

学会・研究発表 (2015年1月～12月)

【海外】

- Matsuo, S. Sato, M. Kagatani, T. Konshi, A. Sai, S.
Efficacy of Damus Kaye Stansel Procedure for Subaortic Stenosis in Fontan Candidates.
23rd Annual Meeting of the Asian Society for Cardiovascular and Thoracic Surgery
May 11-14,2015 Hong Kong

- Kanda, K. Kawatsu, S. Fujiwara, H. Adachi, O. Akiyama, M. Kumagai, K. Kawamoto, S. Saiki, Y.
Improvement of intercostal arteries reconstruction and analysis of postoperative patency rate in thoracoabdominal aortic aneurysm repair.
23rd Annual Meeting of the Asian Society for Cardiovascular and Thoracic Surgery
May 11-14 2015 Hong Kong

- Akiyama, M. Saiki, Y.
Short-term Outcome of Left Ventricular Assist Device Therapy in Patients with End-stage Hypertrophic Cardiomyopathy.
61th Annual Conference of American Society for Artificial Internal Organs (ASAIO)
June 24-27 2015 Chicago, Illinois, U.S.A

- Hayatsu, Y. Oomi, Yokobori, Sasaki, Y. Kumagai, K. Adachi, O. Masaki, N. Hosoyama, K. Katahira, S. Kanda, K. Suzuki, T. Kawamoto, S. Saiki, Y.
A Novel Device to Detect the Presence of Thoracic Aortic Aneurysm by Applying Doppler Ultrasound at Peripheral Arteries: An Analysis of 100 In-Hospital Patients with Various Cardiovascular Diseases.

- Watanabe, T. Okada, Y. Adachi, O. Notsuda¹, H. Watanabe, Y. Oishi, H. Niikawa, H. Matsuda, Y. Noda, M. Sado, T. Sakurada, A. Hoshikawa, Y. Akiba, M. Tatebe, S. Sugimura, K. Saiki, Y. Kondo, T.
COMPARISON OF SHORT AND MEDIUM TERM OUTCOME OF LUNG TRANSPLANTATION FOR PULMONARY ARTERIAL HYPERTENSION WITH OR WITHOUT PULMONARY ARTERY RECONSTRUCTION USING DONOR AORTIC GRAFT
14th Congress of the Asian Society of Transplantation (CAST)2015 Aug23-26

Singapore

- Watanabe, T. Adachi, O. Notsuda, H. Watanabe, Y. Oishi, H. Niikawa, H. Matsuda, Y. Noda, M. Sado, T. Sakurada, A. Hoshikawa, Y. Akiba, M. Tatebe, S. Sugimura, K. Saiki, Y. Kondo, T. Okada, Y.

LUNG TRANSPLANTATION FOR PATIENTS WITH ADULT CONGENITAL HEART DISEASE - SINGLE CENTER EXPERIENCE-

14th Congress of the Asian Society of Transplantation CAST2015 AUG23-26
Singapore

- Saiki, Y.
Uncomplicated Acute Type B Dissection Patients: Who should be treated with TEVAR
American Heart Association (AHA) Annual Meeting 2015 2015 Nov 7-11.

Orlando, Florida U.S.A

- Masaki, N. Saiki, Y. Endo, M. Maeda, K. Hosoyama, K. Katahira, S. Adachi, O. Akiyama, M. Kawamoto, S. Saiki, Y.
Evidence of Pulmonary Vascular Reverse Remodeling After Pulmonary Artery Banding.

American Heart Association (AHA) Annual Meeting 2015 2015 Nov 7-11.

Orlando, Florida U.S.A

- Saiki, Y.
Acute Aortic Syndromes.

American Association for Thoracic Surgery (AATS) 2015 2015, Oct 16 Kobe

- Takahara, S. Watanabe, S. Sakatsume, K. Masaki, N. Hosoyama, K. Kanda, K. Suzuki, T. Katahira, S. Kawatsu, S. Yoshioka, I. Fujiwara, H. Adachi, O. Akiyama, M. Kumagai, K. Kawamoto, S. Saiki, Y.

Blunt Traumatic Aortic Thoracic Injury – Can we delay Reparative Repair safely?

