

学会・研究会発表（2014年1月～12月）

【国際】

Katuhiko Hosoyama, Shunsuke Kawamoto, Naotaka Motoyoshi, Kiichiro Kumagai, Masatoshi Akiyama, Osamu Adachi, Takeshi Saito, Satoshi Kawatsu, Yoshikatu Saiki.

Efficacy of selective cerebral perfusion for thoracic aortic repair through a left thoracotomy.
22th Annual Meeting of the Asian Society for Cardiovascular and Thoracic Surgery (ASCVTS)
(イスタンブール) 4月3日-6日

Yukihiro Hayatsu, Shunsuke Kawamoto, Tadao Matsunaga, Yoishi Haga, Yoshikatsu Saiki
Real-time monitoring of spinal cord blood flow with a novel sensor mounted cerebrospinal fluid drainage catheter in an animal model.

The American Association for Thoracic Surgery (AATS) (トロント) 4月26日-30日

Masataoshi Akiyama

Experience of the MERA, pivot-bearing centrifugal pump system for short-term circulatory support

60th American Society for Artificial Internal Organs (ワシントン) 6月18日-21日

【国内】

川本俊輔

非開心術の周術期におけるβ遮断薬の位置付け

仙台周術期循環管理セミナー (仙台) 1月24日

川本俊輔

重症心不全治療の現状と課題

第62回八戸地区循環器懇話会 (八戸) 2月14日

細山勝寛, 川本俊輔, 本吉直孝, 熊谷紀一郎, 秋山正年, 安達理, 齋藤武志, 河津聡, 早津幸弘

伊藤校輝, 松尾諭志, 鈴木智之, 片平晋太郎, 神田桂輔, 正木直樹, 松村宣寿, 齋木佳克

胸部大動脈グラフト感染再置換後, 急性期にVAC療法を導入した delayed sternal closure

第44回日本心臓血管外科学会学術総会 (熊本) 2月19日-2月21日

鈴木智之, 川本俊輔, 本吉直孝, 秋山正年, 熊谷紀一郎, 安達理, 齋藤武志, 河津聡, 伊藤校輝,

早津幸弘, 松尾諭志, 片平晋太郎, 神田桂輔, 細山勝寛, 正木直樹, 松村宣寿, 齋木佳克

低左心機能の虚血性心筋症に対する冠動脈バイパス術の遠隔予後と左室機能の変化

第44回日本心臓血管外科学会学術総会 (熊本) 2月19日-2月21日

正木直樹, 本吉直孝, 神田桂輔, 鈴木智之, 片平晋太郎, 松尾諭志, 伊藤校輝, 早津幸弘, 河津

聡、齋藤武志、安達理、秋山正年、熊谷紀一郎、川本俊輔、齋木佳克

Maze 手術後のペースメーカー植え込みの危険因子解析

第 44 回日本心臓血管外科学会学術総会（熊本） 2 月 19 日-2 月 21 日

片平 晋太郎

先天性二尖弁、上行大動脈拡大を合併した拡張型心筋症への植込型 LVAD 装着の経験

第 42 回人工心臓と補助循環懇話会学術集会（越後湯沢）3 月 7 日-3 月 8 日

早津 幸弘

Marfan 症候群に伴う重症心不全症

第 5 回 心臓移植治療戦略懇話会（東京） 3 月 15 日

本吉直孝

軽中等度意識障害で発症した A 型急性大動脈解離の臨床像及び手術成績と予後

第 114 回日本外科学会学術集会（京都）4 月 3 日-5 日

熊谷紀一郎

胸腹部大動脈瘤 154 例の手術成績および遠隔成績の検討

第 114 回日本外科学会学術集会（京都）4 月 3 日-5 日

河津聡

術式による心膜切除術の中期、遠隔期成績の検討

第 114 回日本外科学会学術集会（京都）4 月 3 日-5 日

齋藤武志、熊谷紀一郎、川本俊輔、本吉直孝、河津聡、早津幸弘、松尾諭志、鈴木智之、齋木佳克

High risk 弓部大動脈瘤症例に対する **Total de-branch TEVAR** の成績と手術関連合併症の検討

第 42 回日本血管外科学会学術総会（青森） 5 月 21 日-23 日

