

# 心臓血管外科・研究業績

## 欧文論文

1. Bessho R, Fujii M, Ishii Y, Ochi M, Shimizu K. Open stent grafting with a trifurcated graft for an infected aortic arch aneurysm concomitant with severe calcified aorta. *Ann Thorac Cardiovasc Surg.* on line, 2012.
2. Bessho R, Fujii M, Maruyama Y, Ishii Y, Ochi M, Shimizu K. Aortocaval fistula secondary to a contained ruptured abdominal aortic aneurysm. *Jpn J Vasc Surg.* 16: 777-780, 2007.
3. Bessho R, Chambers David J. Myocardial protection with oxygenated esmolol cardioplegia during prolonged normothermic ischemia in the rat. *J Thorac Cardiovasc Surg.* 124(2):340-51, 2002.
4. Bessho R, Chambers David J. Myocardial protection: The efficacy of an ultra-short-acting  $\beta$ -blocker, esmolol, as a cardioplegic agent. *J Thorac Cardiovasc Surg.* 122:993-1003, 2001.
5. Bessho R, Chambers David J. Experimental study of intermittent crossclamping with fibrillation and myocardial protection: reduced injury from shorter cumulative ischemia or intrinsic protective effect? *J Thorac Cardiovasc Surg.* 120:528-537, 2000.
6. Bessho R, Tanaka S. Measurement of the upper limit of vulnerability during defibrillator implantation can substitute defibrillation threshold measurement. *Int J Artif Organs.* 21(3): 151-160, 1998.
7. Ishii Y. Is pulmonary vein isolation effective for permanent atrial fibrillation? (editorial) *Gen Thorac Cardiovasc Surg.* 2012; 60: 68-70
8. Ishii Y, Nitta T, Kambe M, Kurita J, Ochi M, Miyauchi Y, Shimizu K. Intraoperative verification of conduction block in atrial fibrillation surgery. *J Thorac Cardiovasc Surg.* 2008;136:998-1004
9. Ishii Y, Nitta T, Fujii M, Ogasawara H, Iwaki H, Ohkubo N, Tanaka S. Serial change in the atrial transport function after the radial incision approach. *Ann Thorac Surg.* 2001;71:572-576
10. Ishii Y, Sakamoto S, Kronengold RT, Virmani R, Rivera EA, Goldman SM, Prechtel EJ, Hill JG, Damiano RJ Jr. A Novel Bio-engineered Small Caliber Vascular Graft Incorporating Heparin and Sirolimus: Excellent 6 Month Patency. *J Thorac Cardiovasc Surg.* 2008;135:1237-46
11. Ishii Y, Nitta T. Atrial fibrillation surgery for patients with rheumatic valve disease. *J Interv Card Electrophysiol* 2007;20(3):109-112.
12. Ishii Y, Kronengold RT, Virmani R, Rivera EA, Goldman SM, Prechtel EJ, Schuessler RB, Damiano RJ Jr. Novel Bioengineered Small Caliber Vascular Graft With Excellent One-Month Patency. *Ann Thorac Surg.* 2007;83:517-25
13. Ishii Y, Schuessler RB, Gaynor SL, Yamada K, Fu AS, Boineau JP, Damiano RJ Jr. Inflammation of the atrium following cardiac surgery is associated with inhomogeneity of atrial conduction and atrial fibrillation. *Circulation.* 2005; 111:2881-2888
14. Ishii Y, Gleva MJ, Gamache MC, Schuessler RB, Boineau JP, Bailey MS, Damiano RJ Jr. Atrial tachyarrhythmias following the Maze procedure: Incidence and prognosis. *Circulation.* 2004;110

- (suppl II):II-164-168
15. Ishii Y, Nitta T, Sakamoto S, Tanaka S, Asano G. Incisional atrial reentrant tachycardia: experimental study on the conduction property through the isthmus. *J Thorac Cardiovasc Surg.* 2003;126:254-262
  16. Kobayashi N, Takano M, Bessho R, Nishina D, Ishii Y, Kawase Y, Hata N, Mizuno K. Rapid progression of acute aortic dissection demonstrated by short-term serial computed tomography. *J Am Coll Cardiol.* 61(15):e161.2013.
  17. Hirai K, Ibi T, Bessho R, Koizumi K, Shimizu K. Video-Assisted Thoracoscopic Thymectomy (VAT-T) with Lateral Thoracotomy for Stage II and III Thymoma. *Ann Thorac Cardiovasc Surg.* 19(1):79-82, 2013.
  18. Fujii M, Bessho R, Ochi M, Shimizu , Terajima K, Takeda S. Effect of postoperative landiolol administration for atrial fibrillation after off pump coronary artery bypass surgery. *J Cardiovasc Surg.* 53:369-374, 2012.
  19. Inami T, Seino Y, Bessho R, Mizuno K. Untreated obstructive sleep apnea as a therapeutic target in acute aortic dissection. *BMJ.* On line, 2012.
  20. Ibi T, Hirai K, Takeuchi S, Bessho R, Kawamoto M, Haraguchi S, Koizumi K, Shimizu K. Mature teratoma of the posterior mediastinum: report of a case. *Gen Thorac Cardiovasc Surg.* on line, 2012.
  21. Ibi T, Hirai K, Bessho R, Kawamoto M, Koizumi K, Shimizu K. Choriocarcinoma of the lung: report of a case. *Gen Thorac Cardiovasc Surg.* 60:377-380, 2012.
  22. Fujii M, Miyagi Y, Bessho R, Nitta T, Ochi M, Shimizu K. Effect of a neutrophil elastase inhibitor on acute lung injury after cardiopulmonary bypass. *Interact cardiovasc Thorac Surg.* 10:859-862, 2010.
  23. Kambe M, Bessho R, Fujii M, Ochi M, Shimizu K. Sivelestat reduces myocardial ischemia and reperfusion injury in the rat hearts even when administered after onset of myocardial ischemia. *Interact Cardiocvasc Thorac Surg.* 8:629-634, 2009.
  24. Maruyama Y, Ochi M, Bessho R, Yamada K, Ishii Y, Fujii M, Tamura K, Shimizu K. Rupture of a normal-sized, non-dissected distal aortic arch in a Marfan patient. *Ann Thorac Cardiovasc Surg.* 12(6):438-40, 2006.
  25. Nakamura H, Arakawa K, Itakura H, Kitabatake A, Goto Y, Toyota T, Nakaya N, Nishimoto S, Muranaka M, Yamamoto A, Mizuno K, Ohashi Y, for the MEGA Study Group. Primary prevention of cardiovascular disease with pravastatin in Japan (MEGA Study): a prospective randomized controlled trial. *Lancet.* 368:1155-1163.2006.
  26. Sakamoto S, Ochi M, Bessho R, Ishii Y, Tanaka S. Perioperative myocardial infarction in patients undergoing off-pump coronary artery bypass grafting. *The Japanese journal of thoracic and cardiovascular surgery.* 51(8):393-396, 2003.
  27. Yamauchi S, Ogasawara H, Saji Y, Bessho R, Miyagi Y, Fujii M. Efficacy of intraoperative mapping to optimize the surgical ablation of atrial fibrillation in cardiac surgery. *Ann Thorac Surg.* 74(2):450-7, 2002.
  28. Ochi M, Hatori N, Bessho R, Fujii M, Saji Y, Tanaka S, Honma H. Adequacy of flow capacity of bilateral internal thoracic artery T graft. *Ann Thorac Surg.* 72:2008-12, 2001.

29. Ochi M, Bessho R, Saji Y, Fujii M, Hatori N, Tanaka S. Sequential grafting of the right gastroepiploic artery in coronary artery bypass surgery. *Ann Thorac Surg.* 71:1205-1209, 2001.
30. Nitta T, Imura H, Bessho R, Hosaka H, Yamauchi S, Tanaka S. Wavelength and conduction inhomogeneity in each atrium in patients with isolated mitral valve disease and atrial fibrillation. *Journal of Cardiovascular Electrophysiology.* 10:521-528, 1999.
31. Ochi M, Yamauchi S, Yajima T, Bessho R, Tanaka S. The clinical significance of performing preoperative angiography of the internal thoracic artery in coronary artery bypass surgery. *Surgery Today.* 28:503-508, 1998.
32. Ochi M, Yamauchi S, Yajima T, Bessho R, Tanaka S. Simultaneous subclavian artery reconstruction in coronary artery bypass grafting. *Ann Thorac Surg.* 63:1284-1287, 1997.
33. Nitta T, Ikeshita M, Bessho R, Satoh Y, Tanaka S. Superior-septal approach for transmural mapping and cryoablation of ventricular tachycardia. *The Journal of Cardiovascular Surgery.* 38(6):615-617, 1997.
34. Yamauchi S, Ochi M, Yajima T, Bessho R, Imura H, Ninomiya J, Ikeshita M, Tanaka S. Consideration for the timing of surgical intervention and type of infecting microorganism. *J Nippon Med Sch.* 64:16-21, 1997.
35. Yamamoto T, Nejima J, Ino T, Takano T, Hayashi H, Bessho R, Sugisaki Y. A case of massive left atrial lipoma occupying pericardial space. *Jpn Heart J.* 45(4):715-21, 2004.
36. Sakamoto S, Ochi M, Bessho R, Ishii Y, Tanaka S. Perioperative myocardial infarction in patients undergoing off-pump coronary artery bypass grafting. *Jpn J Thorac Cardiovasc Surg.* 51(8):393-396, 2003.
37. Ochi M, Yamauchi S, Yajima T, Bessho R, Yamada K, Tanaka S. Hexatuple coronary artery bypass with in situ arterial grafts. *Jpn J Thorac Cardiovasc Surg.* 46(5):402-405, 1998.
38. Ochi M, Yamauchi S, Yajima T, Bessho R, Tanaka S. Limb-salvage tibiotibial bypass using the inferior epigastric artery. *J Vasc Surg.* 25:591-592, 1997.
39. Yamauchi S, Imura H, Bessho R, Yamada K, Tanaka S. Simultaneous Surgical Correction of a common atrium and impure flutter. *Ann Thorac Surg.* 64:548-552, 1997.
40. Ochi M, Yamauchi S, Yajima T, Kutukata N, Bessho R, Tanaka S. Aortic dissection extending from the left coronary artery during percutaneous coronary angioplasty. *Ann Thorac Surg.* 62:1180-1182, 1996.
41. Nitta T, Tanaka S, Ikeshita M, Yamauchi S, Ishii Y, Shoji Y. Mapping of the entry circuit in ventricular tachycardia. *Rinsho Kyobu Geka.* 1994;14:448-9
42. Ninomiya J, Yamauchi H, Hosaka H, Ishii Y, Terada K, Sugimoto T, Yamauchi S, Yajima T, Bessho R, Fujii M, Hinokiyama K, Tanaka S. Continuous transoesophageal echocardiography monitoring during weaning from cardiopulmonary bypass in children. *Cardiovasc Surg.* 1997;5:129-33
43. Yamauchi H, Ishii Y, Omori H, Takakusaki Y, Yamada K, Yajima T, Nitta T, Ochi M, Fukumi D, Kuramochi Y, Okubo T, Ogawa S, Tanaka S. Modified Fontan operation. Considerations for the determination of the appropriate procedure. *J Nippon Med Sch.* 1999;66:28-32

