



心臓調律制御医学講座

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: 2021-06-17 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/2001122

医療エレクトロニクス研究講座

論文

〔原 著〕

Otsuka A, Jinguji A, Maejima Y, Kasahara Y, Shimomura K, Hidema S, Nishimori K. LGR4 is essential for R-spondin1-mediated suppression of food intake via pro-opiomelanocortin. *Bioscience, Biotechnology, and Biochemistry*. 201907; 83(7):1336-1342.

Satake S, Shimura T, Ono T, Shimomura K, Takenoshita S, Kono K. Noninvasive continuous blood pressure monitoring using microelectromechanical system technology. *Blood Pressure Monitoring*. 201906; 24(3):155-159.

Maejima Y, Yokota S, O'Hashi R, Aoyama M, Shimomura K. The effect of avertin anesthesia and a mixture of three types of anesthetic agents on food intake and body weight in high fat-induced obese male and female mice. *Experimental Animals*. 201902; 68(1):57-69.

心臓調律制御医学講座

論文

〔原 著〕

Yokokawa T, Ichimura S, Hijioka N, Kaneshiro T, Yoshihisa A, Kunii H, Nakazato K, Ishida T, Suzuki O, Ohno S, Aiba T, Ohtani H, Takeishi Y. Case reports of a c.475G>T, p.E159* lamin A/C mutation with a family history of conduction disorder, dilated cardiomyopathy and sudden cardiac death. *BMC Cardiovascular Disorders*. 2019; 19(1):298.

Yokokawa T, Yoshihisa A, Kanno Y, Abe S, Misaka T, Yamada S, Kaneshiro T, Sato T, Oikawa M, Kobayashi A, Nakazato K, Ishida T, Takeishi Y. Circulating acetoacetate is associated with poor prognosis in heart failure patients. *International Journal of Cardiology Heart & Vasculture*. 2019; 25:100432.

Hijioka N, Kamioka M, Matsumoto Y, Nodera M, Yamada S, Kaneshiro T, Yoshihisa A, Ishida T, Takeishi Y. Clinical impact of insulin resistance on pulmonary vein isolation outcome in patients with paroxysmal atrial fibrillation. *Journal of Cardiovascular Electrophysiology*. 2019; 30(4):479-486.

Yamada S, Kaneshiro T, Kamioka M, Onuma H, Yamadera Y, Takeishi Y. Clinical impact of speckle tracking echocardiography for detecting the origin of posterior papillary muscle ventricular arrhythmia. *Europace*. 2019; 21(6):917.

Matsumoto Y, Kaneshiro T, Hijioka N, Nodera M, Yamada S, Kamioka M, Yoshihisa A, Ohkawara H, Hikichi T, Suzuki H, Takeishi Y. Predicting factors of transmural thermal injury after cryoballoon pulmonary vein isolation. *Journal of Interventional Cardiac Electrophysiology*. 2019; 54(2):101-108.

Yamada S, Yoshihisa A, Sato T, Kamioka M, Kaneshiro T, Oikawa M, Kobayashi A, Ishida T, Takeishi Y. Prognostic significance of premature ventricular complex burden on hospitalized patients with heart failure. *Journal of Arrhythmia*. 2019; 36(1):134-142.

Yokokawa T, Kunii H, Kaneshiro T, Ichimura S, Yoshihisa A, Yashiro-Furuya M, Asano T, Nakazato K, Ishida T, Migita K, Takeishi Y. Regressed coronary ostial stenosis in a young female with Takayasu arteritis: a case report. *BMC Cardiovascular Disorders*. 2019; 19(1):79.

研究発表等

〔研究発表〕

Yamada S, Kamioka M, Kaneshiro T, Takeishi Y. Clinical significance of premature ventricular complex burden on prognosis in hospitalized patients with heart failure. 40th Annual Heart Rhythm Scientific Sessions; 20190508-11; San Francisco, USA. *Heart Rhythm*. 16(5-suppl):S317.

