

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
森野 禎浩	内科学講座 循環器内科分野	教授	博士(医学)	・循環器内科学 ・内科学一般	①Morino Y：A contemporary review of clinical significances of percutaneous coronary intervention for chronic total occlusions, with some Japanese insights.Cardiovasc Interv Ther.Apr;36(2):145-157.(2021) ②Morino Y, Nakajima Y.：Structural heart intervention for prevention of embolic and hemorrhagic stroke: The new field of neurocardiology. J Cardiol.Sep;76(3):227-235.(2020) ③Morino Y, Terashita D, Otake H, Kikuchi T, Fusazaki T, Kuriyama N, Suzuki T, Ito Y, Hibi K, Tanaka H, Ishihara S, Kataoka T, Morita T, Otsuka Y, Hayashi T, Tanabe K, Shinke T.：Early vascular responses to everolimus eluting cobalt–chromium stent in the culprit lesions of st elevation myocardial infarction: results from a multicenter prospective optical coherence tomography study (MECHANISM AMI 2 week follow up study)/Cardiovasc Interv Ther.Jan;34(1):14-24.(2019) ④Morino Y, Tobaru T, Yasuda S, Kataoka K, Tanabe K, Hirohata A, Kozuma K, Kimura T.:Biodegradable polymer-based, argatroban-eluting, cobalt-chromium stent (JF-04) for treatment of native coronary lesions: final results of the first-in-man study and lessons learned. EuroIntervention.Nov 20;12(10):1271-1278.(2016) ⑤文部科学省科学研究費補助金 基盤研究（C）「課題名：左心耳における脳塞栓発生の危険因子同定と閉鎖術の術前治療計画システムの開発・検証」2019年
石田 大	内科学講座 循環器内科分野	准教授	博士(医学)	・循環器内科学 ・内科学一般	①Ishida M, Shimada R, Takahashi F, Niiyama M, Ishisone T, Matsumoto Y, Taguchi Y, Osaki T, Nishiyama O, Endo H, Sakamoto R, Tanaka K, Koeda Y, Kimura T, Goto I, Ninomiya R, Sasaki W, Itoh T, Morino Y; REIWA Investigators.：One-Month Dual Antiplatelet Therapy Followed by P2Y12 Inhibitor Monotherapy After Biodegradable Polymer Drug-Eluting Stent Implantation - The REIWA Region-Wide Registry. Circ J. May 24;88(6):876-884.(2024) ②Ishida M, Ishisone T, Kimura T, Morino Y.：Stent-Less Percutaneous Coronary Intervention of Calcified Nodule Causing Non-ST-Elevation Myocardial Infarction - Serial Optical Coherence Tomography Follow-up After Rotational Atherectomy Followed by Drug-Coated Balloon Angioplasty.Circ J. Jan 25;86(2):336.(2022) ③Ishida M, Oshikiri Y, Kimura T, Sakamoto R, Shimoda Y, Ishikawa Y, Koeda Y, Taguchi Y, Itoh T, Morino Y.：High-definition intravascular ultrasound versus optical frequency domain imaging for the detection of calcium modification and fracture in heavily calcified coronary lesion. Int J Cardiovasc Imaging. Jun;38(6):1203-1212.(2022) ④Ishida M, Takahashi F, Goto I, Niiyama M, Saitoh H, Sakamoto T, Maegawa Y, Osaki T, Nishiyama O, Endo H, Sakamoto R, Kojima T, Koeda Y, Kimura T, Itoh T, Morino Y; REIWA investigators.：Clinical outcomes of patients treated using very short duration dual antiplatelet therapy after implantation of biodegradable-polymer drug-eluting stents: rationale and design of a prospective multicenter REIWA registry.Cardiovasc Interv Ther. Oct;35(4):398-404. (2020) ⑤文部科学省科学研究費補助金 基盤研究（C）「課題名：光干渉断層法画像による深層学習を用いた冠動脈石灰化病変の治療支援ソフト開発」2023年

