【原著論文・英文】48 編

1. Ueshima D, **Higashitani M**, Hozawa K, Hayakawa N, Shintani Y, Miyazaki T, Murata N, Miyazaki R, Aihara H, Sasano T; Toma-Code Registry Investigators. Drug-coated balloons versus drug-eluting stents for superficial femoral artery endovascular therapy. J Vasc Surg. 2026. doi: 10.1016/j.jvs.2025.12.351. Online ahead of print.
2. Kitakata H, Kohno T, Ieda M, **Higashitani M**, Kawamatsu N, Kitai T, Shibata T, Takei M, Nochioka K, Nakazawa G, Shiomi H, Miyashita M, Mizuno A. Bereaved Family Members' Perceptions Regarding the Symptoms of Patients with Cardiovascular Diseases. Can J Cardiol. 2025. doi: 10.1016/j.cjca.2025.11.035. Online ahead of print.
3. Miyamoto K, Kanaoka K, Yodogawa K, Fujimoto Y, **Fukunaga H**, Asano S, Nagase T, Terasawa M, Kusume T, Takada Y, Takarada K, Sagawa Y, Shigeta T, Ooka J, Ishikura M, Yoh M, Takahashi H, Inoue Y, Nagase S, Aiba T, Kataoka N, Takagi M, Yamagami S, Nishiuchi S, Sasaki Y, Kobori A, Yamauchi Y, Yazaki Y, Satomi K, Nitta J, Mizuno S, Murakami M, Ashikaga K, Kishihara J, Fukaya H, Iwasaki YK, Shimizu W, Kusano K. Cryoballoon vs radiofrequency ablation in persistent atrial fibrillation: the CRRF-PeAF trial. Eur Heart J. 2025 ;46:4426-4437.
4. **Yamanaka T**, **Higashitani M**, Matsui A, Jujo K, Murata N, Kodama T, Mizuno A, **Ichinohe Y**, **Fukatsu T**, Ueshima D. Investigation of Factors for a Poor Prognosis in Rutherford 4 Patients Who Undergo Endovascular Treatment. Int Heart J. 2025;66:88-95.
5. Kodama T, Kuwabara M, Ueshima D, Yamaguchi T, Fujimoto Y, Miyazaki T, Mizuno A, Suzuki K, Anzai H, **Higashitani M**. Impact of intravascular ultrasound on limb events in endovascular therapy for patients with peripheral arterial disease: insights from the TOMA-CODE registry. Cardiovasc Interv Ther. 2025;40:344-351.
6. Suzuki T, Miyashita M, Kohno T, Rewley J, Igarashi N, Aoyama M, **Higashitani M**, Kawamatsu N, Kitai T, Shibata T, Takei M, Nochioka K, Nakazawa G, Shiomi H, Tateno S, Anzai T, Mizuno A. Bereaved family members' perspectives on quality of death in deceased acute cardiovascular disease patients compared with cancer patients - a comparison of the J-HOPE3 study and the quality of palliative care in heart disease (Q-PACH) study. BMC Palliat Care. 2024;23:188.
7. Shinada K, Kohno T, Fukuda K, **Higashitani M**, Kawamatsu N, Kitai T, Shibata T, Takei M, Nochioka K, Nakazawa G, Shiomi H, Miyashita M, Mizuno A. Depression and complicated grief in bereaved caregivers in cardiovascular diseases: prevalence and determinants. BMJ Support Palliat Care. 2024;13:e990-e1000.
8. Fukino K, Ueshima D, Yamaguchi T, Mizuno A, Tobita K, Suzuki K, Murata N, Jujo K, Kodama T, Nakamura F, **Higashitani M**. Prognostic Impact of Reduced Left Ventricular Ejection Fraction After Endovascular Therapy for Lower Extremities. Circ J. 2024;88:341-

350.