Yamada S, Kamioka M, Kaneshiro T, Takeishi Y. Usefulness of speckle tracking echocardiography for detecting the origin of posterior papillary muscle ventricular arrhythmia. 40th Annual Heart Rhythm Scientific Sessions; 20190508-11; San Francisco, USA. *Heart Rhythm*. 16(5-suppl):S45.

Amami K, Hijioka N, Kaneshiro T, Yamada S, Kamioka M, Ishida T, Takeishi Y. A case of atrioventricular reentry tachycardia circuiting between left and right accessory pathway. 12th Asia Pacific Heart Rhythm Society Scientific Session (APHRs 2019); 20191024-27; Bangkok, Thailand.

Yamada S, Yoshihisa A, Hijioka N, Kamioka M, Kaneshiro T, Takeishi Y. Clinical significance of cardiac arrhythmias on readmission and cardiac death in hospitalized patients with heart failure. 12th Asia Pacific Heart Rhythm Society Scientific Session (APHRs 2019); 20191024-24; Bangkok, Thailand.

Kamioka M, Yoshihisa A, Hijioka N, Nodera M, Yamada S, Kaneshiro T, Oikawa M, Kobayashi A, Kunii H, Nakazato K, Ishida T, Takeishi Y. Combination impact of transcatheter atrial septal defects closure and radiofrequency catheter ablation on atrial fibrillation recurrence through bi-atrial reverse remodeling. 12th Asia Pacific Heart Rhythm Society Scientific Session (APHRs 2019); 20191024-27; Bangkok, Thailand.

Amami K, Hijioka N, Kaneshiro T, Yamada S, Kamioka M, Ishida T, Takeishi Y. Reduction of radiation exposure during catheter ablation by changing the setting of fluoroscopic system. 12th Asia Pacific Heart Rhythm Society Scientific Session (APHRs 2019); 20191024-27; Bangkok, Thailand.

Hijioka N, Kaneshiro T, Matsumoto Y, Nodera M, Yamada S, Kamioka M, Takeishi Y. Association between balloon temperature profile and outcome of pulmonary vein isolation with 2nd-generation cryoballoon.

Scientific Sessions of American Heart Association 2019; 20191116-18; Philadelphia, USA. Circulation. 140(Suppl 1):A11800.

Hijioka N, Yamada S, Amami K, Kamioka M, Kaneshiro T, Ishida T, Takeishi Y. Differentiation of cardiac amyloidosis from other causes of left ventricular hypertrophy based on holter monitoring. Scientific Sessions of American Heart Association 2019; 20191116-18; Philadelphia, USA. Circulation. 140(Suppl 1):A14346.

Misaka T, Yoshihisa A, Kono S, Ichijo Y, Oikawa M, Kaneshiro T, Miura I, Yabe H, Ishida T, Takeishi Y. Reduced brain activity is associated with anxiety status and cognitive function in patients with heart failure as measured by near-infrared spectroscopy. Scientific Sessions of American Heart Association 2019; 20191116-18; Philadelphia, USA. Circulation. 140(Suppl 1):A10733.

Hijioka N, Kamioka M, Amami K, Yamada S, Kaneshiro T, Ishida T, Takeishi Y. Visit-to-visit blood pressure variability predicts recurrence of atrial fibrillation in patients with hypertension. Scientific Sessions of American Heart Association 2019; 20191116-18; Philadelphia, USA. Circulation. 140(Suppl 1):A11808.

Yamada S, Yoshihisa A, Kamioka M, Kaneshiro T, Takeishi Y. Impact of premature ventricular complex burden on re-admission and cardiac death in hospitalized patients with heart failure. 第 83 回日本循環器学会学術集会; 20190329-31; 横浜.

金城貴士, 脇岡奈保子, 松本善幸, 山田慎哉, 上岡正志, 竹石恭知. Temperature profile of cryoballoon reflects the outcome of pulmonary vein isolation with 2nd-generation cryoballoon. 第 83 回日本循環器学会学術集会; 20190329-31; 横浜.

