

先進不整脈治療学講座

原著論文

- 1 °Takahashi Y, Yamaguchi T, Fukui A, Otsubo T, Hirota K, Kawano Y, Nakashima K, Tahara M, Kitai T, Kawaguchi A, Takahashi N, Node K: Impact of Renal Dysfunction on Left Atrial Structural Remodeling and Recurrence After Catheter Ablation for Atrial Fibrillation – A Propensity Score Matching Analysis. *Circ J*, 84(8): 1254-1260, 2020, 7.

学会発表

国際規模の学会

- 1 Yamaguchi T: De-HANNELING OF MRI DETECTED SCAR TO TREAT RECURRENT ARRHYTHMIAS POST-AF ABLATION. 13th Annual Western AF Symposium. 2020, 2, 27-28. Web program.

国内全国規模の学会

- 1 山口尊則：心臓デバイスによる心房細動マネジメント。第26回日本心臓リハビリテーション学会学術集会－オンライン学術集会－。2020, 7, 18-19 (LIVE 配信), 2020, 7, 29-8, 31 (オンデマンド配信), 2020, 7, 18-8, 31 (スライド閲覧)。プログラム：230。
- 2 Yamaguchi Takanori, Nakashima Kana, Tahara Mai, Otsubo Toyokazu, Takahashi Yuya, Hirota Kei, Fukui Akira, Takahashi Naohiko, Node Koichi: Association between Slow Conduction Zone, Mean Bipolar Voltage, and Macroentrant Atrial Tachycardia in Patients with Atrial Fibrillation. 第84回日本循環器学会学術集会。2020, 7, 27-8, 2 (ライブ配信), 2020, 7, 27-10, 30 (オンデマンド配信), 2020, 8, 11-10, 30 (ライブ配信用オンデマンド配信)。抄録集：3281。
- 3 *福井 暁, 山口尊則, 廣田 慧, 中島夏奈, 大坪豊和, 篠原徹二, 野出孝一, 高橋尚彦：A Simple Method to Avoid Phrenic Nerve Injury during Anatomical Superior Vena Cava Isolation. 第84回日本循環器学会学術集会。2020, 7, 27-8, 2 (ライブ配信), 2020, 7, 27-10, 30 (オンデマンド配信), 2020, 8, 11-10, 30 (ライブ配信用オンデマンド配信)。抄録集：3905。
- 4 °Otsubo Toyokazu, Yamaguchi Takanori, Nakashima Kana, Tahara Mai, Takahashi Yuya, Hirota Kei, Fukui Akira, Takahashi Naohiko, Node Koichi: Characteristics of Slow Conduction Zone in the Left Atrium during Different Wave Direction: An Analysis using HD Grid Mapping Catheter. 第84回日本循環器学会学術集会。2020, 7, 27-8, 2 (ライブ配信), 2020, 7, 27-10, 30 (オンデマンド配信), 2020, 8, 11-10, 30 (ライブ配信用オンデマンド配信)。抄録集：3646。
- 5 °Toyokazu Otsubo, Takanori Yamaguchi, Kana Nakashima, Mai Tahara, Yuya Takahashi, Kei Hirota, Akira Fukui, Naohiko Takahashi, Koichi Node: Detection and Quantification of Slow Conduction Zones in the Left Atrium: An Analysis in Patients with Atrial Fibrillation. 第84回日本循環器学会学術集会。2020, 7, 27-8, 2 (ライブ配信), 2020, 7, 27-10, 30 (オンデマンド配信), 2020, 8, 11-10, 30 (ライブ配信用オンデマンド配信)。抄録集：328。
- 6 °Kana Nakashima, Takanori Yamaguchi, Mai Tahara, Toyokazu Otsubo, Yuya Takahashi, Kei Hirota, Akira Fukui, Naohiko Takahashi, Koichi Node: Does Different Wave Directions Change Global Bipolar Voltage? An Analysis Using the HD Grid Mapping Catheter in Atrial Fibrillation Patients. 第84回日本循環器学会学術集会。2020, 7, 27-8, 2 (ライブ配信), 2020, 7, 27-10, 30 (オンデマンド配信), 2020, 8, 11-10, 30 (ライブ配信用オンデマンド配信)。抄録集：328。

- マンド配信), 2020, 8, 11-10, 30 (ライブ配信用オンデマンド配信). 抄録集: 3647.
- 7 *Takayuki Kitai, Takanori Yamaguchi, Yuya Takahashi, Koichi Node, Tsutomu Fujita: Impact of Aging on Left Atrial Global Bipolar Voltage Reduction: An Analysis Using the Advisor HD Grid Mapping Catheter. 第84回日本循環器学会学術集会. 2020, 7, 27-8, 2 (ライブ配信), 2020, 7, 27-10, 30(オンデマンド配信), 2020, 8, 11-10, 30(ライブ配信用オンデマンド配信). 抄録集: 3646.
- 8 °Yuya Takahashi, Takanori Yamaguchi, Takayuki Kitai, Koichi Node, Tsutomu Fujita: Impact of Renal Function on Left Atrial Substrate and the Outcomes after Catheter Ablation for Atrial Fibrillation. 第84回日本循環器学会学術集会. 2020, 7, 27-8, 2 (ライブ配信), 2020, 7, 27-10, 30 (オンデマンド配信), 2020, 8, 11-10, 30 (ライブ配信用オンデマンド配信). 抄録集: 3529.
- 9 °Yuya Takahashi, Takanori Yamaguchi, Takayuki Kitai, Koichi Node, Tsutomu Fujita: Left Atrial Dyssynchrony Associated with the Existence of Low-Voltage Zone in Patients with Atrial Fibrillation. 第84回日本循環器学会学術集会. 2020, 7, 27-8, 2 (ライブ配信), 2020, 7, 27-10, 30 (オンデマンド配信), 2020, 8, 11-10, 30 (ライブ配信用オンデマンド配信). 抄録集: 3519.
- 10 °Kana Nakashima, Takanori Yamaguchi, Mai Tahara, Toyokazu Otsubo, Yuya Takahashi, Kei Hirota, Akira Fukui, Naohiko Takahashi, Koichi Node: Predictors for Left Atrial Global Bipolar Voltage Reduction in Atrial Fibrillation Patients: An Analysis Using the HD Grid Mapping Catheter. 第84回日本循環器学会学術集会. 2020, 7, 27-8, 2 (ライブ配信), 2020, 7, 27-10, 30 (オンデマンド配信), 2020, 8, 11-10, 30 (ライブ配信用オンデマンド配信). 抄録集: 3645.
- 11 °Toyokazu Otsubo, Takanori Yamaguchi, Kana Nakashima, Mai Tahara, Yuya Takahashi, Kei Hirota, Akira Fukui, Naohiko Takahashi, Koichi Node: Strong Relationship between Global Bipolar Voltage Reduction and Conduction Disturbance in the Left Atrium in Patients with Atrial Fibrillation. 第84回日本循環器学会学術集会. 2020, 7, 27-8, 2 (ライブ配信), 2020, 7, 27-10, 30 (オンデマンド配信), 2020, 8, 11-10, 30 (ライブ配信用オンデマンド配信). 抄録集: 357.

地方規模の学会

- 1 °大坪豊和, 山口尊則, 中島夏奈, 田原 舞, 川口 淳, 野出孝一: 心房細動における左房双極電位波高, 低電位領域 (LVZ), 局所伝導遅延領域 (SCZ) の関係: Grid 型電極を用いた分析. 第129回日本循環器学会九州地方会. 2020, 12, 5 (ライブ配信), 2020, 12, 11-2021, 1, 8 (オンデマンド配信). 抄録集: 25.