房崎 哲也	内科学講座 循環器内科分野	特任准教授	博士(医学)	・循環器内科学 ・内科学一般	①Tosaka K, Ninomiya R, Fusazaki T, Morino Y. : Infolding of Evolut PRO+ during transcatheter aortic valve implantation and bailout by post-balloon dilation: A case report. J Cardiol Cases. Feb 16;29(4):190-192. (2024) ②Sato S, Ninomiya R, Tosaka K, Koeda Y, Fusazaki T, Kin H, Morino Y. : Risk of Coronary Occlusion Due to Sinus Sequestration by Redo Transcatheter Aortic Valve Implantation in Japanese Patients With SAPIEN 3.Circ Rep. Apr 26;5(5):217-224.(2023) ③Aoki J, Nakazawa G, Ando K, Nakamura S, Tobaru T, Sakurada M, Okada H, Hibi K, Zen K, Ikuta A, Fujii K, Habara M, Ako J, Asano T, Ozaki S, Fusazaki T, Kozuma K; ELEGANT investigators. : Impact of hemodialysis on clinical and angiographic outcomes in in-stent restenotic lesions following optical coherence tomography-guided drug-coated balloon treatment. Cardiovasc Interv Ther. Oct;36(4):429-435.(2021) ④Fusazaki T, Itoh T, Koeda T, Kimura T, Ogino Y, Matsui H, Sugawara S, Nakamura M, : Angioscopy and OCT in repeated in-stent restenosis in saphenous vein graft.JACC Cardiovascular Imaging.3(7):785-786.(2010) ⑤房崎哲也, 伊藤智範, 肥田龍彦, 菅原正麿, 松井宏樹, 木村琢己, 折居 誠, 中村元行, 光藤和明：エキシマレーザー冠動脈形成術併用でsirolimus-eluting stentを留置した慢性完全閉塞3例の遠隔期成績 冠疾患誌.16:47-53.(2010)
大和田 真玄	内科学講座 循環器内科分野	講師	博士(医学)	・循環器内科学 ・内科学一般	①Shingen Owada, Takamasa Kobayashi, Hiroki Sasaki, Takashi Urushikubo, Yohei Sawa, Reisuke Yoshizawa, Yoshihiro Morino. : One-year outcome of laser balloon ablation for pulmonary vein isolation in patients with persistent atrial fibrillation. 第69回本不整脈心電学会学術大会. 札幌市.(2023) ②Shingen Owada : Non-Contact Video Pulse Wave can Accurately Detect Atrial Fibrillation as Same as Digital Pulse Wave. 第85回日本循環器学会学術集会, ハイブリット開催 (2021) ③Shingen Owada : Pulmonary Vein Isolation Alone Using Cryoballoon Has Relatively Good Outcome to Radiofrequency Catheter Ablation in Patients with Persistent Atrial Fibrillation. 第66回日本不整脈心電図学会学術大会. 横浜市.(2019) ④Ohwada S, Komatsu T, Kunugita F, Yoshizawa R, Kojima K, Nakamura M, Tanaka K, Morino Y, : The Prevalence of Inappropriate Doses of Direct Oral Anticoagulants Before Catheter Ablation for Atrial Ablation. 第65回日本不整脈心電図学会学術大会. 横浜市.(2019) ⑤Owada S, Tomita H, Kinjo T, Ishida Y, Itoh T, Sasaki K, Horiuchi D, Kimura M, Sasaki S, Okumura K:CHA2DS2-VASc and HAS-BLED scores and activated partial thromboplastin time for prediction of high plasma concentration of dabigatran at trough. Thromb Res. Jan;135(1):62-7.(2015)

木村 琢巳	内科学講座 循環器内科分野	講師	博士(医学)	・循環器内科学 ・内科学一般	①Kimura T, Koeda Y, Ishida M, Numahata W, Yamaya S, Kikuchi S, Ishisone T, Goto I, Itoh T, Morino Y. : Safety and feasibility of intravascular ultrasound-guided robotic percutaneous coronary intervention. Coron Artery Dis. Nov 1;34(7):463-469.(2023) ②木村琢巳, 後藤巖, 石田大, 肥田頼彦, 沼畑亘, 伊藤智範, 森野禎浩 : COVID-19感染後に非ST上昇型心筋梗塞を発症しOCTで観察した症例. 第31回日本心血管インターベンション治療学会学術集会. 福岡市.(2023) ③Takumi Kimura : Safety and Feasibility of Intravascular Ultrasound-Guided Robotic Percutaneous Coronary Intervention.第87回日本循環器学会学術集会. 福岡市.(2023) ④Takumi Kimura, Tomonori Itoh, Masaru Ishida, Yoshihiro Morino, Satoshi Honda, Kensaku Nishihira, Sunao Kojima, Misa Takegami, Yasuhide Asaumi, Makoto Suzuki, Masami Kosuge, Jun Takahashi, Yasuhiko Sakata, Morimasa,Takayama, Tetsuya Sumiyoshi, Hisao Ogawa, Kazuo Kimura, Satoshi Yasuda, on behalf of the JAMIR investigators. : Sex differences in door-to-balloon time and long-term adverse events after percutaneous coronary intervention for acute coronary syndrome : a sub-study from the Prospective JAMIR study. ESC Congress2020.(2020) ⑤Pargaonkar VS, Kobayashi Y, Kimura T, Schnittger I, Chow EKH, Froelicher VF, Rogers IS, Lee DP, Fearon WF, Yeung AC, Stefanick ML, Tremmel JA. : Accuracy of non-invasive stress testing in women and men with angina in the absence of obstructive coronary artery disease. Int J Cardiol. May 1;282:7-15.(2019)
