

2017 年

論文

1. Tashiro R, Onoue N, Rikimaru H, Tsukita K, Suzuki Y, Shinozaki T. Mitochondrial cardiomyopathy with a unique ^{99m}Tc -MIBI/ ^{123}I -BMIPP mismatch pattern. Intern Med 2017;56:329-333
2. Nobuta Y, Takahashi Y, Miyazaki T, Tarakado N, Onoue N, Shinozaki T, Fujiwara T. Formation and photoluminescence of zirconia dendrites in borosilicate glass-ceramics. J Ceramic Soc Jpn 2017;125:343-347
3. Tashiro R, Onoue N, Rikimaru H, Tsukita K, Suzuki Y, Shinozaki T Author's reply to 'Heteroplasmy of the m.3242A>G mutation may influence phenotypic heterogeneity'. Intern Med 2017;56:3125
4. 高橋儀宏、寺門信明、尾上紀子、篠崎毅、藤原巧 結晶化ガラス法のよりナノ結晶合成と臨床医学応用に向けた光機能性発現 J Soc Inorg Mater Japan 2017;24:415-421
5. 篠崎毅 抗血栓療法の最新のトピック 宮城県対脳卒中協会会報 2017;117:2-3

6. 篠崎毅 私を支える至高の一冊 NHO PRESS 2017 Vol.5 Autum:p1
7. 尾上紀子、林秀華、高橋佳美、山中信介、藤田央、山口展寛、石塚豪、篠崎毅
単独の生体三尖弁置換術後に右房血栓症発症、右心不全を繰り返し、初回手術から 27 年後に再弁置換術を施行した 1 例 心臓 2017;49:1241-1247
8. 山口展寛 重症不整脈の診断と治療 宮城県医師会会報 2017;859:544-547

発表

1. 山中信介、林秀華、高橋佳美、山口展寛、藤田央、尾上紀子、石塚豪、篠崎毅
腎不全合併心不全患者の体液管理 第 4 回水利尿講演会 2017/1/30 仙台
2. 人見泰弘、大崎歩、杉沢潤、長谷川翔、山形瑛、八月朔日秀明、富松聡一、篠崎毅
仙台駐屯地で発生した心肺停止患者に対して S-ICD 植え込みを施行した症例
第 62 回中央防衛衛生学会 2017/2/10 東京
3. 山口展寛、林秀華、高橋佳美、山中信介、藤田央、尾上紀子、石塚豪、篠崎毅
放射線治療 39 年後の高度房室ブロックに対してペースメーカー植え込み時に心房
リード留置に難渋した 1 例 第 9 回植え込み型デバイス関連冬期大会
2017/2/16-18 大阪

4. 山中信介、山口展寛、林秀華、高橋佳美、藤田央、尾上紀子、石塚豪、篠崎毅
リード脱落を繰り返した肥満女性の1例 第9回植え込み型デバイス関連冬期大会 2017/1/16-18 大阪
5. 村井翔、林秀華、高橋佳美、山中信介、人見泰弘、藤田央、山口展寛、尾上紀子、石塚豪、篠崎毅 血球貪食症候群に合併した肺血管性肺高血圧症 第210回日本内科学会東北地方会プレナリーセッション 2017/2/18 仙台
6. 林秀華、山中信介、高橋佳美、山口展寛、藤田央、尾上紀子、石塚豪、篠崎毅
左室負荷とEFの関連性について 第53回日本超音波医学会東北地方会学術総会 2017/3/12 仙台
7. Takahashi T, Yamanaka S, Fujita H, Yamaguchi N, Onoue N, Ishizuka T, Shinozaki T. A New Method with Speckled Tracking Technique to Estimate Impaired Relaxation of Myocardium in Patients with Heart Failure with Preserved Ejection Fraction and Atrial Fibrillation The 81th annual scientific meeting of the Japanese Circulation Society 2017/3/17-19 Kanazawa
8. Wada H, Suzuki M, Matsuda M, Ajiro Y, Shinozaki T, Sakagami S, Yonezawa K, Shimizu M, Funada J, Takenaka T, Morita Y, Unoki T, Takagi D, Iguchi M, Murakami M, Wada K, Kotani K, Asahara N, Abe M, Akao M, Hasegawa K.

