

区分	番号	学位論文	著者名	論文名	掲載誌名, 掲載年 ; 巻 (号) : ページ番号	国際共同
英文原著	1		Evidence and Challenges in Left Atrial Appendage Management.	Yamamoto T, Endo D, Matsushita S, Shimada A, Nakanishi K, Asai T, Amano A.	Ann Thorac Cardiovasc Surg. 2021 Jul 31. doi: 10.5761/atcs.ra.21-00040. Online ahead of print.	
英文原著	2		Surgical 5-year Outcomes of Extra-Anatomical Bypass for Middle Aortic Syndrome: A Case Series.	Yamamoto T, Endo D, Shimada A, Yamaoka H, Oishi A, Dohi S, Matsushita S, Asai T, Amano A.	Vasc Endovascular Surg. 2022 Jan;56(1):85-94. doi: 10.1177/15385744211038892. Epub 2021 Aug 18.	
英文原著	3		A new technique that prevents paravalvular leakage after aortic valve replacement using a rapid-deployment valve system.	Yamamoto T, Endo D, Yamaoka H, Matsushita S, Kajimoto K, Asai T, Amano A.	J Card Surg. 2021 Jul;36(7):2225-2232. doi: 10.1111/jocs.15513. Epub 2021 Mar 29.	
英文原著	4		Rapid-Deployment Aortic Valve Replacement for a Hemodialysis Patient with Prior Coronary Artery Bypass Grafting	Yamamoto T, Endo D, Yamaoka H, Shimada A, Matsushita S, Amano A.	Heart Surg Forum. 2021 Jun 11;24(3):E530-E533. doi: 10.1532/hsf.3535.	
英文原著	5		Rapid decline in cardiac function in diabetic patients with calcified coronary artery disease undergoing hemodialysis: two case reports	Yamaoka H, Yamamoto T, Endo D, Shimada A, Matsushita S, Asai T, Amano A.	BMC Cardiovasc Disord. 2021 Jun 3;21(1):271. doi: 10.1186/s12872-021-02076-5.	
英文原著	6		Oxygen delivery-guided perfusion for the prevention of acute kidney injury: A randomized controlled trial	Mukaida H, Matsushita S, Yamamoto T, Minami Y, Sato G, Asai T, Amano A.	J Thorac Cardiovasc Surg. 2021 Mar 16:S0022-5223(21)00511-0. doi: 10.1016/j.jtcvs.2021.03.032. Online ahead of print.	
英文原著	7		Nutritional supplement drink reduces inflammation and postoperative depression in patients after off-pump coronary artery bypass surgery	Matsushita S, Shimada A, Yamamoto T, Minematsu K, Inaba H, Kuwaki K, Amano A.	World J Cardiol. 2021 Aug 26;13(8):348-360. doi: 10.4330/wjc.v13.i8.348.	
英文原著	8		Double leaflet technique for mitral regurgitation with the small or tethered posterior leaflet	Tabata M, Morimura H, Nakanaga H.	Ann Thorac Surg. 2021 May 1:S0003-4975(21)00765-7. doi: 10.1016/j.athoracsur.2021.04.051. Online ahead of print.	

英文原著	9		Outcomes of extracorporeal membrane oxygenation in acute respiratory distress syndrome due to COVID-19: the lessons learned from the first wave of COVID-19.	Blazoski C, Baram M, Hirose H	J Cardiac Surg 2021;36:2219-2224. PMID: 33738855, DOI: 10.1111/jocs.1551.	
英文原著	10		Outcomes of extracorporeal membrane oxygenation in influenza versus COVID-19 during the first wave of COVID-19.	Blazoski CM, Baram M, Yang Q, Hirose H	J Cardiac Surg 2021;36(10):3740-3746. PMID: 34369601, DOI: 10.1111/jocs.15888.	
英文原著	11		Outcomes of extracorporeal membrane oxygenation (ECM) in acute respiratory distress syndrome due to COVID-19: comparison of the first and the second wave. COVID-19.	Rohit R, Dovidio J, Baram B, Hirose H.	Pandemic: Case Studies & Opinions 2021;02(04): 331-338.	
英文原著	12		Outcomes of end-organ function and survival with veno-arterial extracorporeal membrane oxygenation.	Mihama T, Bahatyrevich N, Cavarocchi N, Hirose H	Perfusion 2021;36(8) 808-813. PMID: 33198559, DOI: 10.1177/0267659120969288	
英文原著	13		Complications of peripheral cannulation site in obese patients on adult extracorporeal membrane oxygenation.	Alvarez NH, O'Malley TJ, Abai B, Salvatore DM, DiMuzio PJ, Hirose H.	ASAIO J 2021;67(12):1294-1300. PMID: 3486018, DOI: 10.1097/MAT.0000000000001507	
英文原著	14		Red blood cell transfusion requirements for patients on extracorporeal membrane oxygenation.	Choi MH, Alvarez NH, Till BM, Tsy-pin Y, Sparks B, Hirose H	Perfusion 2021[Epub ahead of print]. PMID: 33657914, DOI: 10.1177/0267659121998944.	
英文原著	15		Commentary: Autologous blood transfusion effects.	Hirose H, Jaekel A.	J Thorac Cardiovasc Surg 2021 [Epub ahead of print]. PMID: 33640136, DOI: 10.1016/j.jtcvs.2021.01.085.	
英文原著	16		Safety and efficacy of using cereal food (Frugra®) to improve blood pressure and bowel health in patients undergoing chronic hemodialysis: A pilot study	Nagasawa H, Ueda S, Otsuka T, Kaifu K, Ono S, Okuma T, Kobayashi T, Matsushita S, Kasai T, Dohi T, Fukushima Y, Amano A, Suzuki Y.	J Pharmacol Sci. 2021 Sep;147(1):132-137.	
英文原著	17		Factors influencing activated clotting time following heparin administration for the initiation of cardiopulmonary bypass.	Matsushita S, Kishida A, Wakamatsu Y, Mukaida H, Yokokawa H, Yamamoto T, Amano A.	Gen Thorac Cardiovasc Surg. 2021 Jan;69(1):38-43.	