9. Jujo K, Ueshima D, Abe T, Shimazaki K, Fujimoto Y, Tanaka T, Murata T, Miyazaki T, Matsumoto M, Tokuyama H, Shimura T, Funada R, Murata N, **Higashitani M**; Toma-Code Registry Investigators. Baseline inflammatory status affects the prognostic impact of statins in patients with peripheral arterial disease. Am Heart J Plus. 2024;47:100481.
10. **Higashitani M**, Ueshima D, Suzuki K, Yamauchi Y, Hirokami M, Tsubakimoto Y, Takahashi A, Kato T, Ando H, Nakamura M. Comparison of the Pre-Established and Finally Selected Treatment Strategies for Endovascular Treatment in Femoropopliteal Artery Lesions. Int Heart J. 2024;65:230-236.
11. **Fukunaga H**, Sekiguchi Y, Sawaguchi J, Hayashi Y, Asano S, **Mabuchi K**, Inoue K, Tanizaki K, Umemura J, Isobe M, Nitta J. Initial clinical experience with the novel POLARx FIT cryoballoon system for pulmonary vein isolation in patients with atrial fibrillation. Int J Cardiol Heart Vasc. 2023;50:101326.
12. Nagase T, Kato R, Asano S, **Fukunaga H**, Yoshida Y, Hayashi Y, Sekiguchi Y, Nanasato M, Nitta J, Isobe M. Spatial relationship of localized sources of persistent atrial fibrillation identified by a unipolar-based automated algorithm to complex fractionated atrial electrocardiograms and atrial low voltage areas. J Cardiovasc Electrophysiol. 2023 ;34:337-344.
13. Komatsu Y, **Higashitani M**, Ueshima D, Mizuno A, Yamaguchi T, Kodama T, Tanaka T, Jujo K, Murata N, Ookoshi S, Ochiai T, Taya Y, Nemoto Y, Abe N, Anzai H, Chikamori T. Comparison of the incidence of depression before and after endovascular treatment in patients with lower limb peripheral artery disease. Heart Vessels. 2023;38:164-170.
14. Hijikata S, Yamaguchi T, Ueshima D, Umemoto T, Mizuno A, Matsui A, Kaneko N, Ozaki S, Doijiri T, Jujo K, Kodama T, **Higashitani M**. Prognostic impact of atrial fibrillation on the outcomes of peripheral artery disease according to preoperative symptoms for endovascular revascularization. Heart Vessels. 2023;38:106-113.
15. Ueshima D, **Higashitani M**, Mizuno A, Kodama T, Tobita K, Miyazaki T, **Yamanaka T**, Tara S, Murata N, Yamaguchi T; Toma-Code Registry Investigators. The association of calcium channel blocker with risk of adverse limb events in patients with chronic limb-threatening ischemia after endovascular treatment. Cardiovasc Interv Ther. 2023;38:327-337.
16. Ito H, Kimura T, Takuro S, **Higashitani M**, Yamamoto K, Kobayashi D. Liver injury indicators and subsequent cancer development among non-fatty liver population. Cancer Med. 2023;12:12173-12186.
17. Iwai T, Yamaguchi T, Ueshima D, Tobita K, Mizuno A, Fujimoto Y, Miyazaki R, Shimura T, Goto R, Murata N, Anzai H, **Higashitani M**. Differences in major limb outcomes by

indication for lower extremity endovascular revascularization in patients receiving hemodialysis. Heart Vessels. 2023;38:488-496.

18. Suzuki K, Ueshima D, **Higashitani M**, Yamauchi Y, Hozawa K, Hayakawa N, Tobita K, Ogata K, Ohmine T, Nakamura M. Two-year results of endovascular therapy for femoropopliteal artery disease in Japan during the introduction of drug-eluting devices. Cardiovasc Interv Ther. 2023;38:113-120.
19. Shinada K, Kohno T, Fukuda K, **Higashitani M**, Kawamatsu N, Kitai T, Shibata T, Takei M, Nochioka K, Nakazawa G, Shiomi H, Miyashita M, Mizuno A.End-of-Life Discussions and Their Timing for Patients With Cardiovascular Diseases - From the Perspective of Bereaved Family Members. Circ J. 2023;88:135-143.
20. Shinada K, Kohno T, Fukuda K, **Higashitani M**, Kawamatsu N, Kitai T, Shibata T, Takei M, Nochioka K, Nakazawa G, Shiomi H, Miyashita M, Mizuno A. Caregiver experience with decision-making difficulties in end-of-life care for patients with cardiovascular diseases. J Cardiol. 2022;79:537-544.
21. **Higashitani M**, Mizuno A, Kimura T, Shimbo T, Yamamoto K, Tokioka S, Kobayashi D. Low Aspartate Aminotransferase (AST)/Alanine Aminotransferase (ALT) Ratio Associated with Increased Cardiovascular Disease and its Risk Factors in Healthy Japanese Population. J Gastrointestin Liver Dis. 2022;31:429-436.
22. Nagase T, Asano S, **Fukunaga H**, Kasai Y, Inoue K, Sekiguchi Y, Tanizaki K, Murai T, Nanasato M, Umemura J, Nitta J, Isobe M. Evaluation of linear lesion formation and thermodynamics by dragging ablation with the third-generation laser balloon. Heart Rhythm O2 2022;3:311-318.
23. Nagase T, Ishiguro M, Mabuchi K, Seki R, Asano S, **Fukunaga H**, Inoue K, Sekiguchi Y, Tanizaki K, Nanasato M, Iguchi N, Nitta J, Isobe M. Prognostic predictors and echocardiographic time course after device replacement in patients treated chronically with cardiac resynchronization therapy devices. Heart Vessels. 2022;37:451-459.
24. Miyamoto K, Kanaoka K, Yoh M, Takahashi H, Kishihara J, Ishikura M, Sasaki Y, **Fukunaga H**, Nagase T, Asano S, Mizuno S, Yamagami S, Yazaki Y, Kusume T, Takada Y, Yodogawa K, Shimizu W, Shigeta T, Sagawa Y, Inoue Y, Nagase S, Aiba T, Takagi M, Fukaya H, Kobori A, Nitta J, Murakami M, Nishiuchi S, Satomi K, Kataoka N, Iwasaki YK, Ashikaga K, Yamauchi Y, Kusano K.Cryoballoon Ablation versus Radiofrequency Ablation in Patients with Persistent Atrial Fibrillation (CRRF-PeAF): Protocol for a Prospective, Multicenter, Randomized, Controlled Study. Int J Cardiol Heart Vasc. 2022;41:101074.
25. **Fukunaga H**, Sekiguchi Y, Asano S, Nagase T, Tanizaki K, Umemura J, Nitta J, Isobe M. Impact of monitoring surface temperature during pulmonary vein isolation in a second-