44. Ochi M, Yamada K, Ishii Y, Ogasawara H, Fujii M, Yajima T, Kanno S, Tanaka S. Impact of sequential grafting of the internal thoracic or right gastroepiploic arteries on multiple coronary revascularization. *Cardiovasc Surg.* 2000;8:386-92
45. Ochi M, Fujii M, Saji Y, Ogasawara H, Ishii Y, Tanaka S. Coronary bypass surgery using the internal thoracic artery after reconstruction of occluded subclavian artery. *Jpn J Thorac Cardiovasc Surg.* 2000;48:524-7
46. Yamauchi H, Fujii M, Iwaki H, Ishii Y, Saji Y, Maruyama Y, Yamashita H, Uchikoba Y, Fukazawa R, Okubo T, Ogawa S, Tanaka S. Surgical treatment of coarctation complex in neonates and infants. *J Nippon Med Sch.* 2000;67:455-8
47. Ochi M, Tabata M, Sakamoto S, Ishii Y, Tanaka S, Ichikawa K, Kumasaki T. Surgical endovascular stent grafting for a ruptured penetrating atherosclerotic ulcer of the aortic arch. *J Nippon Med Sch.* 2002;69:49-52
48. Yamauchi H, Imura H, Maruyama Y, Sakamoto S, Saji Y, Ishii Y, Iwaki H, Uchikoba Y, Fukumi D, Fukazawa R, Ogawa S, Tanaka S. Evolution of staged approach for Fontan operation. *J Nippon Med Sch.* 2002;69:154-159
49. Sakamoto S, Ochi M, Bessho R, Ishii Y, Tanaka S. Perioperative myocardial infarction in patients undergoing off-pump coronary artery bypass grafting. *Jpn J Thorac Cardiovasc Surg.* 2003;51:393-396
50. Nitta T, Ishii Y, Ogasawara H, Sakamoto S, Miyagi Y, Yamada K, Kanno S, Tanaka S. Initial experience with the radial incision approach for atrial fibrillation. *Ann Thorac Surg.* 1999;68:805-810
51. Nitta T, Yamauchi H, Ohkubo N, Ishii Y, Tanaka S, Hayashi M, Kobayashi Y, Takano T. Modification of the radial procedure in a patient with partial atrioventricular septal defect. *Ann Thorac Surg.* 2002;73:661-663
52. Nitta T, Ishii Y, Miyagi Y, Ohmori H, Sakamoto S, Tanaka S. Concurrent multiple left atrial focal activations with fibrillatory conduction and right atrial focal or reentrant activation as the mechanism in atrial fibrillation. *J Thorac Cardiovasc Surg.* 2004;127:770-778
53. Gaynor SL, Ishii Y, Diodato MD, Prasad S, Barnett K, Damiano NR, Wickline SA, Schuessler RB, Damiano RJ Jr. Successful performance of the Cox-Maze procedure on the beating heart without cardiopulmonary bypass: A chronic animal study using bipolar radiofrequency ablation. *Ann Thorac Surg.* 2004;78:1071-1077
54. Gaynor SL, Diodato MD, Prasad SM, Ishii Y, Schuessler RB, Bailey MS, Damiano NR, Bloch JB, Damiano RJ Jr. A prospective, single center clinical trial of a modified Cox-Maze procedure using bipolar radiofrequency ablation. *J Thorac Cardiovasc Surg.* 2004;128:535-542
55. Gaynor SL, Schuessler RB, Bailey MS, Ishii Y, Boineau JP, Gleva MJ, Cox JL, Damiano RJ Jr. Surgical treatment of atrial fibrillation: Predictors of late recurrence. *J Thorac Cardiovasc Surg.* 2005;129:104-111
56. Mokadam NA, McCarthy PM, Gillinov AM, Ryan WH, Moon MR, Mack MJ, Gaynor SL, Prasad SM, Wickline SA, Bailey MS, Damiano NR, Ishii Y, Schuessler RB, Damiano RJ Jr. A prospective

- multicenter trial of bipolar radiofrequency ablation for atrial fibrillation: Early results. *Ann Thorac Surg.* 2004;78:1665-1670
57. Sakamoto S, Nitta T, Ishii Y, Miyagi Y, Ohmori H, Shimizu K. Interatrial electrical connections: the precise location and preferential conduction. *J Cardiovasc Electrophysiol.* 2005; 16(10):1077-86
58. Gaynor SL, Byrd GD, Diodato MD, Ishii Y, Lee AM, Prasad SM, Gopal J, Berube D, Schuessler RB, Damiano RJ Jr. Dose response curves for microwave ablation in the cardioplegia-arrested porcine heart. *Heart Surg Forum.* 8(5):E331-6, 2005.
59. Gaynor SL, Byrd GD, Diodato MD, Ishii Y, Lee AM, Prasad SM, Gopal J, Schuessler RB, Damiano RJ Jr. Microwave Ablation for Atrial Fibrillation: Dose-Response Curves in the Cardioplegia-Arrested and Beating Heart. *Ann Thorac Surg.* 2006;81:72-76
60. Maruyama Y, Ochi M, Bessho R, Yamada K, Ishii Y, Fujii M, Tamura K, Shimizu K. Rupture of a normal-sized, non-dissected distal aortic arch in a Marfan patient. *Ann Thorac Cardiovasc Surg.* 12(6):438-40, 2006
61. Park YK, Mita Y, Oki E, Kanemitsu N, Shiraishi Y, Ishii Y, Azuma T, Ochi M, Umezawa M. Quantitative evaluation for anastomotic technique of coronary artery bypass grafting by using in-vitro mock circulatory system. *Conf Proc IEEE Eng Med Biol Soc.* 2007:2705-8, 2007.
62. Miyagi Y, Ishii Y, Nitta T, Ochi M, Shimizu K. Electrophysiological and histological assessment of transmurality after epicardial ablation using unipolar radiofrequency energy. *J Card Surg.* 2009; 24(1):34-40
63. Kurita J, Miyamoto M, Ishii Y, Aoyama J, Takagi G, Naito Z, Tabata Y, Ochi M, Shimizu K. Enhanced vascularization by controlled release of platelet-rich plasma impregnated in biodegradable gelatin hydrogel. *Ann Thorac Surg.* 2011;92(3):837-44
64. Schuessler RB, Ishii Y, Khagi Y, Diabagate K, Boineau JP, Damiano RJ Jr. The effects of inflammation on heart rate and rhythm in a canine model of cardiac surgery. *Heart Rhythm.* 2012;9:432– 439
65. Nitta T, Ishii Y, Sakamoto S. Surgery for atrial fibrillation: recent progress and future perspective. *Gen Thorac Cardiovasc Surg.* 2012; 60(1):13-20

---

## 和文論文

1. 別所竜蔵、田中茂夫。心室細動とICD。ICUとCCU。27(5):393-402、2003。
2. 別所竜蔵、山田研一、矢島俊巳、田中茂夫。植込み型除細動器の現状と将来。診断と治療。85(9):1661-1666、1997。
3. 別所竜蔵、新田隆、落雅美、山内茂生、矢島俊巳、井村肇、山田研一、藤井正大、二宮淳一、池下正敏、田中茂夫。除細動閾値とupper limit of vulnerabilityとの関係について。心臓ペーシング。12:315-320、1996。
4. 別所竜蔵、田中茂夫、加治正弘、井村肇、朽方規喜、杉本忠彦、新田隆、佐々木建志、小坂真