American Association for Thoracic Surgery (AATS) 2015 2015, Oct 16 Kobe

- Yoshikatsu Saiki

First case in Japan treated with multi-layer flow modulator: A Premiere that opens new horizon for treatment of thoracoabdominal aortic aneurysm in Japan

VEITH Symposium 2015 Nov, 17 New York

【国内】

- ・ 神田桂輔、細山勝寛、正木直樹、片平晋太郎、鈴木智之、河津 聡、斎藤武志、藤原英記、安達 理、秋山正年、熊谷紀一郎、川本俊輔、齋木佳克
胸腹部大動脈瘤手術時の肋間再建法の改良と術後開存率の解析
第 45 回日本心臓血管外科学会学術総会 京都 2月 17-19 日
- ・ 細山勝寛、伊藤校輝、佐々木康之輔、鈴木満里奈、菅原由美、清水裕也、河津 聡、藤原英記、安達 理、秋山正年、熊谷紀一郎、川本俊輔、齋木佳克
PMEA コーティング回路の大動脈手術体外循環における生体適合性評価
第 45 回日本心臓血管外科学会学術総会 京都 2月 17-19 日
- ・ 正木直樹、坂爪 公、高原真吾、細山勝寛、神田桂輔、鈴木智之、片平晋太郎、河津 聡、斎藤武志、藤原英記、安達 理、秋山正年、熊谷紀一郎、川本俊輔、齋木佳克
先天性大動脈弁二尖弁術後の心臓大血管イベントを包括した長期遠隔成績
第 45 回日本心臓血管外科学会学術総会 京都 2月 17-19 日
- ・ 河津 聡、高原真吾、坂爪 公、正木直樹、細山勝寛、神田桂輔、片平晋太郎、鈴木智之、藤原英記、斎藤武志、安達 理、秋山正年、熊谷紀一郎、川本俊輔、齋木佳克
慢性 III 型大動脈解離の手術成績
第 45 回日本心臓血管外科学会学術総会 京都 2月 17-19 日
- ・ 齋木佳克
心臓血管外科専門研修プログラム整備基準に則した研修プログラム作成
第 45 回日本心臓血管外科学会学術総会 京都 2月 17-19 日
- ・ 秋山正年、河津 聡、片平晋太郎、高原真吾、坂爪 公、細山勝寛、正木直樹、神田桂輔、鈴木智之、藤原英記、安達 理、熊谷紀一郎、川本俊輔、齋木佳克
再手術を考慮した補助人工心臓装着術
第 45 回日本心臓血管外科学会学術総会 京都 2月 17-19 日
- ・ 藤原英記、秋山正年、河津 聡、熊谷紀一郎、坂爪 公、高原真吾、片平晋太郎、鈴木智之、神田桂輔、正木直樹、細山勝寛、安達 理、川本俊輔、齋木佳克
拡張相肥大大型心筋症と拡張型心筋症に対する VAD 治療の比較検討
第 45 回日本心臓血管外科学会学術総会 京都 2月 17-19 日

- ・片平晋太郎、熊谷紀一郎、佐々木康之輔、鈴木満里奈、川本俊輔、齋木佳克、大田英揮
高瀬 圭、菅原由美、辻 一郎、永谷公一、長嶺 進、三浦 誠、高橋悟朗、篠崎 滋
胸部大動脈瘤術後の大動脈径変化へのカンデサルタンによる影響 :CAPTAIN study 中
間報告
第 45 回日本心臓血管外科学会学術総会 京都 2月 17-19 日
- ・熊谷紀一郎、佐藤 充、佐々木康之輔、鈴木満里奈、河津 聡、齋藤武志、藤原英記、
安達 理、秋山正年、本吉直孝、川本俊輔、海法 悠、菅原由美、辻 一郎、齋木佳克
低用量塩酸ランディオロールによる術後心房細動予防効果評価のための無作為比較試験
第 45 回日本心臓血管外科学会学術総会 京都 2月 17-19 日
- ・坂爪 公、熊谷紀一郎、川本俊輔、齋木佳克
当科における TEVAR 後の再治療と成績
第 23 回日本大動脈外科研究会 名古屋 4月 17 日
- ・齋木佳克
胸部および胸腹部大動脈瘤破裂に対する open surgery
第 43 回日本血管外科学会学術総会 教育セミナー 横浜 6月 3-5 日
- ・坂爪 公、熊谷紀一郎、高原真吾、河津 聡、藤原英記、安達 理、秋山正年、
川本俊輔、齋木佳克
Open stent 法の適応と対麻痺予防への当科の取り組み
第 43 回日本血管外科学会学術総会 横浜 6月 3-5 日
- ・齋木佳克、神田桂輔、細山勝寛、正木直樹、片平晋太郎、鈴木智之、河津 聡、
藤原英記、安達 理、秋山正年、熊谷紀一郎、川本俊輔
胸腹部大動脈瘤手術時の肋間動脈再建法の改良とその利点に関する考察
第 43 回日本血管外科学会学術総会 横浜 6月 3-5 日
- ・熊谷紀一郎、坂爪 公、細山勝寛、齋藤武志、河津 聡、藤原英記、安達 理、
秋山正年、川本俊輔、齋木佳克
弓部大動脈瘤に対する Najuta の手術成績と遠隔成績
第 43 回日本血管外科学会学術総会 横浜 6月 3-5 日
- ・高原真吾、藤原英記、秋山正年、川本俊輔、齋木佳克
広範囲慢性解離性大動脈瘤において真腔への elephant trunk 挿入の瘤径変化への効