generation hot balloon system. Int J Cardiol Heart Vasc. 2022;39:100967.
26. Seki R, Nagase T, Asano S, **Fukunaga H**, Inoue K, Sekiguchi Y, Tanizaki K, Nanasato M, Umemura J, Nitta J, Isobe M. Radiofrequency Current Versus Balloon-Based Ablation for Atrial Fibrillation. Am J Cardiol. 2022;178:52-59.
27. Kawakami T, Saito N, Yamamoto K, Wada S, Itakura D, Momma I, Kimura T, Sasaki H, Ando T, Takahashi H, Fukutomi M, Hatori K, Onishi T, **Fukunaga H**, Tobaru T. Zero-fluoroscopy ablation for cardiac arrhythmias: A single-center experience in Japan. J Arrhythm. 2021;37:1488-1496.
28. **Higashitani M**, Anzai H, Mizuno A, Utsunomiya M, Umemoto T, Yamanaka T, Nakao M, Yamada N, Matsuno S, Ozaki S, Sakamoto H, Yuzawa Y, Ando H, Ohta H, Nakamura M; Edo registryinvestigators. One-year limb outcome and mortality in patients undergoing revascularization therapy for acute limb ischemia: short-term results of the Edo registry. Cardiovasc Interv Ther. 2021;36:226-236.
29. Nagase T, Seki R, Asano S, **Fukunaga H**, Terashima K, Mabuchi K, Inoue K, Tanizaki K, Iguchi N, Nitta J, Isobe M. Evaluation of different ablation strategies verifying the optimal overlap ratio in point-by-point laser balloon ablation for patients with atrial fibrillation. Heart Rhythm O2. 2021;2:347-354.
30. Yamaguchi T, Ueshima D, Utsunomiya M, Matsui A, Miyazaki T, Matsumoto M, Shimura T, Murata N, Komatsu Y, Tobita K, Fujimoto Y, Kodama T, Suzuki K, Anzai H, Jujo K, **Higashitani M**. Optimal cut-off value of preprocedural geriatric nutritional risk index for predicting the clinical outcomes of patients undergoing endovascular revascularization for peripheral artery disease. J Cardiol. 2021;77:109-115.
31. Aihara H, **Higashitani M**, Takimura H, Tobita K, Jujo K, Hozawa K, Yamaguchi T, Iwata Y, Tokuyama H, Sakurai M, Murata N, Fujimoto Y, Kikuchi A, Koganei H, Sato A, Noguchi Y, Ieda M. Differences in Intravascular Ultrasound Measurement Values Between Treatment Modalities for Restenosis in Femoropopliteal Lesions. Circ J. 2020;84:1320-1329.
32. Ko T, **Higashitani M**, Uemura Y, Utsunomiya M, Yamaguchi T, Matsui A, Ozaki S, Tobita K, Kodama T, Morita H, Komuro I. Clinical Outcome and Diverse Risk Factors for Different Therapeutic Target Locations of Peripheral Artery Disease. J Atheroscler Thromb. 2020;27:769-779.
33. Nagase T, Kobori A, Inaba O, Sasaki Y, Tomizawa N, Asano S, **Fukunaga H, Mabuchi K**, Inoue K, Tanizaki K, Murai T, Iguchi N, Nitta J, Isobe M. Comparison of dragging ablation and point-by-point ablation with a laser balloon on linear lesion formation. J Cardiovasc Electrophysiol. 2020;31:2848-2856.
34. Funatsu A, Anzai H, Komiyama K, Oi K, Araki H, Tanabe Y, Nakao M, Utsunomiya M,

Mizuno A, **Higashitani M**, Nakamura S. Stent implantation for May-Thurner syndrome with acute deep venous thrombosis: acute and long-term results from the ATOMIC (AcTive stenting for May-Thurner Iliac Compression syndrome) registry. Cardiovasc Interv Ther. 2019;34:131-138.

