

論文発表

2021 年

1. A novel gene associated with small bowel bleeding inpatients taking low-dose aspirin.
Y Handa, S Fukushima, S Yo, M Osawa, T Murao, O Handa, H Matsumoto, E Umegaki, T Sakakibara, A Shiotani.
Digestive and Liver Disease. 53: 841-845, 2021
2. Open heart mitral valve replacement using the Edwards-Sapien 3 for severe mitral annular calcification prevents left ventricular outflow tract obstruction.
S Morita, S Takahashi, M Pernot, L Leroux, L Labrousse.
Clinical Case Reports. 9: 1424-1427, 2021
3. Isolated endovascular repair of anomalous systemic arterial supply to the left basal lung.
K Suzuki, A Hiraoka, G Chikazawa, H Yoshitaka.
J Vasc Surg Cases Innov Tech. 7: 481-483, 2021
4. A case report of unexpected right-to-left shunt under mechanical support for postinfarction ventricular septal defect: evaluation with hemodynamic simulator.
A Hiraoka, K Saku, K Nishikawa, K Sunagawa.
Eur Heart J Case Rep. 5: ytab209, 2021
5. Primary Minimally Invasive Repair with Atriopericardial Anastomosis Technique for Pulmonary Vein Stenosis after Catheter Ablation.
K Inoue, A Hiraoka, G Chikazawa, T Sakaguchi.
Innovations (Phila). 16: 393-394, 2021
6. Incidence and impact of silent brain lesions after coronary artery bypass grafting.
H Tachibana, A Hiraoka, K Saito, Y Naito, G Chikazawa, K Tamura, T Totsugawa, H Yoshitaka, T Sakaguchi.
J Thorac Cardiovasc Surg. 161: 636-644, 2021
7. Reverse Rivero-Carvallo's sign.
A Hayashida, M Toki, T Kawamoto, A Hirohata, K Yoshida.
Eur Heart J Cardiovasc Imaging. 22: 33, 2021
8. Repeated catheter ablation

- induced intra-atrial conduction delay mimicking atrial stiffness syndrome.
A Hayashida, M Toki, A Hirohata, K Yoshida.
Health Sci Rep. 4: e294, 2021
9. Impeding Subclavian Subcutaneous Swelling.
A Hayashida, T Kawamoto, A Hirohata, K Yoshida.
Intern Med. 60: 489, 2021
 10. Novel Urinary Glycan Biomarkers Predict Cardiovascular Events in Patients With Type 2 Diabetes.
K Mise, M Imamura, S Yamaguchi, M Watanabe, C Higuchi, A Katayama, S Miyamoto, H Uchida, A Nakatsuka, J Eguchi, K Hida, T Nakato, A Tone, S Teshigawara, T Matsuoka, S Kamei, K Murakami, I Shimizu, K Miyashita, S Ando, T Nunoue, M Yoshida, M Yamada, K Shikata, J Wada.
Front Cardiovasc Med. 8:668059. doi:10.3389/fcvm.2021.668059. eCollection 2021.
 11. Clinical characteristics and in-hospital outcomes in patients aged 80 years or over with cardiac troponin-positive acute myocardial infarction -J-MINUET study.
T Soeda, H Okura, Y Saito, K Nakao, Y Ozaki, K Kimura, J Ako, T Noguchi, S Suwa, K Fujimoto, Y Nakama, T Morita, W Shimizu, A Hirohata, Y Morita, T Inoue, A Okamura, T Mano, K Hirata, K Tanabe, Y Shibata, M Owa, K Tsujita, H Funayama, N Kokubu, K Kozuma, S Uemura, T Toubaru, K Saku, S Oshima, Y Miyamoto, H Ogawa, M Ishihara.
J Cardiol. 77: 139-146, 2021
 12. Ischemic/bleeding event after short dual-antiplatelet therapy in patients with high bleeding risk: Sub-analysis of the MODEL U-SES study.
H Hioki, K Kozuma, Y Kinoshita, M Nanasato, Y Ito, J Yamaguchi, N Shiode, K Hibi, K Tanabe, J Ako, Y Morino, A Hirohata, S Sonoda, Y Nakagawa, H Okada, T Nakagami, I Takamisawa, K Ando, M Abe, Y Ikari.
J Cardiol. 78: 107-113, 2021
 13. Long-Term Clinical Impact of Cardiogenic Shock and Heart Failure on Admission for Acute Myocardial Infarction.
H Wada, M Ogita, S Suwa, K Nakao, Y Ozaki, K Kimura, J Ako, T Noguchi, S Yasuda, K Fujimoto, Y Nakama, T Morita, W Shimizu, Y Saito, A Hirohata, Y Morita, T Inoue, A Okamura, T Mano, M Wake, K Tanabe, Y Shibata, M Owa, K Tsujita, H Funayama, N Kokubu, K Kozuma, S Uemura, T