- 一、二宮淳一、池下正敏、庄司佑。IABP 離脱時期決定の指標としての心筋酸素需給バランス値。日心外会誌。20(5):1027-1029、1991。
5. 別所竜蔵、田中茂夫。植込み型除細動器の進歩と歴史。循環制御。22 (4):336-343、2001。
  6. 別所竜蔵。開心術に於ける心筋保護法の研究 -Ultra short-acting  $\beta$ -blocker を用いた常温虚血下における心筋保護法の開発- 日医大誌。67(2):153-155、2000。石井庸介、新田 隆、田中茂夫。心房細動の外科治療。循環器科。2001;50:148-155.
  7. 石井庸介。心臓外科手術後の心房細動に対する amiodarone の予防的投与。討論 2. 胸部外科。2011; 64(3): 179-186.
  8. 石井庸介、坂本俊一郎、新田 隆。マッピングに基づく心房細動手術。日本心臓血管外科学会雑誌。2010; 39(5): vi-viii.
  9. 石井庸介、清野精彦。心臓手術後の胸水。呼吸器内科。2010; 17(4): 393-397
  10. 石井庸介、新田 隆。肺静脈隔離術は有効な術式か？特集 心房細動に対する外科治療。胸部外科。2010; 63(4): 279-283.
  11. 石井庸介、新田 隆。外科用アブレーションデバイスを用いた新しい心房細動手術。最新医学。2009; 64(8): 92-97
  12. 石井庸介、新田 隆。不整脈手術用 アブレーションデバイス。特集 胸部外科手術を支えるテクノロジー。胸部外科。2009; 62(8): 682-687.
  13. 石井庸介、藤井 正大、新田 隆。心臓手術後心房性頻拍の発生頻度、機序および予防：心臓外科医の視点から。Progress in Medicine. 2007; 27:2740-2742.
  14. 石井庸介、新田 隆。心房細動の外科治療—その進歩と適応—。Progress in Medicine. 2007; 27(11):2511-2517.
  15. 石井庸介、大森裕也、新田 隆。孤立性心房細動に対する外科治療の現況と将来の展望。心臓。日本心臓財団。2007;39(4):355-59
  16. 石井庸介。冠動脈バイパス術に対する小口径人工血管の開発。日本医科大学医学会雑誌。2007;3(3):151
  17. 石井庸介、新田 隆。心房細動の病態と治療。外科治療。Medical technology. 医歯薬出版。2006.
  18. 石井庸介、新田 隆。心房細動手術の現状と将来。循環器科。2005;58:73-77.
  19. 石井庸介、新田 隆。集中治療における心房細動の臨床 外科治療。ICU と CCU. 2001;28:599-606.
  20. 仁科 大、山本 剛、金 徹、小野 卓哉、小野寺 英貴、藤田 進彦、坪 宏一、林 明聰、高木 啓倫、佐藤 直樹、竹田 晋浩、田中 啓治、高野 照夫、山田 研一、菅野 重人、羽鳥 信郎、落 雅美、田中 茂夫。ACS に対する外科的治療方針。ICU と CCU. 27(6): 614～618, 2003.
  21. 藤井正大、神戸将、矢島俊巳、落雅美、清水一雄、仁科大、別所竜蔵。冠動脈バイパス術後の胸骨正中創感染に対する予防策。日本外科感染症学会雑誌。7:191-196、2010.
  22. 藤井正大、落雅美、栗田二郎、神戸将、山下裕正、丸山雄二、大森裕也、宮城泰雄、石井庸介、山田研一、別所竜蔵、菅野重人、清水一雄。Off-pump CABG における動脈グラフトによる多枝血行再建の戦略。冠疾患誌。12:179-182、2006

23. 落 雅美、別所竜蔵、井村肇、石井庸介、佐地嘉章、坂本俊一郎、田中茂夫。左主幹部病変例を含む多枝病変例に対する心拍動下冠動脈バイパス術の役割。日本冠疾患学会雑誌。8:49-53、2002。
24. 新田隆、田中茂夫、池下正敏、山内茂生、杉本忠彦、保坂浩希、別所竜蔵、石井庸介、庄司佑。心室頻拍に対するアブレーション：アブレーション部位同定の理論。心臓ペーシング。13(4):367-373、1997。
25. 藤井正大、佐藤泰雄、別所竜蔵、山内仁紫、矢島俊巳、山内茂生、落雅美、二宮淳一、田中茂夫。自己血輸血。9:221-224、1997。
26. 二宮淳一、保坂浩希、檜山和弘、佐藤泰雄、藤井正大、佐地嘉章、石井庸介、井村肇、別所竜蔵、杉本忠彦、山内仁紫、矢島俊巳、山内茂生、落雅美、田中茂夫。循環器科。41:213-214、1997。
27. 新田隆、落雅美、山内茂生、矢島俊巳、別所竜蔵、井村肇、檜山和弘、佐地嘉章、田中茂夫。虚血性心室性不整脈の手術療法。日本冠疾患学会雑誌。2:23-26、1996。
28. 落雅美、山内茂生、新田隆、矢島俊巳、寺田功一、朽方規喜、別所竜蔵、田中茂夫。冠状動脈バイパス術における *in situ* 動脈グラフトによる sequential バイパスの検討。日本胸部外科学会雑誌。43:1795-1803、1995。
29. 加瀬川均、川瀬光彦、維田隆夫、万納寺栄一、小林信之、平田理、鎌田聰、斎木佳克、別所竜蔵、黒山直樹、藤野信一郎、高橋幸宏、菊池利夫、龍野勝彦。Carpentier ring を用いた僧帽弁形成術の検討。日心外会誌。22(3):232-234、1994。
30. 五味渉 誠、富士崎隆、田中茂夫、笛井巧、山内仁紫、林晃一、師田哲郎、別所竜蔵、三上巖、庄司佑。運動負荷試験からみた低肺機能症例の肺切除術後合併症予測と特性。日胸外会誌。41:403-408、1993。
31. 井村肇、田中茂夫、池下正敏、浅野哲雄、新田隆、別所竜蔵、山田研一、秋山博彦、庄司佑。外科的房室ブロック作製患者の長期予後についての検討。心臓ペーシング。9:408-412、1993。
32. 小坂眞一、田中茂夫、池下正敏、二宮淳一、井村肇、別所竜蔵、藤松利浩、師田哲郎、庄司佑。高齢者に対する CABG 一特に動脈グラフト使用の是非について一。日本外科系連合会誌。24:71-74、1991。
33. 小坂眞一、田中茂夫、加治正弘、寺田功一、新田隆、保坂浩希、本田二郎、林晃一、別所竜蔵、井村肇、藤松利浩、池下正敏、二宮淳一、庄司佑。内胸動脈・右胃大網動脈併用による CABG 一30 症例の検討一。日胸外会誌。39(5):684-686、1991。
34. 二宮淳一、田中茂夫、池下正敏、浅野哲雄、小坂眞一、松山謙、佐々木建志、新田隆、加治正弘、川本雅司、林晃一、福島孝男、別所竜蔵、井村肇、庄司佑。弁膜症の外科と多臓器不全一その病態と対策一。日心外会誌。20(5):943-945、1991。
35. 田中茂夫、別所竜蔵、小坂眞一、二宮淳一、池下正敏、高野照夫、庄司佑。逆行性心停止液注入法による A-C バイパス術に対する術中心筋保護法の評価。日外会誌。91(9):1434-1437、1990。
36. 井村肇、田中茂夫、別所竜蔵、池下正敏、寺田功一、山田研一、秋山博彦、落雅美、小坂眞一、庄司佑。虚血性心疾患に対する CABG 術中人工心肺離脱時の IABP による心筋保護効果について。循環器科。28(4):320-322、1990。

37. 福島孝男、田中茂夫、保坂浩希、真崎義隆、朽方規喜、別所竜蔵、井村肇、加治正弘、新田隆、佐々木建志、小坂眞一、井上哲夫、小川龍、庄司佑。 体外循環使用後における硫酸プロタミンへのヘパリン拮抗作用—開心術 20 例の検討—。日本心臓血管外科学会誌。20(3):579-581、1990。
38. 小坂眞一、田中茂夫、池下正敏、井村肇、別所竜蔵、福島孝男、新田隆、佐々木建志、庄司佑。 開心術における新しい自家血輸血法—院内採血に代わる自己血採取法—。日心外会誌。20(3):566-567、1990。
39. 田中茂夫、池下正敏、浅野哲雄、小坂眞一、佐々木建志、新田隆、加治正弘、朽方規喜、保坂浩希、別所竜蔵、庄司佑。 教室における心臓ペースメーカー植え込み症例と植え込み型除細動器(AICD)。人工臓器。19(3):1016-1019、1990。
40. 田中茂夫、池下正敏、浅野哲雄、佐々木建志、新田隆、加治正弘、朽方規喜、別所竜蔵、庄司佑。レート応答型ペースメーカー植え込み症例の生命予後。日心外会誌。20(2):426-428、1990。
41. 井村肇、田中茂夫、加治正弘、別所竜蔵、杉本忠彦、福島孝男、朽方規喜、保坂浩希、新田隆、佐々木建志、二宮淳一、池下正敏、庄司佑。IABP 離脱時の心筋酸素需給バランス値 (SDR) の変動について。循環器科。27:133-135、1990。
42. 庄司佑、田中茂夫、池下正敏、斎藤文明、別所竜蔵。ペースメーカー患者管理と生命予後。日本臨床。48(2): 386-394、1990。
43. 加治正弘、田中茂夫、井村肇、別所竜蔵、朽方規喜、杉本忠彦、山内仁紫、新田隆、佐々木建志、小坂眞一、二宮淳一、池下正敏、庄司佑。心筋酸素需給バランス値による IABP 離脱時期の決定。人工臓器。19(1):424-427、1990。
44. 山内仁紫、保坂純郎、大森裕也、丸山雄二、石井庸介、別所竜蔵、落雅美、清水一雄。各種 SEPS 術式の紹介と手術適応。日鏡外会誌。11(3):243-248、2006。
45. 矢島俊巳、山田研一、別所竜蔵、新田隆、田中茂夫。植込み型除細動器(ICD)の現状と展望。Heart View。8:920-924、1998。
46. 矢島俊巳、別所竜蔵、田中茂夫。植込み型除細動器 (ICD)の現状と展望。Heart Nursing。10(11):60-64、1997。
47. 田中茂夫、山田研一、別所竜蔵、矢島俊巳。医工学的にみた ICD の進歩と展望。循環器 Today。1(5):506-512、1997。
48. 田中茂夫、新田隆、別所竜蔵。植込み型除細動器の進歩—2 相性波形と除細動—。心臓ペーシング。11:259-267、1995。
49. 田中茂夫、別所竜蔵、新田隆。植込み型除細動器。Clinical Engineering。5(12):858-865、1994。
50. 田中茂夫、別所竜蔵、保坂浩希、加治正弘、新田隆、佐々木建志、宇都宮英敏、池下正敏、庄司佑。ペースメーカーの植え込みと患者管理。Clinical Engineering。1(7):512-518、1990。
51. 田中 茂夫、池下正敏、浅野哲雄、小坂眞一、朽方規喜、別所竜蔵、庄司佑。血液温感知型ペースメーカー。日本臨床。48(2):386-394、1990。
52. 藤井正大、落雅美、神戸将、丸山雄二、石井庸介、別所竜蔵、菅野重人、山内仁紫、清水一雄、小川俊一。川崎病罹患後の巨大冠動脈瘤に対し redo-OPCAB を要した一例。冠疾患誌。12:196-198、2006。