果

第 43 回日本血管外科学会学術総会 横浜 6月 3-5 日

- ・片平晋太郎、秋山 正年、河津 聡 高原 真吾、渡邊 晃佑、藤原 英記 安達 理、熊谷紀一郎、川本 俊輔 齋木 佳克、杉村宏一郎、下川 宏明
体外式 VAD から植込型 VAD へ conversion した症例の検討

第 160 回日本循環器学会東北地方会 盛岡 6月 6 日

- ・秋山 正年、片平晋太郎、河津 聡 渡邊 晃佑、高原 真吾、藤原 英記 安達 理、熊谷紀一郎、川本 俊輔 齋木 佳克、青木 竜男、福田 浩二、高橋 潤
杉村宏一郎、下川 宏明

拡張相肥大型心筋症に対する機械的補助循環治療の治療戦略の検討

第 160 回日本循環器学会東北地方会 盛岡 6月 6 日

- ・坂爪 公、熊谷 紀一郎、河津 聡、安達 理、川本 俊輔、齋木 佳克

上行大動脈人工血管吻合部からのリークに対してステントグラフトを用いた治療経験

第 169 回東北外科集談会 仙台 6月 13 日

- ・渡邊 晃佑、川本 俊輔、熊谷 紀一郎、秋山 正年、安達 理、藤原 英記、河津 聡、片平 晋太郎、神田 桂輔、鈴木 智之、正木 直樹、細山 勝寛、高原 真吾、坂爪 公、齋木 佳克

当院で経験した TAVI 合併症 2 例の報告

第 169 回東北外科集談会 仙台 6月 13 日

- ・片平 晋太郎、川本 俊輔、高原 真吾、藤原 英記、秋山 正年、齋木 佳克

胸腹部大動脈瘤に合併した冠動脈病変に対する同時 CABG 症例

第 169 回東北外科集談会 仙台 6月 13 日

- ・高原 真吾、河津 聡、坂爪 公、藤原 英記、安達 理、秋山 正年、熊谷 紀一郎、川本 俊輔、齋木 佳克

Adamkiewicz 動脈への側副血行温存の工夫

第 169 回東北外科集談会 仙台 6月 13 日

- ・細山勝寛、川本俊輔、齋木佳克

冠動脈狭窄を合併した胸部大動脈瘤手術における左前下行枝再建のグラフト選択

第 20 回日本冠動脈外科学会学術大会 京都 7月 9-10 日

- ・片平晋太郎、川本俊輔、細山勝寛、齋木佳克
 胸腹部大動脈瘤に合併した虚血性心疾患に対する同時 CABG 症例
 第 20 回日本冠動脈外科学会学術大会 京都 7 月 9-10 日
- ・齋木佳克
 機械的補助循環における acquired von Willebrand syndrome
 第 47 回動脈硬化学会総会・学術集会 仙台 7 月 9 日
- ・齋木佳克
 Mechanical Circulatory Life Support のモダリティとその効果
 第 34 回日本体外循環技術医学会 東北地方大会 仙台 7 月 4 日
- ・河津聡、川本俊輔、秋山正年、安達理、熊谷紀一郎、藤原英記、片平晋太郎、神田桂輔
 鈴木智之、細山勝寛、正木直樹、坂爪 公、高原真吾、齋木佳克
 当院におけるリコモジュリンの使用経験
 宮城心臓血管外科トロンボモデュリンフォーラム 仙台 7 月 18 日
- ・齋木佳克
 胸腹部大動脈瘤の体外循環と脊髄保護法
 第 31 回日本人工臓器学会 教育セミナー 東京 7 月 18 日
- ・熊谷紀一郎、川本俊輔、齋木佳克
 肺癌、大動脈および胸壁浸潤例に対してステントグラフトを用いて合併切除を行った症例
 第 19 回大動脈ステントグラフト研究会 名古屋 7 月 25 日
- ・高原 真吾、熊谷 紀一郎、川本 俊輔、齋木 佳克
 TEVAR 後 endoleak 診断への 4DCT の有用性
 第 96 回日本胸部外科学会東北地方会 9 月 19 日 コラッセ福島
- ・古手川 輝騎、河津 聡、吉岡 一朗、安達 理、川本 俊輔、齋木 佳克
 頸動脈高度狭窄、閉塞を合併した大動脈炎症候群の一例
 第 96 回日本胸部外科学会東北地方会 9 月 19 日 コラッセ福島
- ・片平 晋太郎、秋山 正年、渡邊 晃佑、高原 真吾、藤原 英記、熊谷 紀一郎、