英文原著	18		Prognostic impact of peak oxygen uptake and heart rate reserve in patients after off-pump coronary artery bypass grafting.	Abulimiti A, Nishitani-Yokoyama M, Shimada K, Kunimoto M, Matsubara T, Fujiwara K, Aikawa T, Ouchi S, Sugita Y, Fukao K, Kadoguchi T, Miyazaki T, Shimada A, Yamamoto T, Takahashi T, Fujiwara T, Asai T, Amano A, Daida H, Minamino T	Clin Cardiol. 44, 580-587. doi: 10.1002/clc.23579, 2021	
英文原著	19		Association Between Constipation and Frailty Components in Patients Undergoing Late Phase II Cardiac Rehabilitation	Nishitani-Yokoyama M, Shimada K, Yamada M, Honzawa A, Kunimoto M, Sugita Y, Fujiwara K, Matsubara T, Matsumori R, Abulimiti A, Shimada A, Yamamoto T, Asai T, Amano A, Saitoh M, Morisawa T, Takahashi T, Daida H, Minamino T	Cardiol Res. 12: 169-176. 2021 doi: 10.14740/cr1246.	
英文原著	20		Association of phase angle with hospital-acquired functional decline in older patients undergoing cardiovascular surgery	Morisawa T, Saitoh M, Takahashi T, Watanabe H, Mochizuki M, Kitahara E, Fujiwara T, Fujiwara K, Nishitani-Yokoyama M, Minamino T, Shimada K, Honzawa A, Shimada A, Yamamoto T, Asai T, Amano A, Daida H	Nutrition. 26: 91-92. 2021	
英文原著	21		Relationship between skin autofluorescence levels and clinical events in patients with heart failure undergoing cardiac rehabilitation	Kunimoto M, Yokoyama M, Shimada K, Matsubara T, Aikawa T, Ouchi S, Fukao K, Miyazaki T, Fujiwara K, Abulimiti A, Honzawa A, Shimada A, Yamamoto T, Amano A, Saitoh M, Morisawa T, Takahashi T, Daida H, Minamino T	2021 Oct 16;20(1):208. doi: 10.1186/s12933-021-01398-0	
英文原著	22		Successful Surgical and Endovascular Multidisciplinary Therapy for Mid-aortic Syndrome with Complicated Atherosclerotic Comorbidities in an Older Patient	Emoto R, Yatsu S, Yoshihara T, Sai E, Miyazaki T, Yamamoto T, Amano A, Daida H, Miyauchi K	Intern Med. 2021 Oct 26. doi: 10.2169/internalmedicine.8197-21	
英文原著	23		Commentary: Swift reaction to malperfusion saves lives.	Asai T.	J Thorac Cardiovasc Surg. 2021 Apr 20:S0022-5223(21)00677-2. doi:10.1016/j.jtcvs.2021.04.017. Epub ahead of print. PMID: 33994000.	
英文原著	24		Commentary: Spontaneous myocardial infarctions and the vital choice: Bypass or stent.	Asai T.	J Thorac Cardiovasc Surg. 2021 May 8:S0022-5223(21)00775-3.doi: 10.1016/j.jtcvs.2021.05.005. Epub ahead of print. PMID: 34049704.	

英文原著	25		Bilateral Internal Thoracic Artery Grafting in Hemodialysis Patients.	Hachiro K, Kinoshita T, Suzuki T, Asai T.	Circ J. 2021 Oct 25;85(11):2004-2010. doi:10.1253/circj.CJ-21-0277. Epub 2021 Jun 25. PMID: 34176863.	
英文原著	26		Total arch replacement in patients with chronic kidney disease.	Hachiro K, Kinoshita T, Suzuki T, Asai T.	J Card Surg. 2021 Feb;36(2):475-482. doi:10.1111/jocs.15219. Epub 2020 Dec 1. PMID: 33259107.	
英文原著	27		Longitudinal Hemodynamics of Aortic Bioprosthetic Valve in Hemodialysis Patients.	Kinoshita T, Yoshida K, Suzuki T, Asai T.	Semin Thorac Cardiovasc Surg. 2021 Sep 8;S1043-0679(21)00408-1. doi: 10.1053/j.semctvs.2021.08.028. Epub ahead of print. PMID: 34508813.	
英文原著	28		Impact of Aortic Valve Replacement for Aortic Stenosis on Coexisting Mitral Stenosis.	Hachiro K, Kinoshita T, Suzuki T, Asai T.	Ann Thorac Cardiovasc Surg. 2021 Oct 20;27(5):311-316. doi: 10.5761/atcs.0a.20-00332. Epub 2021 Apr 23. PMID: 33896873; PMCID: PMC8560538.	
英文原著	29		Internal thoracic artery graft ipsilateral to the arteriovenous fistula in haemodialysis patients.	Hachiro K, Kinoshita T, Suzuki T, Asai T.	Interact Cardiovasc Thorac Surg. 2021 May 27;32(6):864-872. doi: 10.1093/icvts/ivab022. PMID: 33561216; PMCID: PMC8691540.	
英文原著	30		Extended Sandwich Patch Technique via Right Ventriculotomy for Acute Ventricular Septal Rupture.	Kinoshita T, Asai T, Hachiro K, Suzuki T.	Ann Thorac Surg. 2021 May 21;S0003-4975(21)00883-3. doi: 10.1016/j.athoracsur.2021.04.090. Epub ahead of print. PMID: 34023237.	
英文原著	31		Respiratory Failure after Open Descending Aortic Aneurysm Repair: Risk Factors and Outcomes.	Miyashita F, Kinoshita T, Suzuki T, Asai T.	Ann Thorac Cardiovasc Surg. 2021 Feb 20;27(1):41-48. doi: 10.5761/atcs.0a.20-00020. Epub 2020 Jul 2. PMID: 32611930; PMCID: PMC8043027.	
英文原著	32		Outcomes of surgical treatment for active infective endocarditis of mitral valve compared using complexity scoring.	Enomoto M, Suzuki T, Kinoshita T, Takashima N, Minamidate N, Lee J, Wakisaka H, Asai T.	Gen Thorac Cardiovasc Surg. 2021 Mar;69(3):434-443. doi: 10.1007/s11748-020-01456-6. Epub 2020 Aug 4. PMID:32749599.	