35. Tanabe Y, Yamamoto T, Murata T, **Mabuchi K**, Hara N, Mizuno A, Nozato T, Hisatake S, Obayashi T, Takayama M, Nagao K. Gender differences among patients with acute pulmonary embolism. Am J Cardiol. 2018;122:1079-1084.
36. **Higashitani M**, Uemura Y, Mizuno A, Utsunomiya M, Yamaguchi T, Matsui A, Ozaki S, Tobita K, Tosaka A, Oida A, Suzuki K, Kodama T, Jujo K, Doijiri T, Takahashi Y, Matsuno S, Kaneko N, Moriguchi A, Kishi S, Anzai H; Toma-Code Registry Investigators. Cardiovascular Outcome and Mortality in Patients Undergoing Endovascular Treatment for Symptomatic Peripheral Artery Disease - Short-Term Results of the Toma-Code Registry. Circ J. 2018;82:1917-1925.
37. Suzuki K, Mizutani Y, Soga Y, Iida O, Kawasaki D, Yamauchi Y, Hirano K, Koshida R, Kamoi D, Tazaki J, **Higashitani M**, Shintani Y, Yamaoka T, Okazaki S, Suematsu N, Tsuchiya T, Miyashita Y, Shinozaki N, Takahashi H, Inoue N.Efficacy and Safety of Endovascular Therapy for Aortoiliac TASC D Lesions. Angiology. 2017;68:67-73.
38. Ko T, **Higashitani M**, Sato A, Uemura Y, Norimatsu T, Mahara K, Takamisawa I, Seki A, Shimizu J, Tobaru T, Aramoto H, Iguchi N, Fukui T, Watanabe M, Nagayama M, Takayama M, Takanashi S, Sumiyoshi T, Komuro I, Tomoike H. Impact of Acute Kidney Injury on Early to Long-Term Outcomes in Patients Who Underwent Surgery for Type A Acute Aortic Dissection. Am J Cardiol. 2015;116:463-8.
39. Mizuno A, Anzai H, Utsunomiya M, Yajima J, Ohta H, Ando H, Umemoto T, **Higashitani M**, Ozaki S, Sakamoto H, Nakao M, Yuzawa Y, Kaneko H, Nakamura M; EDO registry investigators. Real clinical practice of catheter therapy for deep venous thrombosis: periprocedural and 6-month outcomes from the EDO registry. Cardiovasc Interv Ther. 2015;30:251-9.
40. Hattori H, Minami Y, Mizuno M, Yumino D, Hoshi H, Arashi H, Nuki T, Sashida Y, **Higashitani M**, Serizawa N, Yamada N, Yamaguchi J, Mori F, Shiga T, Hagiwara N. Differences in hemodynamic responses between intravenous carperitide and nicorandil in patients with acute heart failure syndromes. Heart Vessels. 2013;28:345-51.
41. Iida O, Soga Y, Takahara M, Kawasaki D, Yamauchi Y, Suzuki K, Hirano K, Ryoji K, Kamoi D, Tazaki J, **Higashitani M**, Shintani Y, Yamaoka T, Okazaki S, Suematsu N, Tsuchiya T, Miyashita Y, Shinozaki N, Takahashi H, Uematsu M. Efficacy of the S.M.A.R.T. Control vs. other stents for aortoiliac occlusive disease in contemporary clinical practice. J Endovasc Ther. 2013;20:431-9.

42. Ikari Y, Misumi K, Yokoi H, Ogata N, Umemoto T, Uesugi M, Kinoshita Y, Nakano M, **Higashitani M**, Abe H, Ando H, Yamamoto K, Tanimoto S. Initial results of carotid artery stenting in Japan. Cardiovasc Interv Ther. 2013;28:37-44.
43. Soga Y, Iida O, Kawasaki D, Yamauchi Y, Suzuki K, Hirano K, Koshida R, Kamoi D, Tazaki J, **Higashitani M**, Shintani Y, Yamaoka T, Okazaki S, Suematsu N, Tsuchiya T, Miyashita Y, Shinozaki N, Takahashi H; REAL-AI investigators. Contemporary outcomes after endovascular treatment for aorto-iliac artery disease.Circ J. 2012;76:2697-704.
44. **Higashitani M**, Mori F, Yamada N, Arashi H, Kojika A, Hoshi H, Minami Y, Yamaguchi J, Yamauchi T, Takagi A, Ogawa H, Hagiwara N. Efficacy of paclitaxel-eluting stent implantation in hemodialysis patients. Heart Vessels. 2011;26:582-9.
45. Mutoh M, Ishikawa T, Hasuda T, Okada H, Endo A, Miyanaga S, **Higashitani M**, Nakano Y, Kubota T, Nakata K, Nagoshi T, Hayashi M, Sakamoto H, Oota M, Imai K, Mochizuki S. Predictors of target lesion revascularization and documented stent thrombosis beyond 30 days after sirolimus-eluting stent implantation: retrospective analysis in consecutive 1,070 angiographic follow-up lesions. Circ J. 2007;71:1328-31.
46. Sakamoto H, Ishikawa T, Mutoh M, Okada H, Tsurusaki T, Ohta M, **Higashitani M**, Nakano Y, Fuda Y, Imai K, Horie T, Mochizuki S. Effectiveness of a sirolimus-eluting stent (Cypher) for diffuse in-stent restenosis inside a bare metal stent. Int Heart J. 2006 ;47:651-61.
47. Ishikawa T, Mutoh M, Fuda Y, Sakamoto H, Okada H, **Higashitani M**, Nakano Y, Yamaguchi J, Enta K, Satoh T, Imai K, Horie T, Mochizuki S. Documented subacute stent thrombosis within thirty days after stenting with sirolimus-eluting stent (Cypher) for acute myocardial infarction: a Japanese single center retrospective non-randomized study. Circ J. 2006;70:1091-2.
48. Mutoh M, Ishikawa T, Sakamoto H, Okada H, Tsurusaki T, Ohta M, **Higashitani M**, Yamaguchi J, Sato T, Enta K, Fuda Y, Imai K, Horie T, Onoda S, Shibata T, Mochizuki S. Facilitation of rotablator-stenting by measuring angiographic lesion length with the navicath (type-MUTO), a new measuring microcatheter. Int Heart J. 2006;47:139-46.

