

## 論文報告

1. Takahashi T, Yoshino H, Shimokawa T, Usui M, Kunihara T, Akutsu K, Ogino H, Kawata M, Yamasaki M, Fujii T, Takagi T, Imazuru T, Kojima K, Yamamoto T, Kohsaka S, Takayama M. Interfacility transfer and early mortality in type A acute aortic dissection: A multicenter registry study. *JACC:Asia*. 2025 Nov;5(11):1520-1523. doi: 10.1016/j.jacasi.2025.08.021.
2. Usui M, Yoshino H, Akutsu K, Kunihara T, Shimokawa T, Ogino H, Takahashi T, Watanabe K, Yamasaki M, Imazuru T, Watanabe Y, Kawata M, Fujii T, Yamamoto T, Kohsaka S, Takayama M. Interfacility transfer and mortality in patients with type A acute aortic dissection - Analysis of the Tokyo Acute Aortic Super-Network Database. *Circ Rep*. 2025 Dec 26;8(2):193-200. doi: 10.1253/circrep.CR-25-0207.
3. Yamazaki Y, Shiraishi Y, Kohsaka S, Ikegami S, Kohno T, Nagatomo Y, Kitamura M, Sakamoto M, Nomoto M, Takahashi T, Kobayashi M, Higuchi S, Ieda M, Yoshikawa T; West Tokyo Heart Failure Registry Investigators. Acute decompensated heart failure complicated by ischemic stroke and its association with hemoglobin levels. *Circ Rep*. 2026 Jan 18;8(5):769-779. doi: 10.1253/circrep.CR-26-0015.
4. Jimba T, Kohsaka S, Takahashi T, Akutsu K, Yoshino H, Otsuka T, Usui M, Shimokawa T, Ogino H, Kunihara T, Fujiyoshi T, Yamasaki M, Watanabe K, Kawata M, Fujii T, Kojima K, Takagi T, Imazuru T, Yamamoto T, Takeda N, Takayama M. Distinct temporal effects of ambient temperature on acute aortic dissection and aneurysm rupture: A time-stratified case-crossover study. *Eur J Prev Cardiol*. 2026 Jan 21:zwag049. doi: 10.1093/eurjpc/zwag049.
5. Soga Y, Iida O, Saito S, Mano T, Hayakawa N, Ichihashi S, Kawasaki D, Suzuki K, Yamaoka T, Fujihara M, Nakama T, Nakamura M, Horie K, Kozuki A. 3-year results following femoropopliteal lesion treatment with a novel sirolimus-eluting balloon. *JACC Cardiovasc Interv*. 2025 Nov 10;18(21):2629-2637. doi: 10.1016/j.jcin.2025.08.041.
6. Nakama T, Takahara M, Iwata Y, Suzuki K, Tobita K, Hayakawa N, Horie K, Mori S, Obunai K, Ohki T; BEASTARS Study Investigators. 3-year outcomes of drug-eluting stent vs drug-coated balloon for femoropopliteal artery lesions: Propensity score-matched real-world study. *JACC Cardiovasc Interv*. 2025 Sep 8;18(17):2155-2166. doi: 10.1016/j.jcin.2025.07.034.
7. Iwata Y, Takahara M, Tobita K, Hayakawa N, Mori S, Horie K, Nakama T, Suzuki K, Fukuzawa S. Combined therapy of stent-grafts with other scaffolds in femoro-popliteal artery. *Catheter Cardiovasc Interv*. 2025 Oct;106(4):2495-2503. doi: 10.1002/ccd.70093.
8. Mori S, Takahara M, Nakama T, Tobita K, Hayakawa N, Iwata Y, Horie K, Suzuki K, Kobayashi N, Ito Y. Analysis of the impact of nodular calcification on clinical outcome after drug-coated balloon angioplasty for femoropopliteal lesions. *CVIR Endovasc*. 2025 Aug 16;8(1):65. doi: 10.1186/s42155-025-00583-6.

9. Hayakawa N, Takahara M, Nakama T, Horie K, Tobita K, Mori S, Iwata Y, Suzuki K, Miwa H, Tsuchida Y, Ichihara S, Kushida S. Three year clinical outcomes of drug-coated balloons in patients with femoropopliteal chronic total occlusion: Results from the multicenter EAGLE study. *Catheter Cardiovasc Interv*. 2026 Jan;107(1):248-257. doi: 10.1002/ccd.70332.
10. Miyamoto K, Jones XM, Yamaguchi S, Ciullo A, Li C, Coto JG, Tsi K, Anderson J, Morris A, Marbán E, Ibrahim AG. Intravenous and oral administration of the synthetic RNA drug, TY1, reverses heart failure with preserved ejection fraction in mice. *Basic Res Cardiol*. 2025 Apr;120(2):363-371. doi: 10.1007/s00395-024-01095-5.
11. Yamaguchi S, Miyamoto K, Jones XM, Ciullo A, Tsi K, Anderson J, Komuro H, Soussi S, Morris A, Kitka D, Liu DZ, Nguyen A, Marbán E, Ibrahim AGE. Oral Bioavailability of a Noncoding RNA Drug, TY1, That Acts on Macrophages. *J Extracell Biol*. 2025 Aug 14;4(8):e70081. doi: 10.1002/jex2.70081.
12. Ibrahim AG, Ciullo A, Komuro H, Miyamoto K, Jones XM, Yamaguchi S, Tsi K, Anderson J, Godoy Coto J, Kitka D, Liao K, Li C, Rannou A, Nawaz A, Morris A, Marbán CH, Lee J, Manriquez N, Hong Y, Naveen Kumar A, Dawkins JF, Rogers RG, Marbán E. Augmentation of DNA exonuclease TREX1 in macrophages as a therapy for cardiac ischemic injury. *Sci Transl Med*. 2025 Dec 3;17(827):eadp1338. doi: 10.1126/scitranslmed.adp1338.