高橋 祐司	内科学講座 循環器内科分野	講師	博士(医学)	・循環器内科学 ・内科学一般	①Yuji Takahashi : Case report that EVT suffering from acute thrombosis after POVA. Japan Endovascular Treatment Conference 2021. ハイブリット開催.(2021) ②Takahashi Y, Satoh M, Ohmomo H, Tanaka F, Osaki T, Tanno K, Nasu T, Sakata K, Morino Y, Sobue K, Sasaki M. : Association between high-sensitivity cardiac troponin T and future cardiovascular incidence in a general Japanese population: results from the Tohoku medical megabank project. Biomarkers. Sep;24(6):566-573.(2019) ③高橋祐司, 佐藤衛, 大崎拓也, 丹野高三, 那須崇人, 坂田清美, 森野禎浩 : Assessed Value of High-sensitivity Cardiac troponinT for cardiovascular risk among general Japanese population: Results from the Tohoku Medical Megabank Project. 第83回日本循環器学会学術集会. 横浜市.(2019) ④高橋祐司 : Polyvascular disease に対する至適な抗血栓療法『末梢血管疾患』.日本心血管脳卒中学会学術集会, 東京.(2018) ⑤高橋祐司, 佐藤衛, 大崎拓也, 丹野高三, 那須崇人, 坂田清美, 中村元行, 森野禎浩. : Determination of High-Sensitivity Cardiac Troponin T in a General Japanese Population: Results from the Tohoku Medical Megabank Project. 第81回日本循環器学会学術集会. 金沢.(2017)

肥田 頼彦	内科学講座 循環器内科分野	特任講師	博士(医学)	・循環器内科学 ・内科学一般	①Koeda Y, Sasaki T, Numahata W, Ishida M, Morino Y. : A case of robotic-assisted percutaneous coronary intervention using a coronary intravascular lithotripsy catheter.Cardiovasc Interv Ther. Oct;38(4):429-430.(2023) ②Koeda Y, Ishida M, Sasaki K, Kikuchi S, Yamaya S, Tsuji K, Ishisone T, Goto I, Kimura T, Shimoda Y, Doi A, Morino Y. : Periprocedural and 30-day outcomes of robotic-assisted percutaneous coronary intervention used in the intravascular imaging guidance. Cardiovasc Interv Ther. Jan;38(1):39-48.(2023) ③Koeda Y, Itoh T, Ishikawa Y, Morino Y, Mizutani T, Ako J, Nakano M, Yoshioka K, Ikari Y, Inami S, Sakuma M, Taguchi I, Ishikawa T, Sugimura H, Sugi K, Matsumoto K, Mitarai T, Kunishima T, Akashi YJ, Nomura T, Fukushi K, Yoshino H; Cardiovascular Research Consortium-8 Universities (CIRC-8U). : A Multicenter Study on the Clinical Characteristics and Risk Factors of In-Hospital Mortality in Patients With Mechanical Complications Following Acute Myocardial Infarction. Heart Vessels.Aug;35(8):1060-1069.(2020) ④肥田頼彦, 森野禎浩. : ロボットPCIの現状と課題.. 臨床画像. 40(1):99-103. (2024) ⑤文部科学省科学研究費補助金 基盤研究 (C) 「課題名：ロボットPCIにおける安全性・IVUSガイドの有効性・遠隔手術実現性の検証」 2021年
中島 祥文	内科学講座 循環器内科分野	助教	学士(医学)	・循環器内科学 ・内科学一般	①Nakajima Y, Ninomiya Ryo, Kumagai A, Goto I, Yoshizawa M, Morino Y.:Transcatheter mitral valve edge-to-edge repair in a patient with complete situs inversus.Jul;38(3):362-363.(2023) ②Nakajima Y, Ueda H, Kumagai A, Morino Y. : Percutaneous repair of systemic atrioventricular valve regurgitation with the MitraClip-NT system in congenitally corrected transposition of great arteries. J Cardiol Cases. Jul 19;26(5):325-328. (2022) ③Nakajima Y : Effectiveness and Safety of Transcatheter Left Atrial Appendage Closure.J Cardiol. Feb;79(2):186-193.(2022) ④中島祥文 : 1 左心耳閉鎖の歴史. 左心耳閉鎖のすべて. 1-9. 医学図書出版株式会社 (2024) ⑤中島祥文 : WATCHMANによる左心耳閉鎖のための心エコー. 循環器ジャーナル. 72(2):342-349. 医学書院.(2024)