Biomarkers Predicting Angiographic Severity of Coronary Artery Disease in Patients with Prediabetes: Baseline Data from the ANOX Study. The 81th annual scientific meeting of the Japanese Circulation Society 2017/3/17-19 Kanazawa

9. Wada H, Suzuki M, Matsuda M, Ajiro Y, Shinozaki T, Sakagami S, Yonezawa K, Shimizu M, Funada J, Takenaka T, Morita Y, Unoki T, Takagi D, Iguchi M, Murakami M, Wada K, Kotani K, Asahara N, Abe M, Akao M, Hasegawa K.

Biomarkers Predicting Angiographic Severity of Coronary Artery Disease in Patients with No History of Coronary Heart Disease: the ANOX Study. The 81th annual scientific meeting of the Japanese Circulation Society 2017/3/17-19 Kanazawa

10. Iguchi M, Suzuki M, Matsuda M, Ajiro Y, Shinozaki T, Sakagami S, Yonezawa K, Shimizu M, Funada J, Takenaka T, Morita Y, Unoki T, Takagi D, Murakami M, Wada K, Kotani K, Asahara N, Abe M, Akao M, Hasegawa K, Wada H. Biomarkers Predicting the Angiographic Severity of Coronary Artery Disease in Patients with Cancer: Baseline Data from the ANOX Study. The 81th annual scientific meeting of the Japanese Circulation Society 2017/3/17-19 Kanazawa

11. 大橋昌立、寺門信明、高橋儀宏、尾上紀子、篠崎毅、藤原巧 生体温度センサー
を指向した残光体開発：ZrO₂における光物性の温度依存性 日本セラミックス協
会年次総会 2017/3/17-19 東京

12. 山口展寛、林秀華、山中信介、高橋佳美、藤田央、尾上紀子、石塚豪、篠崎毅
ICD 作動を繰り返し治療に難渋したブルガダ症候群の1例 第5回 Miyagi
Rhythm & Device Forum 2017/5/26 仙台

13. 山口展寛、林秀華、山中信介、高橋佳美、藤田央、尾上紀子、石塚豪、篠崎毅
遠隔モニターにて死亡が疑われ、遺体発見に至った冠攣縮性狭心症の一例 第
164回日本循環器学会東北地方会 2017/6/10 盛岡

14. 林秀華、山中信介、高橋佳美、藤田央、山口展寛、尾上紀子、石塚豪、篠崎毅
Ca拮抗薬大量服薬による徐脈、血圧低下に対して大量インシュリン療法が有効で
あった一例 第164回日本循環器学会東北地方会 2017/6/10 盛岡

15. 大山亜紗美、林秀華、山中信介、高橋佳美、藤田央、山口展寛、尾上紀子、石塚
豪、篠崎毅 当院における好酸球性多発血管炎性肉芽腫の心合併症に対する検討
第164回日本循環器学会東北地方会 2017/6/10 盛岡

