



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: 2023-06-22 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/2001431 |

鏡下直腸癌手術の安全性評価—DPC データを用いた術後短期成績の検討. 第 34 回日本内視鏡外科学会総会; 20211202-04; 神戸/Web.

[シンポジウム]

本多通孝, 小林拓史, 中山祐次郎, 堀創史, 宮川哲平, 俊山聖史, 中尾詠一, 河村英恭, 高野祥直, 鈴木伸康. 市中病院の臨床外科医が行なう研究活動と支援体制の構築. 第 83 回日本臨床外科学会総会; 20211118-20; 東京/Web.

中山祐次郎, 宮川哲平, 河村英恭, 外館幸敏, 中尾詠一, 高野祥直, 本多通孝. 評価者間信頼性の高い評価尺度開発の提案 腹腔鏡下 S 状結腸切除評価尺度開発の経験から. 第 34 回日本内視鏡外科学会総会; 20211202-04; 神戸/Web.

[その他]

本多通孝, 山本一道. 胃癌術後患者の食生活のリアルを知るスマホアプリ開発・パイロット研究. 第 93 回日本胃癌学会総会; 20210303-05; Web.

本多通孝, 小林拓史, 堀創史, 河村英恭, 高野祥直, 鈴木伸康, 中山祐次郎, 櫻井悠人, 藦谷暢, 宮川哲平. 口腔内環境から見た消化器術後感染性合併症の予防策. 第 121 回日本外科学会定期学術集会; 20210408-10; 千葉/Web.

堀創史, 本多通孝, 小林拓史, 俊山聖史, 宮川哲平, 中尾詠一, 外館幸敏, 中山祐次郎, 高野祥直, 寺西寧. 胃癌術後患者の栄養管理を行なうスマホアプリと栄養指導補助システムの開発. 第 83 回日本臨床外科学会総会; 20211118-20; 東京/Web.

心臓調律制御医学講座

論 文

[原 著]

Tomita Y, Yamada S, Kaneshiro T, Hijikata N, Shimizu T, Takeishi Y. A sudden rise in pacing threshold of left ventricular lead associated with myocardial ischemia. Journal of Arrhythmia. 2021; 37(3):693-695.

Yamada S, Kaneshiro T, Yoshihisa A, Nodera M, Amami K, Nehashi T, Takeishi Y. Albumin-bilirubin score for prediction of outcomes in heart failure patients treated with cardiac resynchronization therapy. Journal of Clinical Medicine. 2021; 10(22):5378.

Yokokawa T, Yoshihisa A, Misaka T, Sato T, Kaneshiro T, Oikawa M, Kobayashi A, Yamaki T, Kunii H, Takeishi Y. Anti-mitochondrial antibodies in patients with dilated cardiomyopathy. Internal Medicine. 2021; 60(2):201-208.

Yamada S, Yoshihisa A, Hijioka N, Amami K, Kaneshiro T, Ishida T, Takeishi Y. Associations of the prognostic nutritional index with the cardiac function and survival after cardiac resynchronization therapy. Internal Medicine. 2021; 60(7):985-991.

Wada K, Misaka T, Yokokawa T, Kimishima Y, Kaneshiro T, Oikawa M, Yoshihisa A, Takeishi Y . Blood-based epigenetic markers of *FKBP5* gene methylation in patients with dilated cardiomyopathy. Journal of the American Heart Association. 2021; 10(21):e021101.

Sato Y, Yoshihisa A, Ichijo Y, Watanabe K, Hotsuki Y, Kimishima Y, Yokokawa T, Misaka T, Sato T, Kaneshiro T, Oikawa M, Kobayashi A, Takeishi Y. Cardio-ankle vascular index predicts post-discharge stroke in patients with heart failure. Journal of Atherosclerosis and Thrombosis. 2021; 28(7):766-775.

Watanabe K, Yoshihisa A, Sato Y, Hotsuki Y, Anzai F, Ichijo Y, Kimishima Y, Yokokawa T, Misaka T, Kaneshiro T, Oikawa M, Kobayashi A, Takeishi Y. Cardio-ankle vascular index reflects impaired exercise capacity and predicts adverse prognosis in patients with heart failure. Frontiers in Cardiovascular Medicine. 2021; 8:631807.

Yamada S, Yoshihisa A, Kaneshiro T, Amami K, Hijioka N, Misaka T, Yokokawa T, Takeishi Y. Clinical impact of long PR-interval and presence of late gadolinium enhancement on hospitalized patients with non-ischemic heart failure. Annals of Noninvasive Electrocardiology. 2021; 26(2):e12818.

Yokokawa T, Misaka T, Kimishima Y, Wada K, Minakawa K, Kaneshiro T, Yoshihisa A, Ikeda K, Takeishi Y. Clonal hematopoiesis and JAK2V617F mutations in patients with cardiovascular disease. JACC CardioOncology. 2021; 3(1):134-136.