脇岡奈保子, 上岡正志, 松本善幸, 山田慎哉, 金城貴士, 石田隆史, 竹石恭知. The utility of multipolar catheter for detection of triggered ventricular premature beat of electrical storm in patients with sub-acute myocardial infarction. 第 83 回日本循環器学会学術集会; 20190329-31; 横浜.

Kaneshiro T, Hijioka N, Matsumoto Y, Nodera M, Yamada S, Kamioka M, Takeishi Y. Association between cryoballoon temperature profile and outcome of pulmonary vein isolation with 2nd-generation cryoballoon. 第 66 回日本不整脈心電学会学術大会; 20190724-27; 横浜.

Yamada S, Kamioka M, Kaneshiro T, Takeishi Y. Clinical impact of cardiac arrhythmias on the prognosis of chronic heart failure patient. 第 66 回日本不整脈心電学会学術大会; 20190724-27; 横浜.

Kamioka M, Hijioka N, Matsumoto Y, Nodera M, Yamada S, Kaneshiro T, Takeishi Y. Electrophysiological characteristics of intramural focus in patients with ventricular tachyarrhythmia originating from left ventricular outflow tract. 第 66 回日本不整脈心電学会学術大会; 20190724-27; 横浜.

Hijioka N, Kamioka M, Kunii H, Kobayashi A, Matsumoto Y, Nodera M, Yamada S, Kaneshiro T, Ishida T, Takeishi Y. Favorable clinical outcome of a transcatheter atrial septal defect closure following pulmonary vein isolation as a combination therapy. 第 66 回日本不整脈心電学会学術大会; 20190724-27; 横浜.

市村祥平, 國井浩行, 大原妃美佳, 富田湧介, 金城貴士, 石田隆史, 竹石恭知. 進行する心原性ショックに対

して、CTOである腸骨動脈を通してIABPを留置し救命しえたACSの一例。第28回日本心血管インターベンション治療学会学術集会(CVIT2019); 20190919-21; 名古屋。

瀧澤 栞, 國井浩行, 根橋 健, 安藤卓也, 神雄一朗, 金城貴士, 石田隆史, 竹石恭知. 腎動脈瘤に対してVIABAHNステントグラフトを用いて治療した一例。第28回日本心血管インターベンション治療学会学術集会(CVIT2019); 20190919-21; 名古屋。

金城貴士, 脇岡奈保子, 山田慎哉, 上岡正志, 竹石恭知. クライオバルーンアブレーションにおける復温相“temperature drop”のdurabilityおよび慢性期効果に対する有用性について。カテーテルアブレーション関連秋季大会 2019; 20191107-09; 金沢。

脇岡奈保子, 金城貴士, 天海一明, 山田慎哉, 上岡正志, 竹石恭知. 左右副伝導路間を巡回する房室回帰性頻脈を認めた1例。カテーテルアブレーション関連秋季大会 2019; 20191107-09; 金沢。

市村祥平, 國井浩行, 大原妃美佳, 富田湧介, 金城貴士, 石田隆史, 竹石恭知. 進行する心原性ショックに対して、CTOである外腸骨動脈を通してIABPを留置し、救命しえたACSの一例。第45回日本心血管インターベンション治療学会東北地方会; 20190202; 仙台。

瀧澤 栞, 國井浩行, 根橋 健, 安藤卓也, 神雄一朗, 金城貴士, 石田隆史, 竹石恭知. 腎動脈瘤に対してVIABAHNステントグラフトを用いて治療した一例。第45回日本心血管インターベンション治療学会東北地方会; 20190202; 仙台。

佐久間裕也, 國井浩行, 大原妃美佳, 富田湧介, 金城貴士, 石田隆史, 竹石恭知. 当院における逆行性用イノウエバルーンの使用経験。第45回日本心血管インターベンション治療学会東北地方会; 20190202; 仙台。

谷 哲矢, 山田慎哉, 金城貴士, 上岡正志, 脇岡奈保子, 及川雅啓, 小林 淳, 中里和彦, 竹石恭知. 2D左室心筋長軸ストレイン解析にて起源同定が可能であった後乳頭筋起源心室性期外収縮の一例。第168回日本循環器学会東北地方会; 20190601; 盛岡。