英文原著	33		Pulmonary Arterial Sarcoma With a Wide Range of Endovascular Intima Invasion Microscopically.	Ichinokawa H, Takamochi K, Hata K, Fukui M, Hattori A, Matsunaga T, Asai T, Suzuki K.	Ann Thorac Surg. 2021 Nov;112(5):e373-e375. doi:10.1016/j.athoracsur.2021.02.006. Epub 2021 Feb 16. PMID: 33607058.	
英文原著	34		Lipoprotein Particle Profiles Compared With Standard Lipids in the Association With Subclinical Aortic Valve Calcification in Apparently Healthy Japanese Men.	Vu T, Fujiyoshi A, Hisamatsu T, Kadota A, Zaid M, Segawa H, Kondo K, Torii S, Nakagawa Y, Suzuki T, Asai T, Miura K, Ueshima H; Shiga Epidemiological Study of Subclinical Atherosclerosis (SESSA) Research Group.	Circ J. 2021 Jun 25;85(7):1076-1082. doi: 10.1253/circj.CJ-20-1090. Epub 2021 Jun 4. PMID: 34092755.	
英文原著	35		The Use of Intraoperative Transit Time Flow Measurement for Coronary Artery Bypass Surgery: Systematic Review of the Evidence and Expert Opinion Statements.	Gaudino M, Sandner S, Di Giammarco G, Di Franco A, Arai H, Asai T, Bakaeen F, Doenst T, Fremes SE, Glineur D, Kieser TM, Lawton JS, Lorusso R, Patel N, Puskas JD, Tatoulis J, Taggart DP, Valletly M, Ruel M.	Circulation. 2021 Oct 5;144(14):1160-1171. doi: 10.1161/CIRCULATIONAHA.121.054311. Epub 2021 Oct 4. PMID: 34606302.	
英文原著	36		Effectiveness of evaluation by four-dimensional multidetector computed tomography on congenital unicuspid valvular pulmonary stenosis	Hasegawa H, Hoshina M, Obunai K, Tabata M, Watanabe H	Eur Heart J Cardiovasc Imaging,2021;22:e2	
英文原著	37		Clinical outcomes of transcatheter aortic valve implantation (TAVI) in nonagenarians from the optimized catheter valvular intervention-TAVI registry.	Noguchi M, Tabata M, Obunai K, Shibayama K, Ito J, Watanabe H, Yashima F, Watanabe Y, Naganuma T, Araki M, Yamanaka F, Shirai S, Ueno H, Mizutani K, Higashimori A, Takagi K, Tada N, Yamamoto M, Hayashida K.	Catheter Cardiovasc Interv,2021;97(1):E113-E120	
英文原著	38		Clinical risk model for predicting 1-year mortality after transcatheter aortic valve replacement	Yamamoto M, Otsuka Y, Shimura T, Yamaguchi R, Adachi Y, Kagase A, Tokuda T, Yashima F, Watanabe Y, Tada N, Naganuma T, Araki M, Yamanaka F, Mizutani K, Tabata M, Watanabe S, Sato Y, Ueno H, Takagi K, Higashimori A, Shirai S, Hayashida K	Catheter Cardiovasc Interv,2021;97(4):E544-551	
英文原著	39		Midterm outcomes after the rescue THV-in-THV procedure: Insights from the multicenter prospective OCEAN-TAVI registry	Hibino M, Tabata M, Ito J, Shibayama K, Obunai K, Watanabe H, Tada N, Naganuma T, Araki M, Yamanaka F, Ueno H, Mizutani K, Higashimori A, Takagi K, Watanabe Y, Shirai S, Yamamoto M, Hayashida K	Catheter Cardiovasc Interv,2021;97(4):701-711	

英文原著	40		Transcatheter aortic valve replacement with Evolut R versus Sapien3 in Japanese patients with a small aortic annulus: The OCEAN-TAVI registry.	Hase H, Yoshijima N, Yanagisawa R, Tanaka M, Tsuruta H, Shimizu H, Fukuda K, Naganuma T, Mizutani K, Yamawaki M, Tada N, Yamanaka F, Shirai S, Tabata M, Ueno H, Takagi K, Watamabe Y, Yamamoto M, Hayashida K, OCEAN -TAVI Investigators.	Catheter Cardiovasc Interv,2021;97(6):E875-886	
英文原著	41		Short-term dual anti-platelet therapy decreases long-term cardiovascular mortality after transcatheter aortic valve replacement	Hioki H, Watanabe Y, Kozuma K, Kataoka A, Yashima F, Naganuma T, Araki M, Tada N, Shirai S, Yamanaka F, Mizutani K, Tabata M, Takagi K, Ueno H, Yamamoto M, Hayashida K; OCEAN-TAVI Investigators.	Heart Vessels,2021;36(2):252-259	
英文原著	42		Predictors and prognostic impact of nutritional changes after transcatheter aortic valve replacement.	Shimura T, Yamamoto M, Kano S, Sago M, Tsunaki T, Kagase A, Koyama Y, Tsujimoto S, Otsuka T, Yashima F, Tada N, Naganuma T, Araki M, Yamanaka F, Shirai S, Mizutani K, Tabata M, Ueno H, Takagi K, Higashimori A, Watanabe Y, Hayashida K; OCEAN-TAVI investigators	Cardiovasc Revasc Med. ,2021;23:68-76	
英文原著	43		The impact of baseline thrombocytopenia on late bleeding and mortality after transcatheter aortic valve implantation (From the Japanese Multicenter OCEAN-TAVI Registry)	Ito, S, Taniguchi T, Shirai S, Ando K, Watanabe Y, Yamamoto M, Naganuma T, Takagi K, Yamawaki M, Tabata M, Ueno H, Yashima F, Hayashida K.	Am J Cardiol,2021;141:86-92	
英文原著	44		Late kidney injury after transcatheter aortic valve replacement	Adachi Y, Yamamoto M, Shimura T, Yamaguchi R, Kagase A, Tokuda T, Tsujimoto S, Koyama Y, Otsuka T, Yashima F, Tada N, Naganuma T, Araki M, Yamanaka F, Shirai S, Mizutani K, Tabata M, Ueno H, Takagi K, Watanabe Y, Hayashida K; OCEAN-TAVI Investigators	Am Heart J,2021;234:122-130	
英文原著	45		Modified annular suturing technique for minimizing postoperative pacemaker use after surgical aortic valve replacement.	Yanagisawa H, Tabata M,	Gen Thorac Cardiovasc Surg,2021;69(2):254-259	

英文原著	46	Calculated plasma volume status and outcomes in patients undergoing transcatheter aortic valve replacement	Shimura T, Yamamoto M, Yamaguchi R, Adachi Y, Sago M, Tsunaki T, Kagase A, Koyama Y, Otsuka T, Yashima F, Tada N, Naganuma T, Yamawaki M, Yamanaka F, Shirai S, Mizutani K, Tabata M, Ueno H, Takagi K, Watanabe Y, Hayashida K;OCEAN-TAVI investigators	ESC Heart Fail,2021;8(3):1990-2001	
英文原著	47	Effect of Sex on Mortality and Left Ventricular Remodeling After Transcatheter Aortic Valve Implantation.	Shishido K, Yamanaka F, Ochiai T, Moriyama N, Yokoyama H, Yokota S, Noguchi K, Yashima F, Tada N, Naganuma T, Araki M, Shirai S, Ueno H, Mizutani K, Tabata M, Takagi K, Watanabe Y, Yamamoto M, Saito S, Hayashida K.	Circ J,2021;85(7):979-988	
英文原著	48	Long-Term Ptognostic Value of the Society of Thoracic Surgery Risk Score in Patients Undergoing Transcatheter Aortic Valve Implantation(From the OCEAN-TAVI Registry)	Ishizu K, Shirai S, Isotani A, Hayashi M, Kawaguchi T, Taniguchi T, Ando K, Yashima F, Tada N, Yamawaki M, NaganumaT, Yamanaka F, Ueno H, Tabata M, Mizutani K, Takagi K, WatanabeY, Yamamoto M, Hayashida K;OCEAN-TAVI Investigators	Am J Cardiol,2021;149:86-94	
英文原著	49	Small Left Ventricle and Clinical Outcomes After Transcatheter Aortic Valve Replacement	Saito T, Inohara T, Yoshijima N, Yashima F, Tsuruta H, Shimizu H, Fukuda K, Naganuma T, Mizutani K, Yamawaki M, Tada N, Yamanaka F, Shirai S, Tabata M, Ueno H, Takagi K, Watanabe Y, Yamamoto M, Hayashida K.	J Am Heart Assoc.,2021;10(7):e019543	
英文原著	50	Incidence and predictors of prosthesis-patient mismatch after TAVI using SAPIEN 3 in Asian: differences between the newer and older balloon-expandable valve	Miyasaka M, Tada N, Taguri M, Kato S, Enta Y, Hata M, Watanabe Y, Naganuma T, Yamawaki M, Yamanaka F, Shirai S, Ueno H, Mizutani K, Tabata M, Takagi K, Yamamoto M, Hayashida K; OCEAN-TAVI investigators	Open Heart,2021;8(1):e001531	
英文原著	51	Balloon post-dilatation improves long-term valve performance after balloon-expandable valve implantation.	Nara Y, Watanabe Y, Kataoka A, Nakashima M, Hioki H, Kasashima H, Nagura F, Kozuma K, Yashima F, Shirai S, Tada N, Yamawaki M, Naganuma T, Yamanaka F, Ueno H, Tabata M, Mizutani K, Takagi K, Yamamoto M, Hayashida K.	Cardiovasc Revasc Med. ,2021;Online ahead of print	