Sugimoto K, Yokokawa T, Misaka T, Kaneshiro T, Yamada S, Yoshihisa A, Nakazato K, Takeishi Y. Endothelin-1 upregulates activin receptor-like kinase-1 expression via G *i*/RhoA/Sp-1/Rho kinase pathways in human pulmonary arterial endothelial cells. Frontiers in Cardiovascular Medicine. 2021; 8: 648981.

Sugimoto K, Yokokawa T, Misaka T, Kaneshiro T, Yoshihisa A, Nakazato K, Takeishi Y. High-fat diet attenuates the improvement of hypoxia-induced pulmonary hypertension in mice during reoxygenation. BMC Cardiovascular Disorders. 2021; 21(1):331.

Sugawara Y, Yoshihisa A, Ishibashi S, Matsuda M, Yamadera Y, Ohara H, Ichijo Y, Watanabe K, Hotsuki Y, Anzai F, Sato Y, Kimishima Y, Yokokawa T, Misaka T, Yamada S, Sato T, Kaneshiro T, Oikawa M, Kobayashi A, Takeishi Y. Liver congestion assessed by hepatic vein waveforms in patients with heart failure. Canadian Journal of Cardiology Open. 2021; 3(6):778-786.

Miyazaki S, Kobori A, Sasaki Y, Miyamoto K, Sato E, Hanazawa K, Morishima I, Kanzaki Y, Yamaji H, Yamao K, Kondo Y, Watanuki M, Kaneshiro T, Uchiyama T, Nakamura K, Hiramatsu S, Nakajima J,

Arimoto T, Kaneko S, Osai N, Takagi T, Kaseno K, Takahashi A, Takahashi A, Naito S, Kobayashi Y, Kobayashi Y, Hachiya H, Kusano K, Yagi T, Iesaka Y, Tada H. Real-world safety profile of atrial fibrillation ablation using a second-generation cryoballoon in Japan: Insight from a large multicenter observational study. *JACC Clinical Electrophysiology*. 2021; 7(5):604-613.

Abe S, Yoshihisa A, Ichijo Y, Kimishima Y, Yokokawa T, Misaka T, Sato T, Oikawa M, Kobayashi A, Kaneshiro T, Nakazato K, Takeishi Y. Serum TRACP5b, a marker of bone resorption, is associated with adverse cardiac prognosis in hospitalized patients with heart failure. *Canadian Journal of Cardiology Open*. 2021; 3(4):470-478.

Kaneshiro T, Amami K, Hijioka N, Nodera M, Yamada S, Yokokawa T, Misaka T, Hikichi T, Yoshihisa A, Takeishi Y. Significance of contact force on esophageal thermal injury during relative high-power short-duration ablation of atrial fibrillation. *Circulation Arrhythmia and Electrophysiology*. 2021; 14(6): e009897.

Kiko T, Yokokawa T, Masuda A, Misaka T, Yamada S, Kaneshiro T, Oikawa M, Yoshihisa A, Nakazato K, Takeishi Y. Simultaneous assessment of coronary flow reserve and left ventricular function during vasodilator stress evaluated by ¹³N-ammonia hybrid PET/MRI. *Clinical Radiology*. 2021; 76(6):472.e1-472.e9.

Sekine T, Kamioka M, Hijioka N, Yamada S, Kaneshiro T, Takeishi Y. Symptomatic long QT syndrome coexisting with asymptomatic acetylcholine-induced vasospasm. *Internal Medicine*. 2021; 60(13):2085-2088.

Kamioka M, Kaneshiro T, Hijioka N, Amami K, Nodera M, Yamada S, Takeishi Y. Visit-to-visit blood pressure variability predicts atrial fibrillation recurrence after pulmonary vein isolation in patients with hypertension and atrial fibrillation. *Circulation Reports*. 2021; 3(4):187-193.

〔総説等〕

Kaneshiro T, Takeishi Y. Esophageal thermal injury in catheter ablation of atrial fibrillation. *Fukushima Journal of Medical Science*. 2021; 67(3):95-101.

〔その他〕

金城貴士, 山田慎哉. 金城准教授らたたえる 福島医学会が表彰授与式. 福島民報. 20210129; 16.

金城貴士, 山田慎哉. 金城准教授らたたえる 福島医学会の表彰式. 福島民友. 20210129; 3.

研究発表等

〔研究発表〕

Wada K, Misaka T, Yokokawa T, Kimishima Y, Kaneshiro T, Oikawa M, Yoshihisa A, Takeishi Y. Blood-based epigenetic markers of FKBP5 gene methylation in patients with dilated cardiomyopathy. *American Heart Association Scientific Sessions* 2021; 20211113-15; Web. *Circulation*. 144 (Suppl1):A9031.