川本 俊輔、 齋木 佳克

虚血性心筋症に胸腹部大動脈瘤を合併し、3回の手術を経て植込型 LVAD を装着した1例

第96回日本胸部外科学会東北地方会 9月19日 コラッセ福島

- ・ 迫田 みく、正木 直樹、安達 理、齋木 由利子、遠藤 雅人、川本 俊輔、齋木 佳克

PABにより肺血管床が保護できた VSD を有するダウン症の1症例

第96回日本胸部外科学会東北地方会 9月19日 コラッセ福島

- ・ 佐々木 純一、吉岡 一朗、川本 俊輔、齋木 佳克

自己弁温存大動脈基部置換術後の大動脈弁置換術の治療成績

第96回日本胸部外科学会東北地方会 9月19日 コラッセ福島

- ・ 渡邊 晃佑、藤原 英紀、川本 俊輔、秋山 正年、安達 理、熊谷 紀一郎、河津 聡、齋木 佳克

腎移植患者に対する大動脈弁置換術3例の経験

第96回日本胸部外科学会東北地方会 9月19日 コラッセ福島

- ・ 坂爪 公、安達 理、河津 聡、川本 俊輔、齋木 佳克

homograft failure に対して再基部置換術を施行した一例

第96回日本胸部外科学会東北地方会 9月19日 コラッセ福島

- ・ 朝光 世志、藤原 英記、高原 真吾、渡邊 晃佑、河津 聡、吉岡 一朗、増田 信也、安達 理、秋山 正年、熊谷 紀一郎、川本 俊輔、齋木 佳克

David 手術後の AR 増悪因子の解析

第96回日本胸部外科学会東北地方会 9月19日 コラッセ福島

- ・ 河津聡

心臓移植後におけるタクロリムス徐放性製剤の使用経験・・・

第51回日本移植学会 10月1-3日 ホテル日航熊本

- ・ 川本 俊輔、宮田 裕章、本村 昇、種本 和雄、片平晋太郎、神田 桂輔、鈴木 智之、河津 聡、吉岡 一朗、藤原 英記、安達 理、秋山 正年、熊谷紀一郎、高本 眞一、齋木 佳克

急性冠症候群におけるリスク因子の解析 -JACVSD7883 例の解析

第 68 回日本胸部外科学会 神戸 10 月 17 日－20 日

- ・秋山 正年、河津 聡、藤原 英記、片平晋太郎、渡邊 晃佑、坂爪 公、高原 真吾、
安達 理、熊谷紀一郎、川本 俊輔、齋木 佳克

植込み型左心補助人工心臓装着患者における消化管出血への対応 と課題

第 68 回日本胸部外科学会 神戸 10 月 17 日－20 日

- ・正木 直樹、高原 真吾、坂爪 公、細山 勝寛、片平晋太郎、神田 桂輔、鈴木智之、
河津 聡、吉岡 一郎、藤原 英記、熊谷紀一郎、安達 理、秋山 正年、川本俊輔、
齋木 佳克

術後 ADL を包括した超高齢者に対する弓部大動

第 68 回日本胸部外科学会 神戸 10 月 17 日－20 日

- ・神田 桂輔、坂爪 公、高原 真吾、細山 勝寛、正木 直樹、片平晋太郎、鈴木智之、
河津 聡、吉岡 一郎、藤原 英記、安達 理、秋山 正年、熊谷紀一郎、川本俊輔、
齋木 佳克

当科における CrawfordII 型胸腹部大動脈瘤の手術成績

第 68 回日本胸部外科学会 神戸 10 月 17 日－20 日

- ・鈴木 智之、川本 俊輔、秋山 正年、安達 理、熊谷紀一郎、藤原 英記、吉岡一郎、
河津 聡、片平晋太郎、神田 桂輔、細山 勝寛、正木 直樹、坂爪 公、高原真吾、
齋木 佳克