【症例報告・英文】22 編

1. Fujimura K, **Fukunaga H**, Sekiguchi Y, Nitta J, Isobe M. Epicardial conduction via the septopulmonary bundle visualized by an esophageal temperature catheter in macroreentrant atrial tachycardia. HeartRhythm Case Rep. 2025;12:308-311.
2. Hayashi Y, Sekiguchi Y, Asano S, **Fukunaga H**, Nitta J. Occluded pulmonary vein following a novel compliant cryoballoon ablation despite proximal seal technique. J.HeartRhythm Case Rep. 2025;11:891-893.

3. **Yamanaka T**, **Higashitani M, Ichinohe Y, Fukatsu T**, Kunihara T. Infective endocarditis with perforation of the anterior mitral valve leaflet due to mild aortic regurgitation: a case report. Eur Heart J Case Rep. 2025;9:ytaf076.
4. **Yamanaka T**, Ishihara T, Hara T, **Ichinohe Y**, **Fukatsu T**. Right-sided iliac vein compression syndrome: when the vein is compressed between the internal and external iliac arteries-a case report. Eur Heart J Case Rep. 2024;8:ytae011.
5. **Yamanaka T**, Ishihara T, Hara T, **Ichinohe Y**, **Fukatsu T**. "Happy Heart Syndrome" Followed Up with Cardiac Magnetic Resonance Imaging. Intern Med. 2024;63:815-819.
6. Koizumi Y, **Higashitani M**, Fukui S, Kodama T, Ito H, Kobayashi D. A Case of Barbiturate Poisoning From Pentobarbital in a Young Japanese Patient. Cureus. 2023 ;15:e36498.
7. **Yamanaka T**, Ishihara T, Miyata K, **Ichinohe Y**, **Fukatsu T**. Capecitabine May Accelerate Atherosclerosis and Causes Acute Myocardial Infarction in the Left Main Trunk. Cureus. 2023;15:e39170.
8. **Fukunaga H**, Inoue K, Sekiguchi Y, Nitta J, Isobe M. Successful repositioning of the subcutaneous implantable cardioverter-defibrillator lead to avoid inappropriate shock. J Arrhythm. 2023;39:74-77.
9. **Fukunaga H**, Iguchi N, Isobe M. Detection of therapeutic targets for recurrent atrial fibrillation using 123I-metaiodobenzylguanidine scintigraphy. Europace. 2022;24:1908.
10. Takeda A, **Higashitani M**, Kuroda Y, Ohgi K, Yanagita K. Introduction of Extracorporeal Membrane Oxygenation on Ninth Day of Ventilator Management for Severe Acute Respiratory Distress Syndrome due to COVID-19: A Case Report. Cureus. 2022;14:e24869.
11. Kasai Y, Kasai J, Sekiguchi Y, Asano S, **Fukunaga H**, Nagase T, Nitta J. Apple Watch® facilitates single-session catheter ablation of coexisting atrioventricular nodal reentrant tachycardia and atrioventricular reentrant tachycardia. Clin Case Rep. 2021 ;9:e04702.
12. Hiruma T, Nagase T, **Mabuchi K**, Ishiguro M, Seki R, Asano S, **Fukunaga H**, Inoue K, Sekiguchi Y, Nitta J, Isobe M. Pacemaker implantation using the SelectSecure system for a patient with persistent left superior vena cava and absent right superior vena cava: Insights into techniques for stable lead fixation. J Arrhythm. 2021;37:1105-1107.
13. **Yamanaka T**, **Fukatsu T**, Uchimuro T, Takanashi S. Cardiac calcified amorphous tumour associated with multiple myeloma. BMJ Case Rep. 2020;13:e233679.
14. **Fukunaga H**, Higuchi R, Tanizaki K, Isobe M. Pulmonary vein perforation into bronchi: a rare but life-threatening complication of cryoballoon ablation. Eur Heart J Case Rep. 2019;3:ytz022.
15. **Yamanaka T**, **Fukatsu T**, Miyata K, Ichinohe Y, Mori A, Etou T, Hirata Y. Pericarditis caused by herpes zoster. 2018;19:77-80.

16. **Yamanaka T**, **Fukatsu T**, **Ichinohe Y**, Hirata Y. Antimitochondrial antibodies-positive myositis accompanied by cardiac involvement. BMJ Case Rep. 2017;2017:bcr2016218469.
17. **Yamanaka T**, **Fukatsu T**, Kamon T, Kitahara S, **Ichinohe Y**, Komatsu H, Hirata Y. Delayed cardiac tamponade 8 months after pulmonary vein isolation. J Cardiol Cases. 2017;16:22-25.
18. **Yamanaka T**, **Fukatsu T**, **Ichinohe Y**, Hirata Y . Spontaneous closure of ventricular septal perforation following percutaneous coronary intervention for acute myocardial infarction. BMJ Case Rep. 2017:bcr2017221204.
19. **Yamanaka T**, **Fukatsu T**, **Ichinohe Y**, Komatsu H, Seki M, Sasaki K, Takai H, Kunihara T, Hirata. An Adult Case of Unicommissural Unicuspid Aortic Valve Diagnosed Based on the Intraoperative Findings. Intern Med. 2016;55(18):2643-8.
20. **Fukunaga H**, **Higashitani M**, Tobaru T, Mahara K, Takanashi S, Takayama M. Emergent balloon aortic valvuloplasty as a bridge to transcatheter aortic valve implantation with marked risk reduction of perioperative and postoperative mortality. Cardiovasc Interv Ther. 2016;31:151-5.
21. **Yamanaka T**, **Fukatsu T**, Satou H, **Ichinohe Y**, Komatsu H, Hirata Y. A case of radiation-induced subclavian artery stenosis treated with percutaneous transluminal angioplasty. 2015;12:61-64.
22. Nakabayashi K, **Higashitani M**. Control of acute phase intestinal bleeding after percutaneous coronary intervention by discontinuing dual antiplatelet therapy and implementing intra-aortic balloon pumping. J Cardiol Cases. 2015;11:113-116.