透析患者における胸部大動脈瘤手術後の急性期および遠隔期成績の検討

松尾諭志、齋藤武志、安達理、秋山正年、熊谷紀一郎、本吉直孝、川本俊輔、畑正樹、長嶺進、齋木佳克

第 42 回日本血管外科学会学術総会（青森） 5 月 21 日-23 日

伊藤校輝、本吉直孝、神田桂輔、鈴木智之、片平晋太郎、松尾諭志、早津幸弘、河津聡、齋藤武志、安達理、秋山正年、熊谷紀一郎、川本俊輔、齋木佳克

末梢解離腔の運命から見た急性 **DeBakey I** 型解離に対する手術術式の検討

第 42 回日本血管外科学会学術総会（青森） 5 月 21 日-23 日

本吉 直孝

弁膜症の最近の話題

第4回宮城虚血性心臓病研究会（仙台） 6月6日

秋山 正年、河津 聡、早津 幸弘、川本 俊輔、齋木 佳克

当院における植込み型補助人工心臓治療の成績

第158回日本循環器学会東北地方会（岩手）6月7日

片平晋太郎、秋山 正年、河津 聡、熊谷紀一郎、川本 俊輔、齋木 佳克

急速なLVAD装着で救命した心筋症急性増悪の1例

第158回日本循環器学会東北地方会（岩手）6月7日

高原 真吾、高原 真吾、安達 理、河津 聡、齋藤 武志、本吉 直孝、齋木 佳克

大動脈弁上狭窄に対し Brom BromBrom 法を施行した一例（4分）

第167回東北外科集談会 第93回日本胸部外科学会東北地方会 第82回日本小児外科学会東北地方会 第25回日本血管外科学会東北地方会（仙台）6月14日

正木 直樹、本吉 直孝、川本 俊輔、齋木 佳克

自己心膜パッチを用いた僧帽弁形成術の早期・中績 自己心膜パッチを用いた僧帽弁形成術の早期・中績

第167回東北外科集談会 第93回日本胸部外科学会東北地方会 第82回日本小児外科学会東北地方会 第25回日本血管外科学会東北地方会（仙台）6月14日

神田 桂輔、熊谷 紀一郎、伊藤 校輝、早津 幸弘、藤原 英記、秋山 正年、川本 俊輔、齋木 佳克

神経線維腫症1型を合併した胸腹部大動脈瘤の1例

第167回東北外科集談会 第93回日本胸部外科学会東北地方会 第82回日本小児外科学会東北地方会 第25回日本血管外科学会東北地方会（仙台）6月14日

鈴木 智之、川本 俊輔、本吉 直孝、秋山 正年、熊谷 紀一郎、安達 理、齋藤 武志、河津 聡、齋木 佳克

企業性ステントグラフによる Frozen elephant trunk を用いた弓部置換術の3例

第167回東北外科集談会 第93回日本胸部外科学会東北地方会 第82回日本小児外科学会東北地方会 第25回日本血管外科学会東北地方会（仙台）6月14日

細山 勝寛、熊谷 紀一郎、川本 俊輔、齋木 佳克

大動脈食道瘻段階的手術治療における occlusion balloon を用いたステントグラフ抜去

第167回東北外科集談会 第93回日本胸部外科学会東北地方会 第82回日本小児外科学会東北地方会 第25回日本血管外科学会東北地方会（仙台）6月14日

片平 晋太郎、秋山 正年、齋木 佳克

早急なLVAD装着で救命した心筋症急性増悪の装着で救命した心筋症急性増悪の装着で救命

した心筋症急性増悪の 1 例

第 167 回東北外科集談会 第 93 回日本胸部外科学会東北地方会 第 82 回日本小児外科学会東北地方会 第 25 回日本血管外科学会東北地方会（仙台） 6 月 14 日

川本俊輔

虚血性重症心不全に対する手術戦略－ **Conventional Surgery** の限界と **LVAD** の適応

第 19 回日本冠動脈外科学会学術大会（東京） 7 月 10 日-11 日

片平晋太郎

川崎病後、冠動脈病変に対する **CABG** の早期遠隔期成績

第 19 回日本冠動脈外科学会学術大会（東京） 7 月 10 日-11 日

齋木佳克

慢性 B 型大動脈解離手術の **update**

第 21 回大動脈シンポジウム（静岡） 7 月 19 日

川本俊輔

AMI 後左室自由壁破裂の救命例

Veritas Cor Chirurgie 2014 Sendai（心臓外科医の真実）（仙台） 8 月 9 日

本吉直孝

大動脈弁輪部感染症例の検討

Veritas Cor Chirurgie 2014 Sendai（心臓外科医の真実）（仙台） 8 月 9 日

齋藤武志

東北大学病院で経験した **TEVAR** 症例

第 3 回東北心臓血管外科セミナー（仙台） 9 月 6 日

橋本 卓、安達 理、河津 聡、川本 俊輔、齋木 佳克

弓部大動脈置換術後の左反回神経麻痺の検討

第 168 回東北外科集談会 第 94 回日本胸部外科学会東北地方会 第 83 回日本小児外科学会東北地方会 第 26 回日本血管外科学会東北地方会（秋田） 9 月 13 日

