



心臓病先進治療学講座

メタデータ	言語: Japanese 出版者: 福島県立医科大学附属学術情報センター 公開日: 2019-04-25 キーワード (Ja): キーワード (En): 作成者: メールアドレス: 所属:
URL	https://fmu.repo.nii.ac.jp/records/2000806

心臓病先進治療学講座

論 文

〔原 著〕

Yoshihisa A, Watanabe S, Yokokawa T, Misaka T, Sato T, Suzuki S, Oikawa M, Kobayashi A, Takeishi Y. Associations between acylcarnitine to free carnitine ratio and adverse prognosis in heart failure patients with reduced or preserved ejection fraction. *ESC Heart Failure*. 2017; 4(3):360-364.

Yoshihisa A, Takiguchi M, Kanno Y, Sato A, Yokokawa T, Miura S, Abe S, Misaka T, Sato T, Suzuki S, Oikawa M, Kobayashi A, Yamaki T, Kunii H, Nakazato K, Suzuki H, Saitoh S, Takeishi Y. Associations of acid suppressive therapy with cardiac mortality in heart failure patients. *Journal of the American Heart Association*. 2017; 6(5):e005110.

Sugimoto K, Nakazato K, Sato A, Suzuki S, Yoshihisa A, Machida T, Saitoh S, Sekine H, Takeishi Y. Autoimmune disease mouse model exhibits pulmonary arterial hypertension. *PLOS ONE*. 2017; 12(9):e0184990.

Sato T, Yoshihisa A, Kanno Y, Suzuki S, Yamaki T, Sugimoto K, Kunii H, Nakazato K, Suzuki H, Saitoh S, Ishida T, Takeishi Y. Cardiopulmonary exercise testing as prognostic indicators: Comparisons among heart failure patients with reduced, mid-range and preserved ejection fraction. *European Journal of Preventive Cardiology*. 2017; 24(18):1979-1987.

Yokokawa T, Ichijo Y, Houtsuki Y, Matsumoto Y, Oikawa M, Yoshihisa A, Sugimoto K, Nakazato K, Suzuki H, Saitoh S, Shimouchi A, Takeishi Y. Change of exhaled acetone concentration in a diabetic patient with acute decompensated heart failure. *International Heart Journal*. 2017; 58(5):828-830.

Yokokawa T, Yoshihisa A, Kanno Y, Sato T, Suzuki S, Misaka T, Oikawa M, Kobayashi A, Yamaki T, Kunii H, Nakazato K, Suzuki H, Saitoh S, Takeishi Y. Clinical features in extremely elderly patients with heart failure. *Geriatrics & Gerontology International*. 2017; 17(11):2194-2199.

Yoshihisa A, Sato Y, Watanabe S, Yokokawa T, Sato T, Suzuki S, Oikawa M, Kobayashi A, Takeishi Y. Decreased cardiac mortality with nicorandil in patients with ischemic heart failure. *BMC Cardiovascular Disorders*. 2017; 17(1):141.

Sato A, Suzuki S, Watanabe S, Shimizu T, Nakamura Y, Misaka T, Yokokawa T, Shishido T, Saitoh S, Ishida T, Kubota I, Takeishi Y. DPP4 inhibition ameliorates cardiac function by blocking the cleavage of HMGB1 in diabetic mice after myocardial infarction. *International Heart Journal*. 2017; 58(5):778-786.

Yokokawa T, Sato T, Suzuki S, Oikawa M, Yoshihisa A, Kobayashi A, Yamaki T, Kunii H, Nakazato K,

Suzuki H, Saitoh S, Ishida T, Shimouchi A, Takeishi Y. Elevated exhaled acetone concentration in stage C heart failure patients with diabetes mellitus. BMC Cardiovascular Disorders. 2017; 17(1):280.

Kajimoto K, Minami Y, Otsubo S, Sato N, Investigators of the Acute Decompensated Heart Failure Syndromes (ATTEND) registry (Investigators: Yoshihisa A, Sato T, Takeishi Y). Ischemic or nonischemic functional mitral regurgitation and outcomes in patients with acute decompensated heart failure with preserved or reduced ejection fraction. American Journal of Cardiology. 2017; 120(5):809-816.

Sato Y, Yoshihisa A, Kanno Y, Watanabe S, Yokokawa T, Abe S, Misaka T, Sato T, Suzuki S, Oikawa M, Kobayashi A, Yamaki T, Kunii H, Nakazato K, Saitoh S, Takeishi Y. Liver stiffness assessed by Fibrosis-4 index predicts mortality in patients with heart failure. Open Heart. 2017; 4(1):e000598.