53. 坂本俊一郎、落雅美、大久保直子、石井庸介、別所竜蔵、田中茂夫。2度の医原性大動脈解離を発症した若年性 Marfan 症候群の1例。日本心臓血管外科学会誌。31(4):282-284、2002。
  54. 落雅美、家所良夫、別所竜蔵、田中茂夫。冠状動脈と鎖骨下動脈の同時血行再建の経験。手術。51:1753-1757、1997。
  55. 山内茂生、井村肇、別所竜蔵、山田研一、矢島俊巳、山内仁紫、二宮淳一、田中茂夫。成人先天性心疾患と心房細動の一一期的手術。心臓。29:19-24、1997。
  - 56.
- 

## 著書

1. (分担執筆) 別所竜蔵。急性大動脈解離、外科治療の適応。CCUテキスト一循環器救急から集中治療管理までー(田中啓治・山本剛)、pp236-238、文光堂、2013。
2. (分担執筆) 別所竜蔵。ICD 植込み術式。インフォームドコンセントのための図説シリーズ。ペースメーカー・植え込み型除細動器・改訂版(田中茂夫)、pp74-77、医薬ジャ-ナル社、2007
3. (分担執筆) 別所竜蔵。ICD の種類。インフォームドコンセントのための図説シリーズ。ペースメーカー・植え込み型除細動器・改訂版(田中茂夫)、pp70-73、医薬ジャ-ナル社、2007
4. (分担執筆) 別所竜蔵。ICD の原理と構造。インフォームドコンセントのための図説シリーズ。ペースメーカー・植え込み型除細動器・改訂版(田中茂夫)、pp60-63、医薬ジャ-ナル社、2007
5. (分担翻訳) 別所竜蔵。イラストで学ぶ心臓ペースメーカー。Step by Step。(編訳:庄田守男、小林義典、新田隆) pp27-31、医学書院、2007
6. (分担執筆) 別所竜蔵、田中茂夫。植込み型徐細動器。エキスパートナース Mook, SELECT, 新版心電図マニュアル(早川弘一)、pp168-174、照林社、2004。
7. (分担執筆) 別所竜蔵、田中茂夫。心臓ペースメーカーの選択と植込み患者の管理。循環器疾患最新の治療 2004-2005 (山口徹・堀正二)、pp319-324、南江堂、2004。
8. (分担執筆) 別所竜蔵。ICD 植込み術式。インフォームドコンセントのための図説シリーズ。ペースメーカー・植込み型徐細動器(田中茂夫)。pp72-75、医薬ジャ-ナル社、2003。
9. (分担執筆) 別所竜蔵。ICD の種類。インフォームドコンセントのための図説シリーズ。ペースメーカー・植込み型徐細動器(田中茂夫)。pp68-71、医薬ジャ-ナル社、2003。
10. (分担執筆) 別所竜蔵。ICD の原理と構造。インフォームドコンセントのための図説シリーズ。ペースメーカー・植込み型徐細動器(田中茂夫)。pp58-61、医薬ジャ-ナル社、2003。
11. (分担執筆) 別所竜蔵、田中茂夫。植込み型除細動器(ICD)。実地診療に則した心不全診断・治療マニュアル(高野照夫・清野精彦)、pp282-290、医薬ジャ-ナル社、2002。
12. (分担執筆) 別所竜蔵、田中茂夫。植込み型除細動器。循環器疾患最新の治療 2002-2003(篠山重威・矢崎義雄)。pp361-365、南江堂、2002。
13. (分担執筆) 別所竜蔵、田中茂夫。ICD による治療成績。Annual Review 循環器 2002(杉下靖郎・門間和夫・矢崎義雄・高木眞一)。pp196-202、中外医学社、2002。

14. (分担執筆) 別所竜蔵、田中茂夫。救急心血管治療における中毒学。AHA 心肺蘇生と救急心血管治療のための国際ガイドライン（岡田和夫・美濃部嶌）。Japan Resuscitation Council, American Heart Association 日本語版編集機構、pp257-263、2001。
15. (分担執筆) 別所竜蔵、田中茂夫。ペースメーカー。先端医療シリーズ 12・心臓病・心臓病の最新医療（永井良三・小川聰・堀正二・由谷親夫・安井久喬）。pp364-373、先端医療技術研究所、2001。
16. (分担執筆) 別所竜蔵。ICD 植込み術の手術手技。目で見る循環器病シリーズ ”心臓ペースメーカー・植込み型除細動器”（田中茂夫）。pp199-215、メディカルビュ-社、1999。
17. (分担執筆) 別所竜蔵、田中茂夫。各機種の特徴と機能 一CPI 社製 ICD一。植込み型除細動器の臨床（日本心臓ペーシング・電気生理学会、植込み型除細動器調査委員会）。pp113-137 医学書院、1998。
18. (分担執筆) 別所竜蔵、田中茂夫。植込み型除細動器。改訂版心電図マニュアル、エキスパートナース MOOK6（早川弘一）。pp149-154、小学館、1996。
19. (分担執筆) 石井庸介。病態と術式がわかる疾患別ナースのため的心臓大血管手術 周術期管理のポイント。マイズ手術。ハートナーシング。233-240. メディカ出版。2012, April.
20. (分担執筆) 石井庸介、新田 隆。不整脈の外科治療 心房細動：ティラーメイド治療について。不整脈診療レジデントマニュアル。224-233. 医学書院。2012, March.
21. (分担執筆) 石井庸介。人工血管 心臓血管外科医の立場から。医療材料【外科製品・生体材料】の臨床ニーズ集。64-86. 技術情報協会。2011, November.
22. (分担執筆) 石井庸介、新田 隆。心房細動の外科治療。新・心臓病診療プラクティス.271-77. 文光堂。2009, March.
23. (分担執筆) 石井庸介。イラストで学ぶ心臓ペースメーカー Step by step. 医学書院 (共訳). 2007.
24. (分担執筆) Ishii Y, Cox JL, Damiano RJ Jr. Surgery for Arrhythmias. *Surgery for congenital heart defects (3<sup>rd</sup> Edition)*. London. John Wiley & Sons, Ltd. 2006.
25. (分担執筆) 石井庸介、新田 隆。外科手術における不整脈治療。『エキスパートをめざす循環器診療』シリーズ No. 2 不整脈。南江堂。2006.
26. (分担執筆) 石井庸介、新田 隆。心房細動の外科手術。新・心臓病診療プラクティス。文光堂。2006.
27. (分担執筆) 新田 隆、石井庸介、坂本俊一郎。最近の不整脈外科治療。Annual Review. 循環器。216-23. 中外医学社。2008, December.
28. (分担執筆) 落雅美、田中茂夫、別所竜蔵、山内茂生、矢島俊巳。重症不安定狭心症に対する CABG の時期。冠動脈外科の進歩（瀬在幸安）。日本アクセル・シュプリンガ-出版、1997。
29. (分担執筆) 田中茂夫、新田隆、別所竜蔵。植込み型除細動器の展望。Medical Topics Series 不整脈'95 (井上博)。pp124-132、メディカルレビュ-社、1995。

## 学会発表

### 国際学会

#### 一般演題

1. Bessho R, Chambers David J. Is arrest with esmolol a viable alternative to intermittent cross-clamp fibrillation or cardioplegia? International Society for Heart Research (ISHR) American section, XXII Annual Scientific Sessions (Louisville, Kentucky, USA). 2000.6
2. Bessho R, Chambers David J. Myocardial protection and esmolol arrest: efficacy compared to St Thomas' cardioplegia or infusion technique. International Society for Heart Research (ISHR) American section, XXII Annual Scientific Sessions (Louisville, Kentucky, USA). 2000.6
3. Bessho R, Chambers David J. Myocardial protection during prolonged normothermic ischemia: efficacy of esmolol arrest. International Society for Heart Research (ISHR) American section, XXII Annual Scientific Sessions (Louisville, Kentucky, USA). 2000.6
4. Bessho R, Chambers David J. Myocardial protection and esmolol arrest: importance of oxygenation compared to St Thomas' cardioplegia. International Society for Heart Research (ISHR) American section, XXII Annual Scientific Sessions (Louisville, Kentucky, USA). 2000.6
5. Bessho R, Chambers David J. Cardioplegia or ventricular fibrillation for optimal myocardial protection? Internatinal Society for Heart Research, XX European Section Meeting, (Maastricht, The Netherlands).1999.6
6. Bessho R, Nitta T, Yamauchi S, Yajima T, Imura H, Yamada K, Ochi M, Ninomiya J, Tanaka S. Measurement of upper limit of vulnerability substitutes for the measurement of defibrillation threshold at the time of defibrillator implantation. XXIII ESAIO Congress (Warsaw). 1996.10
7. Ishii Y, Sakamoto S, Kronengold RT, Virmani R, Rivera EA, Goldman SM, Prechtel EJ, Hill JG, Damiano RJ Jr. A novel bio-engineered small caliber vascular graft incorporating heparin and sirolimus: excellent 6 month patency. American Association for Thoracic Surgery. May 2007. Washington D.C. USA.
8. Ishii Y, Nitta T, Bessho R, Fujii M, Ohmori H, Kambe M, Kurita J, Ochi M, Shimizu K. Importance of intraoperative verification of conduction block to avoid surgical failure in atrial fibrillation surgery. Society of Thoracic Surgeons. Jan 2007.

