

研究業績(2020年)

(1) 学位論文

1) Abudurezake Abulaiti

学位番号：甲第 2218 号

学位取得日：令和 2 年 3 月 20 日

学位論文題名

Diaphragm Volume -Validity of Evaluation Method Using 3D-CT Imaging-

掲載雑誌・巻・頁・年

順天堂醫事雑誌、印刷中

2) 原著（英文、和文）、総説、著書

1) 原著（英文）

1) Asai T : Commentary: The more, the better? J Thorac Cardiovasc Surg. 2020 Dec 3:S0022-5223(20)33214-1.

2) Hachiro K, Kinoshita T, Suzuki T, Asai T. : Total arch replacement in patients : J Card Surg. 2020 Dec 1. doi: 10.1111/jocs.15219.

3) Hachiro K, Kinoshita T, Suzuki T, Asai T. : Bilateral internal thoracic artery grafting in haemodialysis patients with diabetic nephropathy. : Interact Cardiovasc Thorac Surg. 2020 Dec7;31(6):774-780

4) Honzawa A, Nishitani-Yokoyama M, Shimada K, Kunimoto M, Yamada M, Matsubara T, Matsumori R, Fujiwara K, Abulimiti A, Aikawa T, Ouchi S, Shimizu M, Sugita Y, Shimada A, Yamamoto T, Amano A, Asai T, Saito M, Morisawa T, Takahashi T, Fujiwara T, Daida H, Minamino T. : Relationship Between Kihon Checklist Score and Anxiety Levels in Elderly Patients Undergoing Early Phase II Cardiac Rehabilitation.: Cardiol Res. 2020 Dec;11(6):405-411.

5) Asai T. : Commentary: Increased Windkessel effect is a sign of aortic aneurysm. : J Thorac Cardiovasc Surg. 2020 Jun 26:S0022-5223(20)31758-X.

6) Enomoto M, Suzuki T, Kinoshita T, Takashima N, Minamidate N, Lee J, Wakisaka H, Asai T. : Outcomes of surgical treatment for active infective endocarditis of mitral valve compared using complexity scoring. : Gen Thorac Cardiovasc Surg. 2020 Aug 4. doi: 10.1007/s11748-020-01456-6.

7) Asai T, Dohi S, Oishi A, Endo D. : Asai T, Dohi S, Oishi A, Endo D. : J Thorac Cardiovasc Surg. 2020 Jul 11:S0022-5223(20)32034-1.

8) Miyashita F, Kinoshita T, Suzuki T, Asai T. : Respiratory Failure after Open Descending Aortic Aneurysm Repair: Risk Factors and Outcomes. : Ann Thorac Cardiovasc Surg. 2020 Jul 2. doi: 10.5761/atcs.0a.20-00020.

9) Nahar N, Kinoshita T, Suzuki T, Miura K, Asai T. : Dynamic changes of mitral annulus in patients with degenerative mitral regurgitation and chronic atrial fibrillation undergoing mitral valve reconstruction. : Gen Thorac Cardiovasc Surg. 2020 Dec;68(12):1405-1411.

10) Hachiro K, Kinoshita T, Suzuki T, Asai T. : In situ skeletonized gastroepiploic

- artery grafting in hemodialysis patients. : *Gen Thorac Cardiovasc Surg.* 2020 Nov;68(11):1319-1324.
- 11) Hachiro K, Kinoshita T, Suzuki T, Asai T. : Impact of vital capacity on outcome after total arch replacement. : *Gen Thorac Cardiovasc Surg.* 2020 Sep;68(9):951-955.
 - 12) Kunimoto M, Shimada K, Yokoyama M, Matsubara T, Aikawa T, Ouchi S, Shimizu M, Fukao K, Miyazaki T, Kadoguchi T, Fujiwara K, Abulimiti A, Honzawa A, Yamada M, Shimada A, Yamamoto T, Asai T, Amano A, Smit AJ, Daida H. : Association between the tissue accumulation of advanced glycation end products and exercise capacity in cardiac rehabilitation patients. : *BMC Cardiovasc Disord.* 2020 Apr 23;20(1):195. doi: 10.1186/s12872-020-01484-3.
 - 13) Nissen AP, Smith JA, Schmitto JD, Mariani S, Almeida RMS, Afoke J, Asai T, Luc JGY, Shapira OM, Mennander A, Tanaka A, Kaleda VI, Wan S, Wick A, Reichenspurner H, Cohn BM, Nguyen TC. : Global perspectives on cardiothoracic, cardiovascular, and cardiac surgical training. : *J Thorac Cardiovasc Surg.* 2020 Jan 28:S0022-5223(20)30218-X.
 - 14) Asai T. : Commentary: Shaggy aorta in thoracoabdominal aortic aneurysm repair, an insidiously growing threat. : *J Thorac Cardiovasc Surg.* 2020 Oct;160(4):898.
 - 15) Kinoshita T, Yoshida H, Hachiro K, Suzuki T, Asai T. : Spinal cord collateral flow during antegrade cerebral perfusion for aortic arch surgery. : *J Thorac Cardiovasc Surg.* 2020 Jul;160(1):37-43.
 - 16) Hachiro K, Kinoshita T, Asai T, Suzuki T. : Left ventricular mass regression in patients without patient-prosthesis mismatch after aortic valve replacement for aortic stenosis. : *Gen Thorac Cardiovasc Surg.* 2020 Mar;68(3):227-232.
 - 17) Hachiro K, Kinoshita T, Asai T, Suzuki T. : Impact of Mitral Surgery for Mitral Regurgitation on Coexisting Aortic Regurgitation. : *Ann Thorac Cardiovasc Surg.* 2020 Apr 20;26(2):79-83.
 - 18) Asai T. : Commentary: How to transpose the isolated left vertebral artery in hybrid thoracic endovascular aortic repair. : *J Thorac Cardiovasc Surg.* 2020 Jun;159(6):2199.
 - 19) Asai T. : Commentary: Ischemic left ventricular dysfunction needs durable complete surgical coronary revascularization. : *J Thorac Cardiovasc Surg.* 2020 May;159(5):1806.
 - 20) Asai T. : Commentary: More valuable data on aortic blood flow patterns in valve-sparing aortic root replacements. : *J Thorac Cardiovasc Surg.* 2020 Mar;159(3):811-812.
 - 21) Enomoto M, Kinoshita T, Kondo Y, Suzuki T, Asai T. : Cardiac Surgery Using Hypothermic Circulatory Arrest in a Case of Essential Thrombocythemia. : *Ann Thorac Cardiovasc Surg.* 2020 Oct 21;26(5):290-293.
 - 22) Asai T. : Butterfly technique in mitral valve repair. : *Asian Cardiovasc Thorac Ann.* 2020 Sep;28(7):413-415.
 - 23) Asai T. : Commentary: To revise or not to revise, that is the awkward question. :