【著書】

Ⅰ. 編集・分担執筆　1 編

1. 末梢血管疾患診療マニュアル、編集者：**東谷迪昭**・尾原秀明・金岡祐司・水野篤. 出版社：南江堂、2018 年

東谷迪昭. 第 1 部　Ⅰ下肢動脈疾患　2-A 解剖と症状の関係：20-23

東谷迪昭. 第 1 部　Ⅰ下肢動脈疾患　3-C 重症度診断：47-48

中林圭介、**東谷迪昭**. 第 1 部　Ⅰ下肢動脈疾患　4-A 動脈硬化性疾患としての介入：70-72

岸翔平、**東谷迪昭**. 第 1 部　Ⅰ下肢動脈疾患　4-B 薬物治療：73-74

松原健太郎、**東谷迪昭**. 第 1 部　Ⅰ下肢動脈疾患　5-A 急性下肢虚血 総論：89-91

鈴木利章、**東谷迪昭**. 第 1 部　Ⅰ下肢動脈疾患　5-B 急性下肢虚血 診断：92-94

田中悌史、**東谷迪昭**. 第 1 部　Ⅰ下肢動脈疾患　5-C-6 急性下肢虚血 カテーテル治療：110-111

山中哲雄. 第 2 部 Ⅳ 鎖骨下動脈狭窄症　TOPICS 特殊な原疾患に対する治療

Radiation Induced Arterial Injury(RIAI))：346-347

東谷迪昭. 第 2 部 VI 内臓動脈疾患　TOPICS 慢性腸管虚血に対するカテーテル治療：389-390

阿部憲弘、**東谷迪昭**. 第 2 部 Ⅶ 深部静脈血栓症　TOPICS 下大静脈フィルター：420-421

Ⅱ. 分担執筆　11 編

1. 内科診断学第 4 版、編集者：福井次也・奈良信雄・松村正巳、出版社：医学書院、2024 年

   東谷迪昭. 心不全：810-816

   東谷迪昭. 急性冠症候群：817-821

   東谷迪昭. V 症例編 労作時呼吸困難：971-974
2. EVT 合併症対策～40 の実例から学ぶ治療戦略、編集者：鈴木健之・宇都宮誠・仲間達也・岩田曜、出版社：中外医学社、2023 年

   東谷迪昭. 本当にそれは血管迷走神経反射？？：26-29
3. 最新主要文献とガイドラインでみる循環器内科学レビュー2022～2023、編集者：清水渉、出版社：総合医学社、2021 年

   東谷迪昭. 急性下肢虚血の血栓溶解療法とカテーテル治療：317-323
4. 循環器内科エキスパートナーシング、編集者：三浦雅郁子・井口信雄、出版社：南江堂、2020 年

   東谷迪昭. 急性大動脈解離：81-89
5. 心臓カテーテル検査、編集者：矢嶋純二、出版社：メディカルビュー社、2019 年

   東谷迪昭. 静脈穿刺：136-143
6. 別冊　日本臨牀　循環器症候群Ⅱ、編集者：小室一成、出版社：日本臨牀社、2019 年

   東谷迪昭. 末梢動脈疾患薬物治療・運動療法：416-421
7. Vascular Lab 別冊保存版！血管診療図解テキスト 脈管専門医・血管診療技師・脳神経超音波検査士認定試験合格サポート BOOK、編集者：松尾汎、出版社：メディカ出版、2015 年

   東谷迪昭、住吉徹哉. 疾患：冠疾患：188-197
8. 患者さんのむくみ、ちゃんと診ていますか？、編集者：松尾汎、出版社：日本医事新報社、2013 年

   東谷迪昭、住吉徹哉. むくみ＋胸痛（虚血性心疾患）：35-42
9. これから始める心臓カテーテル、編集者：矢嶋純二、出版社：株式会社メジカルビユー社、2013 年