9. Ishii Y, Gaynor SL, Schuessler RB, Boineau JP, Damiano RJ Jr. Inflammation of the atrium following cardiac surgery is associated with inhomogeneity of atrial conduction. World Society of Cardio-thoracic surgeons XVIII annual meeting. Karuizawa, July 2005.
10. Ishii Y, Kronengold RT, Virmani R, Gaynor SL, Diodato MD, Goldman SM, Prechtel EJ, Rivera EA, Damiano RJ Jr. A novel drug-eluting small caliber vascular graft. Society of Thoracic Surgeons. Jan 2005.
11. Ishii Y, Virmani R, Gaynor SL, Diodato MD, Goldman SM, Prechtel EJ, Kronengold RT, Damiano RJ Jr. A novel bio-engineered small caliber vascular graft with excellent one month patency. American Heart Association. Nov 2004.
12. Ishii Y, Gaynor SL, Schuessler RB, Boineau JP, Damiano RJ Jr. Inflammation of the atrium following cardiac surgery is associated with inhomogeneity of atrial conduction. American Heart Association. Nov 2003.
13. Ishii Y, Gleva MJ, Gamache MC, Schuessler RB, Boineau JP, Bailey MS, Damiano RJ Jr. Perioperative atrial tachyarrhythmias after the Cox-Maze procedure: Incidence and prognosis. NASPE (North American Society of Pacing and Electrophysiology). May 2003.
14. Ishii Y. Incisional atrial reentry tachycardia: Is it preventable? American Heart Association. Anaheim, November 2001.
15. Ishii Y, Nitta T, Sakamoto S, Bessho R, Yamauchi H, Yajima T, Hatori N, Ochi M, Tanaka S, Iida T, Asano G. Incisional atrial reentry tachycardia: Experimental study of the conduction property through the isthmus. North American Society of Pacing and electrophysiology. Boston, MA, May 2001.
16. Ishii Y, Ochi M, Yamashita H, Maruyama Y, Miyawaki K, Nishina D, Saji Y, Iwaki H, Ohkubo N, Tanaka S, Ichikawa K, Kawamata H, Tajima H, Kumazaki T. "Open" stent-grafting to aneurysm of the distal arch. The 8<sup>th</sup> Asian Society for Cardiovascular Surgery. Fukuoka, September 2000.
17. Ishii Y, Nitta T, Masahiro Fujii, Ogasawara H, Iwaki H, Ohkubo N, Yamauchi H, Yajima T, Ochi M, Tanaka S. Sufficient atrial contraction after the radial incision approach prevents thromboembolism. The Society of Thoracic Surgeons. Fort Lauderdale, FL, January 2000.
18. Ishii Y, Nitta T, Masahiro Fujii, Ogasawara H, Iwaki H, Ohkubo N, Tanaka S. Radial incision approach for atrial fibrillation. Asian Pacific conference on Cardiac Electrophysiology and Pacing. Taiwan, December 1999.
19. Ishii Y, Ochi M, Yajima T, Nitta T, Bessho R, Yamada K, Ogasawara H, Tanaka S. Simultaneous subclavian artery reconstruction in patients undergoing coronary artery bypass grafting. 18<sup>th</sup> World Congress of the International Union of Angiology. Tokyo, September 1998.
20. Ishii Y, Ochi M, Yajima T, Nitta T, Yamada K, Ogasawara H, Tanaka S. Initial experience of minimally invasive direct coronary artery bypass grafting. 11<sup>th</sup> International Society of Cardio-Thoracic Surgeons. Kawagoe, July 1998.

21. Kurita J, Nitta T, Hiromoto A, Shirakawa M, Kambe M, Ohmori H, Fujii M, Ishii Y, Bessho R, Imura H, Ochi M, Shimizu K. Intraoperative use of electro-anatomical mapping (CARTO) for ventricular tachycardia surgery. 29th Heart rhythm Society (San Francisco US).2008.5.
  22. Fujii M, Nishina D, Yajima T, Bessho R, Maruyama Y, Chambers DJ. Myocardial Protection and Esmolol in blood perfusion rat hearts. 16th Annual Congress of the Asian Society for Cardiovascular and Thoracic Surgery (Singapore).2008.3.
  23. Hirai K, Koizumi K, Kawashima T, Bessho R, Shimizu K. Evaluation of EphA2 receptor expression in non-small cell cancer: Clinical implication and molecular characterization. 12th World Conference on Lung Cancer (Seoul Korea). 2007.9.
  24. Kambe M, Bessho R, Fujii M, Ochi M, Shimizu K. Sivelestat sodium preserves coronary endothelial function during ischemia and reperfusion. 19th World Congress of the International Society of Heart Research. (Bologna).2007.6
  25. Kambe M, Bessho R, Fujii M, Ochi M, Shimizu K. Myocardial protection: The efficacy of Sivelestat sodium, as an inhibitor of reperfusion injury. 19th World Congress of the International Society of Heart Research. (Bologna).2007.6.
  26. Fujii M, Miyagi Y, Hinokiyama K, Ishii Y, Bessho R, Nitta T, Ochi M, Shimizu K. Effect of a polymorphonuclear elastase inhibitor on acute lung injury after cardiopulmonary bypass: Evaluation with bronchoscopic microsampling. 43rd Annual meeting of the society of thoracic surgeons. (USA, San Diego).2007.1.
  27. Kambe M, Bessho R, Fujii M, Ochi M, Shimizu K. Myocardial protection: the efficacy of sivelestat, as an inhibitor of reperfusion injury. 19th World Society of Cardiothoracic Surgeons -Japan chapter-(Karuizawa).2006.7.
- 

## 国際・国内学会

### 教育講演

1. 別所竜蔵。重症虚血肢に対する治療戦略（外科治療からハイブリッド治療）。第2回ASOを考える会。2009.3.
  2. 別所竜蔵。胸部大動脈瘤に対するハイブリッド治療。第93回東葉臨床医学セミナー。2008.2.
  3. 別所竜蔵。大動脈解離・瘤に対するハイブリッド治療。第40回千駄木脈管カンファレンス。2007.1
  4. 別所竜蔵。産業医のための循環器疾患診断のポイントと最近の話題。平成14年度日本医師会認定産業医学研修会。2003.2
-

5. 石井庸介. 僧帽弁輪と冠静脈洞に対するアブレーション. 9<sup>th</sup> Advanced Technology in Cardiovascular Surgery. Tokyo, November 2012.
6. Ishii Y. Atrial tachycardia after the Maze procedure: Mechanism and prevention. 5<sup>th</sup> Asia-pacific Heart Rhythm Society. Taipei, Oct 2012.
7. 石井庸介. 房室弁輪部アブレーションと縫合閉鎖. 7<sup>th</sup> Advanced Technology in Cardiovascular Surgery. 第 63 回日本胸部外科学会定期学術集会. Osaka, Oct 2010.
8. 石井庸介, 新田 隆, 坂本 俊一郎, 仁科 大, 川瀬康裕, 田上 素子, 落 雅美, 別所竜蔵, 清水一雄. An Appropriate Use of Radiofrequency Ablation Devices and Intraoperative Verification of Conduction Block in AF Surgery. Techno-college. 第 63 回日本胸部外科学会定期学術集会. Osaka, Oct 2010.
9. 石井庸介. 不整脈コース(アブレーション). 第 62 回日本胸部外科学会定期学術集会. Yokohama, Oct 2009.(ハンズオンセミナー)
10. 石井 庸介. 肺静脈隔離術の実際: コツと落とし穴. 6<sup>th</sup> Advanced Technology in Cardiovascular Surgery. Tokyo, September 2009.
11. 石井 庸介. 術後心房細動、心房頻拍の機序とその対策. 5<sup>th</sup> Advanced Technology in Cardiovascular Surgery. Okinawa, November 2008.
12. 石井庸介, 川瀬康裕, 神戸 将, 別所竜蔵. 心房細動手術は有効か? 一当科での心房細動手術の現況—第一回北総循環器フォーラム. Chiba, July 2008.
13. 石井 庸介. デバイスを用いた房室弁輪部と冠状静脈の剥離とアブレーション. 4<sup>th</sup> Advanced Technology in Cardiovascular Surgery. Tokyo, November 2007.
14. Ishii Y, Nitta T, Ochi M, Shimizu K, Damiano RJ Jr. A novel bio-engineered small caliber vascular graft incorporating heparin and sirolimus: excellent 6 month patency. 第 12 回日本冠動脈外科学会. Tokyo, July 2007
15. 石井 庸介. 術後心房細動・心房粗動の機序とその対策. 3<sup>rd</sup> Advanced Technology in Cardiovascular Surgery. Tokyo, November 2006.
16. 石井 庸介. 術後心房細動の機序とその対策. 2<sup>nd</sup> Advanced Technology in Cardiovascular Surgery. Tokyo, November 2005.