関根虎之介, 上岡正志, 金城貴士, 富田湧介, 渡邊孝一郎, 八巻尚洋, 中里和彦, 石田隆史, 竹石恭知. 右室流出路起源心室性期外収縮をトリガーとして頻発した非持続性/持続性心室頻拍の一例。第168回日本循環器学会東北地方会; 20190601; 盛岡。

天海一明, 脇岡奈保子, 金城貴士, 山田慎哉, 上岡正志, 中里和彦, 石田隆史, 竹石恭知. 左右副伝導路間を巡回する房室回帰性頻拍を認めた1例。第168回日本循環器学会東北地方会; 20190601; 盛岡。

和田健斗, 義久精臣, 一條靖洋, 三阪智史, 金城貴士, 及川雅啓, 小林 淳, 八巻尚洋, 國井浩行, 中里和彦, 石田隆史, 竹石恭知. 心不全患者における脳活動性と不安・抑うつ・認知機能に関する検討。第169回日本循環器学会東北地方会; 20191207; 仙台。

佐久間真悠, 上岡正志, 脇岡奈保子, 山田慎哉, 金城貴士, 竹石恭知. 多彩な心房性不整脈を呈した心アミロイドーシスの一例。第169回日本循環器学会東北地方会; 20191207; 仙台。

市村祥平, 大原妃美佳, 富田湧介, 金城貴士, 石田隆史, 竹石恭知. 進行する心原性ショックに対して、CTO

である外腸骨動脈を通して IABP を留置し、救命しえた ACS の一例. 第 9 回豊橋ライブデモンストレーションコース; 20190620-22; 豊橋.

瀧澤 栞, 國井浩行, 根橋 健, 安藤卓也, 神雄一朗, 金城貴士, 石田隆史, 竹石恭知. 腎動脈瘤に対して VIABAHN ステントグラフを用いて治療した一例. 第 9 回豊橋ライブデモンストレーションコース; 20190620-22; 豊橋.

横川哲朗, 市村祥平, 金城貴士, 義久精臣, 國井浩行, 中里和彦, 石田隆史, 鈴木 理, 大野聖子, 相庭武司, 大谷 弘, 竹石恭知. Cases of a c.475G>T, p.E159* lamin A/C mutation with dilated cardiomyopathy and sudden cardiac death. 第 5 回日本心筋症研究会; 20190713; 札幌.

天海一明, 脇岡奈保子, 金城貴士, 山田慎哉, 上岡正志, 中里和彦, 石田隆史, 紺野慎一, 竹石恭知. 左副伝導路を順伝導し、右副伝導路を逆伝導した房室回帰性頻拍の 1 例. 第 16 回福島不整脈懇話会; 20190718; 福島.

〔特別講演〕

金城貴士. AF 治療のアルゴリズム. DOAC Forum In Fukushima; 20190221; 福島.

金城貴士. クライオアブレーションの適応と合併症への対策. CryoConsole Hands-on And Meeting Program (CHAMP); 20190222; 郡山.

金城貴士. 基調講演：心房細動の治療：カテーテルアブレーションの進歩. 心房細動トータルケアセミナー～発見から QOL 改善までの最速治療～; 20190630; 福島.

金城貴士. 心房細動アブレーションと周術期抗凝固療法の現状. イグザレト WEB カンファランス; 20190912; Web 配信.

金城貴士. 心房細動アブレーションの進歩と抗凝固療法の現状. 安達地区循環器医療連携講演会; 20190920; 二本松.

金城貴士. 心房細動アブレーションの進歩と抗凝固療法の現状. 第 29 回福島内科フォーラム; 20191109; 福島.

金城貴士. ランチョンセミナー：心房細動マネジメントにおけるカテーテルアブレーションの役割. 第 62 回日本脳循環代謝学会学術集会; 20191129-30; 仙台.

金城貴士. 心房細動に伴う抗凝固療法のトピックス. エリキュース エリア WEB セミナー; 20191209; 福島.