英文原著	52	Comparison of long-term mortality in patients who underwent transcatheter aortic valve replacement with or without anti-atherosclerotic therapy.	Sasaki K, Watanabe Y, Kozuma K, Kataoka A, Hioki H, Nagura F, Fumiaki Y, Shirai S, Tada N, Yamawaki M, Naganuma T, Yamanaka F, Ueno H, Tabata M, Mizutani K, Takagi K, Yamamoto M, Hayashida K.	Heart Vessels,2021;36(12):1892-1902	
英文原著	53	Risk assessment in patients with left ventricular systolic dysfunction following transcatheter aortic valve replacement.	Imamura T, Ueno H, Sobajima M, Kinugawa K, Watanabe Y, Yashima F, Tada N, Naganuma T, Yamawaki M, Tamanaka F, Shirai S, Mizutani K, Tabata M, Takagi K, Yamamoto M, Hayashida K; OCEAN-TAVI investigators	J Card Surg.,2021;36(10):3673-3678	
英文原著	54	Statin therapy for patients with aortic stenosis who underwent transcatheter aortic valve implantation: a report from a Japanese multicentre registry.	Yashima F, Hara M, Inohara T, Jinzaki M, Shimizu H, Fukuda K, Tanaka M, Yamamoto M, Watanabe Y, Naganuma T, Shirai S, Yamawaki M, Tada N, Yamanaka F, Mizutani K, Ueno H, Tabata M, Takagi K, Hayashida K; OCEAN-TAVI registry	BMJ Open,2021;11(6):e044319	
英文原著	55	Creatinine Score Can Predict Persistent Renal Dysfunction Following Trans-Catheter Aortic Valve Replacement.	Imamura T, Ueno H, Sobajima M, Kinugawa K, Watanabe Y, Tada N, Naganuma T, Araki M, Yamanaka F, Shirai S, Mizutani K, Tabata M, Takagi K, Yamamoto M, Hayashida K; OCEAN-TAVI investigators.	Int Heart J,2021;62(3):546-551	
英文原著	56	Identification of Anemia for Predicting Mid-Term Prognosis After Transcatheter Aortic Valve Implantation in Japanese Patients- Insights From the OCEAN-TAVI Registry.	Onoda H, Ueno H, Imamura T, Ueno Y, Kuwahara H, Sobajima M, Kinugawa K, Tada N, Naganuma T, Yamawaki M, Yamanaka F, Shirai S, Mizutani K, Tabata M, Takagi K, Watanabe Y, Yamamoto M, Hayashida K; OCEAN-TAVI Investigators.	Circ Rep,2021;3(5):286-293	
英文原著	57	Aspirin Versus Clopidogrel as Single Antithrombotic Therapy After Transcatheter Aortic Valve Replacement : Insight From the OCEAN-TAVI Registry.	Kobari Y, Inohara T, Saito T, Yoshijima N, Tanaka M, Tsuruta H, Yashima F, Shimizu H, Fukuda K, Naganuma T, Mizutani K, Yamawaki M, Tada N, Yamanaka F, Shirai S, Tabata M, Ueno H, Takagi K, Watanabe T, Yamamoto M, Hayashida K.	Circ Cardiovasc Interv.,2021;14(5):e010097	



英文原著	58		Prognostic Value of Ventricular-Arterial Coupling After Transcatheter Aortic Valve Replacement on Midterm Clinical Outcomes	162.Yokoyama H, Yamanaka F, Shishido K, Ochiai T, Yokota S, Moriyama N, Watanabe Y, Shirai S, Tada N, Araki M, Yashima F, Naganuma T, Ueno H, Tabata M, Mizutani K, Takagi K, Yamamoto M, Saito S, Hayashida K; OCEAN-TAVI Investigators	J Am Heart Assoc,2021;10(18):e019267	
英文原著	59		Impact of New York Heart Association functional class on outcomes after transcatheter aortic valve implantation	Taniguchi T, Shirai S, Ando K, Arai Y, Soga Y, Hayashi M, Isotani A, Tada N, Watanabe Y, Naganuma T, Yamanaka F, Tamawaki M, Mizutani K, Tabata M, Ueno H, Kuwabara K, Takagi K, Yashima F, Yamamoto M, Hayashida K; OCEAN-TAVI Investigator	Cardiovasc Revasc Med,2021;Online ahead of print	
英文原著	60		Successfully managed access-site complication was not associated with worse outcome after percutaneous transfemoral transcatheter aortic valve implantation: Up-to-date insights from the OCAEN-TAVI registry	Honda Y, Yamawaki M, Nakano T, Makino K, Ito Y, Yashima F, Tada N, Naganuma T, Yamanaka F, Mizutani K, Tabata M, Ueno H, Takagi K, Watanabe Y, Yamamoto M, Shirai S, Hayashida K; OCEAN-TAVI Investigator	Cardiovasc Revasc Med,2021;Online ahead of print	
英文原著	61		Impact of diabetes mellitus on outcome after transcatheter aortic valve replacement: Identifying high-risk diabetic population from the OCEAN-TAVI registry	Matsumoto S, Ohno Y, Miyamoto J, Ikari Y, Tada N, Naganuma T, Yamawaki M, Yamanaka F, Shirai S, Mizutanin K, Tabata M, Ueno H, Takagi K, Watanabe Y, Yamamoto M, Hayashida K; OCEAN-TAVI Investigators	Catheter Cardiovasc Interv,2021;Online ahead of print	
英文原著	62		Efficacy of simulation training for beating heart coronary anastomosis using BEAT + YOUCAN simulator	Nishi H, Yokoyama H, Yaku H, Doi K, Nishimura Y, Abe K, Tsukui H, Tabata M, Okamoto K, Park YK, Matsuda H	Asian Cardiovasc Thorac Ann,2021;Online ahead of print	
英文原著	63		Current Status of Endoscopic Surgery in Japan: The 15th National Survey of Endoscopic Surgery by the Japan Society for Endoscopic Surgery	Shiroshita H, Inomata M, Akira S, Kanayama H, Yamaguchi S, Eguchi S, Wada N, Kurokawa Y, Uchida H, Seki Y, Ieiri S, Iwazaki M, Sato Y, Kitamura K, Tabata M, Mimata H, Takahashi H, Uemura T, Akagi T, Taniguchi F, Miyajima A, Hashizume M, Matsumoto S, Kitano S, Watanabe M, Sakai Y.	Asian J Endosc Surg,2021;Online ahead of print.	