長井 瑞祥	内科学講座 循環器内科分野	助教	博士(医学)	・循環器内科学 ・内科学一般	①Nagai M, Itoh T, Morino Y. : Reply to the letter by Kondo et al.: Mechanisms for new onset atrial fibrillation in patients with acute coronary syndrome. J Arrhythm. Dec 10;37(1):269.(2020) ②Nagai M, Itoh T, Ishida M, Fusazaki T, Komatsu T, Nakamura M, Morino Y. : New-onset atrial fibrillation in patients with acute coronary syndrome may be associated with worse prognosis and future heart failure. J Arrhythm. Jan 24;35(2):182-189.(2019) ③Mizuyoshi Nagai, Tomonori Itoh, Masaru Ishida, Tetsuya Fusazaki, Takashi Komatsu,Motoyuki, Nakamura, Yoshihiro Morino. : Prognostic Value of Atrial Fibrillation in Acute Coronary Syndrome Patients during Follow-up Period. 第80回日本循環器学会学術集会. 仙台. (2016) ④Nagai Mizuyoshi, Tomonori Itoh, Masaru Ishida, Yuta Usui, Ryohei Sakamoto, Satoshi Nakajima, Yoshifumi Nakajima, Toshihide Mifune, Akiko Kumagai, Fumitaka Tanaka, Shuji Watanabe, Reisuke Yoshizawa,Yu Ishikawa, Takumi Kimura, Tetsuya Fusazaki, Takashi Komatsu, Motoyuki Nakamura, Yoshihiro Morino. : CHADS2 Score in Non-Valvular Atrial Fibrillation Patients with Acute Coronary Syndrome Associates with Major Adverse Cerebro-Cardiovascular Event during Follow-up Period. 第78回日本循環器学会学術集会. 東京. (2014) ⑤Nagai M, Makita S, Abiko A, Nakamura M. : Factors related to long-term prognosis in medically treated type B aortic dissection:a physical predisposing factor.Int Angiol. Oct;31(5):427-32.(2012)

芳沢 礼佑	内科学講座 循環器内科分野	助教	博士(医学)	・循環器内科学 ・内科学一般	①Yoshizawa R, Sasaki H, Urushikubo T, Sawa Y, Owada S. : Occlusion and catheter ablation using a large-size cryoballoon for various pulmonary veins: a case series. Eur Heart J Case Rep. Nov 24;7(12):ytad593. (2023) ②Yoshizawa R, Kunugita F, Sawa Y, Komatsu T. : Implantation of a subcutaneous implantable cardioverter-defibrillator in a patient with epicardial defibrillation patches. HeartRhythm Case Rep. Mar 19;7(6):429-431. (2021) ③Yoshizawa R, Owada S, Sawa Y, Deguchi H. : Successful removal of a circular mapping catheter which perforated the pulmonary vein during cryoballoon ablation by lateral thoracotomy: a case report. Eur Heart J Case Rep. Jul 6;4(4):1-5.(2020) ④Yoshizawa R, Komatsu T, Kojima K, Owada S. : Radiofrequency catheter ablation for inappropriate sinus tachycardia in a patient with systemic lupus erythematosus: a case report. Eur Heart J Case Rep. 2019 Sep 1;3(3):ytz102. ⑤芳沢礼佑, 神長慶亮、佐々木弘揮、漆久保敬、澤陽平、大和田真玄、森野禎浩：当院におけるPOLARx™ FITの初期使用経験. 日本不整脈心電学会 カテーテルアブレーション関連秋季大会2023. 福岡市.(2023)
二宮 亮	内科学講座 循環器内科分野	助教	博士(医学)	・循環器内科学 ・内科学一般	①Ninomiya R, Koeda Y, Nasu T, Ishida M, Yoshizawa R, Ishikawa Y, Itoh T, Morino Y, Saito H, Onodera H, Nozaki T, Maegawa Y, Nishiyama O, Ozawa M, Osaki T, Nakamura A. : Effect of Patient's Symptom Interpretation on In-Hospital Mortality in Acute Coronary Syndrome. Circ J. 2024 Jul 25;88(8):1225-1234. ②Ninomiya R, Morino Y. : Implantation of SAPIEN 3 from the right subclavian artery in patient with short stature.Cardiovasc Interv Ther. Jul;37(3):591-592.(2022) ③Ninomiya R, Yoshizawa M, Koeda Y, Ishikawa Y, Kumagai A, Ishida M, Takahashi F, Fusazaki T, Tashiro A, Kin H, Morino Y. : Safety and feasibility of retrograde INOUE-BALLOON for balloon aortic valvuloplasty without rapid ventricular pacing during transcatheter aortic valve replacement. Cardiovasc Interv Ther. Apr;37(2):372-380.(2022) ④Ninomiya R, Orii M, Fujiwara J, Yoshizawa M, Nakajima Y, Ishikawa Y, Kumagai A, Fusazaki T, Tashiro A, Kin H, Yoshioka K, Morino Y. : Sex-Related Differences in Cardiac Remodeling and Reverse Remodeling After Transcatheter Aortic Valve Implantation in Patients with Severe Aortic Stenosis in a Japanese Population. Int Heart J. Sep 29;61(5):961-969.(2020) ⑤文部科学省科学研究費補助金 若手研究「課題名：3D大動脈弁モデルによる経カテーテル的大動脈弁留置術前の冠動脈治療シミュレーション」 2023年