高橋 恭太、齋藤 武志、熊谷 紀一郎、安達 理、河津 聡、高原 真吾、齋木 佳克

大動脈気管支瘻との鑑別が困難であった咯血の 1 症例

第 168 回東北外科集談会 第 94 回日本胸部外科学会東北地方会 第 83 回日本小児外科学会東北地方会 第 26 回日本血管外科学会東北地方会（秋田） 9 月 13 日

坂爪 公、熊谷 紀一郎、藤原 英記、秋山 正年、川本 俊輔、齋木 佳克

経カテーテル大動脈弁植込術 4 症例の検討

第 168 回東北外科集談会 第 94 回日本胸部外科学会東北地方会 第 83 回日本小児外科学会東北地方会 第 26 回日本血管外科学会東北地方会 (秋田) 9 月 13 日

高原 真吾、安達 理、河津 聡、齋藤 武志、川本 俊輔、齋木 佳克

右室腫瘍の一例

第 168 回東北外科集談会 第 94 回日本胸部外科学会東北地方会 第 83 回日本小児外科学会東北地方会 第 26 回日本血管外科学会東北地方会 (秋田) 9 月 13 日

戴 哲皓、秋山 正年、川本 俊輔、齋木 佳克

遠心ポンプ型植込み型補助人工心臓 (HVAD) の装着

第 168 回東北外科集談会 第 94 回日本胸部外科学会東北地方会 第 83 回日本小児外科学会東北地方会 第 26 回日本血管外科学会東北地方会 (秋田) 9 月 13 日

八巻重雄、正木直樹、渡邊まみ江、菅本健治、前田恵

致死的 IPPHN 症例の肺小動脈低形成と治療について

第 2 回肺高血圧学会 第 3 回日本肺循環学会 (東京) 10 月 3 日-5 日

松尾 諭志

低圧系循環での人工弁に対するバルサルバ形状がもたらす意義-ex-vivo 研究

第 52 回日本人工臓器学会 (札幌) 10 月 17 日-19 日

河津 聡

左心補助人工心臓装着患者に対する災害対策

第 52 回日本人工臓器学会 (札幌) 10 月 17 日-19 日

秋山 正年、鈴木 智之、早津 幸弘、河津 聡、安達 理、熊谷紀一郎、本吉 直孝、

川本 俊輔、齋木 佳克

EF30%以下の重症心不全に対する外科治療成績

第 67 回日本胸部外科学会定期学術集会 (福岡) 9 月 30 日-10 月 3 日

本吉 直孝、河津 聡、藤原 英記、齋藤 武志、安達 理、秋山 正年、熊谷紀一郎、

川本 俊輔、齋木 佳克

左室流出路感染の病像と手術成績

第 67 回日本胸部外科学会定期学術集会 (福岡) 9 月 30 日-10 月 3 日

安達 理、正木 直樹、鈴木 智之、河津 聡、齋藤 武志、秋山 正年、熊谷紀一郎、

本吉 直孝、川本 俊輔、齋木 佳克

当院でのファロー四徴症修復術後 PR に対する PVR 適応の妥当性の検討

第 67 回日本胸部外科学会定期学術集会 (福岡) 9 月 30 日-10 月 3 日

川本 俊輔、秋山 正年、秋場 美紀、細山 勝寛、神田 桂輔、鈴木 智之、片平晋太郎、早津 幸弘、河津 聡、藤原 英記、齋藤 武志、安達 理、熊谷紀一郎、本吉 直孝、齋木 佳克

心臓移植待機中の現状と課題 — 合併症を繰り返すマージナルレシピエント

第 67 回日本胸部外科学会定期学術集会（福岡） 9 月 30 日・10 月 3 日

神田 桂輔、本吉 直孝、河津 聡、齋藤 武志、安達 理、秋山 正年、熊谷紀一郎、川本 俊輔、齋木 佳克

造影 CT 検査を用いた AKA に連続する肋間動脈への選択的血液灌流量の術前予測

第 67 回日本胸部外科学会定期学術集会（福岡） 9 月 30 日・10 月 3 日

伊藤 校輝、熊谷紀一郎、神田 桂輔、鈴木 智之、片平晋太郎、松尾 諭志、早津 幸弘、河津 聡、齋藤 武志、安達 理、秋山 正年、本吉 直孝、川本 俊輔、齋木 佳克