英文原著	64	Influence of polyvascular disease on clinical outcome in patients undergoing transcatheter aortic valve implantation via transfemoral access	Yamawaki M, Honda Y, Makino K, Nakano T, Iida Y, Yashima F, Ueno H, Mizutani K, Tabata M, Tada N, Takagi K, Yamanaka F, Naganuma T, Watanabe Y, Yamamoto M, Shirai S, Hayashida K	PLoS One,2021;6(12):e0260385	
英文原著	65	Predictors and clinical outcomes of poor symptomatic improvement after transcatheter aortic valve replacement	Yoshijima N, Saito T, Inohara T, Anzai A, Tsuruta H, Shimizu H, Fukuda K, Naganuma T, Mizutani K, Yamawaki M, Tada N, Yamanaka F, Shirai S, Tabata M, Ueno H, Takagi K, Watanabe Y, Yamamoto M, Hayashida K	Open Heart,2021;8(12):e001742	
区分	番号	著者名	論文名	掲載誌名, 掲載年 ; 巻 (号) : ページ番号	国際共同
英文総説	1	Nonresectional folding repair techniques for posterior leaflet lesions in degenerative mitral regurgitation	Tabata M, Yanagisawa H	JTCVS Tech,2021;10:68-73	
英文総説	2	What is the Best Treatment for Severe Aortic Stenosis Patients with Small Aortic Annulus?	Ito J, Tabata M.	Circ J,2021;85(7):977-978	
区分	番号	著者名	書籍名	出版社名, 出版年, ページ番号等	国際共同
英文著書	1	Special consideration for ECMO cannulation and decannulation for COVID 19 patient.	Dovidio J, Hirose H.	In Firstenberg MS editor. The History of Extra-Corporeal Membrane Oxygenation (ECMO): From Start to COVID. Nova Science Publishers;2021. p 131-150.	
英文著書	2	Cannulation pitfalls in ECMO.	McDermott L, Alvarez N, Hirose H.	In Firstenberg MS editor. Extracorporeal membrane oxygenation: types, medical uses and complications. Nova Science Publishers;2021. p 119-152.	
区分	番号	著者名	論文名	掲載誌名, 掲載年 ; 巻 (号) : ページ番号	国際共同
英文症例報告	1	A multidisciplinary approach to prolonged extracorporeal membrane oxygenation for acute respiratory distress syndrome due to coronavirus 2019—case report.	Biblowitz K, Mullin M, McDermott L, Sykuta A, Baram M, Hirose H	AME Case Rep 2021 [Epub ahead of print]. PMID: none, DOI:	

英文症例報告	2	Quadricuspid Aortic Valve and Anomalous Aortic Origin of the Right Coronary Artery.	Oda R, Endo D, Yamamoto T, Amano A.	Circ Rep. 2021 Sep 23;3(11):682-683. doi: 10.1253/circrep.CR-21-0049. eCollection 2021 Nov 10.	
英文症例報告	3	Small saccular aneurysms in the coronary and right epigastric arteries: A case report	Yamamoto T, Endo D, Shimada A, Amano A.	SAGE Open Med Case Rep. 2021 Jun 18;9:2050313X211027749. doi: 10.1177/2050313X211027749. eCollection 2021.	
英文症例報告	4	Atrial septal defect and patent ductus arteriosus closure in an 8-month-old patient with Silver-Russell syndrome	Oda R, Nakanishi K, Kawasaki S, Amano A.	Clin Case Rep. 2021 Jul 19;9(7):e04455. doi: 10.1002/ccr3.4455. eCollection 2021 Jul.	
英文症例報告	5	Primary Intimal Sarcoma of the Pulmonary Artery in a 25-Year-Old Woman with Dyspnea and Palpitation: A Case Report.	Onagi H, Horimoto Y, Arai T, Terukina H, <u>Asai T</u> , Arakawa A, Saito T.	Case Rep Oncol. 2021 Mar 3;14(1):318-324. doi: 10.1159/000514051. PMID: 33776723; PMCID: PMC7983540.	
英文症例報告	6	A New Method for Supravalvular Aortic Stenosis Repair	Keisuke Nakanishi, Shiori Kawasaki and Atsushi Amano	Acta Scientific Medical Sciences 5.12 (2021): 18-20.	
<b>区分</b>	<b>番号</b>	<b>発表者名</b>	<b>発表タイトル (題目・演題・課題等)</b>	<b>学会名, 場所, 発表年月日等</b>	<b>国際共同</b>
国際学会発表	1	Outcomes of end-organ function and survival with veno-arterial extracorporeal membrane oxygenation	Mihama T, Bahatyrevich N, Cavarocchi N, Hirose H.	Presented in the 16th Annual Academic Surgical Congress, Virtual presentation. February 2-4, 2021	
国際学会発表	2	Outcomes of extracorporeal membrane oxygenation in influenza vs. COVID-19 during the first wave of COVID-19.	Blazoski C, Bram M, Hirose H	Presented in American Thoracic Society 2021. Virtual presentation. May 14-19, 2021	
国際学会発表	3	Outcomes of extracorporeal membrane oxygenation in ARDS due to COVID-19: comparison of the first and the second wave	Reddy R, Dovidio J, Baram M, Hirose H	Presented in Chest 2021. Virtual presentation. October 17-20, 2021	
国際学会発表	4	A New Way to Avoid the Pitfall of the Paravalvular Leakage in Patients With Rapid Deployment Valve	山本 平	21th ISMICS RE-IMAGINED Virtual Meeting. June 18-20, 2021	
国際学会発表	5	New postoperative atrial fibrillation after coronary artery bypass grafting increases the incidence of late-onset atrial fibrillation?	遠藤 大介	ISMICS 2021 Annual Scientific Meeting 17-19 June, 2021	