- 24) Yatsu S, Yanagawa Y, Nagasawa H, Tambara K, Suwa S. : Successful treatment of cardiac tamponade due to rupture of the heart performing an open-chest pericardiotomy. *Cureus*. 2020;12:e7101
- 25) Kana Yazaki, Ken Takahashi, Maki Kobayashi, Mariko Yamada, Takeshi Iso, Satoshi Akimoto, Sachie Shigemitsu, Kotoko Matsui, Katsumi Akimoto, Masahiko Kishiro, Keisuke Nakanishi, Shiori Kawasaki, Toshihiro Shimizu : Kana Yazaki, Ken Takahashi, Maki Kobayashi, Mariko Yamada, Takeshi Iso, Satoshi Akimoto, Sachie Shigemitsu, Kotoko Matsui, Katsumi Akimoto, Masahiko Kishiro, Keisuke Nakanishi, Shiori Kawasaki, Toshihiro Shimizu. *Cardiology in the Young* 30(5):1-7 2020
- 26) Yoshihito Wakamatsu, Keisuke Nakanishi, Satoshi Matsushita, Go Sato, Hideki Yasumoto, Shiori Kawasaki, Atsushi Amano : Neutrophil gelatinase-associated lipocalin as an early indicator of acute kidney injury following pediatric cardiac surgery. *Japanese Journal of Extra-corporeal Technology* 47(1):15-21 2020
- 27) Honzawa A, Nishitani-Yokoyama M, Shimada K, Kunimoto M, Yamada M, Matsubara T, Matsumori R, Fujiwara K, Abulimiti A, Aikawa T, Ouchi S, Shimizu M, Sugita Y, Shimada A, Yamamoto T, Amano A, Asai T, Saito M, Morisawa T, Takahashi T, Fujiwara T, Daida H, Minamino T. : Relationship Between Kihon Checklist Score and Anxiety Levels in Elderly Patients Undergoing Early Phase II Cardiac Rehabilitation. *Cardiol Res*. 2020 Dec;11(6):405-411. doi: 10.14740/cr1165. Epub 2020 Nov 2. PMID: 33224387 Free PMC article.
- 28) Mukaida H, Hayashida M, Matsushita S, Endo D, Oishi A, Shimada A, Hata H, Kajimoto K, Yamamoto T, Amano A. : Free triiodothyronine (fT3) and B-type natriuretic peptide (BNP) predict in-hospital mortality after valve surgery. *Gen Thorac Cardiovasc Surg*. 2020 Jun;68(6):585-595
- 29) Al Shahi H, Kadoguchi T, Shimada K, Fukao K, Matsushita S, Aikawa T, Ouchi S, Shiozawa T, Tkahashi S, Sato-Okabayashi Y, Akita K, Isoda K, Miyazaki T, Daida H. : Voluntary exercise and cardiac remodeling in a myocardial infarction model. *Open Medicine* 2020; 15; 545-55
- 30) Matsushita S, Kishida A, Wakamatsu Y, Mukaida H, Yokokawa H, Yamamoto T, Amano : A. Factors influencing activated clotting time following heparin administration for the initiation of cardiopulmonary bypass. *Gen Thorac Cardiovasc Surg*. 2020 Jul 12.
- 31) Miyosawa K, Iwata H, Minami-Takano A, Hayashi H, Tabuchi H, Sekita G, Kadoguchi T, Ishii K, Nozaki Y, Funamizu T, Chikata Y, Matsushita S, Amano A, Sumiyoshi M, Nakazato Y, Daida H, Minamino T : Enhanced monocyte migratory activity in the pathogenesis of structural remodeling in atrial fibrillation. *PLoS One*. 2020 Oct 13;15(10):e0240540.
- 32) Kana Yazaki, Ken Takahashi, Maki Kobayashi, Mariko Yamada, Takeshi Iso, Satoshi Akimoto, Sachie Shigemitsu, Kotoko Matsui, Katsumi Akimoto, Masahiko Kishiro, Keisuke Nakanishi, Shiori Kawasaki, Toshiaki

- Shimizu : Kana Yazaki, Ken Takahashi, Maki Kobayashi, Mariko Yamada, Takeshi Iso, Satoshi Akimoto, Sachie Shigemitsu, Kotoko Matsui, Katsumi Akimoto, Masahiko Kishiro, Keisuke Nakanishi, Shiori Kawasaki, Toshiaki Shimizu. *Cardiol Young*. 2020; 30(5):710-716
- 33) Wakamatsu Yoshihito, Nakanishi Keisuke, Matsushita Satoshi, Sato Go, Yasumoto Hideaki, Kawasaki Shiori, Amano Atsushi : Neutrophil gelatinase – associated lipocalin as an early indicator of acute kidney injury following pediatric cardiac surgery. *Jpn J Extra-Corporeal Technology*. 2020 47(1) : 8-14 2020
- 34) cDermott L, Cavarocchi N, Hirose H. : Shunting of oxygenated blood to the venous system in the Avalon cannula on veno-venous extracorporeal membrane oxygenation with high frequency oscillatory ventilation. *Cures* 2019;10 (11): e3661. PMID: NONE. DOI:10.7759/cureus.3661.
- 35) Chatterjee S, Shake JG, Arora RC, Engelman DT, Firstenberg MS, Geller CM, Hirose H, Lonchyna VA, Lytle FT, Milewski RKC, Moosdorf RGH, Rabin J, Sanjanwala R, Galati M, Whitman GJ; Society of Thoracic Surgeons Workforce on Critical Care. : Handoffs from the operating room to the intensive care unit after cardiothoracic surgery: From the Society of Thoracic Surgeons Workforce on Critical Care. *Ann Thorac Surg* 2019;107(2):619-630.
- 36) Liem S, Cavarocchi N, Hirose H. : Near-infrared spectroscopy predicts brain injury in patients on extracorporeal membrane oxygenation. *AME Med J* 2019:4-5.
- 37) Lam E, Rochani A, Kaushal G, Thoma BN, Tanjuakio J, West FM, Hirose H : Pharmacokinetics of ketamine at dissociative doses in an adult patient with refractory status asthmaticus receiving extracorporeal membrane oxygenation therapy. *Clin Ther* 2019;41(5):994-999.
- 38) Liem, S, Cavarocchi NC, Hirose H. : Comparing in-patient extracorporeal cardiopulmonary resuscitation (E-CPR) to standard cardiac treatment group of ECMO patients – 8 years of experience at a single institution. *Perfusion* 2019;35(1):73-81. PMID: 31296118.
- 39) ochani A, Lam E, Tanjuakio J, Hirose H, Kraft WK, Kaushal G. : imultaneous quantitative lc-ms method of ketamine, midazolam and their metabolites (dehydronorketamine, norketamine and 1hydroxymidazolam) for its application in patients on extracorporeal membrane oxygenation (ECMO) therapy. *J Pharm Biomed Anal* 2020;178:112947.
- 40) Gupta E, Carey K, McDermott L, Cavarocchi N, Hirose H, Baram M : Role of serum cytokine levels in acute respiratory distress syndrome patients on extracorporeal membrane oxygenation support. *World J Cardiovasc Surg* 2020;10(1):1-10.
- 41) Sultan I, Habetheruer A, Usman AA, Kilic A, Gnall E, Friscia ME, Zubkus D, Hirose H, Sanchez P, Okusanya O, Szeto WY, Gutsche J. : The role of extracorporeal life support for patients with COVID-19: Preliminary results from a statewide experience. *J Card Surg*. 2020;35(7):1410-1413.
- 42) Mihama T, Liem S, Cavarocchi N, Hirose H. : Outcomes of out-of-hospital