胸腹部大動脈瘤に対する open surgery 176 例の手術成績および遠隔成績の検討

第 67 回日本胸部外科学会定期学術集会（福岡） 9 月 30 日・10 月 3 日

片平晋太郎、川本 俊輔、正木 直樹、早津 幸弘、河津 聡、齋藤 武志、藤原 英記、安達 理、秋山 正年、熊谷紀一郎、本吉 直孝、齋木 佳克

早期遠隔期成績からみた急性大動脈解離に対する緊急大動脈基部置換術の手術適応

第 67 回日本胸部外科学会定期学術集会（福岡） 9 月 30 日・10 月 3 日

安達 理、正木 直樹、細山 勝寛、神田 桂輔、鈴木 智之、片平晋太郎、早津 幸弘、河津 聡、齋藤 武志、秋山 正年、熊谷紀一郎、本吉 直孝、川本 俊輔、齋木 佳克

修正大血管転位症に対する conventional repair の遠隔成績

第 67 回日本胸部外科学会定期学術集会（福岡） 9 月 30 日・10 月 3 日

川本 俊輔、宮田 裕章、本村 昇、種本 和雄、片平晋太郎、早津 幸弘、河津 聡、齋藤 武志、藤原 英記、安達 理、秋山 正年、熊谷紀一郎、本吉 直孝、高本 眞一、齋木 佳克

急性冠症候群に対する単独 CABG 手術成績の検討—JACVSD 登録症例の解析

第 67 回日本胸部外科学会定期学術集会（福岡） 9 月 30 日・10 月 3 日

河津 聡、細山 勝寛、正木 直樹、神田 桂輔、鈴木 智之、片平晋太郎、早津 幸弘、藤原 英記、齋藤 武志、安達 理、秋山 正年、熊谷紀一郎、本吉 直孝、川本 俊輔、齋木 佳克

手術回数による再弁膜症手術成績の検討

第 67 回日本胸部外科学会定期学術集会（福岡） 9 月 30 日・10 月 3 日

早津 幸弘、河津 聡、齋藤 武志、藤原 英記、安達 理、秋山 正年、熊谷紀一郎、本吉 直孝、高本 眞一、本村 昇、宮田 裕章、川本 俊輔、齋木 佳克

本邦における胸腹部大動脈瘤に対する **conventional open repair** の成績～JACVSD からの報告～
第 67 回日本胸部外科学会定期学術集会（福岡） 9 月 30 日-10 月 3 日

細山 勝寛、川本 俊輔、早津 幸弘、河津 聡、藤原 英記、齋藤 武志、安達 理、秋山
正年、熊谷紀一郎、本吉 直孝、齋木 佳克

左側開胸下での選択的脳灌流を用いた胸部下行及び胸腹部大動脈置換術は脳神経合併症を低減する

第 67 回日本胸部外科学会定期学術集会（福岡） 9 月 30 日～10 月 3 日

川本俊輔

肋間動脈再建を伴う胸腹部大動脈瘤手術時の工夫

第 24 回東北心臓血管外科手術手技研究会（仙台） 10 月 25 日

熊谷紀一郎

塩酸ランジオロールの心臓・大血管手術後における心房細動予防効果についての検討・PELTA
STUDY-

仙台周術期循環管理セミナー（仙台） 11 月 7 日

坂爪公

大動脈縮窄症患者における弓部置換術後接合部仮性流の治療に際し **open stent graft** を用いた 1
症例

第 20 回 心臓大血管外科懇話会（仙台）11 月 21 日

片平 晋太郎

当科における植込み型補助人工心臓装着患者の QOL

第 33 回 日本心臓移植研究会学術集会（大阪） 10 月 12 日

秋山 正年、河津 聡、片平晋太郎、川本 俊輔、齋木 佳克

植込み型補助人工心臓（VAD）時代における体外式補助人工心臓装着症例についての検討

第 159 回日本循環器学会東北地方会（仙台） 12 月 6 日

川本 俊輔、熊谷紀一郎、齋木 佳克

周術期リハビリテーション介入が必要であった TAVI の一例 ～術前の『Frailty』評価の意義～

第 159 回日本循環器学会東北地方会（仙台） 12 月 6 日

川本 俊輔、熊谷紀一郎、齋木 佳克

胃癌を合併した症候性重症大動脈弁狭窄症に対する経カテーテル大動脈弁留置術の一例

第 159 回日本循環器学会東北地方会（仙台） 12 月 6 日

熊谷紀一郎、川本 俊輔、齋木 佳克

経カテーテル大動脈弁留置術後に完全房室ブロックを呈した一症例
第 159 回日本循環器学会東北地方会 (仙台) 12 月 6 日