- Tobaru, K Saku, S Oshima, K Nishimura, Y Miyamoto, H Ogawa, M Ishihara.
Int Heart J. 62: 520-527, 2021
14. Association of microvascular dysfunction with clinical outcomes in patients with non-flow limiting fractional flow reserve after percutaneous coronary intervention.
T Nishi, T Murai, K Waseda, A Hirohata, ASC Yong, MKC Ng, T Amano, E Barbato, T Kakuta, WF Fearon.
Int J Cardiol Heart Vasc. 14: 35, 2021
 15. Impact of Chronic Kidney Disease on In-Hospital and 3-Year Clinical Outcomes in Patients With Acute Myocardial Infarction Treated by Contemporary Percutaneous Coronary Intervention and Optimal Medical Therapy-Insights From the J-MINUET Study.
Y Hashimoto, Y Ozaki, S Kan, K Nakao, K Kimura, J Ako, T Noguchi, S Suwa, K Fujimoto, K Dai, T Morita, W Shimizu, Y Saito, A Hirohata, Y Morita, T Inoue, A Okamura, T Mano, M Wake, K Tanabe, Y Shibata, M Owa, K Tsujita, H Funayama, N Kokubu, K Kozuma, S Uemura, T Tobaru, K Saku, S Oshima, S Yasuda, TF Ismail, T Muramatsu, H Izawa, H Takahashi, K Nishimura, Y Miyamoto, H Ogawa, M Ishihara.
Circ J. 85: 1710-1718, 2021
 16. Impact of Age on Gender Difference in Long-term Outcome of Patients With Acute Myocardial Infarction (from J-MINUET).
T Kimura, H Akahori, M Asakura, K Nakao, Y Ozaki, K Kimura, J Ako, T Noguchi, S Suwa, K Fujimoto, Y Nakama, T Morita, W Shimizu, Y Saito, A Hirohata, Y Morita, T Inoue, A Okamura, T Mano, M Wake, K Tanabe, Y Shibata, M Owa, K Tsujita, H Funayama, N Kokubu, K Kozuma, S Uemura, T Toubara, K Saku, S Oshima, K Nishimura, Y Miyamoto, H Ogawa, M Ishihara.
Am J Cardiol. 142: 5-13, 2021
 17. Discordance Between the Index of Microcirculatory Resistance and Coronary Flow Reserve After Percutaneous Coronary Intervention.
CCY Wong, T Nishi, ASC Yong, T Murai, T Kakuta, K Waseda, T Amano, A Hirohata, E Barbato, MKC Ng, WF Fearon.
JACC Cardiovasc Interv. 14: 2412-2414, 2021
 18. Validation of the atherothrombotic risk score for secondary prevention in patients with acute myocardial infarction: the J-MINUET study.
T Hashimoto, Y Minami, J Ako,

- K Nakao, Y Ozaki, K Kimura, T Noguchi, S Suwa, K Fujimoto, Y Nakama, T Morita, W Shimizu, Y Saito, A Hirohata, Y Morita, T Inoue, A Okamura, T Mano, K Hirata, K Tanabe, Y Shibata, M Owa, K Tsujita, H Funayama, N Kokubu, K Kozuma, S Uemura, T Tobaru, K Saku, S Oshima, K Nishimura, Y Miyamoto, H Ogawa, M Ishihara.
Heart and Vessels. 36: 1506-1513, 2021
19. Acute Type B Aortic Dissection During Percutaneous Mitral Valve Repair With MitraClip.
T Morikawa, A Hayashida, A Hiraoka, A Hirohata.
JACC Cardiovasc interv. 14: 1613-1615, 2021
20. Proper use of fentanyl facilitates anesthesia during pulmonary vein isolation.
S Takamatsu, M Tachibana, N Ii, Y Hasui, M Matsumoto, K Banba.
Heart and Vessels. Epub 2021
21. Molecular ratio of mature B-type natriuretic peptide in acute heart failure: an indicator for ventricular contractile recovery.
A Kimura, H Takahama, T Nishikimi, S Takashio, T Hayashi, C Nagai-Okatani, Y Nakagawa, S Yasuda, T Anzai, N Minamino, C Izumi.
ESC Heart Failure. 8: 5617-5621, 2021
22. 医事紛争のしおり；遺族への説明と納得
榊原 敬
岡山県医師会報. 1546: 1690-1692, 2021
23. 身の丈に合った治療の選択
榊原 敬
岡山県医師会報. 1550: 271-272, 2021
24. 身体所見での心タンポナーデと収縮性心膜炎の鑑別法（特集 Physical examination 身体所見を学び、経験を重ね診療に活かす）
林田晃寛
Heart view. 25: 140-143, 2021
25. Editorial Comment：劇症型心筋炎の臨床経過を呈した褐色細胞腫に伴うカテコールアミン心筋症の1例
廣畑 敦
心臓. 53: 982, 2021