### 総説・講座・研究報告書

1. 高橋寿由樹、吉野秀朗、下川智樹、荻野均、國原孝、坏宏一、薄井宙男、山崎学、渡邊和宏、河田光弘、藤井毅郎、益原大志、高木智充、今水流智浩、山本剛、長尾建、香坂俊、高山守正: DeBakey I/II型急性大動脈解離の性差:急性大動脈スーパーネットワーク「Sex Differences in DeBakey Type I/II Acute Aortic Dissection Outcomes: The Tokyo Acute Aortic Super-network.」*JACC Adv* 2023;2:100661. (高野賞受賞記念講演). *ICUとCCU* 49: S13-19、2025.
2. 坏宏一、吉野秀朗、下川智樹、荻野均、國原孝、高橋寿由樹、薄井宙男、渡邊和宏、山崎学、藤井毅郎、河田光弘、渡邊善則、山本剛、香坂俊、長尾建、高山守正: 破裂性大動脈瘤患者544例の臨床的特徴—東京急性大動脈スーパーネットワークデータベースからの報告. *ICUとCCU* 49: S22-24、2025.
3. 高橋寿由樹、吉野秀朗、坏宏一、下川智樹、荻野均、國原孝、薄井宙男、山崎学、河田光弘、渡邊和宏、藤井毅郎、高木智充、今水流智浩、小嶋啓介、山本剛、香坂俊、高山守正: A型大動脈解離の臨床的特徴と施設間転送:急性大動脈スーパーネットワークからの知見 (日循 2024). *ICUとCCU* 49: S37-42、2025.
4. 鈴木健之: 大腿膝窩動脈の治療成績を至適に! *Heart View* 29 巻 9 号 Page896-899.
5. 宮本和享: ACS 診断における心電図所見の意義. *循環器ジャーナル* Vol73 No1, p29-37、2025.

## 学会・研究会(症例報告・研究発表)

1. 渡邊桂子、鈴木健之、谷口枝穂、藤井佑樹、宮本和享、遠藤彩佳、平田直己、長谷川祐、高橋寿由樹: 大口径デバイス 経皮的止血の経験. TOPIC、2025.7.4、東京。(最優秀演題)
2. 伊崎慶史郎、高橋達彦、安藤昂志、亀山翔平、渡邊桂子、谷口枝穂、藤井佑樹、宮本和享、遠藤彩佳、平田直己、鈴木健之、長谷川祐、高橋寿由樹、新川将弘、小林可奈子、伊藤隆仁、村上貴志: 神経内分泌腫瘍に合併した重症三尖弁閉鎖不全症の一例. 第 51 回無侵襲心機能検査法研究会. 2025.7.5、東京。(最優秀賞)
3. 谷口枝穂、長谷川祐、渡邊桂子、藤井佑樹、宮本和享、遠藤彩佳、平田直己、鈴木健之、高橋寿由樹: バルーン拡張型弁を用いた TAVI 後の後拡張により高度弁内逆流をきたした 1 例 (Severe Trans-Valvular Regurgitation After Post-Dilatation in TAVI Using Balloon-Expandable Valve: A Case Report). 第 33 回日本心血管インターベンション治療学会; CVIT 2025, 2025.7.17、大阪.
4. 鈴木健之: Femoro-popliteal 領域 EVT に IVUS は必要ない! 第 33 回日本心血管インターベンション治療学会; CVIT 2025, 2025.7.17、大阪.
5. 鈴木健之: 3S Hemostasis. 第 33 回日本心血管インターベンション治療学会; CVIT 2025, 2025.7.18、大阪.
6. 鈴木健之: 知恵泉その 1-手技成功に必要な事前の画像診断について考察する. 第 33 回日本心血管インターベンション治療学会; CVIT 2025, 2025.7.18、大阪.
7. 武井眞、今枝昇平、勝木俊臣、藤澤大志、長谷川祐、高橋寿由樹: TAVR 中の心膜横洞心嚢液貯留 (Transverse sinus effusion). 第 33 回日本心血管インターベンション治療学会; CVIT 2025, 2025.7.19、大阪.
8. 清末有宏、佐藤麻央、福嶋康之、高井昌彦、高橋寿由樹、周防慎太郎、武田亮平、新垣友隆: 肥満症対象の第 3 相臨床試験におけるチルゼパチドの使用経験とその後の体重管理に関する質的研究. 第 46 回日本肥満学会・第 43 回日本肥満症治療学会学術集会、2025.10.4、岡山.
9. 渡邊桂子、遠藤彩佳、谷口枝穂、藤井佑樹、宮本和享、平田直己、鈴木健之、長谷川祐、高橋寿由樹: EvolutTM FX 留置 10 ヶ月後で STEMI を発症し、PCI に難渋した 1 例. 第 66 回日本心血管インターベンション治療学会 関東甲信越地方会. 2025.10.11、東京.
10. 山崎学、吉野秀郎、國原孝、下川智樹、荻野均、河田光弘、高橋寿由樹、藤井毅郎、薄井宙男、高木智充、香坂俊、山本剛、長尾健、高山守正: 東京都における Stanford A 型急性大動脈解離の予後: 東京急性大動脈ネットワーク. 第 78 回 日本胸部外科学会定期学術集会、2025.10.23、大阪.
11. 高橋寿由樹、遠藤彩佳、長谷川祐、鈴木健之、平田直己、宮本和享、藤井佑樹、谷口枝穂、渡邊桂子: がん専門病院との医療連携による腫瘍循環器診療への取り組み. 第 8 回日本腫瘍循環器学会学術集会. 2025.10.26、大阪.
12. 藤井佑樹、伊崎慶史郎、高橋達彦、安藤昂志、亀山翔平、渡邊桂子、谷口枝穂、宮本和享、遠藤彩佳、平田直己、鈴木健之、長谷川祐、高橋寿由樹、新川将弘、小林可奈子、伊藤隆仁、村上貴志: 神経内分泌腫瘍に合併した重症三尖弁閉鎖不全症の一例.