Suzuki S, Yoshihisa A, Kanno Y, Watanabe S, Takiguchi M, Miura S, Yokokawa T, Sato T, Oikawa M, Yamaki T, Kunii H, Nakazato K, Suzuki H, Saitoh S, Takeishi Y. Prognostic impact of living in temporary housing in Fukushima after the Great East Japan Earthquake. Journal of Cardiac Failure. 2017; 23(1):90-92.

Sugimoto K, Nakazato K, Sakamoto N, Yamaki T, Kunii H, Yoshihisa A, Suzuki H, Saitoh S, Takeishi Y. Pulmonary artery diameter predicts lung injury after balloon pulmonary angioplasty in patients with chronic thromboembolic pulmonary hypertension. International Heart Journal. 2017; 58(4):584-588.

Matsue Y, Damman K, Voors AA, Kagiya N, Yamaguchi T, Kuroda S, Okumura T, Kida K, Mizuno A, Oishi S, Inuzuka Y, Akiyama E, Matsukawa R, Kato K, Suzuki S, Naruke T, Yoshioka K, Miyoshi T, Baba Y, Yamamoto M, Murai K, Mizutani K, Yoshida K, Kitai T. Time-to-Furosemide Treatment and Mortality in Patients Hospitalized With Acute Heart Failure. Journal of the American College of Cardiology. 2017; 69(25):3042-3051.

Oikawa M, Kobayashi A, Sato T, Suzuki S, Yoshihisa A, Nakazato K, Suzuki H, Saitoh S, Takeishi Y. The usefulness of combined assessment of E/E' ratio and transmitral flow pattern to interpret cardiac condition. Fukushima Journal of Medical Science. 2017; 63(1):16-21.

〔総説等〕

Yoshihisa A, Takeishi Y. Heart failure and sleep disordered breathing. Fukushima Journal of Medical Science. 2017; 63(2):32-38.

義久精臣, 鈴木 聡, 竹石恭知. 循環器疾患と睡眠呼吸障害 心不全と睡眠呼吸障害. 循環器内科. 2017; 82(5):448-455.

鈴木 聡, 竹石恭知. 特集 Clinical Scenario による急性心不全治療 Clinical Scenario 2 : 体液過剰を伴う急性心不全 急性心不全治療におけるトルバプタンの使い方. 循環器ジャーナル. 2017; 65(1):72-76.

〔その他〕

義久精臣, 竹石恭知. 心筋梗塞を早期診断 タンパク質検査法確立 特許取得、普及目指す. 福島民報（新聞）.

著 書・訳 書

義久精臣, 横川哲朗, 鈴木 聡, 竹石恭知. 第3章 治療 心不全に合併する中枢性無呼吸の治療. In: 木村弘 編集. 睡眠時無呼吸症候群 (最新医学 別冊 診断と治療のABC 119). 大阪: 最新医学社; 2017. p.192-201.

研究発表等

〔研究発表〕

Yokokawa T, Sato T, Suzuki S, Oikawa M, Yoshihisa A, Kobayashi A, Yamaki T, Kunii H, Nakazato K, Suzuki H, Saitoh S, Ishida T, Shimouchi A, Takeishi Y. Change of exhaled acetone concentration levels in patients with acute decompensated heart failure. Scientific Sessions of American Heart Association 2017; 20171111-15; Anaheim, USA. Circulation. 136(suppl 1):A11700.

Suzuki S, Yoshihisa A, Sato A, Shimizu T, Sato T, Sakamoto N, Nakazato K, Tsuda T, Tsuda A, Goto J, Ishibashi T, Konno I, Yamaguchi O, Machii H, Nozaki N, Niizeki T, Miyamoto T, Kubota I, Takeishi Y. Multicenter randomized controlled trial between febuxostat and allopurinol in chronic heart failure patients with hyperuricemia. Scientific Sessions of American Heart Association 2017; 20171111-15; Anaheim, USA. Circulation. 136(suppl 1):A14509.