- extracorporeal membrane oxygenation transfers: significance of initiation site and personnel. *Perfusion* 2020 [Epub ahead of print], PMID 31948383. DOI:10.1177/0267659119897784.
- 43) lazoski C, Yang Q, Hirose H. : Outcomes of extracorporeal membrane oxygenation in blood culture positive septic patients. *World J Cardiovasc Surg* 2020;10:158-166.
- 44) Ohira S, Kawamura M, Ahern K, Cavarocchi N, Hirose H. : Aggressive placement of distal limb perfusion catheter in venoarterial extracorporeal membrane oxygenation. *Intl J Artif Organ* 2020 [Epub ahead of print]. PUBMED ID: 32308098, DOI: 10.1177/0391398820917160.
- 45) Gupta E, Awsare B, Hirose H, Cavarocchi N, Baram M. : Don't drive blind: driving pressure to optimize ventilator management in ECMO. *Lung* 2020 [Epub ahead of print]. PMID: 32705400, DOI 10.1007/s00408-020-00381-y.
- 46) Nobuyoshi Azuma, Tetsuro Uchida, Shinsuke Kikuchi, Mitsuaki Sadahiro, Tsunehiro Shintani, Kumiko Yanagi, Ryuji Higashita, Atsushi Yamashita, Yoshio Makita, Tadashi Kaname. : NT5E Genetic Mutation Is a Rare but Important Cause of Intermittent Claudication and Chronic Limb-Threatening Ischemia. *Circulation Journal* 2020; 84(7): 1183-1188

2) 原著 (和文)

- 1) 土肥 静之 : ステンドグラフト内挿術マニュアル腹部編. 日本医事新報社・2020年
- 2) 若松 禎人, 中西 啓介, 松下 訓, 佐藤 剛, 康本 豪哲, 川崎 志保理, 天野 篤 : 尿中 NGAL を使用した小児心臓外科手術後における早期 AKI 診断の可能性. *体外循環技術* 2020. 47 (1), 15-21.
- 3) 向田 宏, 松下 訓, 長嶋 耕平, 田端 実, 天野 篤 : 人工心肺管理における酸素供給量と静脈血酸素飽和度を用いた適正灌流の指標の検討 —2 施設共同観察研究一—. *体外循環技術* 2020. 47 (1), 28-34
- 4) 榊原直樹 : 特集臨床現場におけるレーザーの活用. 主題 : 血管内照射レーザーに必要な条件とは何か. 副題 : マイクロパルス波レーザー血管内焼灼術の長期成績からみた考察. *光アライアンス* 2020年;31巻 (8月号) : 23-26

3) 総説 (和文)

- 1) 岩井 完, 浅田 眞弓, 梶谷 篤, 川崎 志保理, 小林 弘幸 : ピル内服後に脳梗塞を発症したが医師の過失は否定された事例. *日外会誌*. 121(6): 627-628, 2020
- 2) 東田隆治 : 糖尿病・透析患者における末梢動脈疾患 血行再建治療 : 血管内治療と外科的治療. *WOC Nursing* 2020; 8(2): 47-54
- 3) 横山泰孝 : 循環器疾患④血管系疾患. *総合診療* 2020 2月号 Vol 30, No2 171-178
- 4) 根本寛子, 伊藤貴弘, 出淵 亮, 坂田朋基, 新津宏和, 北条竜司, 三木隆生, 横山泰孝 : 心臓血管外科専門医資格取得の現実. *日本心臓血管外科学会雑誌 U-40 規格コラム 心臓血管外科専門医制度* NO2 49巻 6号

4) 著書 (英文)

- 1) Tohru Asai, Edited by Mario F. Gaudino : Technical Aspects of Modern Coronary Artery Bypass Surgery (Chapter 6 - Harvesting the skeletonized internal thoracic artery using the harmonic scalpel). Elsevier Inc. ISBN 978-0-12-820348-4 Published 2020
- 2) Tohru Asai, Edited by Mario F. Gaudino : Technical Aspects of Modern Coronary Artery Bypass Surgery (Chapter 7 - Harvesting the gastroepiploic artery). Elsevier Inc. ISBN 978-0-12-820348-4 Published 2020
- 5) 著書 (和文)
 - 1) 浅井 徹、編集:日本蛍光ガイド手術研究会、編集:石沢武彰:術中蛍光イメージング実践ガイド (II 術中蛍光イメージングの実際 A.1. 冠動脈造影). 株式会社メジカルビュー社・出版 2020 年・ISBN978-4-7583-1537-1 C3047
 - 2) 浅井 徹, 編集:第 50 回日本心臓血管外科学会学術総会:第 50 回日本心臓血管外科学会卒後教育セミナーテキスト Advanced 急性心筋梗塞後心室中隔破裂. 日本心臓血管外科学会・出版 2020 年
 - 3) 著者:鈴木友彰、浅井 徹、編集:夜久 均、高梨秀一郎:冠動脈疾患の手術:心臓血管外科手術エクセレンス(4 グラフト,グラフト選択とエビデンス). 中山書店・出版 2020 年・ISBN 978-4-521-74479-7
 - 4) 著者:浅井 徹 編集:夜久 均、高梨秀一郎:冠動脈疾患の手術:心臓血管外科手術エクセレンス(7 心筋梗塞機械的合併症に対する手術 乳頭筋断裂に対する僧帽弁形成術のテクニク). 中山書店・出版 2020 年・ISBN 978-4-521-74479-7
 - 5) 新田罔夫、稲葉一人、箕岡真子、川崎志保理、小林弘幸、唐澤沙織他:臨床倫理入門II. へるす出版 2020 年
- 6) 症例報告 (英文)
 - 1) Katsumi Akimoto, Mana Harada, Masahiro Ohtsuka, Hisayuki Oda, Takeshi Furukawa, Ken Takahashi, Masahiro Kishiro, Toshiaki Shimizu, Keisuke Nakanishi, Shiori Kawasaki, Atsushi Amano : Coronary Revascularization for Giant Aneurysms in Children with Kawasaki Disease A Report of Two Cases. *Frontiers in Pediatrics* 8:547369 2020
 - 2) Huang D, Tilton S, Cavarocchi NC, Hirose H. : Cardiogenic shock requiring extracorporeal membrane oxygenation support in a patient with panhypopituitarism: a case report. *Cureus* 11(6):e4995. DOI: 10.7759/cureus.4995.
 - 3) Atsumi Oishi : Surgical Treatment of Celiacomesenteric Trunk Aneurysm: Report of 2 Case. *American Journal of Case Reports* ・ 2020/11/6
- 7) 特別講演
 - 1) 天野 篤:最近の心臓外科医療について. 練馬病院新 3 号館完成記念講演会医療連携フォーラム、順天堂練馬病院、2020 年 1 月 30 日(木)
 - 2) 天野 篤:君たちがこれから向き合う医療とは. 読売新聞高校生向けオンラインセミナー、読売新聞、10 月 3 日(土)
 - 3) 天野 篤:昭和・平成・令和、心臓外科医の道はいつまでも. 日本鼻科学会、順