---

## 国内学会

## 特別講演

1. 石井庸介. 術後不整脈の機序とマネージメント. 第 5 回 Cardiovascular Meeting. Tokyo. June 2012.
  2. 石井庸介. 術後心房細動の機序とマネージメント. 心臓外科 cutting edge forum, 名古屋大学. October 2010.
  3. 石井庸介. 外科用アブレーションデバイスを用いた心房細動手術と術後不整脈. 第 20 回寒風山ハートクラブ研究会. 秋田大学. July 2010.
  4. 石井 庸介, 新田 隆, 坂本 俊一郎, 仁科 大, 川瀬 康裕, 落 雅美, 別所 竜蔵, 清水 一雄. 外科用アブレーションデバイスを使用した心房細動手術は有効か? 第 10 回葉山ハートセミナー. Hayama, March 2010.
  5. 石井庸介. 先天性心疾患術後 IART は予防できるか? —心房切開線峡部の伝導特性の解明から. 第 18 回日本 Pediatric Intervention Cardiology 研究会学術集会. Fukuoka, Jan 2007.
- 

## 国内学会

### シンポジウム

1. 別所竜蔵、新田隆、田中茂夫。除細動閾値と Upper Limit of Vulnerabilityとの関係について。第 9 回日本心臓ペーシング学会学術大会。1994.8
  2. 石井庸介, 川瀬康裕, 仁科 大, 別所竜蔵, 新田 隆, 坂本俊一郎, 落 雅美, 清水一雄. Full-Maze 手術のすべての切開線は必要か? 第 25 日本不整脈学会. Nagoya, June 2010.
  3. 石井庸介, 新田 隆, 仁科 大, 川瀬康裕, 神戸 将, 落 雅美, 別所竜蔵, 清水一雄. 心房細動手術における外科用アブレーションデバイスの功罪. 第 52 回関西胸部外科学会学術集会. Okayama, June 2009.
  4. 石井庸介, 別所竜蔵, 新田 隆, 落 雅美, 清水一雄, Damiano RJ Jr. 術後心房細動の機序—心房の炎症との関係—. 第 23 日本不整脈学会. Yokohama, May 2008.
  5. 石井庸介, 新田 隆, 別所竜蔵, 藤井正大, 大森裕也, 神戸 将, 栗田二郎, 落 雅美, 清水一雄. 心房細動手術の利点と将来—洞調律復帰率 100%を目指すために. 第 22 回日本不整脈学会. Hiroshima, June 2007.
  6. 石井庸介, 新田 隆, 宮城泰雄, 別所竜蔵, 藤井正大, 大森裕也, 神戸 将, 栗田二郎, 落 雅美, 清水一雄. 外科用アブレーションデバイスはどのように使うべきか? 第 22 回日本不整脈学会. Hiroshima, June 2007.
-

- 
7. 石井庸介, 新田 隆, 別所竜蔵, 山田研一, 藤井正大, 宮城泰雄, 大森裕也, 落 雅美, 清水一雄. 弁膜症に合併した心房細動に対する治療戦略. 第 21 回日本医工学治療学会. Tokyo, May 2005.
  8. 石井庸介, 新田 隆, 渡辺嘉之, 丸山雄二, 宮脇佳世, 藤井正大, 小笠原英継, 大久保直子, 山田研一, 矢島俊巳, 田中茂夫. 心房細動に対する新しい術式 : Radial incision approach. 第 14 回日本心臓ペーシング・電気生理学会学術大会. Okayama, May 1
- 

## パネルディスカッション

1. 別所竜蔵、田中茂夫。植込み型除細動器(ICD)を誰がどのように植え込むか。第 13 回日本心電学会学術集会。1996.10
  2. 別所竜蔵、落雅美、山内茂生、矢島俊巳、井村肇、山田研一、二宮淳一、田中茂夫。大動脈解離の外科治療上の問題点。第 1 回千駄木脈管カンファレンス。1996.7
  3. 別所竜蔵、田中茂夫、池下正敏、落雅美、小坂眞一、山内茂生、矢島俊巳、杉本忠彦、朽方規喜、井村肇、庄司佑。 心室中隔穿孔後の遺残短絡一特に中隔パッチ材料の検討一。第 87 回日本胸部外科学会関東甲信越地方会。1993.9
  4. 石井庸介, 新田 隆, 仁科 大, 川瀬康裕, 落 雅美, 別所竜蔵, 清水一雄. Intraoperative verification of conduction block in atrial fibrillation surgery. 第 39 回日本心臓血管外科学会. Toyama, April 2009. (パネルディスカッション)
  5. 石井庸介, 新田 隆, 別所竜蔵, 藤井正大, 大森裕也, 神戸 将, 栗田二郎, 佐々木孝, 落 雅美, 清水一雄. アブレーションデバイスを用いた心房細動手術. 第 32 回日本外科系連合学会. Tokyo, June 2007. (パネルディスカッション)
- 

## ワークショップ

1. Ishii Y, Nitta T, Sakamoto S, Watanabe Y, Bessho R, Ochi M. Does the Maze Procedure Prevent Stroke for the Long Term after Surgery? 第 77 回日本循環器学会. Yokohama, March 2014. (ワークショップ)
  2. 石井庸介, 新田 隆, 仁科 大, 川瀬康裕, 落 雅美, 別所竜蔵, 清水一雄. Irrigation vs. Dry ablation. 第 62 回日本胸部外科学会定期学術集会. Yokohama, Oct 2009. (ワークショップ)
  3. 石井庸介, 新田 隆, 別所竜蔵, 清水一雄. 心房細動手術のそこが知りたい—手術適応・術式選択, 術後管理, トラブルシューティング. 第 22 回不整脈外科研究会. Fukuoka, February 2008. (ワークショップ)
-

---

## 一般演題

1. 別所竜蔵、落雅美、石井庸介、山田研一、佐地嘉章、神戸将、矢島俊巳、田中茂夫. 胸腹部大動脈瘤手術症例の検討。第 43 回日本脈管学会総会。2002.11
2. 別所竜蔵、Chambers David J, 落雅美、田中 茂夫. Esmolol cardioplegia: importance of oxygenation compared to St Thomas' cardioplegia. 第 55 回日本胸部外科学会総会。2002.10
3. 別所竜蔵、落雅美、石井庸介、坂本俊一郎、井村肇、矢島俊巳、田中茂夫. 胸腹部大動脈瘤手術症例の検討—病因および手術範囲による術式・補助手段の工夫—。第 30 回日本血管外科学会総会。2002.5
4. 別所竜蔵、Chambers David J, 落雅美、田中茂夫. Myocardial protection with esmolol cardioplegia: constant flow or constant pressure infusion influenced protection? 第 54 回日本胸部外科学会総会。2001.10
5. 別所竜蔵、Chambers David J、落 雅美、田中茂夫. Myocardial protection: the efficacy of esmolol, as a cardioplegic agent. 第 101 回日本外科学会総会。2001.4
6. 別所竜蔵、Chambers David J, 落 雅美、田中茂夫. Myocardial protection and esmolol arrest. 第 31 回日本心臓血管外科学会総会。2001.3
7. 別所竜蔵、Chambers David J, 田中茂夫. Does intermittent aortic cross-clamp with ventricular fibrillation provide optimal myocardial protection compared to cardioplegia? 第 53 回日本胸部外科学会総会。2000.10
8. 別所竜蔵、Chambers David J, 田中茂夫. Esmolol Cardioplegia: superior myocardial protection to conventional cardioplegia during normothermic global ischemia. 第 53 回日本胸部外科学会総会。2000.10
9. 別所竜蔵、新田隆、矢島俊巳、山内茂生、井村肇、山田研一、落雅美、田中茂夫、浅野哲雄。心内膜電極を用いた非開胸法による植込み型除細動器手術の検討—より低侵襲な手術を目指して—。第 50 回日本胸部外科学会総会。1997.10
10. 別所竜蔵、山田研一、新田隆、山内茂生、矢島俊巳、井村肇、田中茂夫、斎藤義明。電荷の蓄積による心室細動の誘発。第 12 回日本心臓ペーシング・電気生理学会学術大会。1997.6
11. 別所竜蔵、浅野哲雄、五味渕誠、真崎義隆、檜山和弘、藤井正大、大森裕也、新田隆、矢島俊巳、山田研一、田中茂夫。第 92 回日本医科大学医学会例会。1997.5
12. 別所竜蔵、落雅美、山内茂生、矢島俊巳、井村肇、山田研一、山内仁紫、二宮淳一、田中茂夫。緊急冠状動脈バイパス術の手術成績と遠隔期予後。第 97 回日本外科学会総会。1997.4.

13. 別所竜蔵、落雅美、山内茂生、矢島俊巳、井村肇、山田研一、二宮淳一、田中茂夫。弓部大動脈手術症例の検討 一特に心筋保護と脳保護法について一。第 27 回日本心臓血管外科学会総会。1997.2.
14. 別所竜蔵、新田隆、山内茂生、矢島俊巳、二宮淳一、田中茂夫。single lead system を用いた非開胸法による植込み型除細動器手術の検討。第 34 回日本人工臓器学会。1996.10.
15. 別所竜蔵、落雅美、山内茂生、矢島俊巳、山内仁紫、井村 肇、山田研一、藤井正大、岡田大輔、二宮淳一、田中茂夫。A 型大動脈解離手術症例の術前合併症と手術成績について。第 24 回日本血管外科学会総会。1996.6.
16. 別所竜蔵、矢島俊巳、山内茂生、山内仁紫、井村 肇、秋山博彦、新田隆、落雅美、田中茂夫。ペースメーカー植込み症例に於ける慢性心房細動の発生について。第 11 回日本心臓ペーシング学会総会。1996.5.
17. 別所竜蔵、新田隆、山内茂生、矢島俊巳、山内仁紫、井村 肇、山田研一、落雅美、二宮淳一、田中茂夫。より安全な除細動閾値測定を目指して-upper limit of vulnerability を用いた除細動閾値測定法-。第 26 回日本心臓血管外科学会総会。1996.2.
18. 別所竜蔵、落雅美、山内茂生、矢島俊巳、井村肇、二宮淳一、田中茂夫、保坂浩希、高山守正、高野照夫。緊急冠状動脈バイパス術の予後一術前 IABP 使用群と非使用群とに於ける比較検討一。第 23 回日本集中治療学会総会。1996.1.
19. 別所竜蔵、山内茂生、新田隆、矢島俊巳、山内仁紫、井村肇、神野正明、藤井正大、落雅美、二宮淳一、田中茂夫。ペースメーカーリードに於けるトラブルの検討一とくに発生時期とその対策について一。第 10 回日本心臓ペーシング学会学術大会。1995.6.
20. 別所竜蔵、田中茂夫、五味渕誠、小泉潔、原口秀司、真崎義隆、神野正明、庄司佑、川本雅司。心嚢内巨大脂肪腫の一術例。第 11 回日本呼吸器外科学会総会。1994.5.
21. 別所竜蔵、師田哲郎、大久保直子、川村一彦。大網由来の悪性腫瘍を思わせた竹片を中心とした胃異物性肉芽腫の一例。第 77 回栃木県外科集談会。1990.12.
22. 別所竜蔵、田中茂夫、宇都宮英敏、井村肇、朽方規喜、加治正弘、小坂眞一、池下正敏、庄司佑、田中啓治、高野照夫。レート応答型ペースメーカー植え込み症例における運動負荷時のレート応答様式一とくにレート応答機構別にみた反応状況について一。第 5 回日本心臓ペーシング 学会学術大会。1990.5.
23. 別所竜蔵、田中茂夫、小坂眞一、佐々木建志、新田隆、加治正弘、原口秀司、朽方規喜、井村肇、庄司佑。右胃大網動脈を用いた冠状動脈バイパス術連続 16 症例の検討。日本医大医学会 第 70 回例会。1990.2.
24. 別所竜蔵、田中茂夫、加治正弘、井村肇、朽方規喜、保坂浩希、杉本忠彦、新田隆、佐々木建志、小坂眞一、二宮淳一、池下正敏、庄司佑。IABP 離脱時期決定の指標としての心筋酸素需給バランス値 (SDR) 。第 20 回日本心臓血管外科学会総会。1990.2.