学会発表

2021

1. MitraClip G4 Overview
森川喬生
TCTAP 2022 web 2021年3月
25日 韓国 ソウル (WEB)
2. MitraClip live (Chat Commentator)
森川喬生
TCTAP 2022 web 2021年3月
25日 韓国 ソウル (WEB)
3. バックアップ不良病変に対して
KIWAMI LOCK 法を用いて PCI を施行
した1例
由利卓也
第49回 CVIT 東北地方会 2021
年1月30日 盛岡 (WEB)
4. イブニングセミナー TAV in SAV の
現状と Tips (講師)
吉鷹秀範
第51回日本心臓血管外科学会学
術総会 2021年2月19日 京都
(WEB)
5. 心不全を伴った MR への Mitra Clip
治療で、予後と生活の質が改善する
林田晃寛
第51回日本心臓血管外科学会学
術総会 ランチョンセミナー
2021年2月19日 京都 (WEB)
6. 日本における大動脈弁選択を再考
する
平岡有努
7. WATCHMAN できる? 難しい形体に対
する左心耳閉鎖術 (コメンテーター)
森川喬生
中国四国ライブ in 倉敷 2021
2021年2月26日 岡山 (WEB)
8. SHD small web meeting Okayama
(コメンテーター)
森川喬生
SHD small web meeting
Okayama 第1回 2021年3月1
日 岡山 (WEB)
9. Advance Live 3 (コメンテーター)
廣畑 敦
近畿心血管治療ジョイントライブ
(KCJL) 2021 2021年4月9日
(WEB)
10. 局所壁運動評価は心電図とセット
で
林田晃寛、土岐美沙子、東儀浄孝、
由利卓也、木村晃久、吉田 清
日本心エコー図学会第32回学術
集会 2021年4月23日 さいた
ま (WEB)
11. パネルディスカッション 器質的
僧帽弁逆流の侵襲的治療 (コメンテ
ーター)

- 林田晃寛
日本心エコー図学会第 32 回学術
集会 2021 年 4 月 24 日 さいた
ま (WEB)
12. 令和時代に考える EVAR の Benefit
吉鷹秀範
Japan Endovascular Treatment
Conference 2021 ランチョンセ
ミナー 2021 年 4 月 30 日
(WEB)
13. 安全な XT, XTW の使い方
森川喬生
榊原記念病院第 2 回マイトラクリ
ップフォーラム 2021 年 5 月 13
日 東京
14. EVAR 後の Late Open Conversion
大森崇弘、平岡有努、近沢元太、吉
鷹秀範
第 49 回日本血管外科学会学術総
会 2021 年 5 月 19 日 愛知
(WEB)
15. チーム医療でさらなる低侵襲 EVAR
手術を目指して
吉鷹秀範
第 49 回日本血管外科学会学術総
会 2021 年 5 月 21 日 愛知
(WEB)
16. 左室壁運動の評価
林田晃寛
第 20 回日本超音波医学会主催
教育セッション 2021 年 5 月 23
日 神戸 (WEB)
17. 胸部外科手術の地雷「TAVI の地雷」
吉鷹秀範
第 33 回胸部外科教育施設協議会
学術集会・総会 2021 年 6 月 12
日 福岡 (WEB)
18. The Feasibility of Leadless
Pacemaker Implantation for super
elderly patients.
橘 元見、蓮井雄介、松本健佑、伴
場主一
第 67 回日本不整脈心電学会学術
大会 2021 年 7 月 1 日 福岡
(WEB)
19. Minimally invasive off-pump
unroofing of the left anterior
descending artery myocardial
bridge.
森田翔平、平岡有努、山内秀一郎、
林田晃寛、坂口太一
第 5 回日本低侵襲心臓手術学会学
術集会 2021 年 7 月 3 日 長崎
(WEB)
20. Functional Mitral Stenosis を回避
するための僧帽弁形成術
平岡有努
第 157 回日本循環器学会東海地方
会 ランチョンセミナー 2021
年 7 月 10 日 名古屋 (WEB)
21. Atrial functional MR の治療戦略
林田晃寛
第 157 回日本循環器学会東海地方
会 2021 年 7 月 10 日 名古屋
(WEB)