16. 勝又勇樹、林秀華、山中信介、高橋佳美、藤田央、山口展寛、尾上紀子、石塚豪、篠崎毅 たこつぼ心筋症急性期の心筋 perfusion 画像 第 164 回日本循環器学会東北地方会 2017/6/10 盛岡
17. 高橋佳美、林秀華、山中信介、藤田央、山口展寛、尾上紀子、石塚豪、篠崎毅 心膜肥厚、石灰化を伴わず診断に難渋した収縮性心膜炎の一例 第 164 回日本循環器学会東北地方会 2017/6/10 盛岡
18. 草野啓介、林秀華、山中信介、高橋佳美、藤田央、山口展寛、尾上紀子、石塚豪、篠崎毅 ベーター刺激薬の使用によりカテコラミン心筋症を呈した 1 例 第 211 回日本内科学会東北地方会 2017/6/17 仙台
19. 和田啓道、鈴木雅裕、松田守弘、網代洋一、篠崎毅、阪上学、米澤一也、清水雅俊、船田淳一、竹中孝、森田有紀子、中村俊博、藤本和輝、松原広己、加藤徹、鶴木崇、高木大輔、小谷和彦、阿部充、赤尾昌治、長谷川浩二 Serum-amyloid-A/LDL correlated with the severity of CAD in patients with statin use: the ANOX study (P-6) 国際心血管薬物療法学会日本部会 第三回 J-ISCP 学術集会 2017/6/17-18 東京

20. 高橋佳美、林秀華、山中信介、藤田央、山口展寛、尾上紀子、石塚豪、篠崎毅
心房細動患者における左室早期拡張期拡張脳の新たな評価法ースペックルトラッキング法を用いてー 第 17 回宮城循環器シンポジウム 2017/6/23 仙台
21. 村井翔、高橋佳美、林秀華、山中信介、藤田央、山口展寛、尾上紀子、石塚豪、篠崎毅 肺高血圧症を呈した血球貪食症候群 第 23 回星陵循環器懇話会
2017/7/1 仙台
22. 山口展寛、高橋佳美、林秀華、山中信介、藤田央、尾上紀子、石塚豪、篠崎毅
冠静脈洞からのペーシングによりケント束の伝導が顕在化した WPW 症候群の一例 カテーテルアブレーション関連大会 2017 2017/7/6-8 札幌
23. 林秀華、高橋佳美、山中信介、藤田央、山口展寛、尾上紀子、石塚豪、篠崎毅
心拍数コントロール後の持続性心房細動により心機能の低下した心不全症例に対してカテーテルアブレーションによる洞調律維持が有効であった症例 カテーテルアブレーション関連大会 2017 2017/7/6-8 札幌
24. 大橋昌立、寺門信明、高橋儀宏、尾上紀子、篠崎毅、藤原巧 Himan-body
temperature sensing based on lasting pholuminiscence. 第 49 回日本セラミックス協会ガラス部会夏期若手セミナー 2017/8/22 小樽

25. Wada H, Suzuki M, Matsuda M, Ajiro Y, Shinozaki T, Sakagami S, Yonezawa K, Shimizu M, Funada J, Takenaka T, Morita Y, Kotani K, Abe M, Akao M, Hasegawa K. Serum-amyloid-A/LDL complex and NT-proBNP independently correlated with severe angiographic coronary artery disease in patients with suspected, but no history of coronary heart disease: the ANOX study. ESC Congress 2017/8/26-30, Spain.
26. Wada H, Suzuki M, Matsuda M, Ajiro Y, Shinozaki T, Sakagami S, Yonezawa K, Shimizu M, Funada J, Takenaka T, Morita Y, Kotani K, Abe M, Akao M, Hasegawa K. Low adiponectin levels independently correlated with angiographic severity of coronary artery disease in patients with prediabetes: baseline data from the ANOX study. ESC Congress 2017/8/26-30, Spain.
27. Wada H, Suzuki M, Matsuda M, Ajiro Y, Shinozaki T, Sakagami S, Yonezawa K, Shimizu M, Funada J, Takenaka T, Morita Y, Kotani K, Abe M, Akao M, Hasegawa K. Impact of chronic kidney disease on biomarkers predicting severity of coronary artery disease in patients with suspected coronary heart disease: baseline data from the ANOX study. ESC Congress 2017/8/26-30, Spain.