Kamioka M, Yoshihisa A, Sato Y, Watanabe S, Matsumoto Y, Kanno Y, Tatsumi M, Abe S, Nodera M, Sato T, Suzuki S, Kaneshiro T, Oikawa M, Kobayashi A, Yamaki T, Sugimoto K, Kunii H, Nakazato K, Suzuki H, Saitoh S, Ishida T, Takeishi Y. The clinical implication of new in-hospital onset atrial fibrillation in patients with acute decompensated heart failure. Scientific Sessions of American Heart Association 2017; 20171111-15; Anaheim, USA. Circulation. 136(suppl 1):A18887.

Matsumoto Y, Kaneshiro T, Nodera M, Kamioka M, Suzuki H, Yoshihisa A, Ishida T, Takeishi Y. Association between anatomical situation surrounding the esophagus and the prevalence of transmural thermal injury after pulmonary vein isolation with cryoballoon ablation. Scientific Sessions of American Heart Association 2017; 20171111-15; Anaheim, USA. Circulation. 136(suppl 1):A17582.

Kanno Y, Yoshihisa A, Kiko T, Kimishima Y, Sato Y, Watanabe S, Tatsumi M, Abe S, Sato T, Suzuki S, Oikawa M, Kobayashi A, Yamaki T, Kunii H, Nakazato K, Saitoh S, Ishida T, Takeishi Y. Associations between plasma zinc and mortality in heart failure patients. Scientific Sessions of American Heart Association 2017; 20171111-15; Anaheim, USA. Circulation. 136(suppl 1):A13776.

Suzuki S, Yoshihisa A, Kiko T, Kimishima Y, Sato Y, Watanabe S, Kanno Y, Tatsumi M, Abe S, Sato T, Oikawa M, Kobayashi A, Yamaki T, Kunii H, Nakazato K, Saitoh S, Ishida T, Takeishi Y. Associations between testosterone levels and mortality in male patients with heart failure. Scientific Sessions of American Heart Association 2017; 20171111-15; Anaheim, USA. Circulation. 136(suppl 1):A14022.

Suzuki S, Yoshihisa A, Sato Y, Kanno Y, Watanabe S, Abe S, Sato T, Oikawa M, Kobayashi A, Yamaki T, Kunii H, Nakazato K, Suzuki H, Saitoh S, Ishida T, Takeishi Y. Clinical significance of get with the guidelines- heart failure risk score in heart failure patients after hospitalization. Scientific Sessions of American Heart Association 2017; 20171111-15; Anaheim, USA. Circulation. 136(suppl 1):A14526.

Kanno Y, Yoshihisa A, Kiko T, Kimishima Y, Sato Y, Watanabe S, Tatsumi M, Abe S, Sato T, Suzuki S, Oikawa M, Kobayashi A, Yamaki T, Kunii H, Nakazato K, Saitoh S, Ishida T, Takeishi Y. Comparisons of nutritional indices on mortality in heart failure patients. Scientific Sessions of American Heart Association 2017; 20171111-15; Anaheim, USA. Circulation. 136(suppl 1):A13913.

Kiko T, Yoshihisa A, Kimishima Y, Sato Y, Watanabe S, Kanno Y, Tatsumi M, Abe S, Sato T, Suzuki S, Oikawa M, Kobayashi A, Yamaki T, Kunii H, Nakazato K, Saitoh S, Ishida T, Takeishi Y. Importance of multiple biomarker approach in patients with cardiac sarcoidosis. Scientific Sessions of American Heart Association 2017; 20171111-15; Anaheim, USA. Circulation. 136(suppl 1):A13749.

Kiko T, Yoshihisa A, Kimishima Y, Sato Y, Watanabe S, Kanno Y, Tatsumi M, Abe S, Sato T, Suzuki S, Oikawa M, Kobayashi A, Yamaki T, Kunii H, Nakazato K, Saitoh S, Ishida T, Takeishi Y. Urinary N-terminal fragment of titin distinguishes muscular dystrophy from other types of cardiomyopathy. Scientific Sessions of American Heart Association 2017; 20171111-15; Anaheim, USA. Circulation. 136(suppl 1):A12153.

Sato Y, Yoshihisa A, Kiko T, Kimishima Y, Watanabe S, Kanno Y, Tatsumi M, Abe S, Sato T, Suzuki S, Oikawa M, Kobayashi A, Yamaki T, Kunii H, Nakazato K, Saitoh S, Ishida T, Takeishi Y. Urinary N-terminal fragment of titin predicts mortality in dilated cardiomyopathy. Scientific Sessions of American Heart Association 2017; 20171111-15; Anaheim, USA. Circulation. 136(suppl 1):A13743.