22. 心膜横洞アプローチによるオフポンプでの肺静脈隔離術
都津川敏範
第 26 回日本冠動脈外科学会学術大会 テクニカルセッション
2021 年 7 月 15 日 山口
23. 当院における OPCAB の在り方 ～自己研鑽と教育の間で～
平岡有努
第 26 回日本冠動脈外科学会学術大会 ランチョンセミナー 2021 年 7 月 16 日 山口
24. 心房細動アブレーション後の胃拡張についての検討
橘 元見
第 1 回 AF アブレーション周術期の合併症予防を考える会 2021 年 7 月 16 日 岡山
25. Functional mitral stenosis を回避するための僧帽弁形成
平岡有努
第 26 回 OPCAB 研究会 2021 年 7 月 17 日 大阪 (WEB)
26. TAR の成績について
吉鷹秀範
第 16 回 Japan Endovascular Symposium 2021 年 8 月 21 日 東京 (WEB)
27. 低侵襲 AAA 治療への取り組み～QOL の向上を目指して～
吉鷹秀範
第 16 回 Japan Endovascular Symposium 2021 年 8 月 22 日 東京 (WEB)
28. 上行置換 or hemiarch/TAR に際して血管外科からのお願い
平岡有努
第 16 回 Japan Endovascular Symposium 2021 年 8 月 22 日 東京 (WEB)
29. TAVI の Approach 選択とその要点
吉鷹秀範
第 11 回日本経カテーテル心臓弁治療学会学術集会 2021 年 8 月 27 日 福岡 (WEB)
30. シンポジウム 6 「Valve in Valve 各論」(コメンテーター)
吉鷹秀範
第 11 回日本経カテーテル心臓弁治療学会学術集会 2021 年 8 月 28 日 福岡 (WEB)
31. 一般演題(口演) 心筋・心膜・弁膜疾患 1 (コメンテーター)
林田晃寛
第 69 回日本心臓病学会学術集会 2021 年 9 月 18 日 米子
32. 当院の ICD 設定の取り組み～iATP アルゴリズムを参考に～
橘 元見
第 1 回日本不整脈心電学会中国・四国支部地方会 スポンサーセミナー3 2021 年 10 月 9 日 広島 (WEB)
33. 左心耳マネジメント (パネリスト)
森川喬生

- 第 1 回日本不整脈心電学会中国・四国支部地方会 2021 年 10 月 9 日 広島 (WEB)
34. Mitra Clip 術後約 1 ヶ月で感染性心内膜炎となり僧帽弁置換術を施行した 1 例
由利卓也
第 58 回 CVIT 関東甲信越地方会 2021 年 10 月 16 日 東京 (WEB)
35. MICS AVR (コメンテーター)
都津川敏範
CCT 2021 Surgical 2021 年 10 月 30 日 愛知 (WEB)
36. Risk factors of long-term adverse events after coronary artery bypass grafting in patients with impaired left ventricular function.
平岡有努
第 74 回日本胸部外科学会定期学術集会 2021 年 11 月 1 日 東京 (WEB)
37. TAVI ワークショップ ハンズオンセミナー (講師)
吉鷹秀範
第 74 回日本胸部外科学会定期学術集会 2021 年 11 月 1 日 東京
38. MICS での僧帽弁手術を標準化するために
都津川敏範
第 74 回日本胸部外科学会定期学術集会 2021 年 11 月 3 日 東京
39. Heart Team セッション「外科と内科で最良の治療法を探る」(コメンテーター)
吉鷹秀範
ストラクチャークラブ・ジャパン・ライブデモンストレーション 2021 2021 年 11 月 6 日 東京 (WEB)
40. AVR のいままでとこれから、そして TAVI
吉鷹秀範
ストラクチャークラブ・ジャパン・ライブデモンストレーション ランチョンセミナー 2021 2021 年 11 月 6 日 東京 (WEB)
41. MICRA 手技編 (コメンテーター)
橘 元見
Re think セミナー 2021 年 11 月 12 日 (WEB)
42. 岡山県における南海トラフ大地震の被害予測をふまえた対応
榊原 敬、近沢元太、平岡有努、吉鷹秀範
第 83 回日本臨床外科学会総会 2021 年 11 月 19 日 東京
43. Physiology ライブ (コメンテーター)
廣畑 敦
ARIA2021 2021 年 11 月 19 日 福岡 (WEB)
44. Mitra Clip ビデオライブ (コメンテーター)
森川喬生