天堂 A 棟講堂、2020 年 10 月 10 日(土)

- 4) 天野 篤：OPCAB vs on pump CABG を改めて検証する、ディスカッサント、第 73 回日本胸部外科学会定期学術集会 定期学術集会、オンライン開催、10 月 29 日(木)～11 月 1 日(日)
 - 5) 川崎志保理：医療事故調査制度の現状と課題。 裁判官向け研究会 司法研修所 2020/9/24
 - 6) 中西啓介、川崎志保理：小児心臓外科医を目指して（小児心臓外科医の代替わり～順天堂大学の例～）。 読売教育ネットワーク・ウェビナー・2020.10.3
 - 7) 中西啓介：小児心臓外科医として考えるこれからの医療とは？（With コロナ 未来の医療を創る君へ）。 読売教育ネットワーク・ウェビナー・2020.10.3
- 8) 招待講演
- 1) 天野 篤：大学病院に課せられた使命と今後のあり方について。 春光社長会、春光会館、2020 年 2 月 17 日(月)
 - 2) 天野 篤：高齢者に対する心臓手術は社会を元気にする。 内外情勢調査会 島田榛原・中東遠支部合同懇談会、大井神社「宮美殿」、2020 年 2 月 18 日(火)
 - 3) 天野 篤：これまで、そしてこれから。 新東京病院学術講演会、新東京病院、2020 年 8 月 11 日(火)
 - 4) 天野 篤：若さは心臓から築く。 志帥会、ニューオータニガーデンコート、2020 年 10 月 7 日(水)
 - 5) Asai T. : Session: AATS PG CAD: Gastroepiploic Artery : A Cinderella Arterial Graft. 28th ASCVTS 2020, Chiang Mai, Thailand, February 7, 2020
 - 6) Asai T. : Session: Hot Topics & Master VDO Session CABG: GEA Harvest Artery and Anastomosis Technique. 28th ASCVTS 2020, Chiang Mai, Thailand, February 8, 2020
 - 7) Asai T. : Session: Breakout Session : Surgery for HOCM: Surgical Treatment of HOCM: How I Do It. 28th ASCVTS 2020, Chiang Mai, Thailand, February 9, 2020
 - 8) 浅井 徹：心臓血管外科手術におけるイノベーション。 第 17 回多摩心臓外科学会 特別講演、パレスホテル立川、2020 年 2 月 15 日
 - 9) 浅井 徹：最高水準の心臓血管外科治療への挑戦。 順天堂大学神奈川会 講演、横浜ローズホテル、2020 年 2 月 22 日
 - 10) Asai T. : COVID 19 Lessons and Perspective from Japan. ISMICS Webinar: the impact of COVID 19 in Asia, April 19, 2020
 - 11) Asai T. : “Updates on CABG Training: Techniques and Trends”Efficiency and Results of Arterial Grafts. PHA, Virtual Meeting, Manila, Philippines, May 9, 2020
 - 12) Asai T. : Complicated mitral valve repair including butterfly technique. Edwards Academy Live Streaming-Mitral Valve Repair Symposium, Shanghai, China (Web), July 4, 2020
 - 13) Asai T. : Debate 7 Controversies on Coronary Revascularization Section 1 PCI is the Preferred Management in Patients with LMCA Disease: Cons: No, CABG is still the Gold Standard. 日本循環器学会(Web)、ライブ配信日時：2020 年 7 月 28

日

- 14) Asai T. : Matching conduits and techniques to surgeons and patients: The GEA: harvesting and indications (videos). EACTS 2020, Barcelona, Spain (Web), October 8, 2020
- 15) 浅井 徹: Techno-Academy Cardiac 4 “Latest Surgical Strategy for HOCM”: Secure HOCM surgery with pressure monitoring, HD video monitor and transaortic/transapical approaches. JATS2020, 名古屋, October 30, 2020
- 16) 浅井 徹: Techno-Academy Cardiac 8 “Surgical Strategy for Hostile Aorta: The graft interposition for selective cerebral perfusion in shaggy aortic arch. JATS2020, 名古屋, November 1, 2020
- 17) 浅井 徹: Debate “BITA vs SITA” Controversies on Coronary Revascularization: BITA is clearly better in long-term results. But look at the reality!. JATS2020, 名古屋, November 1, 2020
- 18) 浅井 徹: HF_rEF と HF_pEF に対する心不全外科治療 DCM,MR と HOCM の最新の手術治療. 第 19 回千葉心不全治療研究会 2020.11.06
- 19) Asai T. : Surgical strategy and techniques for ATAAD. International symposium of acute type A aortic dissection, Nanjing, China (Web) November 29, 2020
- 20) Asai T. : AVR in small aortic annulus - Impact of complete calcium removal -. Edwards Asia Webinar, Singapore (Web), December 8, 2020
- 21) 浅井 徹: COVID 時代における心臓血管外科の現状と医療連携. 心臓血管病の地域連携を語る会 Live Symposium 2020.12.18
- 22) Asai T. : Mitral valve repair in Infective Endocarditis: autologous pericardium patch and commissural reconstruction technique. Bengaluru Live Valve Congress 2020, Bangalore, India (Web), December 15, 2020
- 23) 浅井 徹: COVID 時代における心臓血管診療の現状と問題点 Acute Aortic Syndrome. CVD Web Seminar 2020.12.23
- 24) 川崎志保理: 医療安全からみた接遇 -係争例から学ぶ-. 第 59 回日本鼻科学会総会・学術講演会 2020/10/10
- 25) 川崎志保理: 医療安全から見た医療者のプロフェッショナルリズム. 医療安全インターネットシンポジウム ファイザー (株) 2020/3/9
- 26) 山本 平: EdwardsINTUITY ELITE の結構行動/クリニカルパス. EdwardsINTUITY ELITE バルブシステムの安全使用について・web・11/7
- 27) 森田 照正: テレビドラマの中で手術室はどう描かれているか. 第 42 回日本手術医学会総会・香川県・12/5
- 28) 土肥 静之: Relay Plus の留置方法. 商品技術検討会・足柄・10/23
- 29) 土肥 静之: コメンテーター. AFX Forum in Tokyo・東京・1/18
- 30) 土肥 静之: Valiant Navion における胸部大動脈疾患へのアプローチ 留置のコツと治療成績. Medtronic Webinar における演者・東京・11/27
- 31) 土肥 静之: 座長. Z-Conference in Tokyo・東京・2/15
- 32) 土肥 静之: 座長. The 5th Z-Conference on the web・12/16
- 33) 土肥 静之: Accuracy of deployment of the Navion CoveredSeal & Freeflo stent graft in the aortic arch. Medtronic Masters Meeting Japan・東京・2/1