国際学会発表	6		The preventive effect of left atrial appendage amputation on atrial fibrillation in patients with end-stage renal disease	遠藤 大介	the 35th EACTS Annual Meeting in Barcelona.2021	
区分	番号	学位論文	著者名	論文名	掲載誌名, 掲載年; 巻(号): ページ番号	国際共同
和文原著	1		左心耳閉鎖の evidence と課題	山本 平, 遠藤 大介, 松下 訓, 嶋田 晶江, 大石 淳実, 土肥 静之, 浅井 徹, 天野 篤	日本心臓血管外科学会雑誌 50(1), 1-xxxvi-1-xlviii, 2021	
和文原著	2		急性心筋梗塞後心室中隔破裂: 拡大サンドイッチ法を中心に	浅井 徹	日本心臓血管外科学会雑誌 50(1), 1-i-1-viii, 2021	
和文原著	3		大動脈弁置換術後の僧帽弁・三尖弁疾患に対する内視鏡下右小開胸心拍動下アプローチの3例	呉山 由花, 中永 寛, 佐藤 敦彦, 松山 重文, 田端 実	日本心臓血管外科学会雑誌 50(2), 82-85, 2021	
和文原著	4		急性期病院で看取られる終末期患者のエンドオブライフケアにおける課題の検討	入澤 仁美, 小林 弘幸, 櫻井 順子, 唐澤 沙織, 川崎 志保理	臨床倫理 9(0), 5-19, 2021	
区分	番号		著者名	論文名	掲載誌名, 掲載年; 巻(号): ページ番号	国際共同
和文総説	1		術後下肢静脈血栓症(深部静脈血栓症)	横山泰孝	臨床泌尿器科 75巻 4号 2021年 4月pp. 190-194	
和文総説	2		Valve in valve TAVRの tips and pitfalls	田端 実	日本外科学会・2021・日本外科学会雑誌 122(3) :347-351	
和文総説	3		低侵襲外科的大動脈弁置換術	田端 実	日本心臓財団・2021・心臓 53(6):534-538	
和文総説	4		外科医から見たMitraClip、外科的治療の棲み分け	田端 実	科学評論社・2021・循環器内科 89(6):648-652	
区分	番号		著者名	書籍名	出版社名, 出版年, ページ番号等	国際共同
和文著書	1		「心臓弁膜症」と言われたら読む本	柴山謙太郎、田端 実	中外医学社・2021	
区分	番号		発表者名	発表タイトル(題目・演題・課題等)	学会名, 場所, 発表年月日等	国際共同
国内学会発表	1		腎機能障害を有する症例に対するCABG 遠隔予後を改善するために	遠藤 大介	第74回日本胸部外科学会定期学術集会, 東京, 2021年10月31日~11月3日	
国内学会発表	2		若年者における大動脈弁置換術の人工弁遠隔期成績	遠藤 大介	第74回日本胸部外科学会定期学術集会, 東京, 2021年10月31日~11月3日	

国内学会発表	3	冠動脈バイパス術前のグラフト3 DCTで右胃大網動脈 (GEA) に嚢状瘤を認めた1例	嶋田 晶江	第187回日本胸部外科学会関東甲信越地方会, 東京, 2021年11月6日
国内学会発表	4	心房細動を合併する冠動脈疾患の治療戦略	遠藤 大介	第35回日本冠疾患学会学術集会, Web開催, 2021年12月17日~12月18日
国内学会発表	5	手術手技練習用組織モデルの開発経験	森田 照正	第34回日本内視鏡外科学会総会, 兵庫県, 2021年12月2日~12月4日
国内学会発表	6	当院におけるStanford A型大動脈解離の手術成績	西田 浩介	第74回日本胸部外科学会定期学術集会, 東京, 2021年10月31日~11月3日
国内学会発表	7	小児人工心肺使用症例における尿中Neutrophil Gelatinase-Associated Lipocalinを用いた腎機能障害早期診断と、腎機能障害発生について	中西 啓介	第74回日本胸部外科学会定期学術集会, 東京, 2021年10月31日~11月3日
国内学会発表	8	フアロー-四徴根治手術時の新しい工夫、有茎自己心膜パッチで作成した1弁付きパッチ法	中西 啓介	第74回日本胸部外科学会定期学術集会, 東京, 2021年10月31日~11月3日
国内学会発表	9	使ってみたらやっぱり良かった-CTAG アクティブコントロールシステムの特性を考える Considering the unique features and mechanisms of the ACTIVE CONTROL System	土肥 静之	第74回日本胸部外科学会定期学術集会, 東京, 2021年10月31日~11月3日
国内学会発表	10	大動脈弁閉鎖不全に対する手術 -現行のガイドラインと大動脈拡大の相違-	嶋田 晶江	第74回日本胸部外科学会定期学術集会, 東京, 2021年10月31日~11月3日
国内学会発表	11	左房拡大が術後心房細動発生に及ぼす影響	大山 徹真	第74回日本胸部外科学会定期学術集会, 東京, 2021年10月31日~11月3日
国内学会発表	12	低左心機能に対するCABGの長期成績	梶本 完	第74回日本胸部外科学会定期学術集会, 東京, 2021年10月31日~11月3日
国内学会発表	13	CABGの際の第二のグラフト選択: 右内胸動脈 vs 橈骨動脈	梶本 完	第74回日本胸部外科学会定期学術集会, 東京, 2021年10月31日~11月3日
国内学会発表	14	当院の全弓部置換術の成績とFrozen Elephant Trunkの使用法	大石 淳美	第74回日本胸部外科学会定期学術集会, 東京, 2021年10月31日~11月3日