Sato T, Yoshihisa A, Ishida T, Takeishi Y. Chronotropic incompetence is not associated with prognosis in heart failure patients with preserved ejection fraction and atrial fibrillation. Scientific Sessions of American Heart Association 2017; 20171111-15; Anaheim, USA. Circulation. 136(suppl 1):A12131.

Sato Y, Yoshihisa A, Kimishima Y, Kiko T, Watanabe S, Kanno Y, Abe S, Tatsumi M, Sato T, Suzuki S, Oikawa M, Kobayashi A, Yamaki T, Kunii H, Nakazato K, Saitoh S, Ishida T, Takeishi Y. Decreased mortality with direct oral anticoagulants in patients with heart failure and atrial fibrillation. Scientific Sessions of American Heart Association 2017; 20171111-15; Anaheim, USA. Circulation. 136(suppl 1):A12136.

Sato T. Liver functional test abnormalities in chronic heart failure. Scientific Sessions of American Heart Association 2017; 20171111-15; Anaheim, USA. Circulation. 136(suppl 1):A11689.

Sato Y, Yoshihisa A, Kiko T, Kimishima Y, Watanabe S, Kanno Y, Tatsumi M, Abe S, Sato T, Suzuki S, Oikawa M, Kobayashi A, Yamaki T, Kunii H, Nakazato K, Saitoh S, Ishida T, Takeishi Y. Subclinical hypothyroidism is associated with impaired exercise capacity and adverse prognosis in heart failure patients. Scientific Sessions of American Heart Association 2017; 20171111-15; Anaheim, USA. Circulation. 136(suppl 1):A13745.

佐藤彰彦, 義久精臣, 鈴木 聡, 及川雅啓, 杉本浩一, 鈴木 均, 齋藤修一, 石田隆史, 竹石恭知. DPP4 阻害剤と心不全. 第 40 回福島循環器フォーラム; 20170203; 福島.

義久精臣. AutoAV 現況と、今後の展開：慢性期における血行動態への影響と腎機能への効果（パネルディスカッション）. 第 11 回心不全陽圧治療研究会; 20170225; 名古屋.

Watanabe S, Yoshihisa A, Sato Y, Yokokawa T, Miura S, Satoh T, Suzuki S, Oikawa M, Kobayashi A, Yamaki T, Kunii H, Nakazato K, Saitoh S, Takeishi Y. Associations between acylcarnitine to total carnitine ratio and adverse prognosis in heart failure patients with preserved ejection fraction. 第 81 回日本循環器学会学術集会 (The 81st Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society); 20170317-19; 金沢.

Satoh T, Yoshihisa A, Kanno Y, Ishida T, Takeishi Y. Chronotropic incompetence is not associated with prognosis in heart failure patients with preserved ejection fraction and atrial fibrillation. 第 81 回日本循環器学会学術集会 (The 81st Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society); 20170317-19; 金沢.

Nakazato K, Yamaki T, Yoshihisa A, Suzuki S, Kunii H, Suzuki H, Saitoh S, Ishida T, Takeishi Y. Incidence and mortality of acute myocardial infarction after the Great East Japan Earthquake and subsequent nuclear accident in Fukushima. 第 81 回日本循環器学会学術集会 (The 81st Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society); 20170317-19; 金沢.

阿部諭史, 義久精臣, 佐藤 悠, 渡邊俊介, 横川哲朗, 三浦俊輔, 佐藤崇匡, 鈴木 聡, 及川雅啓, 小林 淳, 八巻尚洋, 國井浩行, 齋藤修一, 竹石恭知. Plasma volume status predicts mortality in heart failure patients. 第 81 回日本循環器学会学術集会 (The 81st Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society); 20170317-19; 金沢.

Kaneshiro T, Suzuki H, Matsumoto Y, Nodera M, Kamioka M, Yoshihisa A, Saitoh S, Ishida T, Takeishi Y. The predisposing factors of transmural thermal injury after pulmonary vein isolation: difference between radiofrequency ablation and cryoballoon ablation. 第 81 回日本循環器学会学術集会 (The 81st Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society); 20170317-19; 金沢.

Yokokawa T, Sato Y, Yoshihisa A, Watanabe S, Miura S, Satoh T, Suzuki S, Oikawa M, Kobayashi A, Yamaki T, Kunii H, Saitoh S, Takeishi Y. Beneficial impact of nicorandil on mortality in patients with ischemic heart failure. 第 81 回日本循環器学会学術集会 (The 81st Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society); 20170317-19; 金沢.