Oikawa M, Yaegashi D, Yokokawa S, Yokokawa T, Misaka T, Sato T, Kaneshiro T, Kobayashi A, Yoshihisa A, Nakazato K, Ishida T, Takeishi Y. Cancer therapeutics-related cardiac dysfunction is associated with high risk of cancer-related mortality in patients treated with anthracycline-containing chemotherapy. American Heart Association Scientific Sessions 2021; 20211113-15; Web. Circulation. 144(Suppl1): A9546.

Amami K, Yamada S, Kaneshiro T, Yoshihisa A, Hijioka N, Nodera M, Takeishi Y. Prognostic value of chronic kidney disease and cardiac sympathetic dysfunction assessed by ¹²³I-metiodobenzylguanidine scintigraphy for lethal arrhythmic events in chronic heart failure. American Heart Association Scientific Sessions 2021; 20211113-15; Web. Circulation. 144 (Suppl1):A9177.

Nodera M, Amami K, Hijioka N, Yamada S, Kaneshiro T, Takeishi Y. The time to reach the minimum freezing temperature during cryoablation is a predictor of first-pass conductional block of cavotricuspid isthmus. American Heart Association Scientific Sessions 2021; 20211113-15; Web. Circulation. 144 (Suppl1):A10638.

Wada K, Misaka T, Yokokawa T, Kimishima Y, Kaneshiro T, Oikawa M, Yoshihisa A, Takeishi Y. Blood-based epigenetic markers of FKBP5 gene methylation in patients with dilated cardiomyopathy. Cardiovascular and Metabolic Week 2021: The 38th Annual Scientific Meeting of the Japanese Section of the International Society for Heart Research (ISHR); 20211210-11; Web.

佐藤悠, 義久精臣, 渡邊孝一郎, 寶櫻優, 君島勇輔, 横川哲朗, 三阪智史, 佐藤崇匡, 金城貴士, 及川雅啓, 小林淳, 竹石恭知. Association between platelet distribution width and prognosis in patients with heart failure. 第 85 回日本循環器学会学術集会; 20210326-28; 横浜/Web.

Sato Y, Yoshihisa A, Ichijo Y, Watanabe K, Hotsuki Y, Kimishima Y, Yokokawa T, Misaka T, Sato T, Kaneshiro T, Oikawa M, Kobayashi A, Takeishi Y. Associations between cardio-ankle vascular index with post-discharge stroke in patients with heart failure. 第 85 回日本循環器学会学術集会; 20210326-28; 横浜/Web.

肱岡奈保子, 金城貴士, 天海一明, 山田慎哉, 上岡正志, 石田隆史, 竹石恭知. Featured Research Session : Comparisons in procedural characteristics of pulmonary vein isolation between high-power short-duration and standard settings. 第 85 回日本循環器学会学術集会; 20210326-28; 横浜/Web.

Hijioka N, Kaneshiro T, Amami K, Yamada S, Ishida T, Takeishi Y. Impact of high-power short-duration ablation for produced potential delay in superior vena cava during right pulmonary vein isolation. 第 85 回日本循環器学会学術集会; 20210326-28; 横浜/Web.

Yamada S, Amami K, Hijioka N, Kamioka M, Kaneshiro T, Takeishi Y. Changes in prognostic nutritional index after cardiac resynchronization therapy are associated with echocardiographic response and clinical outcome. 第 67 回日本不整脈心電学会学術大会; 20210701-04; Web.

Kaneshiro T, Kamioka M, Amami K, Hijioka N, Yamada S, Takeishi Y. Characteristics of esophageal injury in high power-short duration ablation of atrial fibrillation. 第 67 回日本不整脈心電学会学術大会; 20210701-04; Web.

Kamioka M, Amami K, Hijioka N, Yamada S, Kaneshiro T, Takeishi Y. Clinical characteristics and ablation outcome in patients with asymptomatic atrial fibrillation. 第67回日本不整脈心電学会学術大会; 20210701-04; Web.

Amami K, Yamada S, Hijioka N, Kaneshiro T, Kamioka M, Takeishi Y. Monitoring efficacy of ventricular arrhythmia for the prediction of heart failure patient prognosis. 第67回日本不整脈心電学会学術大会; 20210701-04; Web.

Hijioka N, Kamioka M, Amami K, Yamada S, Kaneshiro T, Takeishi Y. The feasibility and safety of high-power and short-duration ablation for pulmonary vein isolation in patients with atrial fibrillation. 第67回日本不整脈心電学会学術大会; 20210701-04; Web.