- 34) 土肥 静之：ディスカッサント. Hostile Neck Advisory Meeting・Web・12/10
- 35) 土肥 静之：座長. TERUMO AZUR Webinar・Web・11/9
- 36) 松下訓：自己心臓組織を用いた新たな心不全治療の可能性. 第12回 創傷外科学会総会 スポンサーセミナー1 2020-12-10 徳島 (Web併用)
- 37) Hirose H. : invited discussant for “Impact of left ventricular unloading with percutaneous ventricular assist device than intra-aortic balloon pump during extracorporeal life support. American Association for Thoracic Surgery 99th Annual Meeting. Toronto, Canada. May 4-7, 2019.
- 38) Hirose H. : respiratory ECMO (Invited lecture). The 41st Annual Meeting, Japanese Association of Respiratory Care Medicine, Osaka, Japan. August 3-4, 2019.
- 39) Hirose H. : Vascular access for VV ECMO (Panel discussion). The 41st Annual Meeting, Japanese Association of Respiratory Care Medicine, Osaka, Japan. August 3-4, 2019.
- 40) Hirose H. : Modulator for Research Snapshot: Cardiovascular/Resuscitation. The 49th Critical Care Congress. Orlando FL. February 16, 2020.
- 41) Hirose H Ault M. : Modulator for Research Snapshot: Cardiovascular I. The 49th Critical Care Congress. Orlando FL. February 16, 2020.

(2) 学会発表

1) 国際学会

- 1) Asai T. : Case Video Control # 2020-CV-605-AATS Butterfly Technique And Its Variation Are Useful As Fundamentals For Barlow’s Disease Mitral Valve Repair. AATS 2020, NY,NY (Webinar), April 27, 2020
- 2) Shiori Kawasaki : 日本と台湾における ACP の実現の現状を知り、交互に学ぶ. 台湾安丁寧願基金会 日本臨床倫理学会 2020/2/9 T o k y o
- 3) Shimada A, Yamamoto T, Kajimoto K, Dohi S, Matsushita S, Oishi A, Endo D, Ono S, Oda R, Hata H, Asai T, Amano A : Study on the shape of the thoracic aorte associated with aortic valve regurgitation. 28th Congress of the Asia Society for Cardiovascular & Thoracic Surgery, Thailand, February, 10, 2020
- 4) Keisuke Nakanishi : Adequate control of cardiopulmonary bypass by considering renal function evaluated by neutrophil gelatinase-associated lipocalin in pediatric heart surgery. ASCVTS202・タイ・2/9～11
- 5) 遠藤 大介 : Early postoperative atrial fibrillation after coronary artery bypass grafting aggravates late-onset atrial fibrillation? The 34th EACTS Annual Meeting・バルセロナ・10/9
- 6) Mihama T, Cavarocchi N, Hirose H. : Outcomes of ECMO transfer: impact of initiation site and personnel on survival and complications. ociety of Critical Care Congress 2019, San Diego CA. February 17-20, 2019.
- 7) Liem S, Cavarocchi, NC, Hirose H. : Extracorporeal cardiopulmonary resuscitation (E-CPR) – 8years of experience. International Society for Heart and Lung Transplantation 2019, Orlando FL. April 3-6, 2019.
- 8) Liem S, Mihama T, Cavarocchi N, Hirose H. : Outcomes of out of hospital ECMO

transfers: Significance of initiation site and personnel on survival and complication rates. Annual Joint Meeting Metropolitan Philadelphia Chapter American College of Surgeon. Philadelphia, PA. May 20, 2019.

- 9) Toma M, Baram M, Hirose H. : Effect of corticosteroids on ARDS patients requiring ECMO. The 49 th Critical Care Congress, Orlando, FL. February 16-19, 2020
- 10) The 49 th Critical Care Congress, Orlando, FL. February 16-19, 2020 : Evaluation of low-intensity heparin protocols in cardiothoracic surgery patients. The 49 th Critical Care Congress, Orlando, FL. February 16-19, 2020.
- 11) Choi M, Alvarez N, Tsylin Y, Sparks B, Hirose H. : Blood transfusion requirements for patients on extracorporeal membrane oxygenation. International Society of Heart Lung Transplant 2020.
- 12) Alvarez NH, Abai B, Salvatore DM, DiMuzio PJ, Hirose H. : Cannulation related complications in obese patients on adult veno-arterial and veno-venous extracorporeal membrane oxygenation (ECMO). ASAIO 2020 Annual Meeting, Virtual abstract presentation.
- 13) Ahmed U, Danelich I, Hirose H, Thoma B. : Assessing aspirin utilization and indication in patients supported with extracorporeal membrane oxygenation. 17th Annual Perioperative and Critical Care Conference, Virtual poster presentation. Sep 24-26, 2020.
- 14) lazoski C, Al-Rawas N, Baram M, Guy S, Leong R, Feduska E, McDermott L, Hirose H. : Outcomes of extracorporeal membrane oxygenation in acute respiratory distress syndrome due to COVID-19. 17th Annual Perioperative and Critical Care Conference, Virtual poster presentation. Sep 24-26, 2020.
- 15) Naoki Sakakibara : Alternately Spaced Cyanoacrylate Adhesive Closure Combined With Foam Sclerotherapy For Suprafascial Superficial Saphenous Vein Reflux. 34 th Congress American Vein & Lymphatic Society, Washington DC, USA, 2020/10/17

2) 国内学会

- 1) 天野 篤 : 座長、高齢者に対する両側内胸動脈使用の是非. 第 50 回日本心臓血管外科学会学術総会、オンライン開催、2020 年 8 月 17 日～19 日開催
- 2) 天野 篤 : ディスカッション. 第 73 回日本胸部外科学会定期学術集会、オンライン開催、2020 年 10 月 31 日
- 3) Asai T. : SY1-7:最新の大動脈弓部置換 : 手術, ハイブリッド治療, ステントグラフト治療 : Open aortic arch replacement is still the gold standard for aortic arch Disease- the most secure and Less invasive -(English). 第 4 8 回日本血管外科学会シンポジウム 1 : November 27, 2020
- 4) 丹原圭一、町田洋一郎、齋藤洋輔、宮崎豪 : 右傍胸骨小開胸による MICS-AVR における術野の確保. 第 73 回日本胸部外科学会定期学術集会 (オンデマンド配信)
- 5) 稲葉博隆 : 座長 初期研修医発表 2. 第 183 回日本胸部外科学会関東甲信越地方会 (2020 年 7 月 16 日～8 月 7 日)