Sato A, Yoshihisa A, Sato Y, Watanabe S, Suzuki S, Oikawa M, Kobayashi A, Saitoh S, Ishida T, Takeishi Y. Clinical importance of monitoring cardiac function in breast cancer patients treated with trastuzumab. 第 81 回日本循環器学会学術集会 (The 81st Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society); 20170317-19; 金沢.

Satoh T, Yoshihisa A, Kanno Y, Ishida T, Takeishi Y. Comparisons of cardiopulmonary exercise testing as prognostic indicator between heart failure with reduced and preserved ejection fraction. 第 81 回日本循環器学会学術集会 (The 81st Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society); 20170317-19; 金沢.

Sato Y, Yoshihisa A, Watanabe S, Yokokawa T, Miura S, Sato T, Suzuki S, Oikawa M, Kobayashi A, Yamaki T, Kunii H, Saitoh S, Takeishi Y. Liver fibrosis score predicts mortality in heart failure patients with preserved ejection fraction. 第 81 回日本循環器学会学術集会 (The 81st Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society); 20170317-19; 金沢.

佐藤崇匡, 義久精臣, 石田隆史, 竹石恭知. Liver functional test abnormalities in chronic heart failure. 第 81 回日本循環器学会学術集会 (The 81st Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society); 20170317-19; 金沢.

Sato Y, Yoshihisa A, Watanabe S, Yokokawa T, Miura S, Sato T, Suzuki S, Oikawa M, Kobayashi A, Yamaki T, Kunii H, Saitoh S, Takeishi Y. Liver stiffness assessed by FIB4 index predicts mortality in heart failure patients. 第 81 回日本循環器学会学術集会 (The 81st Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society); 20170317-19; 金沢.

Sugimoto K, Yoshihisa A, Nakazato K, Sato A, Watanabe S, Suzuki S, Saitoh S, Ishida T, Takeishi Y. Pulmonary arterial capacitance predicts the prognosis of the pulmonary hypertension due to left heart disease. 第 81 回日本循環器学会学術集会 (The 81st Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society); 20170317-19; 金沢.

Suzuki S, Yoshihisa A, Satoh T, Oikawa M, Kobayashi A, Yamaki T, Kunii H, Nakazato K, Suzuki H, Ishida T, Takeishi Y. Association between sleep disordered breathing and arterial stiffness in heart failure patients with reduced or preserved ejection fraction. 第 81 回日本循環器学会学術集会 (The 81st Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society); 20170317-19; 金沢.

滝口 舞, 義久精臣, 佐藤 悠, 渡邊俊介, 横川哲朗, 三浦俊輔, 佐藤崇匡, 鈴木 聡, 及川雅啓, 小林 淳, 八巻尚洋, 國井浩行, 齋藤修一, 竹石恭知. Associations between proton pump inhibitors and low cardiac mortality in patients with heart failure. 第 81 回日本循環器学会学術集会 (The 81st Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society); 20170317-19; 金沢.

Oikawa M, Kobayashi A, Yoshihisa A, Suzuki S, Satoh T, Yamaki T, Kunii H, Nakazato K, Ishida T, Takeishi Y. Plasma BNP level is a strong parameter for detecting increased pulmonary capillary wedge pressure in patients with severe aortic stenosis. 第 81 回日本循環器学会学術集会 (The 81st Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society); 20170317-19; 金沢.

Sugimoto K, Sato A, Watanabe S, Suzuki S, Saitoh S, Ishida T, Machida T, Sekine H, Takeishi Y. Pulmonary hypertension, right ventricular hypertrophy and decreased activity of endothelial nitric oxide synthase in MRL/lpr mice. 第 81 回日本循環器学会学術集会 (The 81st Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society); 20170317-19; 金沢.

Sugimoto K, Sato A, Watanabe S, Suzuki S, Saitoh S, Ishida T, Takeishi Y. Senescence marker protein-30 plays an important role in pulmonary hypertension mediated via eNOS bioavailability. 第 81 回日本循環器学会学術集会 (The 81st Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society); 20170317-19; 金沢.

佐藤彰彦, 鈴木 聡, 渡邊俊介, 清水竹史, 中村裕一, 齋藤修一, 竹石恭知. The DPP4 inhibition

ameliorates cardiac function by inhibiting the cleavage of HMGB-1 in diabetic mice after myocardial infarction. 第 81 回日本循環器学会学術集会 (The 81st Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society); 20170317-19; 金沢.