28. Wada H, Suzuki M, Matsuda M, Ajiro Y, Shinozaki T, Sakagami S, Yonezawa K, Shimizu M, Funada J, Takenaka T, Morita Y, Kotani K, Abe M, Akao M, Hasegawa K. Impact of atrial fibrillation on biomarkers predicting severity of coronary artery disease in patients with suspected coronary heart disease: baseline data from the ANOX study. ESC Congress 2017/8/26-30, Spain.
29. Wada H, Suzuki M, Matsuda M, Ajiro Y, Shinozaki T, Sakagami S, Yonezawa K, Shimizu M, Funada J, Takenaka T, Morita Y, Kotani K, Abe M, Akao M, Hasegawa K. Impact of smoking history on biomarkers predicting severity of coronary artery disease in patients with suspected coronary heart disease: baseline data from the ANOX study. ESC Congress 2017/8/26-30, Spain.
30. Iguchi M, Matsuda M, Ajiro Y, Shinozaki T, Sakagami S, Yonezawa K, Shimizu M, Funada J, Takenaka T, Morita Y, Kotani K, Abe M, Akao M, Hasegawa K, Wada H. Serum- amyloid-A/LDL complex independently correlated with angiographic severity of coronary artery disease in patients with cancer: baseline data from the ANOX study. ESC Congress 2017/8/26-30, Spain.
31. Nobuta Y, Takahashi Y, Miyazaki T, terakado N, Onoue N, Shinozaki T, Fujiwara T. Crystallization of ZrO₂ dendrites in brorsilicate glass: Impact of Al₂O₂ on

tetragonal-monoclinic phase transition. 12th International Symposium on
Crystallization in Glass and Liquid (Crystallization 2017) 2017/9/10-13, Spain

32. 葛西智子、大平里佳、高橋千里、菅原亜希子、畠山礼、鎌田真知、成田弘、林秀華、山中信介、高橋佳美、藤田央、山口展寛、尾上紀子、石塚豪、篠崎毅 好酸球性血管炎性肉芽腫症の1例 日本超音波医学会第54回東北地方会学術集会
2017/9/10 福島
33. 大橋昌立、寺門信明、高橋儀宏、尾上紀子、篠崎毅、藤原巧 生体温度センサーを指向した残光体開発：ZrO₂粉末の残光および輝尽発光特性 セラミックス協会・第30回秋季シンポジウム 2017/9/19-20 神戸
34. 林秀華、高橋佳美、山中信介、藤田央、山口展寛、尾上紀子、石塚豪、篠崎毅
Heart Failure with Preserved Ejection Fraction 患者の左室駆出率は経時的にどのように変化するのか？ 第65回日本心臓病学会学術総会 2017/9/29-10/1
大阪
35. 和田啓道、鈴木雅裕、松田守弘、網代洋一、篠崎毅、阪上学、米澤一也、清水雅俊、船田淳一、竹中孝、鶴木崇、小谷和彦、阿部充、赤尾昌治、長谷川浩二 冠動脈疾患を予測するバイオマーカーの性差－国立病院機構他施設共同研究 ANOX

Study ベースラインデーター 第 65 回日本心臓病学会学術総会 2017/9/29-10/1

大阪

36. Hayashi H, Takahshi Y, Yamanaka S, Yamaguchi N, Onoue N, Ishizuka T, Shinozaki T. How does left ventricular ejection fraction vary in patients with heart failure with mid-range and preserved ejection fraction? 第 21 回日本心不全学会学術集会 2017/10/12-14 秋田
37. Ohashi M, Terakado N, Takahashi Y, Onoue N, Shinozaki T, Fujiwara T. Human-body temperature sensing based on optically-stimulated luminescence in ZrO₂. RIEC International Symposium on Photonics and Optical Communications. 2017/10/25-26, Sendai
38. 横山典子、畠山礼、菅原亜紀子、高橋千里、葛西智子、成田弘、鈴木博義、篠崎毅、藤原英記 アトピー性皮膚炎に生じた MSSA による感染性心内膜炎 函館心血管エコー研究会講習会 2017/10/27 函館
39. 大橋昌立、寺門信明、高橋儀宏、尾上紀子、篠崎毅、藤原巧 生体温度センサーを施行した残光体開発：ZrO₂ 粉末の残光及び輝尽発光特性 日本セラミックス協会東北北海道支部研究発表会 2017/11/1-2 仙台