- 6) 川崎志保理：WS04 医療事故調査方法を多職種で語り合う交流会. 第 6 回日本医療安全学会 2020/3/8
- 7) 川崎 志保理：「予期しない死亡」にどのように対応し、次へ繋げるか. 第 15 回医療の質・安全学会学術集会/web/2020/11/22
- 8) 川崎志保理：covid-19 禍における終末期医療の臨床倫理. 生命倫理学会ワークショップ 2020/12/6
- 9) 川崎志保理：小児心臓血管外科における低侵襲手術（指定発言）. 第 1 回 CHSS Japan 手術手技研究会 2020/11/22 京都
- 10) 川崎志保理：シンポジウム 1 患者-医療者間のコミュニケーションギャップを考える（座長と発表）. 第 18 回日本臨床医学リスクマネジメント学会/web/2020/8/28
- 11) 山本平：Current surgical strategy for the older patients with the aortic stenosis. 第 120 回日本外科学会定期学術集会・web・8/14
- 12) Abulaiti Abudurezake, Terumasa Morita, Takuya Mori, Atsushi Amano：呼吸筋 3D-CT イメージング第一報：深呼吸と深吸気で容積が変わらない横隔膜. 第 37 回日本呼吸器外科学会学術集会、東京 オンライン、ミニオーラル、発表年：2020 年 9 月 29 日
- 13) Abulaiti Abudurezake, Terumasa Morita, Takuya Mori, Atsushi Amano：呼吸筋 3D-CT イメージング第二報：著明な筋容積左右差がある肋間筋. 第 37 回日本呼吸器外科学会学術集会、東京 オンライン、ミニオーラル、発表年：2020 年 9 月 29 日
- 14) 土肥 静之：心臓：大血管 3（血管内治療） 座長. 第 183 回日本胸部外科学会関東甲信越地方会・Web・6/13
- 15) 土肥 静之：一般口演 4「TEVAR 2」 座長. 第 50 回日本心臓血管外科学会学術総会・Web・8/17～19
- 16) 土肥 静之：一般演題 心臓 10
VALIANT NAVION における Early Tip Capture Release and Push up Technique—弓部への正確な留置にむけて—. 第 73 回日本胸部外科学会定期学術集会・web・10/30
- 17) 長澤肇 1)、小林敬 1)、大塚智之 1)、海部久美子 2)、三井久美 3)、松下訓 3)、天野篤 3)、上田誠二 1)、鈴木祐介 1)：維持血液透析患者におけるシリアル食品（フルグラ）の生活習慣病改善効果の検証. 第 54 回日本成人病学会 2020.1.11.
- 18) 松下訓 1,2)、山本平 1,2)、嶋田 晶江 1)、三井久美 2)、浅井徹 1)、天野篤 1,2)：シリアル食を用いた一日塩分摂取量制限の効果の検討. 第 26 回日本心臓リハビリテーション学会学術集会 2020.7.18.
- 19) 長澤肇 1)、小林敬 1)、大塚智之 1)、海部久美子 2)、三井久美 3)、松下訓 3)、天野篤 3)、上田誠二 1)、鈴木祐介 1)：シリアル食品（フルグラ）の血圧・便通への効果の検証—維持血液透析患者における予備的検討. 第 65 回日本透析医学会 2020.11.02.
- 20) 海老名秀城 1)、土肥智貴 1,6)、伊藤佳奈美 2)、福島理文 1,6)、深尾宏祐 3)、福田洋 2)、葛西隆敏 1,6)、上田誠二 4,6)、松下訓 5,6)、瀬山邦明 2)、佐藤裕之 2)、天野篤 5,6)：医療従事朝食欠食者に対する朝食介入による疲労ストレス改善の検

討. 第 16 回日本抗疲勞学会学術集会 2020.11.7

- 21) 嶋田晶江、山本 平、遠藤大介、松下 訓、土肥静之、大石淳実、中村 博、李智榮、西田浩介、小田遼馬、森田照正、畑 博明、浅井 徹、天野 篤：大動脈閉鎖不全に伴う胸部大動脈の形態の検討. 第 73 回日本胸部外科学会定期学術集会, 名古屋, オンデマンド
- 22) 嶋田晶江、山本 平、遠藤大介、松下 訓、土肥静之、大石淳実、中村 博、李智榮、西田浩介、小田遼馬、森田照正、畑 博明、浅井 徹、天野 篤：大動脈弁閉鎖不全症に対する外科治療 -左室評価だけの現状のガイドラインは正しいか-. 第 73 回日本胸部外科学会定期学術集会, 名古屋, オンデマンド
- 23) 嶋田晶江、山本 平、遠藤大介、松下 訓、土肥静之、大石淳実、中村 博、李智榮、西田浩介、小田遼馬、森田照正、畑 博明、浅井 徹、天野 篤：大動脈二尖弁症候群-こんなに違う大動脈弁閉鎖不全と大動脈弁狭窄-. 第 73 回日本胸部外科学会定期学術集会, 名古屋, 2020 年 10 月 31 日
- 24) 中西 啓介、山本 平、川崎 志保理、天野 篤：成人期冠動脈起始異常に対する外科治療経験. 第 73 回日本胸部外科学会学術集会・web・10/29~11/1
- 25) 中西 啓介：先天性心疾患の手術戦略—予想内・外の術中所見に対する方針変更と情報共有—. 第 56 回日本小児循環器学会総会/京都/11/22~23
- 26) 中西 啓介：抗血栓療法 of the 最新の知見と消化管出血マネジメント.Next Live Symposium・web・12/3
- 27) 中西 啓介：true or false Taussig-Bing 奇形の治療経験. 第 183 回日本胸部外科学会関東甲信越地方会・ウェブ学会・2020 年 7 月 16 日(木)~8 月 7 日(金)
- 28) 中西 啓介：大動脈弁弁上狭窄+末梢肺動脈狭窄の合併例の 1 治療 経験. 第 184 回日本胸部外科学会関東甲信越地方会・都市センターホテル・2020.11.28
- 29) 遠藤 大介：大動脈基部病変に対する治療戦略. 第 50 回日本心臓血管外科学会学術総会・福島県・8/17~19
- 30) 遠藤大介：心拍動下冠動脈バイパス術時の左心耳切除術併施は術後脳梗塞を予防するか? 第 34 回日本不整脈外科研究会・web・10/22
- 31) 遠藤大介：冠動脈バイパス術の新規術後心房細動は遠隔期心房細動発症率を増加する. 第 73 回日本胸部外科学会定期学術集会・愛知県・10/29
- 32) 遠藤大介：Sutureless/Rapid-deployment valve を用いた大動脈弁置換術前の心電図同期 CT に基づく大動脈輪サイジングの有用性. 第 73 回日本胸部外科学会定期学術集会・愛知県・10/30
- 33) 遠藤大介：18 年にわたる新脈動下冠動脈バイパス術 2638 例の検討. 第 73 回日本胸部外科学会定期学術集会・愛知県・10/30
- 34) 遠藤大介：心電図同期 CT を用いた術前 Root geometry 計測による自己弁温存大動脈基部置換術後再発の検証. 第 73 回日本胸部外科学会定期学術集会・愛知県・10/31
- 35) 西田、浩介、大石淳実、山本 平、嶋田 晶江、中西 啓介、松下 訓、土肥 静之、森田 照正、畑 博明、浅井 徹、天野 篤：原発性肺動脈肉腫に対する外科的治療の経験. 第 48 回日本血管外科学会学術総会・web・11/27~29
- 36) 李智榮、遠藤大介、山本平、大石淳実、嶋田晶江、小田遼馬、西田浩介、中西啓介、松下訓、土肥静之、畑博明、浅井徹、天野篤：第 73 回日本胸部外科学会定期