- ARIA2021 2021 年 11 月 19 日
福岡 (WEB)
45. 石灰化ビデオライブ (コメンテーター)
森川喬生
ARIA2021 2021 年 11 月 19 日
福岡 (WEB)
46. ASQ の可能性を再考する (コメンテーター)
橘 元見
CRT WEB セミナー 2021 年 11 月 25 日 (WEB)
47. 地域包括ケアにおける救急災害医療と県医師会の取組みと課題
榊原 敬
第 22 回岡山救急医療研究会
2021 年 11 月 27 日 岡山
48. 心臓大血管外科領域の進歩とリハビリの重要性
平岡有努
第 119 回日本循環器学会中国地方会 2021 年 11 月 27 日 岡山
49. TAVI 解剖学的リスクにどのように向き合うか？
吉鷹秀範
SAPIEN 3 TAVI Dialysis Conference 2021 年 11 月 28 日 (WEB)
50. ~High Voltage Device の治療効果を最大化するためには~ (コメンテーター)
橘 元見
ABBOTT DEVICE CONFERENCE IN NISHI-NIHON 2021 年 12 月 9 日 (WEB)
51. この症例、ガイドラインに則ったかどうか治療する？
平岡有努
第 35 回日本冠疾患学会学術集会 2021 年 12 月 18 日 大阪 (WEB)
52. CABG における transit time flow を用いたグラフト評価
平岡有努
第 26 回日本冠動脈外科学会学術集会 2021 年 12 月 18 日 山口

講演

2021 年

1. MitraClip G4 Experience
森川喬生
Ask the Expert Program web
2021 年 4 月 14 日 オーストラリア シドニー (WEB)
慢性心不全中継セミナー 2021 年 2 月 10 日 岡山 (WEB)
2. 大動脈弁狭窄症
林田晃寛
第 18 回 循環器 Physical Examination 講習会 2021 年 1 月 16 日 神戸 (WEB)
3. 最新のカテーテルによる弁膜症治療
森川喬生
岡山赤十字 Web 講演会 2021 年 1 月 27 日 岡山 (WEB)
4. TAV in SAV の現状 -アクセス困難との戦い-
吉鷹秀範
TAVI Expert LIVE(e-casebook)-次世代の TAVI 治療を考える: シリーズ 4- 2021 年 1 月 28 日 (WEB)
5. 当院における心不全治療について
由利卓也
心不全 webmeeting 2021 年 1 月 28 日 岡山 (WEB)
6. 心不全における適正な心拍数とは?
林田晃寛
7. MitraClip ビデオライブ
森川喬生
MitraClip ビデオライブ 2021 年 3 月 3 日 岡山
8. Evolut と アクセス -Small Access, Small Anatomy TAVI-
吉鷹秀範
TAVI Research Conference Sanin 2021 年 3 月 8 日 (WEB)
9. 心臓病センター榊原病院の経験
吉鷹秀範
MitraClip Case Discussion SHD 治療の入口・出口 大腿部アプローチのポイント 2021 年 3 月 11 日 (WEB)
10. OFDI を用いて Diamondback を使用した 1 例
森川喬生
OASIS 2021 年 3 月 15 日 岡山
11. 安全な MitraClip の導入に向けて
森川喬生
高松赤十字病院 MitraClip キックオフミーティング 2021 年 3 月 19 日 高松
12. 最新のカテーテルによる弁膜症治療