   東谷迪昭. 静脈穿刺：139-145
10. 心血管インターベンションエキスパート③Endovascular therapy エキスパートはこう

考える、編集者：中村正人、出版社：株式会社メジカルビユー社、2012 年

東谷迪昭. 鎖骨下動脈 椎骨動脈分枝部前・分枝後狭窄：34-43

東谷迪昭. 大動脈 腹部大動脈狭窄：62-67

11. 知っておきたい閉塞性動脈硬化症、編集者：中村正人、出版社：日本医事新報社、2011 年

東谷迪昭. TASC Ⅱ, 何が変わったのか？：21-23

東谷迪昭. 急性下肢虚血の症状は？危機的状況の判断は？：37-40

【原著論文・和文】　13s 編

1. 川松 直人,水野 篤, 立野 滋, 河野 隆志, **東谷 迪昭**, 北井 豪, 柴田 龍宏, 武井 眞, 後岡 広太郎, 中澤 学, 塩見 紘樹, 千葉 義郎, 石津 智子. 急性期心疾患遺族調査からみた ACHD 患者の「良い死」. 日本成人先天性心疾患学会雑誌 2025;14:1-9
2. 高梨将大, 橋本純一、新井誠、圓谷明男、**東谷迪昭**、菅原信二. 肺動脈完全閉塞病変に対し組織政権手技を施行した際、コーンビーム CT が有用であった症例からの考察(後編). 日本診療放射線技師会誌 2022;69：71-79
3. 高梨将大, 橋本純一、新井誠、圓谷明男、**東谷迪昭**、菅原信二. 肺動脈完全閉塞病変に対し組織政権手技を施行した際、コーンビーム CT が有用であった症例からの考察(前編). 日本診療放射線技師会誌 2021;68：56-63
4. **東谷迪昭**. カテーテル血栓溶解療法. 血管外科 -血管外科症例検討会雑誌 2018;37:19-23
5. **東谷迪昭**. ナックルワイヤーテクニック. 血管外科 -血管外科症例検討会雑誌 2017;34:104-110
6. **東谷迪昭**. Long SFA CTO に対する治療戦略. 日本血管内治療学会誌 2017;18:25-31
7. 田邉 康宏, 村田 哲平, 水野 篤, **間淵 圭**, 野里 寿史, 山本 剛, 尾林 徹, 高山 守正, 長尾 建. 東京都 CCU ネットワークにおける急性肺塞栓症に対する血栓溶解療法の現況と重症度別の効果の検討. 心臓 2016；48：806-810
8. **間淵 圭**, 関 敦, **東谷 迪昭**, 高見澤 格, 桃原 哲也, 鈴木 誠, 吉川 勉, 高山 守正, 梅村 純, 住吉 徹哉, 友池 仁暢. 肺血栓塞栓症に対する下大静脈フィルターの有用性についての検討. 心臓 2014；46：1001-1003
9. **東谷迪昭**. 下肢動脈疾患のエビデンスに基づいた血行再建術. 内科 2013;111:67-73
10. **東谷迪昭**. 腸骨動脈領域における stent の種類と選択. 血管外科 2011; 30: 60-62
11. **一戸 能麿**, 服部雄介, 佐藤元, 宮澤健太郎, 羽生壮史郎, **深津徹**. 急性心不全の診断と治療に関する最新の進歩（総説）. 遙信医学 2010;62: 81-91.
12. 仲野　陽介, 岡田　尚之, 武藤 誠, 蓮田　聡雄, 石川　哲也, **東谷　迪昭**, 遠藤 彰, 久保田健之, 今井　嘉門. 冠動脈び漫性病変に対するステント長 30 mm 以上のシロリムス溶出性ステント留置における初期および中期成績: ベアーメタルステントとの比較. J

Cardiol 2007 48: 325 – 331

13. 遠田 賢治, 布田 有司, **東谷 迪昭**, 太田 正人, 鶴崎 哲士, 岡田 尚之, 阪本 宏志, 石川 哲也, 武藤 誠, 今井 嘉門, 堀江 俊伸, 庄田 守男, 笠貫 宏. 重症虚血性心疾患に合併した致死性不整脈における塩酸ニフェカラントの有効性と陽性 T 波の形態に関する検討. 心電図 2005;25:218-226.

【症例報告・和文】 19 編

1. 嶋 田 結 希, **東 谷 迪 昭**, 橋 本 純 一 , 圓 谷 明 男. 3D VRFA TSE が下肢動脈のステント内腔疎通性評価に有用であった 2 症例. JJMRM 2023; 43,182-189
2. 落合徹也, **東谷迪昭**, 大越聡子, 笠巻凌太, 田谷侑司, 根本佳子, 小松靖, 阿部憲弘, 椎名一紀, 近森大志郎. 急性心筋梗塞に右室血栓からの急性肺塞栓症を合併し死亡した超高齢者の一例. 日本老年会医学会雑誌 2022；59:371-377
3. 橋本純一, **東谷迪昭**, 高梨将大, 阿部憲弘, 圓谷昭男. 悪性疾患精査で施行した全身 CT 画像で左心耳内に血栓を認めた 1 例. 心臓 2022;54:1285-1290
4. **山中 哲雄**, 植木 理子, 宮田 宏太郎, **一戸 能麿**, 他. 過去の手術検体から診断し得たトランスサイレチン型心アミロイドーシスの 1 例. 逓信医学 2020; 2: 13-19.
5. 萩野 哲平, **山中 哲雄**, 岸田 由起子, 村上 恵太, 他. 東京逓信病院 CPC 播種性血管内凝固症候群による多臓器不全に至った悪性リンパ腫疑いの 80 代女性（CPC(第 19 回)）逓信医学 2019; 71: 153-161.
6. 小松 靖, 大嶋 桜太郎, 木村 一貴, 阿部 憲弘, 柴 千恵, **東谷 迪昭**, 田中 宏和. 心不全患者に対する肺内パーカッションベンチレーター(intrapulmonary percussive ventilator;IPV)の使用経験. 茨城県臨床医学雑誌 2018;53：3
7. 高戸 結花, 北原 慧, **山中 哲雄**, **一戸 能麿**, 他. 間質性肺炎急性増悪に伴った DIC で死亡した 90 歳男性. 逓信医学 2018; 70: 131-141.
8. 大嶋 桜太郎, **東谷 迪昭**, 落合 徹也, 東 寛之, 鈴木 利章, 岸 翔平, 小松 靖, 木村 一貴, 阿部 憲弘, 柴 千恵, 田中 宏和. 経皮的大動脈弁拡張術が外科的大動脈弁置換術へのブリッジ治療として有効であった高齢大動脈弁狭窄症患者の一例. 茨城循環器研究会雑誌 2017;24:15-20
9. 戸塚 亮, **一戸 能麿**, 加門 辰也, 北原 慧, **山中 哲雄**, 他. 抗凝固療法を施行し,待機的な血栓吸引が奏功した急性下壁心筋梗塞の一例. 逓信医学 2017; 69: 197-201
10. 山室 裕紀, 北原 慧, 原 済, **山中 哲雄**, 他. 東京逓信病院 CPC 異所性 ACTH 産生腫瘍があり心不全増悪を繰り返し死亡した 84 歳女性. 逓信医学 2016; 68: 250-257.
11. **山中 哲雄**, 関 敦, **東谷 迪昭**, 高見澤 格, 桃原 哲也, 高山 守正, 住吉 徹哉, 友池 仁暢. 急性心筋梗塞症に対する緊急経皮的冠動脈形成術後にステント血栓症を繰り返した 1 例. 心臓 2014;46:1282-1292
12. **一戸 能麿**, 服部雄介, 佐藤元, 宮澤健太郎, 羽生壮史郎, **深津徹**. ワルファリン中止に