芳沢 美知子	内科学講座 循環器内科分野	助教	博士(医学)	・循環器内科学 ・内科学一般	①Yoshizawa M, Itoh T, Morino Y, Taniai S, Ishibashi Y, Komatsu T, Taguchi I, Nishinari M, Ako J, Kyono H, Furukawa T, Murakami T, Ikari Y, Kato R, Matsumoto K, Sakuma M, Sugimura H, J Akashi Y, Yoshino H; CIRC-8U study group. : Gender Differences in the Circadian and Seasonal Variations in Patients with Takotsubo Syndrome: A Multicenter Registry at Eight University Hospitals in East Japan. Intern Med. Sep 1;60(17):2749-2755. (2021) ②芳沢美知子：第3章狭心症・心筋梗塞の検査 3. 画像検査:心エコー検査と胸部X線検査. HEART nursing 予防から最新カテ治療・心リハまで まるごと狭心症・心筋梗塞. メディカ出版. 96-107.(2022) ③芳沢美知子, 森野禎浩：たこつぼ症候群.循環器内科. 科学評論社. 84(5):578-583. (2018) ④Michiko Yoshizawa, Yoshifumi Nakajima, Natsuki Cho, Koto Sasaki, Takenori Ishisone, Iwao Goto, Akiko Kumagai, Atsushi Tashiro, Yoshihiro Morino. : Successful MitraClip case for degenerative severe mitral regurgitation with double orifice mitral valve. 第87回日本循環器学会学術集会. 福岡市. (2023) ⑤Michiko Yoshizawa : Safety and Efficacy of MitraClip Procedure for Japanese Patients with Functional and Degenerative Mitral Regurgitation. 第84回日本循環器学会学術集会. Web開催.(2020)
永田 恭平	内科学講座 循環器内科分野	助教	博士(医学)	・循環器内科学 ・内科学一般	①森野禎浩, 永田恭平：1.CTの技術革新が広げる循環器画像診断の可能性 7) TAVI術前シミュレーションソフトウェアの有用性. INNERVISION. (株)インナービジョン. 36(4):27-29. (2021) ②Nagata K, Tanaka R, Takagi H, Fusazaki T, Morino Y, Yoshioka K. : Improved diagnostic performance of transluminal attenuation gradient in combination with morphological evaluation of coronary artery stenosis using 320-row computed tomography. Jpn J Radiol.Jan;36(1):51-58.(2018) ③永田恭平, 佐々木拓渡, 漆久保敬, 澤陽平, 芳沢礼佑, 大和田真玄, 森野禎浩：Koch三角部の高密度マッピングが有用であった高齢者の房室結節リエントリー性頻拍の1例. 第178回日本循環器学会東北地方会. 弘前市.(2024) ④Takagi H, Tanaka R, Nagata K, Ninomiya R, Arakita K, Schuijf JD, Yoshioka K. : Diagnostic performance of coronary CT angiography with ultra-high-resolution CT: Comparison with invasive coronary angiography. Eur J Radiol. Apr;101:30-37.(2018) ⑤Hozawa M, Morino Y, Matsumoto Y, Tanaka R, Nagata K, Kumagai A, Tashiro A, Doi A, Yoshioka K. : 3D-computed tomography to compare the dimensions of the left atrial appendage in patients with normal sinus rhythm and those with paroxysmal atrial fibrillation. Heart Vessels. Jul;33(7):777-785.(2018)
朴澤(山屋) 麻衣子	内科学講座 循環器内科分野	助教	博士(医学)	・循環器内科学 ・内科学一般	①Hozawa M, Morino Y, Matsumoto Y, Tanaka R, Nagata K, Kumagai A, Tashiro A, Doi A, Yoshioka K. : 3D-computed tomography to compare the dimensions of the left atrial appendage in patients with normal sinus rhythm and those with paroxysmal atrial fibrillation. Heart and Vessels Jul;33(7):777-785.(2018) ②朴澤麻衣子：3-1 左心耳の解剖と機能と閉鎖の意義. Coronary Intervention. 株式会社メディアルファ. 13(4):47-51. (2017) ③朴澤麻衣子, 中島祥文, 上田寛修, 佐藤慎, 二宮開, 芳沢美知子, 橋本直土, 熊谷亜希子, 森野禎浩：卵円孔開存と心房中隔欠損に潜因性脳梗塞を合併し経皮的カテーテル閉鎖術を施行した一例.(YIAメディカルセッションII「症例・研究部門」優秀演題賞受賞) 第55回日本心血管インターベンション治療学会東北地方会. 青森市. (2024) ④朴澤麻衣子：ダイバーシティセッション 東北地区の女性インターベンシヨナリストの現状「岩手県の現状」第52回日本心血管インターベンション治療学会学術集会東北地方会. 福島市.(2023) ⑤朴澤麻衣子, 森野禎浩, 永田恭平, 松本裕樹, 芳沢美知子, 中島祥文, 熊谷亜希子, 田代敦, 土井章男, 吉岡邦浩：CTによる左房の評価. 第29回日本心血管インターベンション治療学会. Web開催.(2021)