- 森川喬生
岡山市市民病院 Web 講演会
2021 年 3 月 22 日 岡山 (WEB)
13. 心不全における適正な心拍数とは？
林田晃寛
エコー医が考える心不全診療
2021 年 3 月 23 日 岡山 (WEB)
14. Watchman 留置に難渋した 1 例
森川喬生
WATCHMAN Forum 2021 年 3 月
25 日 東京
15. 大口径シース穿刺、成功率 100%をめざして
吉鷹秀範
日本 Gore 社内勉強会 2021 年 4
月 16 日 (WEB)
16. 心不全の診断と治療
林田晃寛
綾歌地区医師会講演会 2021 年 4
月 16 日 丸亀
17. ストレスフリーな左心耳アクセスを考える
森川喬生
OASIS 気軽に SHD を語らおう
web 2021 年 4 月 26 日 仙台
(WEB)
18. 最新のカテーテルによる弁膜症治療
森川喬生
三豊総合病院・香川労災病院
Web 講演会 2021 年 5 月 7 日 香
川 (WEB)
19. 心不全の薬物治療について
林田晃寛
第 3 回心不全とリハビリを考える
会～地域連携を含めて～ 2021
年 5 月 14 日 倉敷
20. CRT-D with SyncAV
林田晃寛
SyncAVplus の実力と展望
2021 年 5 月 18 日 岡山 (WEB)
21. 最新の心不全診断と治療
林田晃寛
西大寺医師会講演会 2021 年 5 月
26 日 岡山
22. 最新の心不全の診断と治療
林田晃寛
第 7 回東部 Heart Network Con-
ference 2021 年 6 月 3 日 福岡
(WEB)
23. 心不全の薬物 / 非薬物療法
林田晃寛
ARNI×僧帽弁逆流 2021 年 6 月
29 日 福岡 (WEB)
24. パークローズ ProGlide を用いた経
皮的動脈ステントグラフト治療
吉鷹秀範
アボット+日本ゴア 共催セミナ
ー 2021 年 6 月 30 日 (WEB)
25. Puncture EVAR/TEVAR について
吉鷹秀範
テルモ(株)社内講演会 2021 年 7 月

- 6日 (WEB)
26. 心不全におけるトータルマネージメント
林田晃寛
心不全地域連携 Future Forum
2021年7月15日 岡山 (WEB)
27. Mitral annular calcification: MAC
林田晃寛
日本心エコー図学会第30回夏期講習会 2021年7月18日 神戸 (WEB)
28. 右心不全って何なんでしょうね？
林田晃寛
福岡心エコーカンファレンス
2021年7月20日 福岡 (WEB)
29. ARNI を日本人心不全患者へどう活用するか
林田晃寛
1年経ってわかった有効性と安全性：各疾患専門の立場から 2021年9月7日 岡山 (WEB)
30. 心筋梗塞と急性大動脈解離について
吉鷹秀範
9月9日朝耳らじお 救急の日
2021年9月9日 岡山 (ラジオ)
31. 心不全、心房細動に対する、カテーテル治療
林田晃寛
第43回しまなみカンファレンス
2021年10月16日 今治 (WEB)
32. 最新の心不全治療薬概説
林田晃寛
中四国エリア薬剤師 WEB カンファレンス 2021年10月18日 岡山 (WEB)
33. 潜因性脳梗塞に対する卵円孔開存 (PFO) 閉鎖術
林田晃寛
心臓病セミナー2021 2021年10月21日 岡山 (WEB)
34. 循環器身体所見の温故知新
林田晃寛
第41回福岡虚血性心臓懇話会
2021年10月22日 福岡
35. iATP を再考する
橘 元見
Re think セミナー 2021年10月22日 (WEB)
36. Low Risk 時代に求められる AS 治療を考える
吉鷹秀範
ストラクチャークラブ・ジャパン・ライブデモンストレーション
2021 2021年11月5日 東京 (WEB)
37. 循環器身体所見の温故知新
林田晃寛
第19回天久の社ハートセミナー
2021年11月16日 那覇
38. MICS での複合手術 AVR の先の世界へ行ってみよう
都津川敏範

業績

- iNO 成人心臓周術期フォーラム
2021 年 11 月 19 日 (WEB)
39. ランチョンセミナー I 今年の TAVI
はこう変わった！～ガイドライン
改定と適応拡大～
吉田俊伸
第 119 回日本循環器学会中国地方
会 2021 年 11 月 27 日 岡山
40. CRT upgrade に関する当院の取組み
林田晃寛
CRT upgrade 講演会 2021 年 12
月 7 日 岡山 (WEB)
41. 切らずにここまで治せる、最新の治
療
- 森川喬生
岡山医師会心不全治療 Web 講演
会 2021 年 12 月 10 日 岡山
(WEB)
42. ハイブリッド心臓血管外科医とし
ていきる
吉鷹秀範
CV Surgery カンファレンス
2021 年 12 月 11 日 名古屋
43. Small Anatomy に対する TAVI、そし
て大動脈弁の Lifetime Management
吉鷹秀範
EVOLUT 指導医 MEETING
中四国 2021 年 12 月 17 日
(WEB)