40. Ohashi M, Terakado N, Takahashi Y, Onoue N, Shinozaki T, Fujiwara T.
Development of a biological temperature sensor: Optically-stimulated
luminescence in ZrO₂ powder. Joint Symposium of The 2nd International
Symposium on Recent Progress of Energy and Environmental Photocatalysis & The
23rd China-Japan Bilateral Symposium on Intelligent Electrophotonic Materials
and Molecular Electronics 2017/11/1-3 東京
41. Nobuta Y, Takahashi Y, Miyazaki T, Terakado N, Onoue N, Shinozaki T, Fujiwara
T. Zr₂O₃-nanodendrites in Borosilicate Glass: Impact of Al₂O₃-addition on phase
formation and photoluminescence. Symposium of The 2nd International
Symposium on Recent Progress of Energy and Environmental Photocatalysis & The
23rd China-Japan Bilateral Symposium on Intelligent Electrophotonic Materials
and Molecular Electronics 2017/11/1-3 東京
42. Hayashi H, Takahashi Y, Yamanaka S, Yamaguchi N, Onoue N, Ishizuka T,
Shinozaki T How ejection fraction varies in patients with heart failure with mid-
range and preserved ejection fraction? 若手医師フォーラム 第71回国立病院総
合医学会 2017/11/10-11 高松

43. 江面正幸、西村秀一、鈴木貴夫、篠崎毅、井上敬、真野浩 国立病院機構本部総合研究センターが規定する臨床研究ポイントを効率よく獲得するための取り組み
第 71 回国立病院総合医学会 2017/11/10-11 高松
44. 菅原亜紀子、大平里佳、高橋千里、畠山礼、横山典子、鎌田真知、成田弘、鈴木博義、篠崎毅 急速に増大した左房粘液腫の 2 症例 第 71 回国立病院総合医学会
2017/11/10-11 高松
45. Onoue N, Hayshi H, Yoshimi T, Yamanaka S, Fujita H, Yamaguchi N, Isizuka T, Shinozaki T. Mitochondrial Cardiomyopathy with a Unique ^{99m}Tc -MIBI/ ^{123}I -BMIPP Mismatch Pattern (Invited Lecture). BIT's 9th Annual International Congress of Cardiology- 2017, 2017/11/15-17, Singapore
46. Hayshi H, Yoshimi T, Yamanaka S, Fujita H, Yamaguchi N, Onoue N, Isizuka T, Shinozaki T. What determines time course of ejection fraction in patients with heart failure with mid-range and preserved ejection fraction? BIT's 9th Annual International Congress of Cardiology-2017, 2017/11/15-17, Singapore
47. Iguchi M, Suzuki M, Matsuda M, Ajiro Y, Shinozaki T, Sakagami S, Yonezawa K, Shimizu M, Funada J, Takenaka T, Morita Y, Unoki T, Takagi D, Ura S, Wada K, Masunaga N, Ishii M, Kotani K, Satoh-Asahara N, Abe M, Akao M, Hasegawa K,

Wada H. High Serum-amyloid- A/LDL Levels Independently Correlated With
Angiographic Severity of Coronary Artery Disease in Patients With Heart Failure:
Baseline Data From the ANOX Study. Annual Scientific Session 2017 American
Heart Association 2017/11/ 11-15, Anaheim

48. Wada H, Suzuki M, Matsuda M, Ajiro Y, Shinozaki T, Sakagami S, Yonezawa K,
Shimizu M, Funada J, Takenaka T, Morita Y, Unoki T, Takagi D, Ura S, Wada K,
Masunaga N, Ishii M, Kotani K, Satoh-Asahara N, Abe M, Akao M, Hasegawa K.
Vascular endothelial growth factor-C levels and cardiovascular and all-cause
mortality in patients with suspected coronary artery disease: From the ANOX study.
Annual Scientific Session 2017 American Heart Association 2017/11/ 11-15,
Anaheim