25. 別所竜蔵、田中茂夫、浅野哲雄、池下正敏、小坂眞一、松山謙、佐々木建志、新田隆、加治正弘、井村肇、庄司佑。体内植え込み型除細動器の臨床応用。日本医大医学会 第69回例会。1989.11.
26. 別所竜蔵、田中茂夫、池下正敏、浅野哲雄、小坂眞一、朽方規喜、保坂浩希、加治正弘、庄司佑。レート応答型ペースメーカーの生活予後。第4回日本心臓ペーシング学会学術大会。1989.6.
27. 別所竜蔵、田中茂夫、池下正敏、二宮淳一、浅野哲雄、小坂眞一、佐々木建志、新田隆、井村肇、庄司佑。ペースメーカー植え込み後の静脈血栓形成とその対策。日本医科大学医学会第68回例会。1989.5.
28. 石井庸介、川瀬康裕、仁科 大、吉尾敬秀、新田 隆、別所竜蔵。心房細動手術後の周術期心房細動に対するマネージメント。第43回日本心臓血管外科学会総会。Daiba, Feb 2014.
29. 石井 庸介。房室弁輪部の処理法。第25回不整脈外科研究会。Maihama, Feb 2011.
30. 石井庸介、新田 隆、坂本 俊一郎、仁科 大、川瀬康裕、田上 素子、落 雅美、別所竜蔵、清水一雄。Full-Maze手術と肺静脈隔離術はいかに選択するか？第41回日本心臓血管外科学会。Maihama, Feb 2011.
31. 石井庸介、新田 隆、坂本 俊一郎、仁科 大、川瀬康裕、落 雅美、別所竜蔵、清水一雄。マッピングに基づく心房細動手術。第24回不整脈外科研究会。Kobe, February 2010.
32. 石井庸介、新田 隆、仁科 大、川瀬康裕、落 雅美、別所竜蔵、清水一雄。心房細動手術における高周波アブレーションデバイスの使用上の工夫。第62回日本胸部外科学会定期学術集会。Yokohama, Oct 2009. (クリニカルライブビデオ)
33. 石井庸介、新田 隆、仁科 大、川瀬康裕、落 雅美、別所竜蔵、清水一雄。心房細動機序に応じたティラーメイド心房細動手術は有効か？第62回日本胸部外科学会定期学術集会。Yokohama, Oct 2009.
34. 石井庸介、新田 隆、仁科 大、川瀬康裕、落 雅美、別所竜蔵、清水一雄。Irrigation vs. dry ablation. 第23回不整脈外科研究会。Toyama, April 2009.
35. 石井庸介、新田 隆、別所竜蔵、川瀬康裕、神戸 将、落 雅美、清水一雄。冠静脈洞、肺静脈に対する術中伝導ブロック確認の有効性—心房細動手術の成功率を上げるために。第61回日本胸部外科学会定期学術集会。Fukuoka, Oct 2008.
36. 石井庸介、新田 隆、別所竜蔵、清水一雄。術後心房細動・心房頻拍。第38回日本心臓血管外科学会。Fukuoka, February 2008. (ハンズオンセミナー)
37. 石井庸介、新田 隆、別所竜蔵、藤井正大、大森裕也、川瀬康裕、神戸 将、栗田二郎、落 雅美、清水一雄。心房細動手術は有効か？：ワーファリン フリーを目指して。第38回日本心臓血管外科学会。Fukuoka, February 2008. (会長要望演題)

38. 石井庸介, 新田 隆, 別所竜蔵, 藤井正大, 宮城泰雄, 大森裕也, 神戸 将, 栗田二郎, 落 雅美, 清水一雄. 術中電気生理学的伝導ブロック確認の有効性：心房細動手術の成功率を上げるために. 第 107 回日本外科学会総会. Osaka. April 2007.
39. 石井庸介, 新田 隆, 別所竜蔵, 藤井正大, 檜山和弘, 大森裕也, 神戸 将, 栗田二郎, 落 雅美, 清水一雄. 心房細動手術の現状と将来. 第 37 回日本心臓血管外科学会総会. Tokyo, February 2007.
40. 石井庸介, 新田 隆, 別所竜蔵, 藤井正大, 大森裕也, 丸山 雄二, 神戸 将, 栗田二郎, 落 雅美, 清水一雄. Can atrial fibrillation surgery using ablation device be a gold standard? 第 59 回日本胸部外科学会定期学術集会. Tokyo, Oct 2006.
41. 石井庸介, Kronengold RT, Virmani R, Goldman SM, Prechtel EJ, Rivera EA, Damiano RJ Jr. A novel bioengineered small caliber vascular graft incorporating Sirolimus for coronary bypass grafting. 第 11 回日本冠動脈外科学会. Fukuoka, July 2006.
42. 石井庸介, 新田 隆, 栗田二郎, 神戸 将, 丸山雄二, 大森裕也, 別所竜蔵, 落 雅美, 清水一雄. 心房中隔欠損症に合併する心房細動の電気生理学的機序. 第 21 回日本不整脈学会. Tokyo, July 2006.
43. 石井庸介, Schuessler RB, Boineau JP, Damiano RJ Jr. 新田 隆, 落 雅美, 清水一雄. 心臓手術後心房細動の発生機序: 心房の炎症が興奮伝播に及ぼす影響. 第 106 回日本外科学会総会. Tokyo. March 2006.
44. Ishii Y, Schuessler RB, Boineau JP, Bailey MS, Gleva MJ, Damiano RJ Jr. Incidence of postoperative tachyarrhythmias following the Cox-Maze procedure. The 70<sup>th</sup> Japanese Circulation Society. Nagoya, March 2006.
45. 石井庸介, 新田 隆, 別所竜蔵, 山田研一, 藤井正大, 宮城泰雄, 大森裕也, 丸山 雄二, 神戸 将, 落 雅美, 清水一雄. 心房細動手術の Pitfall と問題点：簡略化 Maze 手術は有効か？第 58 回日本胸部外科学会定期学術集会. Okayama, Oct 2005.
46. 石井庸介, 新田 隆, 別所竜蔵, 山田研一, 藤井正大, 宮城泰雄, 大森裕也, 落 雅美, 清水一雄. 新しいアブレーションデバイスを用いた心房細動の Pitfall と問題点. 第 21 回日本心臓ペーシング・電気生理学会学術大会. Takarazuka, May 2005.
47. 石井庸介, Kronengold RT, Virmani R, Gaynor SL, Diodato MD, Goldman SM, Prechtel EJ, Rivera EA, Damiano RJ Jr. A novel bio-engineered small caliber vascular graft incorporating sirolimus for coronary artery bypass grafting. 第 105 回日本外科学会総会. Nagoya, May 2005.
48. Ishii Y, Schuessler RB, Branham BH, Boineau JP, Damiano RJ Jr. A novel approach to intraoperative mapping of atrial fibrillation. 第 57 回日本胸部外科学会定期学術集会 Oct 2004.
49. 石井庸介, 新田 隆, 坂本俊一郎, 飯田竹美, 田中茂夫, 浅野伍朗. 先天性心疾患術後 incisional atrial reentry tachycardia は予防できるか：心房切開線狭部の伝導特性の解明から. 第 54 回日本胸部外科学会総会. Osaka, October 2001.