中里和彦, 及川雅啓, 鈴木 聡, 杉本浩一, 八巻尚洋, 國井浩行, 竹石恭知. 肺動脈と大動脈に挟まれた冠動脈・2 症例の IVUS 画像. 第 21 回東北心血管イメージング研究会; 20170325; 仙台.

及川雅啓, 小林 淳, 和田健斗, 佐藤崇匡, 鈴木 聡, 義久精臣, 中里和彦, 斎藤修一, 石田隆史, 竹石恭知. Log BNP と E/A の積は平均肺動脈楔入圧の上昇を予測する. 第 28 回日本心エコー図学会学術集会; 20170421-23; 名古屋.

鈴木 聡, 武藤雄紀, 上岡正志, 小林 淳, 斎藤修一, 竹石恭知. 心筋生検で著明な好酸球浸潤を認めた劇症型心筋炎の一例. 第 3 回日本心筋症研究会; 20170422; 岐阜.

佐藤彰彦, 義久精臣, 佐藤 悠, 渡邊俊介, 鈴木 聡, 及川雅啓, 小林 淳, 斎藤修一, 石田隆史, 竹石恭知. 乳がん患者におけるトラスツマブ誘発性心筋症に関する検討. 第 3 回日本心筋症研究会; 20170422; 岐阜.

義久精臣. HFpEF に対する適応を考える (パネルディスカッション). 第 2 回循環器 SAS 研究会プログラム; 20170527; 東京.

杉本浩一, 中里和彦, 及川雅啓, 横川哲朗, 松本善幸, 寶槻 優, 義久精臣, 斎藤修一, 竹石恭知. 高度肥満を伴う肺高血圧症の 1 症例. 第 2 回日本肺高血圧・肺循環学会学術集会; 20170602-03; 札幌.

武田由紀子, 上岡正志, 神雄一朗, 鈴木 聡, 小林 淳, 鈴木 均, 竹石恭知. 心室中隔欠損症術後遠隔期に発生した三尖弁輪側壁を共通路とした Dual loop re-entry 心房頻拍の一例. 第 164 回日本循環器学会東北地方会; 20170610; 盛岡.

佐藤 悠, 義久精臣, 佐藤崇匡, 鈴木 聡, 及川雅啓, 小林 淳, 國井浩行, 八巻尚洋, 中里和彦, 竹石恭知. 心房細動を合併した症候性心不全患者における DOAC の有用性. 第 164 回日本循環器学会東北地方会; 20170610; 盛岡.

君島勇輔, 杉本浩一, 中里和彦, 義久精臣, 國井浩行, 森崎裕子, 山田 修, 斎藤修一, 石田隆史, 竹石恭知. 長期経過を経て確定診断に至った ACVRL1 遺伝子異常を伴う肺動脈性肺高血圧の 1 症例. 第 164 回日本循環器学会東北地方会; 20170610; 盛岡.

菅野優紀, 義久精臣, 竹石恭知. 心不全患者における多価不飽和脂肪酸と予後の関係. 第 53 回日本循環器病予防学会学術集会; 20170616-17; 京都.

佐藤ゆかり, 及川雅啓, 羽田良子, 杉本浩一, 中里和彦, 鈴木 聡, 山寺幸雄, 藤森敬也, 竹石恭知, 志村浩己. 経胸壁心エコーにて肺静脈狭窄を認めた総肺静脈還流異常症修復術後の一例. 日本超音波医学会 第 54 回東北地方会学術集会; 20170910; 福島.

義久精臣. 胃酸分泌抑制薬と心不全予後の関係. 第 8 回東北心不全研究会; 20170923; 仙台.

佐藤崇匡, 義久精臣, 竹石恭知. 慢性心不全患者における血行動態評価による予後予測. 第 65 回日本心臓病学会学術集会; 20170929-1001; 大阪.

根岸紘子, 義久精臣, 高橋智子, 巽真希子, 及川雅啓, 小林 淳, 杉本浩一, 中里和彦, 竹石恭知. 慢性閉塞性肺疾患における肺高血圧症合併に関する検討. 第 65 回日本心臓病学会学術集会; 20170929-1001; 大阪.

及川雅啓, 小林 淳, 佐藤崇匡, 鈴木 聡, 義久精臣, 八巻尚洋, 國井浩行, 中里和彦, 斎藤修一, 石田隆史, 竹石恭知. Log BNP は大動脈弁狭窄症患者の肺動脈楔入圧, 肺動脈圧上昇の予測因子となる. 第 65 回日本心臓病学会学術集会; 20170929-1001; 大阪.