那須 崇人	内科学講座 循環器内科分野	助教	博士(医学)	・循環器内科学 ・内科学一般	①Nasu T, Matsumoto S, Fujimoto W, Numazaki H, Morino Y : The safety and efficacy of compression therapy in patients with stable heart failure. Int J Cardiol Heart Vasc. Jan 21;50:101343. (2024) ②Nasu T, Ninomiya R, Koeda Y, Morino Y : Impella device in fulminant myocarditis: Japanese Registry for Percutaneous Ventricular Assist Device (J-PVAD) registry analysis on outcomes and adverse events. Eur Heart J Acute Cardiovasc Care. Mar 11;13(3):275-283.(2024) ③Nasu T, Tosaka K, Numazaki H : Left ventricular systolic dysfunction and conduction disturbance of cardiac sarcoidosis alleviated by steroid pulse therapy. JIMA. 76(1):27-33. (2024) ④Nasu T, Satoh M, Hachiya T, Sutoh Y, Ohmomo H, Hitomi S, Taguchi S, Kikuchi H, Kobayashi T, Takahashi Y, Osaki T, Morino Y, Sobue K, Shimizu A, Sasaki M. : A genome-wide association study for highly sensitive cardiac troponin T levels identified a novel genetic variation near a RBAK-ZNF890P locus in the Japanese general population. Int J Cardiol.Apr 15;329:186-191.(2021) ⑤日本循環器学会医師臨床研究助成「研究テーマ：高安動脈炎における心血管疾患合併の意義を調査する他施設共同研究」2024年
佐々木 航	内科学講座 循環器内科分野	助教	博士(医学)	・循環器内科学 ・内科学一般	①Sasaki W, Ishida M, Itoh T, Uchimura Y, Oda H, Taguchi Y, Kaneko K, Sakamoto T, Goto I, Sakuma M, Terashita D, Otake H, Shinke T, Morino Y : Comparison of serial optical coherence tomography imaging following aggressive stent expansion technique: Insight from the MECHANISM study. International Journal of Cardiovascular Imaging. Feb;37(2):419-428.(2021) ②佐々木航, 森野禎浩：第3条 患者リスク評価の心得：術前評価の重要性を識るべし. PCIエキスパートになるための28カ条. メジカルビュー社. 21-26. (2021) ③佐々木航, 田中裕之：5-5 冠動脈ステント入口部突出例に対する再PCI. 上級医を目指す循環器治療手技 PCI.日本医事新報社. 150-157. (2021) ④佐々木航, 石田大, 木村優, 朴澤麻衣子, 橋本直土, 後藤巖, 高橋祐司, 森野禎浩：A Case of Severe Calcified Lesion Resulting in Repeated Intravascular Lithotripsy Balloon Ruptures: Consideration of Unfavorable Lesion for Intravascular Lithotripsy. 第88回日本循環器学会学術集会. 神戸市. (2024) ⑤佐々木航, 高橋祐司, 木村優, 金濱望, 川島和哉, 上田寛修, 森野禎浩：大腿動脈穿刺の際に生じた側枝の出血に対しコイル止血を要した一例. Japan Endovascular Treatment Conference 2024. 福岡市(2024)
金濱 望	内科学講座 循環器内科分野	助教	学士(医学)	・循環器内科学 ・内科学一般	①金濱望, 伊藤智範：Ⅱ病態を踏まえた治療をどうするか 疾患別薬物療法 急性冠症候群. 救急・集中治療 循環器管理2021-22 -ガイドライン, スタンダード, 論点そして私見- 株式会社 総合医学社. 32(4):1179-1186.(2020) ②金濱望, 二宮亮, 登坂憲吾, 芳沢美知子, 橋本直土, 熊谷亜希子, 房崎哲也, 森野禎浩：SAPIEN3 Ultra RESILIAとSAPIEN3のバルーン拡張容量による術後血行動態パラメータの比較. 第32回日本心血管インターベンション治療学会学術集会. 札幌市.(2024) ③金濱望, 木村優, 川島和哉, 高橋祐司, 田中良一, 森野禎浩：冠動脈バイパス術後慢性期に血腫を来した大伏在静脈グラフトに対して経皮的閉鎖術を行った一例. Japan Endovascular Treatment Conference 2024. 福岡市,(2024) ④金濱望, 中島祥文, 登坂憲吾, 芳沢美知子, 橋本直土, 二宮亮, 熊谷亜希子, 房崎哲也, 森野禎浩：SAPIEN3 Ultra RESILIA 弁留置後に弁周囲逆流の進行と溶血性貧血を認め、カテーテルでの閉鎖術を行った一例. 第54回日本心血管インターベンション治療学会東北地方会. 盛岡市.(2024) ⑤金濱望：浅大腿動脈の高度石灰化を伴う慢性完全閉塞病変でWingmanを使用することで全長に渡りintraplaqueを通過し、薬剤溶出性バルーンで治療を終えた一例. Japan Endovascular Treatment Conference 2023. 東京.(2023)