国内学会発表	15	心筋肥大・左室流出路狭窄を有する患者に対する中隔切除術による術前後の心機能の評価と 切除心筋の病理組織学的検討	上川 祐輝	第74回日本胸部外科学会定期学術集会, 東京, 2021年10月31日～11月3日	
国内学会発表	16	ePTFE人工腱索を用いた僧帽弁形成術の長期予後	小田 遼馬	第74回日本胸部外科学会定期学術集会, 東京, 2021年10月31日～11月3日	
国内学会発表	17	FFR は CABG をどうかえるか	李 智榮	第74回日本胸部外科学会定期学術集会, 東京, 2021年10月31日～11月3日	
国内学会発表	18	座長 [一般口演 1] 補助循環・臨床1	畑 博明	第59回日本人工臓器学会大会、千葉、2021年11月25日～11月27日	
国内学会発表	19	大動脈弁狭窄症と虚血性心疾患の治療戦略	山本 平	第51回日本心臓血管外科学会学術総会、京都、2021年2月19日～2月21日	
国内学会発表	20	「当院における ENDURANT stent graft の脚閉塞回避の工夫 - 脚閉塞ゼロをめざして -」	土肥 静之	第49回日本血管外科学会学術総会、Web開催、2021年5月19日～5月21日	
国内学会発表	21	SLEに合併した急性大動脈解離術後に仮性動脈瘤から右室瘻をきたした1例	嶋田 晶江	第260回日本循環器学会関東甲信越地方会、東京、2021年6月19日	
国内学会発表	22	令和時代に考えるEVARのBenefit演題名：「どこまでできる？ Endurant - Advanced Techniqueで期待できるEVAR治療成績の向上 -」	土肥 静之	Japan Endovascular Treatment Conference 2021 (JET2021)、Web開催、4月30日～5月2日	
国内学会発表	23	A case of calcification at the left coronary artery bifurcation causing obstruction of the left main trunk due to a sutureless valve stent	Yasutaka Yokoyama, Tetsuma Oyama Yuuichirou Satou Atsushi Amano	第51回日本心臓血管外科学会学術総会 会長要望演題採択、2021年	
国内学会発表	24	亜急性Complicated Type B解離に対するTEVAR 1時間後にRTADを生じ全弓部人工血管置換術にて救命した1例	横山泰孝 大山徹真 宮崎豪 佐藤友一郎 土肥静之 天野篤	第49回日本血管外科学会学術総会 会長要望演題採択 2021年	
国内学会発表	25	開心術前SPPB10以上は病棟独立歩行の指標である	横山泰孝 大山徹真 宮崎豪 佐藤友一郎 内山隆史 勝村俊仁 天野篤 高橋将太郎 西晴輝 大熊厚司 小池まゆ	第27回日本心臓リハビリテーション学会 口演採択 2021年	
国内学会発表	26	U-40 BLC 関東甲信越支部企画 大動脈基部手術 ～東京慈恵会医科大学 教授 國原孝 先生～	横山泰孝	2021.7.31 U-40 BLC関東甲信越支部	

国内学会発表	27	OLIF手術時の血管損傷回避と血管損傷時の対処法	横山泰孝	第28回日本脊椎・脊髄神経手術手技学会シンポジウム採択2021年	
国内学会発表	28	内翻式ストリッピングを低侵襲化する手術手技	横山泰孝 大山徹真 宮崎豪 佐藤友一郎 天野篤	第41回日本静脈学会総会 ビデオシンポジウム採択2021年	
国内学会発表	29	臓器圧迫症状を伴う巨大動脈瘤を認めた高齢者に対する血管内治療先行後腔内瘤縫縮術は圧迫症状を改善し動脈瘤関連死亡を回避できる	横山泰孝 大山徹真 李智榮 宮崎豪 佐藤友一郎 土肥静之 天野篤	第62回日本脈管学会総会 採択2021年	
国内学会発表	30	Outcomes of Minimally Invasive Aortic Valve Replacement for Aortic Insufficiency	田端 実	第85回日本循環器学会・wab・2021/3/28	
国内学会発表	31	破裂性腹部大動脈瘤に対する治療法の検討	宮崎 豪	第49回日本血管外科学会学術総会,Web開催,2021年5月19~21日	
国内学会発表	32	人工弁機能不全に対する治療戦略	遠藤 大介	第51回日本心臓血管外科学会学術総会,2021年2月20日	
区分	番号	講演者名	講演タイトル	学会名, 場所, 発表年月日等	国際共同
招待講演	1	心疾患に対する再生医療	松下 訓	テルモ社内講演会 テルモ湘南センター 2021-11-16	
招待講演	2	当院におけるハートシート導入経験	松下 訓	第20回 日本再生医療学会 共催学術セミナー-9 2021-03-12	
招待講演	3	Degenerative mitral valve disease: characteristics, tips and tricks for successful repair	Asai T.	The 67 <sup>th</sup> Indian Association of Cardio-Thoracic Surgeons, A Virtual Symposium, India, February 28, 2021,Web開催,	
招待講演	4	Anaortic OPCABG: When and How?	Asai T.	The 35 <sup>th</sup> Annual Scientific Conference of the Society of Thoracic Surgeons of Thailand, Symposium V: Coronary Artery Disease,Bangkok,March 13, 2021,Web	
招待講演	5	新しい冠血行再建ガイドラインからわが国の冠動脈バイパス術を再考する:わが国の冠動脈バイパス術を行う心臓外科医の役割	浅井 徹	第121回日本外科学会定期学術集会: パネルディスカッション: 2021年4月10日,Web開催	
招待講演	6	Future of Surgical (MIS) AVR – Implications of Low Risk TAVR: Asian Perspective	Asai T.	ISMICS 2021 Reimagined, Cardiac Masters Session 1B: Aortic Valve and Endovascular Roundtable Discussion with the Experts,NY, June 18, 2021,Web開催	

招待講演	7	WS 6 : CABGの術者育成の現状,Fostering CABG Surgeon: CABG術者育成はリーダー育成である	浅井 徹	第26回日本冠動脈外科学会学術大会山口、2021年7月16日
招待講演	8	Arterial Graft Skeletonization Techniques in Modern CABG	Asai T.	ISMICS Workshop and SMICTSI,New Delhi,Web開催 September 25, 2021
招待講演	9	Debate 心臓7「VSP 左室 vs 右室」 Right Ventriculotomy approach is safe and more reasonable in VSP repair.	浅井 徹	第74回日本胸部外科学会定期学術集会、2021年11月1日
招待講演	10	Focus Session, CABG video technical masterclass: OPCABG on the lateral wall	Asai T.	The 35 <sup>th</sup> EACTS Annual Meeting,Barcelona,Web開催 October 15, 2021
招待講演	11	Session 2: Arterial grafts for CABG: When, Which, How: How to use GEA for CABG	Asai T.	7 <sup>th</sup> International Coronary Congress,NY,Web開催 December 3, 2021
招待講演	12	Session 12: Coronary Masterclass: Sequential in Anaortic OPCAB using Skeletonized Arterial Grafts	Asai T.	7 <sup>th</sup> International Coronary Congress,NY,Web開催 December 4, 2021
招待講演	13	この症例、ガイドラインに則たらどう治療する？：外科のチャレンジな技術	浅井 徹	第35回日本冠疾患学会学術集会、教育委員会企画セッション,Web開催 2021年12月18日
招待講演	14	三尖弁閉鎖不全症に対する外科的治療をカテーテル治療－肺高血圧と右心機能と三尖弁閉鎖不全の三角関係に迫る	田端 実	日本心エコー学会第32回学術集会・web・2021/4/24
招待講演	15	Folding approaches in mitral valve repair.	Minoru Tabata	The 101st Annual Meeting of the American Association for Thoracic Surgery・online・2021/5/1
招待講演	16	三尖弁閉鎖不全症の外科手術	田端 実	The 38th Live Demonstration in KOKURA・web・2021/5/16
招待講演	17	Totally endoscopic mitral valve surgery without robotic assistance.	Minoru Tabata	ASCVTS 2021 On-Line Conference・online・2021/6/5