49. Ohashi M, Terakado N, takahashi Y, Onoue N, Shinozaki T, Fujiwara T. Afterglow
and optically-stimulated luminescence of ZrO₂ powder toward biological
temperature sensing. The 34th International Japan-Korea Seminar on Ceramics
2017/11/22/25, Hamamatsu

50. 林秀華、高橋佳美、山中信介、藤田央、山口展寛、尾上紀子、石塚豪、篠崎毅
Heart failure with mid-range EF と preserved EF 患者の EF はどのように変化する
か？ 第 165 回日本循環器学会東北地方会 2017/12/2 仙台
51. 高橋佳美、林秀華、山中信介、藤田央、山口展寛、尾上紀子、石塚豪、篠崎毅
常染色体優勢多発嚢胞腎に拡張型心筋症を合併した一例 第 165 回日本循環器学
会東北地方会 2017/12/2 仙台
52. 尾上紀子、林秀華、高橋佳美、山中信介、藤田央、山口展寛、石塚豪、篠崎毅
妊娠を契機に静脈血栓塞栓症を発症した先天性血液凝固異常症の 2 例 第 165 回
日本循環器学会東北地方会 2017/12/2 仙台
53. 阿部翔太郎、林秀華、高橋佳美、山中信介、藤田央、山口展寛、尾上紀子、石塚
豪、篠崎毅 総頸動脈収縮期血流が呼気時にだけ逆転する特異な現象を認めた一
例 第 165 回日本循環器学会東北地方会 2017/12/2 仙台
54. Ohashi M, terakado N, takahshi Y, Onoue N, Shinozaki T, Fujiwara T. Dvelopment
of a biological temperature sensor; Optically-stimulated luminescence inZrO₂
power. Photocatalysis 2 & Siemme'23, Joint Symposium of the 2nd International
Symposium on Recent Progress of Energy and Environmental Photocatalysis & the

23rd Chine-Japan Bilateral Sympojium on Intelligent Electrophotonic Matewrials
and Molecular Electronics. 2017/12/1-3, Tokyo

55. Nobuta Y, Takahashi Y, Miyazaki T, Terakado N, Onoue N, Shinozaki T, Fujiwara
T. ZrO₂-nanodendrites in Borosilicate Glass: Impact of Al₂O₃-addition on Phase
Formation and Photoluminescence. Photocatalysis 2 & Siemme'23, Joint
Symposium of the 2nd International Symposium on Recent Progress of Energy and
Environmental Photocatalysis & the 23rd Chine-Japan Bilateral Symposium on
Intelligent Electrophotonic Materials and Molecular Electronics. 2017/12/1-3,
Tokyo
56. 阿部翔太郎、林秀華、高橋佳美、山中信介、藤田央、山口展寛、尾上紀子、石塚
豪、篠崎毅 総頸動脈収縮期血流が呼気時にだけ逆転する特異な現象を認めた一
例 第 24 回星陵循環器懇話会 2017/12/2 仙台
57. 山口展寛 重症不整脈の診断と治療 平成 27 年度日本医師会救急医療研修会
2017/2/7 仙台
58. 尾上紀子 当院における VTE 予防 VTE 医療安全セミナー in 仙台 2017/9/2
仙台

59. 尾上紀子 妊娠に伴って VTE を発症した先天性血液凝固異常の 2 例 第 5 回宮城

VTE 研究会 2017/11/9 仙台

60. 尾上紀子 心臓弁膜症の昨今ーガイドラインを読み解く 宮城県医師会研修講習

会 2017/11/27 石巻

61. 篠崎毅 コレステロール 名取市医師会学術講演会 2017/3/16 名取

62. 篠崎毅 抗血栓薬の最新のトピック ストップ脳卒中プロジェクト 2017/6/29

仙台