- 学術集会. 右冠動脈への冠動脈バイパス術におけるグラフト別成績とTTFMに関する検討 10/30
- 37) 梶本完、山本平、遠藤大介、大石淳実、嶋田晶江、西田浩介、李智榮、小田遼馬、大野峻哉、畑博明、浅井徹、天野篤：Short- and long-term outcomes of CABG with proximal anastomosis：A propensity analysis of Juntendo multicenter CABG registry. 第73回日本胸部外科学会, 名古屋, 2020年
- 38) Suguru Miyazaki, Kenji Kuwaki, Yoichiro Machida, Yosuke Saito, Kan Kajimoto, Satoshi Matsushita, Shizuyuki Dohi, Taira Yamamoto, Hiroaki Hata, Keiichi Tambara, Atsushi Amano：Independent Effect of Low Flow on Outcomes in Patients Undergoing Aortic Valve Replacement for Severe Aortic Stenosis. 第50回日本心臓血管外科学会学術総会, 福島, 2020.8.17
- 39) 齋藤洋輔、丹原圭一、宮崎豪、町田洋一郎、浅井徹、天野篤：セッション名：ポスターセッション 6「A型大動脈解離 1」演題名：当院における超高齢者（80歳以上）急性A型大動脈解離の治療成績. 第50回日本心臓血管外科学会学術総会 ライブ配信期間：2020年8月17日（月）～19日（水）アーカイブ配信期間：2020年8月17日（月）～31日（月）17:00
- 40) 齋藤洋輔、丹原圭一、宮崎豪、町田洋一郎、浅井徹、天野篤：ポスターセッション 26「VSP」演題名：当院における急性心筋梗塞後心室中隔穿孔の治療成績. 第50回日本心臓血管外科学会学術総会 ライブ配信期間:2020年8月17日(月)～19日(水)アーカイブ配信期間：2020年8月17日(月)～31日(月)17:00
- 41) 齋藤洋輔、丹原圭一、宮崎豪、町田洋一郎、浅井徹、天野篤：登録番号：11186 演題名：「左上葉肺癌弓部大動脈浸潤に対し左上葉弓部大動脈合併切除・部分弓部置換術を施行した1例」配信方法：LIVE 採択セッション：クリニカルビデオセッション 心臓2「大血管」. 第73回日本胸部外科学会定期学術集会 2020年10月29日～11月1日 日時(LIVE配信の場合)：10月31日(土)9:10～10:25 会場(LIVE配信の場合)：第2会場 演題番号：CCV2-2
- 42) 齋藤洋輔、丹原圭一、宮崎豪、町田洋一郎、浅井徹、天野篤：演題登録 (a91068) kommerell 憩室を有する右側大動脈弓・胸部下行大動脈瘤に対し心拍動下弓部・下行置換術を行った1手術例 a91068 P15-4 ポスター 15 TAA
- 43) 佐藤友一郎：急性大動脈解離に対し上行置換後の残存解離に対する治療方針. 第50回日本心臓血管外科学会学術総会、オンライン開催 2020年03月2日
- 44) 佐藤友一郎：術後管理に難渋した腹部大動脈ステントグラフト内挿術の一透析症例. 第48回日本血管外科学会学術総会、オンライン開催 2020年11月27日
- 45) 大野峻哉：経右室アプローチでの心室中隔穿孔パッチ閉鎖術を施行した1例. 第255回日本循環器学会関東甲信越地方会, 東京, 2020年2月22日
- 46) 大野峻哉：川崎病による冠動脈疾患に対する外科治療. 第73回日本胸部外科学会定期学術集会, オンデマンド, 2020年10月29日-11月1日
- 47) 東田隆治, 中山泰秀, 白石泰之, 井上雄介, 山田昭博, 山家智之, 岩井良輔：生体内組織形成術による小口径人工血管の開発とその先. 第58回日本人工臓器学会大会 高知 2020年11月14日
- 48) Naoki Sakakibara：Novel Octyl Cyanoacrylate Adhesive Closure for Very Superficial Varicose Veins. 第49回日本インターベンショナルラジオロジー学

会・神戸・2020年8月26日

- 49) Naoki Sakakibara : Phlebitis-like abnormal reaction after cyanoacrylate closure for saphenous vein reflux. 第49回日本インターベンショナルラジオロジー学会・神戸・2020年8月26日
- 50) 宮川弘之、榊原直樹、横山泰孝、天野 篤：上肢に発生した静脈性血管瘤の2例. 第40回 日本静脈学会総会 WEB 2020/09/18
- 51) 横山泰孝：開窓型ステントグラフト”Najuta”の使い所 ～サイジングから手術までの実際～. 2020.6.13 第183回日本胸部外科学会関東甲信越地方会アフタヌーンセミナー
- 52) 横山泰孝 大山徹真 李智榮 佐藤友一郎 宮川弘之 天野篤：Half step法を用いた高周波血管内焼灼術は術者間の焼灼効果に差がない. 2020.9.17-18 第40回日本静脈学会総会
- 53) 横山泰孝 大山徹真 李智榮 佐藤友一郎 天野篤：左上腕動脈急性動脈閉塞血栓除去術後 Rivaroxaban が有効であった1例. 2020.10.10 第61回日本脈管学会総会
- 54) Yasutaka Yokoyama, Shizuyuki Dohi, Tetsuma Ooyama, Jiyoung Lee, Hiroshi Nakamura, Syunya Oono, Daisuke Endo, Yuuichirou Satou, Akie Shimada, Taira Yamamoto, Tohru Asai, Atsushi Amano : Mid-term outcome of fenestrated stent graft “Najuta”. 2020.10.28 第73回日本胸部外科学会総会
- 55) 大山徹真 松下訓 山本平 遠藤大介 土肥静之 嶋田晶江 大石淳実 中村博 李智榮 横山典彦 庄司弥生 畑博明 浅井徹 天野篤：術前 CT 左房容積による心拍動下冠動脈バイパス術後の心房細動発生予測の検討 Prediction of post-operative atrial fibrillation with the patients who underwent off-pump coronary artery bypass surgery using left atrial volume index. 第73回胸部外科学会学術総会,名古屋国際会議場(オンライン発表),2020年10月28日～31日
- 56) 小田遼馬、浅井徹、遠藤大介、山本平、畑博明、土肥静之、松下訓、嶋田晶江、大石淳実、中西啓介、西田浩介、中村博、李智榮、上川祐輝、天野篤：大動脈弁置換術後人工弁感染をきたし translocated Bentall 手術を施行した一例. 第183回日本胸部外科学会関東甲信越地方会 2020/7
- 57) 小田遼馬、遠藤大介、山本平、畑博明、土肥静之、松下訓、嶋田晶江、大石淳実、中西啓介、西田浩介、中村博、李智榮、浅井徹、天野篤：消化管出血加療中に突然心停止をきたした人工弁感染性心内膜炎の一例. 第257回日本循環器学会関東甲信越地方会 2020/9
- 58) Ryoma Oda, Daisuke Endo, Taira Yamamoto, Atsumi Ohishi, Akie Shimada, Hiraki Hata, Terumasa Morita, Shizuyuki Dohi, Satoshi Matsushita, Kosuke Nishida, Jiyoung Lee, Tohru Asai and Atsushi Amano : 間質性肺炎に対する心臓手術の影響. 第73回日本胸部外科学会定期学術集会 2020/10
- 59) 小田遼馬、遠藤大介、山本平、畑博明、土肥静之、松下訓、嶋田晶江、大石淳実、中西啓介、西田浩介、中村博、李智榮、浅井徹、天野篤：大動脈弁置換術後人工弁感染をきたし translocated Bentall 手術を施行した一例. 第73回日本胸部外科学会定期学術集会 2020/10
- 60) 小田遼馬、遠藤大介、山本平、畑博明、土肥静之、松下訓、嶋田晶江、大石淳実、