招待講演	18		ロボットに頼らない完全内視鏡下弁膜症手術のテクニック	田端 実	第五回日本低侵襲心臓手術学会学術集会・web・2021/7/3
招待講演	19		Comparison of Mitra-clip and Mitral Valve Surgery: How would I Suggest My Patients?	Minoru Tabata	11th Asia Pacific Congenital and Structural Heart Intervention Symposium.・HongKong・2021/7/4
招待講演	20		MICSにおける弁輪糸かけの工夫 – MICSを標準術式とするための工夫	田端 実	第74回日本胸部外科学会定期学術集会・東京・2021/11/3
招待講演	21		SHDカテーテル治療時代における弁膜症外科医の役割 – 未来のための今 SHDのカテーテル治療 外科医に何が求められるか	田端 実	第74回日本胸部外科学会定期学術集会・東京・2021/11/3
招待講演	22		Current set-up for endoscopic AVR for AR: Technical tips, pitfalls and outcomes	Minoru Tabata	Asian Valve Summit: Trending Topics in Valve Surgery, Web, 2021/11/27
招待講演	23		外科：MICSの将来展望 – 僧帽弁形成術・置換術の将来	田端 実	第11回日本心臓弁膜症学会・大阪・2021/11/20
特別講演	24		左心耳マネージメント	山本 平	第35回不整脈外科研究会、Web開催、2021年2月19日
特別講演	25		「症状のでない弁膜症 – 大動脈弁疾患の最近の治療方法 –」	山本 平	練馬区区民健康医学講座、東京、2021年6月26日
特別講演	26		Faculty、Adviser	土肥 静之	Captivia Advisory Board、東京2021年10月9日
特別講演	27		「Najutaは”やっぱり”怖くない」	土肥 静之	Aortic Repair Challenge Meeting、東京(Web配信)、2021年12月16日
特別講演	28		社内勉強会	土肥 静之	日本ゴア、東京(Web配信)、2021年12月20日
特別講演	29		コロナ禍におけるNo Refusal Policyの循環器診療と連携	浅井 徹	循環器診療地域連携講演会、東京、2021年1月15日
特別講演	30		Total Arch Replacement in Patients with Chronic Kidney Disease	Asai T.	Invitation for LIVE Talk with Journal of Cardiac Surgery February 20th 2021
特別講演	31		INSPIRIS Experience From Japan	Asai T.	Edwards Aortic Valve Therapy Summit, Beijing, May 15, 2021

特別講演	32		あなたならどうする？手術中の血管損傷	浅井 徹	順天堂大学産婦人科医局講演会、2021.06.01	
特別講演	33		サージカルアシスタント使用の実際	浅井 徹	テルモ株式会社社内講演会、2021年7月1日	
特別講演	34		HOCM、HCMに対する最新の外科治療	浅井 徹	Valuable Seminar in Cardiac ~ Diagnostic Imaging and Surgery~2021/9/30	
特別講演	35		心臓血管外科手術におけるサージカルアシスタント使用	浅井 徹	テルモ株式会社社内講演会、2021年11月29日	
特別講演	36		Aortic valve debridement technique, tissue adoption rate in our clinical practice, INSPIRIS benefits	Asai T.	iBAR Summit, Symposium for Building Aortic Resilience across South Asia, December 4, 2021, India	
特別講演	37		日循新ガイドラインを踏まえた低侵襲弁膜症治療～術後の抗凝固療法を含めて～	田端 実	調布市医師会学術講演会・web・2021/3/9	
特別講演	38		日循新ガイドラインを踏まえた低侵襲弁膜症治療～術後の抗凝固療法を含めて～	田端 実	第7回山陰心筋症弁膜症研究会・web・2021/3/13	
特別講演	39		フルオプションで考えるMR治療－日米の最新ガイドラインを踏まえて	田端 実	e-casebook LIVE・web・2021/4/3	
特別講演	40		弁膜症治療におけるMICSと術後抗凝固治療法	田端 実	若手医師のためのWebセミナー・web・2021/4/15	
特別講演	41		Low Risk時代を見据えたTAVI治療	田端 実	e-casebook ・web・2021/4/22	
特別講演	42		Create your own career in CT surgery	田端 実	The 14th Mafor Training of the Korean Society for Thoracic and Cardiovascular Surgery・online・2021/5/13	
特別講演	43		弁膜症の最新ガイドラインと低侵襲治療	田端 実	弁膜症治療Webセミナー・web・2021/5/20	
特別講演	44		Which patients are best suited for Open heart surgery or Transcatheter Mitral valve repair?	田端 実	Open Heart Surgery of MitraClip: A Carciac Surgery Perspective・web・2021/7/26	
特別講演	45		心臓外科におけるキャリア形成とワークライフバランスー時代を切り拓く外科医に学ぶ	田端 実	第16回日本胸部外科女性医師の会・東京・2021/11/1	

特別講演	46	AtriClip PRO/PRO 2を用いた右小開胸アプローチの左心耳閉鎖術—新型AtriClipが変える左心耳マネジメントのこれからとリズムコントロール	田端 実	第74回日本胸部外科学会定期学術集会・東京・2021/11/3	
特別講演	47	胸腔鏡下心臓手術の現状と展望	田端 実	第34回日本心臓血管内視鏡学会・東京・2021/11/13	
特別講演	48	外科：MICSの将来展望－僧帽弁形成術・置換術の将来	田端 実	第11回日本心臓弁膜症学会・大阪・2021/11/	
特別講演	49	外科系教育セミナー：第一部「私のキャリアアップ」	中西 啓介	第57回小児循環器学会 2021/7/10	
区分	番号	研究者名	活動の名称（執筆、出演、受賞等）	執筆や出演の媒体（賞の主催者等）,年月日等	国際共同
その他 （広報活動を含む）	1	Society for Vascular Surgery (SVS) and Society of Thoracic Surgeons (STS) reporting standards for type B aortic dissections からFrozen elephant trunk (FET) の適応を考える	横山泰孝	2021.3.12 Japan LifeLine SUMMIT 北関東	
その他 （広報活動を含む）	2	OLIF25 手術に必要な血管解剖学 ～動静脈損傷時の対応～	横山泰孝	2021.3.20 Medtronic OLIF25 Complications Management-1	
その他 （広報活動を含む）	3	OLIF25 手術に必要な血管解剖学 ～動静脈損傷時の対応～	横山泰孝	2021.4.18 Medtronic OLIF25 Complications Management-2	
その他 （広報活動を含む）	4	不惑前夜に感謝を込めて ～開心術後創傷治癒と亜鉛の関わり～	横山泰孝	2021.8.5 埼玉南部 創傷治癒フォーラム	
その他 （広報活動を含む）	5	OLIF25 手術に必要な血管解剖学 ～動静脈損傷時の対応～	横山泰孝	2021.10.10 Medtronic OLIF25 Complications Management-3	
その他 （広報活動を含む）	6	当科における開心術前管理 ～サクビトリルバルサルタンによる心不全管理の試み～	横山泰孝	2021.11.16 ARNI Hypertension Symposium	