二宮 開	内科学講座 循環器内科分野	助教	博士(医学)	・循環器内科学 ・内科学一般	①Ninomiya K, Serruys PW, Garg S, Kageyama S, Kotoku N, Masuda S, Revaiah PC, O'leary N, Kappetein AP, Mack MJ, Holmes DR, Davierwala PM, Mohr FW, Thuijs DJFM, Onuma Y; SYNTAX Extended Survival (SYNTAXES) Investigators. : γ-Glutamyl Transferase and Long-Term Survival in the SYNTAXES Trial: Is It Just the Liver? J Am Heart Assoc. Apr 16;13(8):e032276. (2024) ②Ninomiya K, Serruys PW, Colombo A, Reimers B, Basavarajaiah S, Sharif F, Testa L, Di Mario C, Nerla R, Ding D, Huang J, Kotoku N, Kageyama S, Kageyama M, Sevestre E, Fezzi S, Dijkstra J, O'Leary N, Morel MA, Garg S, Cortese B, Onuma Y. : A Prospective Randomized Trial Comparing Sirolimus-Coated Balloon With Paclitaxel-Coated Balloon in De Novo Small Vessels. JACC Cardiovasc Interv. Dec 11;16(23):2884-2896.(2023) ③Ninomiya K, Kageyama S, Shiomi H, Kotoku N, Masuda S, Revaiah PC, Garg S, O'Leary N, van Klaveren D, Kimura T, Onuma Y, Serruys PW; SYNTAX Investigators. : Can Machine Learning Aid the Selection of Percutaneous vs Surgical Revascularization? J Am Coll Cardiol. Nov 28;82(22):2113-2124. (2023) ④Ninomiya K, Serruys PW, Kotoku N, Zhou J, Kageyama S, Masuda S, Revaiah PC, Wang B, He X, Tsai TY, Kageyama M, Sevestre E, Sharif F, Garg S, Akasaka T, Escaned J, Patel MR, Onuma Y. : Anonymous Comparison of Various Angiography-Derived Fractional Flow Reserve Software With Pressure-Derived Physiological Assessment. JACC Cardiovasc Interv. Jul 24;16(14):1778-1790. (2023) ⑤Ninomiya K, Serruys PW, Garg S, Gao C, Masuda S, Lunardi M, Lassen JF, Banning AP, Colombo A, Burzotta F, Morice MC, Mack MJ, Holmes DR, Davierwala PM, Thuijs DJFM, van Klaveren D, Onuma Y; SYNTAX Extended Survival Investigators. : Predicted and Observed Mortality at 10 Years in Patients With Bifurcation Lesions in the SYNTAX Trial. JACC Cardiovasc Interv. Jun 27;15(12):1231-1242. (2022)
松下(臼井) 尚子	内科学講座 循環器内科分野	助教 (任期付)	博士(医学)	・循環器内科学 ・内科学一般	①Matsushita N,Ishida N, Ibi M, Saito M, Takahashi M, Taniguchi S, Iwakura Y, Morino Y, Taira E, Sawa Y and Hirose M. : IL-1beta Plays an Important Role in Pressure Overload-Induced Atrial Fibrillation in Mice.Biol Pharm Bull. 42(4):543-546.(2019) ②Matsushita N, Ishida N, Ibi M, Saito M, Sanbe A, Shimojo H, Suzuki S, Koepsell H, Takeishi Y, Morino Y, Taira E, Sawa Y, Hirose M. : Chronic Pressure Overload Induces Cardiac Hypertrophy and Fibrosis via Increases in SGLT1 and IL-18 Gene Expression in Mice. Int Heart J. Sep 26;59(5):1123-1133.(2018) ③Hirose M, Matsushita N.:Mechanical stretch and endothelial to mesenchymal transition – importance of integrin β 1.Circ J. 79(1):53-4. (2015) ④Matsushita N, Kashiwara T, Shimojo H, Suzuki S, Nakada T, Takeishi Y, Mende U, Taira E, Yamada M, Sanbe A, Hirose M. : Cardiac overexpression of constitutively active Galpha q causes angiotensin II type1 receptor activation, leading to progressive heart failure and ventricular arrhythmias in transgenic mice. PLoS One. Aug 29;9(8):e106354. (2014) ⑤Matsushita N, Hirose M, Sanbe A, Kondo Y, Irie Y, Taira E. : Nicorandil improves electrical remodelling, leading to the prevention of electrically induced ventricular tachyarrhythmia in a mouse model of desmin-related cardiomyopathy. Clin Exp Pharmacol Physiol. Jan;41(1):89-97. (2014)

山屋 昌平	内科学講座 循環器内科分野	助教 (任期付)	博士(医学)	・循環器内科学 ・内科学一般	①Yamaya S, Morino Y, Taguchi Y, Ninomiya R, Ishida M, Fusazaki T, Itoh T, Kimura T : Comparison of Archival Angiographic Findings in Patients Later Developing Acute Coronary Syndrome or Stable Angina. Int Heart J. May30;61(3):454-462. (2020) ②山屋昌平, 朴澤麻衣子, 松本裕樹, 佐々木加弥, 後藤巖, 中島悟史, 木村琢巳, 金一, 森野禎浩 : 鈍的心損傷後の慢性期に心タンポナーデを発症し、左室瘤を認めた症例. 心臓.51(8):816-823.(2019) ③山屋昌平, 那須崇人, 登坂憲吾, 二宮亮, 森野禎浩 : 心原性ショック患者におけるECMO灌流指数と30日死亡率との関連. 第32回日本心血管インターベンション治療学会学術集会. 札幌市. (2024) ④山屋昌平, 菊池熙人, 人見晶, 朴澤麻衣子, 前川裕子 : 免疫性血小板減少性紫斑病にST上昇型急性心筋梗塞を合併しヘパリン起因性血小板減少症も併発した一例. 第31回日本心血管インターベンション治療学会学術集会. 福岡市.(2023) ⑤山屋昌平, 押切祐哉, 人見晶, 朴澤麻衣子, 前川裕子 : 強皮症に合併した急性心筋炎の一例. 第176回日本循環器学会東北地方会. 盛岡市.(2023)
