2	急性心筋梗塞患者の予後改善を目指した新規出血リスクスコアの開発	50

教 授	野出 孝一	厚生労働科学研究費補助金	循環器疾患・糖尿病等生活習慣病対策総合研究事業	2	糖尿病など生活習慣病の地域格差の把握とその改善—日本医師会かかりつけ医診療データベース J-DOME からの提言	0
教 授	野出 孝一	厚生労働科学研究費補助金	循環器疾患・糖尿病等生活習慣病対策総合研究事業	2	健診受診後の実態調査に準拠した健診受診後の早期介入のための研究	100
教 授	野出 孝一	日本医療研究開発機構研究費	女性の健康の包括的支援実用化研究事業	2	心血管ハイリスクの女性における性特異的心不全発症予防戦略の開発：周産期および出産情報を含む後ろ向きコホート解析と RCT サブ解析によるエビデンス創出	800
教 授	野出 孝一	日本医療研究開発機構研究費	難治性疾患等実用化研究事業 難治性疾患実用化研究事業	2	日本循環器研究コンソーシアムによる難治性心血管疾患のエビデンス創出	200
准教授	山口 尊則	日本医療研究開発機構研究費	難治性疾患等実用化研究事業 難治性疾患実用化研究事業	2	日本循環器研究コンソーシアムによる難治性心血管疾患のエビデンス創出	0
教 授	野出 孝一	科学研究費助成事業	基盤研究(C)	2	バイオ3D プリンタ技術を用いた細胞製人工弁膜の開発	100
教 授	野出 孝一	科学研究費助成事業	基盤研究(B)	2	バイオ3D プリンタを用いた冠動脈バイパス術に最適な次世代型細胞製人工血管の開発	100
助 教	高橋 佑弥	科学研究費助成事業	基盤研究(C)	1	心房細動症例における心房生検検体の超微細構造の評価	1,250
准教授	山口 尊則	科学研究費助成事業	基盤研究(C)	2	心房細動症例における心房生検検体の超微細構造の評価	50
教 授	野出 孝一	科学研究費助成事業	基盤研究(C)	2	心房細動症例における心房生検検体の超微細構造の評価	50
教 授	野出 孝一	科学研究費助成事業	基盤研究(B)	2	心房細動における脳心血管病予防のための降圧目標を解明する国際共同大規模臨床試験	100
教 授	野出 孝一	日本医療研究開発機構研究費	循環器疾患・糖尿病等生活習慣病対策実用化研究事業	2	心房細動・重篤合併症予防を実現する多層的・統合的エビデンス創出研究	0
准教授	山口 尊則	日本医療研究開発機構研究費	循環器疾患・糖尿病等生活習慣病対策実用化研究事業	2	心房細動・重篤合併症予防を実現する多層的・統合的エビデンス創出研究	0

教 授	野出 孝一	科学研究費助成事業	基盤研究(A)	2	複合的アプローチによる心臓システム構造の統合的理解とその制御	500
准教授	山口 尊則	科学研究費助成事業	基盤研究(A)	2	複合的アプローチによる心臓システム構造の統合的理解とその制御	500
教 授	野出 孝一	科学研究費助成事業	基盤研究(C)	2	持続式陽圧呼吸療法による抑うつ症状改善のメカニズムの探索	0
講 師	夏秋 政浩	科学研究費助成事業	基盤研究(C)	2	持続式陽圧呼吸療法による抑うつ症状改善のメカニズムの探索	0
教 授	野出 孝一	科学研究費助成事業	挑戦的研究(開拓)	2	バイオ3D プリンタ、幹細胞技術を用いた下肢遠位動脈バイパス用小口径人工血管の開発	0
助 教	高橋 佑弥	榊原記念財団	第22回(2024年度)榊原記念研究助成金	1	心房細動患者における心房筋のDNA損傷と細胞形態学的変化、機能変化、遺伝子発現の関連性—心房筋生検による組織学的検証—	2,000

学術（学会）賞

職 名	氏 名	学術（学会）賞名	受 賞 課 題
特任教授	田中 敦史	日本動脈硬化学会第19回五島雄一郎賞	動脈硬化性疾患およびその危険因子に対する先制医療の実践と包括的治療戦略の確立を目指して
特任教授	田中 敦史	第36回中富健康科学振興財団研究助成, 2024	心不全入院患者における身体・運動機能を科学する：次世代型心不全管理プログラムの確立へ向けて
特任教授	田中 敦史	令和6年度日本高血圧学会第14回学術賞, 2024	循環器代謝症候群に対する医師衆生型臨床試験の実践と先制医療への応用
医 員	吉岡 吾郎	第36回日本心血管インターベンション治療学会九州・沖縄地方会 Imaging Award 最優秀賞	上肢のBuerger-Like Disease 症例で、橈骨動脈のLotus Root-Like Appearance を観察した一例
医 員	枝吉 誠	第137回日本循環器学会九州地方会 Case Report Award 優秀	心房筋生検により確定診断に至った心房限局性リンパ球性心筋炎の1例
医 員	嘉村 朋顕	第37回 CVIT 九州沖縄地方会 YIA 最優秀賞（臨床研究）	佐賀県内における下大静脈フィルター（IVCF）留置の変遷：多施設レジストリーデータ