渡邊孝一郎, 義久精臣, 佐藤悠, 寧楓優, 安齋文弥, 一條靖洋, 君島勇輔, 横川哲朗, 三阪智史, 佐藤崇匡, 金城貴士, 及川雅啓, 小林淳, 竹石恭知. 心不全患者の Cardio-Ankle Vascular Index は運動耐能低下と予後を予測する. 第69回日本心臓病学会学術集会; 20210917-19; 米子/Web.

天海一明, 山田慎哉, 肱岡奈保子, 野寺穰, 金城貴士, 義久精臣, 竹石恭知. 慢性心不全患者における心臓交感神経障害および慢性腎臓病の有無と致死性不整脈イベントの関連. 第69回日本心臓病学会学術集会; 20210917-19; 米子/Web.

天海一明, 山田慎哉, 根橋健, 野寺穰, 金城貴士, 竹石恭知. Isochronal late activation map にて効率的にカテーテルアブレーションを施行した不整脈原性右室心筋症の一例. カテーテルアブレーション関連秋季大会 2021; 20210923-25; Web.

Watanabe K, Yoshihisa A, Sato Y, Hotsuki Y, Anzai F, Ichijo Y, Kimishima Y, Yokokawa T, Misaka T, Sato T, Kaneshiro T, Oikawa M, Kobayashi A, Takeishi Y. Cardio-ankle vascular index is associated with impaired exercise capacity and predicts poor prognosis in patients with heart failure. 第25回日本心不全学会学術集会; 20211001-03; Web.

Sato Y, Yoshihisa A, Watanabe K, Hotsuki Y, Kimishima Y, Yokokawa T, Misaka T, Sato T, Kaneshiro T, Oikawa M, Kobayashi A, Takeishi Y. High platelet distribution width is associated with increased mortality in heart failure patients. 第25回日本心不全学会学術集会; 20211001-03; Web.

天海一明, 金城貴士, 野寺穰, 山田慎哉, 中里和彦, 石田隆史, 竹石恭知. アブレーションにより逆伝導のみ離断され術後慢性期に順伝導も消失した傍ヒス束起源WPW症候群の1例. 第172回日本循環器学会東北地方会; 20210605; Web.

根橋健, 山田慎哉, 金城貴士, 野寺穰, 天海一明, 竹石恭知. 不整脈原性右室心筋症による心室頻拍のカテーテルアブレーションにおいて Isochronal late activation map が有効であった1例. 第1回日本不整脈心電学会東北支部地方会; 20210717; 仙台/Web.

天海一明, 山田慎哉, 根橋健, 野寺穰, 金城貴士, 竹石恭知. SICD 植込み後早期の原因不明な不適切作動を接続シール不良が原因と判断し再発と再手術を回避できた1例. 第173回日本循環器学会東北地方会; 20211204;

Web.

野寺穰, 天海一明, 山田慎哉, 金城貴士, 竹石恭知. 上室性および心室性不整脈において HD Grid を用いた EnSite Sparkle Map が有用であった 2 症例. 第 18 回福島不整脈懇話会; 20210715; Web.

〔特別講演〕

金城貴士. Special Lecture : 心不全管理におけるカテーテルアブレーションの役割. 第 1 回 Meet the Specialists in Fukushima; 20211207; Web.

〔招待講演〕

Kaneshiro T. High power-short duration RFCA. 2021 THRS Autumn Forum; 20210925-26; Web.

金城貴士. 講演 : 心房細動アブレーションに伴う食道閾連合併症のメカニズムより安全な治療を目指してー. 令和 2 年度福島医学会受賞記念講演会; 20210128; Web. 福島医学雑誌. 71(1):49-50.

金城貴士. 講演 : 2020 年改訂版 不整脈薬物治療ガイドライン改訂のポイントー. 不整脈薬物治療 Web セミナー; 20210308; Web.

金城貴士. 講演 : Freezor MAX による CTI ablation : 特性と有用性. CRYSTAL in North Japan; 20210510; Web.

金城貴士. 基調講演 : 術式不詳の僧帽弁形成術後に生じた incisional AFL に対し、カテーテルアブレーションを施行した 1 例. 福島循環器学術講演会; 20210602; Web.

金城貴士. 不整脈医の視点から心不全増悪因子を考える. One for All, All for Fukushima Seminar—慢性心不全の未来を考えるー; 20210712; Web.

肥満・体内炎症解析研究講座

論 文

〔原 著〕

Neupane P, Mimura K, Nakajima S, Okayama H, Ito M, Thar Min AK, Saito K, Onozawa H, Fujita S, Sakamoto W, Saito M, Saze Z, Momma T, Kono K. The Expression of Immune Checkpoint Receptors and Ligands in the Colorectal Cancer Tumor Microenvironment. Anticancer Research. 202110; 41(10):4895-4905.