中西啓介、西田浩介、中村博、李智榮、上川祐輝、浅井徹、天野篤：冠動脈起始異常を合併した大動脈弁4尖弁の一例。 第184回日本胸部外科学会関東甲信越地方会 2020/11

(3) その他

1) その他（広報活動を含む）

- 1) 天野 篤、嶋田 晶江：信頼の臨床力とコミュニケーション力で、チーム医療を牽引。 順天堂大学 男女共同参画推進室対談企画
- 2) 天野 篤：小さな大物。 月刊「文藝春秋」、2019年3月号(2月10日発売)
- 3) 天野 篤：米倉涼子の「気になる医学」第1回。 家庭画報、2020年1月号(2019年12月1日発売)
- 4) 天野 篤：ヒロシと Dr.天野の健康サロン。 BS フジ、毎週金曜日 21:55~22:00 放送
- 5) 天野 篤：上皇の執刀医「心臓病はここまで直せる」。 日刊現代ヘルスケア、コラム
- 6) 天野 篤：「どうなる心臓血管外科、令和時代での在り方」。 m3com、対談企画
- 7) 天野 篤：生島ヒロシのおはよう一直線。 TBS ラジオ、2020年2月13日(木)6:12~6:19
- 8) 天野 篤：名医の極み：日本ケーブルテレビジョン、10月6日~放送、毎週日曜日深夜0:40~
- 9) 天野 篤：人とこの世界—若者へのメッセージ。 コスモ教育出版「理念と経営」2020年5月号(4月21日発行)
- 10) 天野 篤：GOLF、今この人に聞きたい！グローバル ゴルフ メディア グループ株式会社、「週刊パーゴルフ」、毎週火曜日発売
- 11) 天野 篤：医者が教える「免疫力」を上げる方法。 大洋図書、コンビニ売りムック(全国セブンイレブン)、2020年7月17日発売
- 12) 天野 篤：若さは心臓から築く、新刊に関わるインタビュー(動画)。 株式会社講談社ビーシー
- 13) 天野 篤：丈夫な心臓で、コロナ時代を100年生きる。 株式会社 TBS グロウディア、TBS ラジオ、2020年10月5日(月)~10月9日放送分
- 14) 天野 篤：若さは心臓から築く。 株式会社プレジデント社、2020年10月発売
- 15) 天野 篤：若さは心臓から築く、新刊に関わるインタビュー。 エムスリー株式会社、m3.com サイト内掲載予定
- 16) 天野 篤：若さは心臓から築く、新刊に関わるインタビュー。 講談社、「週刊現代」11月9日発売号
- 17) 天野 篤：心臓という不思議で偉大な臓器と付き合っ。 中央公論新社、「婦人公論」、(第二第四火曜日発売)
- 18) 天野 篤：若さは心臓から築く、新刊に関わるインタビュー。 毎日新聞くらし医療部、発売日不詳
- 19) 天野 篤：名医が教える「血圧」と「心臓」で死なない方法。 株式会社 講談社、週刊現代、(10月30日発売)
- 20) 天野 篤：「血液・血管」企画取材。 マキノ出版「ゆほびき」、2021年3月号(2021

年1月16日発売)

- 21) 丹原圭一：急性大動脈解離に対するフロゼニクスを用いた治療戦略. FROZENIX Expert Meeting ON-LINE 大動脈解離に対する治療戦略
- 22) 川崎志保理：リスクマネジメント –医師の立場から–. 臨床倫理認定士養成講座 2020/2/2
- 23) 川崎志保理：調書作成（寝屋川生野病院事例）：大阪地方検察庁 2020/11/6
- 24) 川崎志保理：医療事故調査制度外部委員. 帝京大学医学部附属病院 2020/3/8
- 25) 川崎志保理：医療事故調査制度外部委員委員長・調査報告書作成. 千葉県循環器病センター 2020/10/8
- 26) 川崎志保理：医療事故調査制度委員委員長・調査報告書作成. 新潟桑名病院 2020/7/15
- 27) 川崎志保理：南台病院意見書. 東京都医師会 2020/10/2
- 28) 梶本 完：心疾患に対する外科治療：根治性と低侵襲化の試み. 第29回ハートセンターフォーラム、千葉、2020年10月21日
- 29) 齋藤洋輔：当院における弁膜症治療について. 2020年11月16日（月）19時～第一三共株式会社 社内研修会
- 30) 東田隆治：DVTとTrousseau症候群. 青葉区医師会循環器研修会 横浜 2020年10月30日
- 31) 東田隆治：慢性腎臓病・透析・心臓病 真夏の最強療法. 健康365 2020年9月号
- 32) 榊原直樹：下肢静脈瘤に対する血管内シアノアクリレート塞栓治療の現況. エリキョースエリア Web セミナー講演 2020年6月22日
- 33) 横山泰孝：AFXの性能を最大限に引き出す～proximal management～. 2020.3.26 ライフライン社内勉強会
- 34) 横山泰孝：下肢静脈瘤に対する血管内シアノアクリレート塞栓治療の現況. 2020.9.18 ライフライン座談会
- 35) 横山泰孝：手術創感染予防戦略～ノベルジンによる低亜鉛血症について～. 2020.11.12 ノーベルファーマ社内講演
- 36) 横山泰孝：DIC治療戦略～トロンボモジェリンによる線容抑制型DIC治療について～. 2020.12.3 旭化成ファーマ社内講演