パルスジェットメスの冠動脈バイパス術手技への応用

第 68 回日本胸部外科学会 神戸 10 月 17 日－20 日

- ・細山 勝寛、川本 俊輔、熊谷紀一郎、秋山 正年、安達 理、藤原 英記、吉岡一郎、
河津 聡、齋木 佳克

胸部仮性大動脈瘤手術における開胸前総頸動脈送血の有用性

第 68 回日本胸部外科学会 神戸 10 月 17 日－20 日

- ・高原 真吾、河津 聡、吉岡 一郎、藤原 英記、安達 理、秋山 正年、
熊谷紀一郎、川本 俊輔、齋木 佳克

外傷性胸部大動脈損傷の治療戦略

第 68 回日本胸部外科学会 神戸 10 月 17 日－20 日

- ・加瀬川 均、高梨秀一郎、澤 芳樹、夜久 均、橋本 和弘、岡本 一真、齋木 佳克、

梅津 光生

新しいステントレス僧帽弁の開発と臨床研究：発案から実現まで の道のり

第 68 回日本胸部外科学会 神戸 10 月 17 日－20 日

- ・河津 聡、渡邊 晃佑、坂爪 公、高原 真吾、細山 勝寛、正木 直樹、神田 桂輔、片平晋太郎、吉岡 一郎、藤原 英記、安達 理、秋山 正年、熊谷紀一郎、川本俊輔、齋木 佳克

COPD 合併症例に対する大動脈手術

第 68 回日本胸部外科学会 神戸 10 月 17 日－20 日

- ・安達 理、坂爪 公、高原 真吾、正木 直樹、細山 勝寛、神田 佳輔、片平晋太郎、鈴木 智之、河津 聡、吉岡 一郎、藤原 英記、秋山 正年、熊谷紀一郎、川本俊輔、齋木 佳克

ファロー四徴症修復後遠隔期の大動脈基部拡大と大動脈弁閉鎖不全

第 68 回日本胸部外科学会 神戸 10 月 17 日－20 日

- ・片平晋太郎、川本 俊輔、河津 聡、吉岡 一郎、藤原 英記、安達 理、秋山 正年、熊谷紀一郎、角田梨紗子、具 芳明、矢野 寿一、齋木 佳克

16S rRNA シーケンスによる感染性心内膜炎に対する起因菌同 定法

第 68 回日本胸部外科学会 神戸 10 月 17 日－20 日

- ・藤原 英記、秋山 正年、河津 聡、片平晋太郎、熊谷紀一郎、坂爪 公、高原 真吾、鈴木 智之、神田 桂輔、正木 直樹、細山 勝寛、吉岡 一郎、安達 理、川本俊輔、齋木 佳克

植え込み型 VAD 時代における体外設置型 VAD 治療の心不全脱 却不可となる予測因子解析

第 68 回日本胸部外科学会 神戸 10 月 17 日－20 日

- ・加瀬川 均、高梨秀一郎、澤 芳樹、夜久 均、橋本 和弘、岡本 一真、齊木 佳克
梅津 光生

新しいステントレス僧帽弁の開発と臨床研究：発案から実現までの道のり

第 68 回日本胸部外科学会 神戸 10 月 17 日－20 日

- ・片平晋太郎

体外式 VAD 装着の bridge 使用が植込型 VAD 装着後に与える影響についての検討

Impact of Temporary LVAD as a Bridge Use in Candidates for Implantable LVAD

第 19 回日本心不全学会 大阪 10 月 22-24 日

・秋山正年

当院における劇症型心筋炎に対する機械的補助治療の成績

Mechanical Circulatory Support for Acute Fulminant Myocarditis: Retrospective Analysis of a Single Center Experience

第 19 回日本心不全学会 大阪 10 月 22-24 日

・河津聡

慢性解離性胸腹部大動脈瘤を合併した Marfan 症候群の重症心不全症例に対する植込型補助人工心臓装着の経験

第 34 回日本心臓移植研究会学術集会 10 月 23 日 大阪グランフロント

・斎藤恭一、安達 理、鈴木由希、今井 遥、馬場啓聡、藤川祐子、猪俣真也、石橋令臣、木曾美佐、大島謙吾、具芳明、遠藤史郎、川本俊輔、齋木佳克、賀来満夫

血液培養と遺伝子解析法とで異なる微生物が検出された感染性心内膜炎の一例

日本感染症学会 札幌 10 月 21-23 ロイトン札幌

・秋山正年

当院補助人工心臓センター開設までの経緯から振り返る重症心不全治療チーム体制の構築

第 53 回日本人工臓器学会大会 11 月 19-20 日 東京ドームホテル

・大江 崇、青木竜男、神津克也、鈴木秀明、山本沙織、三浦正暢、建部俊介、杉村宏一郎、増田信也、秋山正年、川本俊輔、齋木佳克、下川宏明

外科的血栓摘除術で良好な経過が得られた肺塞栓症の一例

第 161 回日本循環器学会東北地方会 12 月 5 日 仙台国際センター