より深部静脈血栓症による肺血栓塞栓症を再発した原発性抗リン脂質抗体症候群の一例. 逓信医学 2014;66: 226-233.

13. **山中 哲雄**, **深津 徹**, 宮澤 健太郎, 他. 生食コントラスト心エコーが診断に有用であった肝肺症候群の 1 例. 逓信医学 2012; 64: 191-197.
14. **山中 哲雄**, 羽生 壮史郎, 佐藤 元, 宮澤 健太郎, **一戸 能麿**, **深津 徹**. 非心臓手術周術期に繰り返し生じたステント血栓症の 1 例. 心臓 2012; 44: 1307-1316.
15. 門脇拓, **東谷迪昭**, 嵐弘之, 星敬美, 貫敏章, 芹澤直紀, 山田典弘, 指田由紀子, 南雄一郎, 山口淳一, 森文章, 高木厚, 萩原誠久. 肝細胞癌術後周術期の急性心筋梗塞に対する冠動脈ステント留置術後に抗血小板薬の中断を余儀なくされ亜急性冠閉塞を認めた 1 例. ICU と CCU 2011;35：859-865.
16. **一戸能麿**, 水越幸輔, 宮澤健太郎, 竹田康, **深津徹**, 伊藤敬, 庄司正昭, 田邉大明. 心不全を契機に発見されたバルサルバ洞動脈瘤の一例. 逓信医学 2008; 60: 290-296.
17. 遠田 賢治, 布田 有司, 滝沢 信一郎, **東谷 迪昭**, 水野 雅之, 阪本 宏志, 石川 哲也, 岡田 尚之, 山口 淳一, 武藤 誠, 今井 嘉門, 堀江 俊伸. 下壁誘導にて ST 上昇を認めた特発性心室細動の 1 症例. 不整脈 2005;21:79-82.
18. 久保田健之, 山口　淳一, **東谷　迪昭**, 松嶋　秀和, 阪本　宏志, 石川　哲也, 岡田　尚之, 遠田　賢治, 滝沢信一郎, 仲野　陽介, 鈴木　輝彦, 水野　雅之, 鶴崎　哲士, 小野田　学, 布田　有司, 武 藤　誠, 今井　嘉門, 堀江　俊伸. 急性心筋梗塞発症により心原性ショックを呈した Churg-Strauss 症候群の救命例: 慢性期冠動脈造影により梗塞責任血管の再疎通を確認した 1 例. J Cardiol. 2004;44: 153-159.
19. **東谷迪昭**、村崎かがり、川名正敏. 末梢血白血球, 血小板活性化指標より不安定プラークの安定化を評価しえた不安定狭心症. 治療学 2003;37: 89-91

【その他・査読なしの原著論文】 7 編

1. **東谷迪昭**. 急性下肢虚血. 救急医学 2025;49:201-207
2. **東谷迪昭**. 末梢動脈疾患に対する血栓溶解療法. 血液フロンティア 2017;27:65-71
3. **東谷迪昭**. 末梢動脈疾患に対する薬物療法. 臨床循環器 2014;4: 18-27
4. **東谷迪昭**、新本春夫. PAD の重症度診断はどのように行うのか？. Heart View 2014;18: 16-27
5. **東谷迪昭**. 動脈硬化性疾患の包括的マネージメント～ the Renaissance for Atherothrombosis～. Arterial Stiffness 2013;19：26-29
6. **東谷迪昭**. 下肢血流障害に対する血行再建術. 腎と透析 2013;74: 197-204
7. **東谷迪昭**, 浅野竜太. わかりやすい血管疾患と薬物療法　PCI と抗血小板薬. Vascular 12;9: 66-69