義久精臣, 横川哲朗, 鈴木 聡, 竹石恭知. 心不全と合併疾患対策: 心不全に合併する睡眠呼吸障害対策 (パネルディスカッション). 第 65 回日本心臓病学会学術集会; 20170929-1001; 大阪.

Abe S, Yoshihisa A, Sato Y, Kanno Y, Takiguchi M, Sato T, Suzuki S, Oikawa M, Kobayashi A, Takeishi Y. Associations between acylcarnitine to free carnitine ratio and mortality in heart failure patients. 第 21 回日本心不全学会学術集会; 20171012-14; 秋田. Journal of Cardiac Failure. 23(10 suppl):S30.

Abe S, Yoshihisa A, Sato Y, Kanno Y, Takiguchi M, Sato T, Suzuki S, Oikawa M, Kobayashi A, Takeishi Y. Associations between testosterone levels and exercise capacity in heart failure patients. 第 21 回日本心不全学会学術集会; 20171012-14; 秋田. Journal of Cardiac Failure. 23(10 suppl):S28.

Suzuki S, Yoshihisa A, Sato Y, Kanno Y, Watanabe S, Abe S, Sato T, Oikawa M, Kobayashi A, Takeishi Y. Clinical significance of get with the guidelines-heart failure risk score in heart failure patients after hospitalization. 第 21 回日本心不全学会学術集会; 20171012-14; 秋田. Journal of Cardiac Failure. 23(10 suppl):S26.

Kanno Y, Yoshihisa A, Tatsumi M, Abe S, Sato T, Suzuki S, Oikawa M, Kobayashi A, Takeishi Y. Impact of nutritional index on mortality in heart failure patients. 第 21 回日本心不全学会学術集会; 20171012-14; 秋田. Journal of Cardiac Failure. 23(10 suppl):S32.

Oikawa M, Kobayashi A, Suzuki S, Sato T, Yoshihisa A, Kunii H, Nakazato K, Saitoh S, Ishida T, Takeishi Y. Plasma BNP level is a strong parameter for detecting increased pulmonary capillary wedge pressure in patients with severe aortic stenosis. 第 21 回日本心不全学会学術集会; 20171012-14; 秋田. Journal of Cardiac Failure. 23(10 suppl):S23.

Sato Y, Yoshihisa A, Kanno Y, Takiguchi M, Abe S, Sato T, Suzuki S, Oikawa M, Kobayashi A, Takeishi Y. Beneficial impact of direct oral anticoagulants on mortality in patients with heart failure and atrial fibrillation. 第 21 回日本心不全学会学術集会; 20171012-14; 秋田. Journal of Cardiac Failure. 23(10 suppl):S38.

Sato Y, Yoshihisa A, Kanno Y, Tatsumi M, Abe S, Sato T, Suzuki S, Oikawa M, Kobayashi A, Takeishi Y. Liver fibrosis predicts mortality in heart failure patients with preserved ejection fraction. 第 21 回日本心不全学会学術集会; 20171012-14; 秋田. Journal of Cardiac Failure. 23(10 suppl):S79.

Kanno Y, Yoshihisa A, Sato Y, Takiguchi M, Abe S, Sato T, Suzuki S, Oikawa M, Kobayashi A, Takeishi Y.

Associations between proton pump inhibitors and low cardiac mortality in patients with heart failure. 第 21 回日本心不全学会学術集会; 20171012-14; 秋田. Journal of Cardiac Failure. 23(10 suppl):S67.

義久精臣. 心不全患者における血中テストステロン値と予後に関する検討. 第 3 回 Cardiac Biomarker 研究会; 20171104; 東京.

喜古崇豊, 義久精臣, 君島勇輔, 渡邊俊介, 菅野優紀, 阿部諭史, 巽真希子, 佐藤崇匡, 鈴木 聡, 及川雅啓, 小林 淳, 八巻尚洋, 杉本浩一, 國井浩行, 中里和彦, 竹石恭知. 肺高血圧症患者における肝線維化マーカーの検討. 第 165 回日本循環器学会東北地方会; 20171202; 仙台.

〔シンポジウム〕

鈴木 聡. 心筋症の病態とこれに基づく薬物療法の期待: 心筋症の病態における加齢指標蛋白 SMP-30. 第 3 回日本心筋症研究会; 20170422; 岐阜.