漆久保 敬	内科学講座 循環器内科分野	助教 (任期付)	学士(医学)	・循環器内科学 ・内科学一般	①Yoshizawa R, Sasaki H, Urushikubo T, Sawa Y, Owada S. : Occlusion and catheter ablation using a large-size cryoballoon for various pulmonary veins: a case series. Eur Heart J Case Rep. Nov 24;7(12):ytad593. (2023) ②漆久保敬, 神長慶亮, 澤陽平, 芳沢礼佑, 酒井敏彰, 西山理, 大和田真玄, 森野禎浩 : 着用型除細動器の使用で植込型除細動器を回避できた心筋炎の一例. 第176回日本循環器学会東北地方会. 盛岡市. (2023) ③漆久保敬, 佐々木弘揮, 澤陽平, 芳沢礼佑, 大和田真玄, 森野禎浩 : Anatomical approachで焼灼を行い、Late cureが得られた左室流出路起源特発性心室期外収縮の1例. 日本不整脈心電学会 カテーテルアブレーション関連秋季大会2022. 新潟市. (2022) ④漆久保敬, 佐々木弘揮, 澤陽平, 芳沢礼佑, 大和田真玄, 金一, 森野禎浩 : カテーテルアブレーションおよび外科的手術にて治療し得たElectrical stormの一例. 第174回日本循環器学会東北地方会. Web開催. (2022) ⑤芳沢礼佑, 佐々木弘揮, 漆久保敬, 澤陽平, 大和田真玄, 森野禎浩 : 左室瘤から出現する複数の心室頻拍に対して、心内膜アブレーションが有効であった心サルコイドーシスの1例. 日本不整脈心電学会 カテーテルアブレーション関連秋季大会2022. 新潟市. (2022)
登坂 憲吾	内科学講座 循環器内科分野	助教 (任期付)	博士(医学)	・循環器内科学 ・内科学一般	①Tosaka K, Ninomiya R, Fusazaki T, Morino Y. : Infolding of Evolut PRO+ during transcatheter aortic valve implantation and bailout by post-balloon dilation: A case report. J Cardiol Cases. Feb 16;29(4):190-192.(2024) ②Tosaka K, Ishida M, Tsuji K, Kanehama N, Koeda Y, Niiyama M, Ishikawa Y, Shimoda Y, Kimura T, Fusazaki T, Takahashi F, Itoh T, Morino Y : Prevalence, clinical characteristics, and impact of active cancer in patients with acute myocardial infarction: data from an all-comer registry. J Cardiol. Sep;78(3):193-200. (2021) ③登坂憲吾, 那須崇人, 辻佳子, 斎藤大樹, 田林東, 二宮亮, 木村琢巳, 坪井潤一, 伊藤智範, 金一, 森野禎浩 : 高度大動脈弁閉鎖不全症、大動脈弁輪拡張症、上行大動脈瘤を合併した先端巨大症性心筋症に対して二度にわたる侵襲的加療で良好な経過を辿った一例. 心臓. 53(10):1076-1081. (2021) ④登坂憲吾, 中島祥文, 森野禎浩 : 若年者の高度大動脈人工弁周囲逆流に経カテーテル的閉鎖術を施行した1例. 岩手医誌. 73(3):133-138. (2021) ⑤登坂憲吾, 伊藤智範 : 急性冠症候群 特殊病態 11 右室梗塞. 救急・集中治療 循環管理のすべて -研修医からの質問443- 株式会社 総合医学社. 34(1):72-80.(2022) ⑥登坂憲吾, 金濱望, 永田恭平, 芳沢美知子, 橋本直土, 熊谷亜希子, 房崎哲也, 森野禎浩 : 10年間にわたるTAVIの臨床的特徴と転帰. 第32回日本心血管インターベンション治療学会学術集会. 札幌市.(2024)

浅野 峻見	内科学講座 循環器内科分野	助教 (任期付)	学士(医学)	・循環器内科学 ・内科学一般	①Asano T, Maeno Y, Nakano M, Taguri M, Miyasaka M, Nakai D, Miyazaki I, Nasu T, Tanimoto S, Masuda N, Morino Y, Isshiki T, Ogata N. : Validation of a New Scoring Method to Assess the Efficacy of Rapid Initiation and Titration of Combination Pharmacotherapy for Patients Hospitalized with Acute Decompensated Heart Failure with Reduced and Mildly Reduced Ejection Fraction. J. Clin. Med. 13(10), 2775.(2024) ②浅野峻見, 肥田頼彦, 神長慶亮, 佐藤慎, 金濱望, 中島祥文, 木村琢巳, 石田大, 森野禎浩：冠動脈内に迷入したエクスチェンジデバイスの保護チューブを経皮的に回収した一例. 第32回日本心血管インターベンション治療学会学術集会. 札幌市. (2024) ③浅野峻見, 肥田頼彦, 芳沢礼佑, 石川有, 伊藤智範, 森野禎浩, 齊藤秀典, 小野寺洋幸, 野崎哲司, 前川裕子, 西山理, 小澤真人, 大崎拓也、中村明浩. : Impact of High Care Unit Management on Inhospital Mortality in Patients with ST-elevation Myocardial Infarction. 第88回日本循環器学会学術集会. 神戸市.(2024) ④浅野峻見, 下田祐大, 大塚明花, 金濱望, 永田恭平, 上田寛修, 肥田頼彦, 石田大, 森野禎浩：Stent jailされたLAD本幹の慢性完全閉塞性病変に対するPCIの一例. 第53回日本心血管インターベンション治療学会東北地方会. 秋田市.(2023) (YIA 研究発表部門 優秀演題賞) ⑤浅野峻見, 肥田頼彦, 芳沢礼佑, 石川有, 伊藤智範, 森野禎浩, 齊藤秀典, 小野寺洋幸, 野崎哲司, 前川裕子, 西山理, 小澤真人, 大崎拓也, 中村明浩：地域一般病院における High care unit の有無と ST 上昇型心筋梗塞患者の院内死亡に関する検討. 第176回日本循環器学会東北地方会. 盛岡市.(2023)
-------	------------------	-------------	--------	--------------------------------------	--