50. 石井庸介, 山内仁紫, 新田 隆, 井村 肇, 別所竜蔵, 矢島俊巳, 山内茂生, 落 雅美, 田中茂夫. 先天性心疾患に合併した上室性不整脈に対する外科治療の検討. 第 54 回日本胸部外科学会総会. Osaka, October 2001.
51. 石井庸介, 山内仁紫, 新田 隆, 神部 将, 中野純子, 別所竜蔵, 井村 肇, 田中茂夫, 小川俊一. 先天性心疾患術後不整脈に対する外科的治療の検討. 第 37 回日本小児循環器学会総会. Shizuoka, July 2001.
52. 石井庸介, 落 雅美, 坂本俊一郎, 大久保直子, 別所竜蔵, 山内仁紫, 矢島俊巳, 新田 隆, 羽鳥信郎, 田中茂夫, 市川和雄, 隈崎達夫. 遠位弓部動脈瘤に対するグラフト遠位部ステント固定を確実にする工夫. 第 29 回日本血管外科学会学術集会. Fukuoka, May 2001.
53. 石井庸介, 新田 隆, 坂本俊一郎, 神戸 将, 中野純子, 大久保直子, 井村 肇, 別所竜蔵, 羽鳥信郎, 田中茂夫, 飯田竹美, 浅野 伍朗. 小児開心術後 incisional atrial reentry tachycardia : 心房切開線狭部の伝導特性の検討. 第 16 回日本心臓ペーシング・電気生理学会学術大会. Tsukuba, May 2001.
54. 石井庸介, 新田 隆, 坂本俊一郎, 神戸 将, 中野純子, 川瀬康裕, 山下裕正, 別所竜蔵, 田中茂夫, 飯田竹美, 浅野 伍朗. 小児開心術後 incisional atrial reentry tachycardia : 心房切開線狭部の伝導特性の検討. 第 101 回日本外科学会総会. Sendai, April 2001.
55. Ishii Y, Nitta T, Sakamoto S, Ohkubo N, Bessho R, Kutsukata N, Yamauchi H, Yajima T, Hatori N, Ochi M, Takana S, Iida T, Asano G. Incisional atrial reentry tachycardia: Conduction property through the isthmus between the incisions. The 65<sup>th</sup> Japanese Circulation Society. Kyoto, March 2001.
56. 石井庸介, 新田 隆, 山下裕正, 岡本淳一, 坂本俊一郎, 藤井正大, 田中茂夫, 開心術後 Incisional reentry の電気生理学的機序に関する実験的検討. 第 53 回日本胸部外科学会総会. Beppu, October 2000.
57. 石井庸介, 落 雅美, 藤井正大, 小笠原 英継, 岩城秀行, 大久保直子, 矢島俊巳, 新田 隆, 田中茂夫, 安武正弘, 高山守正, 高野照夫. 急性心筋梗塞, 不安定狭心症に対する緊急冠動脈バイパス術の手術時期とグラフトの選択. 第 30 回日本心臓血管外科学会総会. Tokyo, February 2000.
58. 石井庸介, 他. Radial incision approach 術後心房収縮能の経時的变化と血栓塞栓症の予防効果. 第 100 回日本外科学会総会. Tokyo, April 2000.
59. 石井庸介, 落 雅美, 藤井正大, 小笠原 英継, 岩城秀行, 大久保直子, 矢島俊巳, 新田 隆, 田中茂夫, 市川和雄, 川俣博志, 田島廣之, 隈崎達夫. 遠位弓部大動脈瘤に対するグラフト遠位部ステント固定術の検討. 第 30 回日本心臓血管外科学会総会. Tokyo, February 2000.
60. 石井庸介, 新田 隆, 藤井正大, 小笠原英継, 山田研一, 矢島俊巳, 落 雅美, 田中茂夫. Radial incision approach 術後心房収縮能の経時的变化. 第 52 回日本胸部外科学会総会. Sendai, October 1999.

61. 石井庸介, 落 雅美, 藤井正大, 小笠原英継, 山田研一, 矢島俊巳, 新田 隆, 田中茂夫, 木内 要, 高山守正, 高野照夫. 緊急冠動脈バイパス術における使用グラフトの検討. 第4回冠動脈外科学会学術大会. Hiroshima, July 1999.
62. 石井庸介, 新田 隆, 大森裕也, 坂本俊一郎, 仁科 大, 鈴木世考, 吉野直之, 宮城泰雄, 藤井正大, 小笠原英継, 大久保直子, 山田研一, 田中茂夫. 心房細動に対する新しい術式: Radial Incision Approach. 第 63 回日本循環器学会総会. Tokyo, March 1999.
63. 石井庸介, 山内仁紫, 井村 肇, 鈴木世考, 仁科 大, 坂本俊一郎, 榎本 豊, 田中茂夫. 小児期 Annulo-aortic ectasia の長期予後と手術適応. 第 34 回日本小児循環器学会総会. Tokyo, July 1998.
64. 石井庸介, 二宮淳一, 山内茂生, 飯田竹美, 二見長一郎, 田中茂夫, 小川俊一, 上砂光裕, 関 隆志, 大久保隆志. 先天性僧坊弁狭窄兼閉鎖不全症に対する僧坊弁置換術後遠隔期に出現した完全房室ブロックの 1 治験例. 第 155 回日本循環器学会関東甲信越地方会. Tokyo. February 1995.
65. 石井庸介, 田中茂夫, 池下正敏, 二宮淳一, 落 雅美, 小坂真一, 山内茂生, 矢島俊巳, 新田 隆, 朽方規喜, 庄司 佑. 胸骨正中創開放のまま治癒せしめた Bentall 手術術後の MRSA 縱隔炎の 1 例. 第 88 回日本胸部外科学会関東甲信越地方会. Tokyo. December 1993.
66. 仁科 大、川瀬康弘、石井庸介、別所竜蔵。残存解離に対するステント内挿術術後遠隔期に再解離をきたし外科的治療を要した一例。第 152 回日本胸部外科学会関東甲信越地方会。2010. 2
67. 仁科 大、藤井正大、矢島俊巳、別所竜蔵、丸山雄二、David J Chambers. The efficacy of multidose esmolol as a cardioplegic agent during different hypothermic ischemia temperatures. 第 108 回日本外科学会総会。2008. 5
68. 仁科 大、落 雅美、羽鳥信郎、山田研一、菅野重人、佐地嘉章、檜山和弘、宮城泰雄、大森裕也、田中茂夫。多枝病変例に対する 3 枝以上再建 OPCAB 例の検討。第 16 回日本冠疾患学会学術集会。2002. 12
69. 仁科 大、鎌田 聰、笠原勝彦、小柳俊哉、加瀬川均、維田隆夫、川瀬光彦、足立秀之。橈骨動脈に対するオルプリノンの弛緩効果。第 31 回日本心臓血管外科学会学術総会。2001.3
70. 仁科 大、鎌田 聰、笠原勝彦、鈴木龍介、本田二郎、小柳俊哉、加瀬川均、維田隆夫、川瀬光彦。GEA を用いた OFF PUMP CABG11 例の検討。第 116 回日本胸部外科学会関東甲信越地方会。2000.12
71. 川瀬康裕、吉尾 敬秀、仁科 大、石井 庸介、別所 竜蔵。心拍動下冠動脈バイパス術に対する予防的 IABP 插入の有用性。第 26 回冠疾患学会。2012.12.
72. 川瀬康裕、仁科 大、石井 庸介、別所 竜蔵。胸骨後横行結腸挙上再建による食道抜去後の冠動脈バイパス術。第 152 回日本胸部外科学会関東甲信越地方会。2010.2.

73. 川瀬康裕、安藤 誠、中田 雅之、関 宏、佐々木 孝、和田 直樹、朴 仁三、高橋 幸宏. Fontan 手術に到達した三尖弁閉鎖症+総動脈幹症の一例 . 第 142 回日本胸部外科学会関東甲信越地方会. 2007.6.
74. 川瀬康裕、安藤 誠、佐々木 孝、和田 直樹、西山 光則、朴 仁三、高橋 幸宏. 心房中隔欠損症のカテーテル治療時に device の脱落を認め外科的除去が必要となった一例 . 第 141 回日本胸部外科学会関東甲信越地方会. 2007.2.
75. 川瀬康裕、下川 智樹、堀内 和隆、文元 建宇、尾澤 直美、佐々木 孝、竹内 晋、西村 健二、村田 将光、関 宏、真鍋 晋、高梨 秀一郎. 双極高周波デバイスを用いた心房細動手術の手術成績. 第 59 回日本胸部外科学会総会. 2006.10.
76. 川瀬康裕、高橋 幸宏、安藤 誠、和田 直樹、佐々木 孝、宝来 哲也、朴 仁三、菊池利夫. Jatene 術後急性期に虚血性変化を来たし再手術及び左心バイパス補助により救命し得た一例 . 第 139 回日本胸部外科学会関東甲信越地方会. 2006.9.
77. 川瀬康裕、下川 智樹、加瀬川 均、文元 建宇、宝来 哲也、竹内 晋、西村 健二、堀内 和隆、高梨 秀一郎. 大動脈弁位感染性心内膜炎の手術成績の検討 . 第 36 回日本心臓血管外科学会総会. 2006.4.
78. 川瀬康裕、落 雅美、別所 竜蔵、山田 研一、藤井 正大、清水 一雄. Redo-OPCAB 後に大動脈弁置換術を施行した一例 . 第 133 回日本胸部外科学会関東甲信越地方会. 2005.2.
79. 川瀬康裕、新田 隆、山内 仁紫、山内 茂生、菅野 重人、別所 竜蔵、藤井 正大、宮城 泰雄、大森 裕也、神戸 将、落 雅美、清水 一雄. 成人心房中隔欠損症に 合併した上室性不整脈の電気生理学的検討. 第 57 回日本胸部外科学会総会. 2004.10.
80. 川瀬康裕、新田 隆、山内 仁紫、宮城 泰雄、檜山 和弘、大森 裕也、佐々木 孝、落 雅美、清水 一雄. 成人心房中隔欠損症に合併した心房性不整脈の電気生理学的検討 . 第 40 回日本小児循環器学会総会. 2004.7.
81. 川瀬康裕、新田 隆、菅野 重人、山田 研一、佐地 嘉章、檜山 和弘、宮城 泰雄、大森 裕也、佐々木 孝、落 雅美、清水 一雄. 持続性心室頻拍を合併した心臓脂肪腫の 1 手術例 . 第 129 回日本胸部外科学会関東甲信越地方会. 2004.2.
82. 川瀬康裕、石井 庸介、矢島 俊巳、別所 竜蔵、井村 肇、山下 裕正、中島 由貴、中山 景介、田中 茂夫. PCPS 補助下に血栓吸引術を施行した術後急性肺塞栓症の 1 救命例. 第 119 回日本胸部外科学会関東甲信越地方会. 2001.9.
83. 川瀬康裕、新田 隆、落 雅美、羽鳥 信郎、矢島 俊巳、別所 竜蔵、石井 庸介、藤井 正大、佐地 嘉章、坂本 俊一郎、田畠 美弥子、丸山 雄二、岡本 淳一、田中 茂夫. VT 頻発を伴う重症心不全症例に対する Dor 手術、僧帽弁置換術、三尖弁形成術 . 第 116 回日本胸部外科学会関東甲信越地方会. 2000.12.

84. 川瀬康裕、山内 仁紫、岩城 秀行、小笠原 英継、佐地 嘉章、八巻 重雄、田中 茂夫.  
術後肺動脈圧の著明な減少を示した高度肺血管病変を有する ASD・PH の一症例. 第 113 回  
日本胸部外科学会関東甲信越地方会. 2000.2.
-