第 8 回日本腫瘍循環器学会学術集会. 2025.10.26、大阪.

13. 高橋達彦, 宮本和享, 平田直己, 渡邊桂子, 谷口枝穂, 藤井佑樹, 遠藤彩佳, 鈴木健之, 長谷川祐, 高橋寿由樹: 大量出血後に凝固・線溶系異常を生じ大動脈内血栓を合併した 1 例. 第 710 回日本内科学会関東地方会、2025.12.13、東京
14. Keiko Watanabe, Kenji Suzuki, Shiho Taniguchi, Yuuki Fujii, Kazutaka Miyamoto, Ayaka Endo, Naoki Hirata, Tasuku Hasegawa, Toshiyuki Takahashi: Initial Experience of Percutaneous Hemostasis for Large-Bore Device Removal. JET 2026.2.7、東京.
15. Shiho Taniguchi, Tasuku Hasegawa, Keiko Watanabe, Yuuki Fujii, Kazutaka Miyamoto, Ayaka Endo, Naoki Hirata, Kenji Suzuki, Toshiyuki Takahashi. Hybrid On-Pump Beating CABG and TAVR in Severe Aortic Stenosis and Triple-Vessel Disease. PCR Tokyo Valves 2026. 2026.2.15、東京.

### 講演・シンポジウム

1. 高橋寿由樹: 「循環器疾患における高尿酸血症～適切な治療介入を考察する～」ユリス WEB チャンネル. 2025.6.4、東京 (Web 配信).
2. 長谷川祐: 「人生 100 年+心不全パンデミック時代に TAVI をどういかにするか?」. 循環器疾患連携 Web セミナー. 2025.10.25
3. 長谷川祐: 「なぜいま肥満症治療? ～循環器医こそ GLP-1 作動薬を活用すべき理由～」. Cardiology GLP-1 Web seminar. 2025.11.6
4. 渡邊桂子: からだに優しい最新治療 TAVI. 市民講演. 2025.12.20.
5. 谷口 枝穂: 「心アミロイドーシス診療における中核病院の役割～ATTR-CM 診断の Tips～」. Pfizer NEXT GENERATION CONFERENCE～心アミロイドーシス診療のこれから～. 2026.1.30、東京.
6. 長谷川祐: 「降圧薬を減らせる高血圧治療? ～肥満症治療と腎デナベーションが拓く新時代」. みなと循環器連携の会、2026.3.5、東京.
7. 高橋寿由樹: 特別講演. 「Interfacility Transfer and Early Mortality in Type A Acute Aortic Dissection」. 2025 年度第 2 回急性大動脈スーパーネットワーク全体会議、2026.3.14、東京.
8. 長谷川祐: 「日本の心房細動診療の現況と課題」. 心疾患 Web セミナー～カテーテルアブレーション～ 2026.3.18 東京

### 受賞

1. 渡邊桂子: 最優秀演題「大口径デバイス 経皮的止血の経験」TOPIC、2025.7.4、東京
2. 伊崎慶史郎: 最優秀賞「神経内分泌腫瘍に合併した重症三尖弁閉鎖不全症の一例」. 第 51 回無侵襲心機能検査法研究会. 2025.7.5、東京.