義久精臣, 鈴木 聡, 竹石恭知. 陽圧呼吸療法を再考する—Update on various types of PAP therapy—: 心不全に伴う睡眠呼吸障害の評価と PAP 療法. 日本睡眠学会第 42 回定期学術集会; 20170629-30; 横浜.

義久精臣, 佐藤崇匡, 鈴木 聡, 及川雅啓, 竹石恭知. DOAC を再考する: 心房細動を合併した症候性心不全患者における DOAC の有用性. 第 65 回日本心臓病学会学術集会; 20170929-1001; 大阪.

鈴木 聡. REALITY-AHF (Registry Focused on Very Early Presentation and Treatment in Emergency Department of Acute Heart Failure). 第 65 回日本心臓病学会学術集会; 20170929-1001; 大阪.

義久精臣, 鈴木 聡, 佐藤崇匡, 及川雅啓, 竹石恭知. 会長特別企画 ベータ遮断薬再考: 患者背景による β 遮断薬と生命予後の関係. 第 65 回日本心臓病学会学術集会; 20170929-1001; 大阪.

Sato T, Yoshihisa A, Ishida T, Takeishi Y. Clinical significance of qualitative urinalysis in chronic heart failure (ミニシンポジウム). 第 21 回日本心不全学会学術集会; 20171012-14; 秋田. Journal of Cardiac Failure. 23(10 suppl):S19.

義久精臣, 竹石恭知. 睡眠呼吸障害と生活習慣病, 脳心血管障害. 脳心血管抗加齢研究会 2017; 20171215-16; 大阪.

〔特別講演〕

義久精臣. 心不全における呼吸管理 —CPAP/ASV/HOT—. 第 6 回 SHARE-CHF; 20170121; 千葉.

義久精臣. 心不全と睡眠時無呼吸症候群の病態解明 治療への展望. 平成 28 年度福島医学会表彰受賞授与式・受賞記念講演会; 20170126; 福島. 福島医学雑誌. 67(1):51.

義久精臣. ランチョンセミナー: 肺の生活習慣病 —COPD の診断・鑑別—: 息切れて疑う—循環器の立場から—. 日本総合健診医学会 第 45 回大会; 20170127; 千葉.

義久精臣. 心不全における最適な呼吸管理ーCPAP/ASV/HOTー. ASV 特別講演会; 20170217; 富山.

義久精臣. ランチョンセミナー：不整脈と睡眠呼吸障害ーデバイス患者の睡眠呼吸障害診療ー. 第9回植込みデバイス関連冬季大会; 20170217; 大阪.

義久精臣. 心不全におけるこれからの呼吸補助療法ーCPAP/ASV/HOTー. 第81回日本循環器学会学術集会 (The 81st Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society); 20170317-19; 金沢.

義久精臣. 心不全と生活習慣病管理ーSAS、糖尿病、高血圧、脂質異常症ー. 第24回福島内科フォーラム; 20170408; 福島.

義久精臣. 循環器診療における SAS 診断の意義と特殊性. 第5回簡易 SAS 診断研究会; 20170520; 名古屋.

義久精臣. 心不全における最適な呼吸管理ーCPAP/ASV/HOTー. ASV 特別講演会; 20170526; 長岡.

義久精臣. 心不全の併存疾患管理ーSASを中心にー. 岡山心臓血管研究会; 20170628; 岡山.

鈴木 聡. 基調講演：心不全治療の課題とトルバプタンの有用性について. 山形心不全治療懇話会; 20170714; 山形.

義久精臣. ねむりと生活習慣病・心臓病ーSASを中心にー. 第5回睡眠呼吸障害地域医療連携セミナー; 20171005; 福島.

義久精臣. エビデンス未確立の拡張不全の診療を考える(Short Lecture). 心血管不全を考える; 20171026; 福島.

義久精臣. 糖尿病・心不全の管理と SAS 治療について. 福島生活習慣病フォーラム; 20171111; 福島.

〔その他〕

義久精臣. 虚血性心不全. 福島中央テレビ「ゴジてれ Chu！」(テレビ放送); 20171218; 福島中央テレビ.

不整脈病態制御医学講座

論文

〔原著〕

Takahashi A, Ohira T, Uemura M, Hosoya M, Yasumura S, Hashimoto S, Ohira H, Sakai A, Ohtsuru A,