

第3日目：2月21日（金）

A会場（ホテル日航熊本 5F 阿蘇A）

■一般口演 9:00～10:00

座長：渡橋 和政（高知大学）

大動脈解離1

OP32-1☆ 高齢者急性A型大動脈解離に対する手術成績の検討

信州大学医学部附属病院 心臓血管外科 駒津 和宜

OP32-2☆ 80歳以上高齢者のA型大動脈解離に対する当院での手術成績

国立循環器病研究センター 川本 尚紀

OP32-3☆ 遠隔成績からみたIII型逆行A型解離に対する術式の検討：上行置換or 上行弓部置換+ET

佐賀大学 胸部心臓血管外科 蒲原 啓司

OP32-4☆ 急性A型大動脈解離に対するチーム戦略－治療体系と術式の簡素化・画一化の工夫－

名古屋市立東部医療センター 心臓血管外科 須田 久雄

OP32-5☆ 急性大動脈解離に弓部置換は必要か？

旭川赤十字病院 心臓血管外科 上山 圭史

OP32-6☆ 胸部下行解離性大動脈瘤に対する人工血管置換術の治療成績－解離発症から遠隔期予後－

公益財団法人日本心臓血圧研究振興会附属榊原記念病院 末梢血管外科 乗松 東吾

■シンポジウム4 10:00～12:00

座長：坂本喜三郎（静岡県立こども病院）

高橋 幸宏（榊原記念病院）

フォンタン手術の現状と課題

S4-1☆ 心外導管型Total Cavopulmonary Connectionの手術成績の検討

福岡市立こども病院心臓血管外科 中野 俊秀

S4-2☆ 質の高いFontan手術をめざして

神奈川県立こども医療センター 心臓血管外科 武田 裕子

S4-3☆ 流量依存性肺血管拡張能の術中評価によるFontan手術の予後判定と手術方針決定

東京慈恵会医科大学 心臓外科 森田紀代造

- S4-4☆ フォンタン循環における発達した二心室を有することの功罪
榊原記念病院 安藤 誠
- S4-5☆ 機能的単心室症におけるFontan手術到達への工夫と予後の改善を目指した治療戦略
埼玉医科大学国際医療センター 小児心臓外科 鈴木 孝明
- S4-6☆ 遠隔成績から見た早期フォンタン手術の妥当性－心機能、神経発達予後－
静岡県立こども病院 心臓血管外科 太田 教隆
- S4-7☆ 機能的単心室患者の遠隔期合併症から見たフォンタン手術適応評価と心臓移植の可能性
大阪大学大学院医学系研究科 心臓血管外科 平 将生

■ランチオンセミナー14 12:10～13:10

座長：浅井 徹 (滋賀医科大学)

- LS14 Reducing Stroke Requires a Multi-Pronged Approach
Zurich Heart Clinic, Zurich, Switzerland Sacha P. Salzberg
共催：マッケ・ジャパン株式会社

■招請講演10 13:10～14:10

座長：荒井 裕国 (東京医科歯科大学)

- IL-10 Mitral Valve Repair Expanding Indications & Improving Outcomes
Mayo Clinic, Rochester, USA Rakesh M. Suri

■ビデオシンポジウム2 14:10～16:10

座長：四津 良平 (慶應義塾大学)
荒井 裕国 (東京医科歯科大学)

僧帽弁膜症手術のアプローチと治療戦略

- VS2-1☆ 内視鏡補助下右小開胸低侵襲僧帽弁手術の標準化
慶應義塾大学医学部 外科(心臓血管) 工藤 樹彦
- VS2-2☆ 機能性僧帽弁閉鎖不全症を伴った重症心不全患者における対する新しい治療戦略
大阪大学心臓血管外科 宮川 繁
- VS2-3☆ 心尖部ベント法による大動脈非遮断心拍動下僧帽弁形成術の有用性
東京医科歯科大学大学院 心臓血管外科 渡辺 大樹

VS2-4☆ 僧帽弁手術のMICSの役割 (CABG後再手術時の有用性) とtypeI MRでの自己心
膜後尖補填術

名古屋第一赤十字病院 心臓外科 前川 厚生

VS2-5☆ Exposure, exposure, exposure : 正中切開からのループテクニック180例の経
験から

大阪市立総合医療センター 心臓血管外科 柴田 利彦

VS2-6☆ 弁尖を切除しない Mitral natural folding plastyの遠隔成績とMICS MVPにお
ける有用性

いわき市立総合磐城共立病院 心臓血管外科 近藤 俊一

■閉会式 16:10~16:30

B会場 (ホテル日航熊本 5F 阿蘇B・C)

■モーニングセミナー 8:00~9:00

座長：倉谷 徹 (大阪大学)

RELAY PlusはTEVAR治療戦略に変革をもたらしたか？

MS-1

森之宮病院 心臓血管外科 加藤 雅明

MS-2

慶應義塾大学病院 心臓血管外科 志水 秀行

MS-3

手稲溪仁会病院 心臓血管外科 栗本 義彦
共催：日本ライフライン株式会社

■会長要望演題 9:00~10:00

座長：末田泰二郎 (広島大学)

Maze手術の術式選択

PR18-1☆ 心房細動を合併した大動脈弁手術症例に対する心房細動手術の検討

日本医科大学 心臓血管外科 廣本 敦之

PR18-2☆ 慢性心房細動に対するMICS-Maze手術の臨床的有用性の検討 - 遠隔成績から
見た評価 -

獨協医科大学越谷病院 心臓血管外科・呼吸器外科 大畑 俊裕

PR18-3☆ 当院におけるMaze手術の遠隔期成績－RF ablationによる左房Mazeと両房Mazeの比較－

倉敷中央病院 心臓血管外科 古賀 智典

PR18-4 当院におけるMaze手術および肺静脈隔離術の中期遠隔成績の検討

鳥取大学医学部附属病院 心臓血管外科 岸本祐一郎

PR18-5☆ Maze手術後のペースメーカー植え込みの危険因子解析

東北大学病院 心臓血管外科 正木 直樹

PR18-6☆ Full-Maze手術 vs. 肺静脈隔離術 どちらを選択すべきか？

日本医科大学 千葉北総病院 心臓血管外科 石井 庸介

■パネルディスカッション1 10:00～12:00

座長：小林順二郎 (国立循環器病研究センター)

江石 清行 (長崎大学)

弁膜症手術に対するMICSの進歩

PD1-1☆ 右小開胸下僧帽弁形成術の進歩－107例の近接期及び中期成績を検討して

新東京病院 心臓血管外科 中尾 達也

PD1-2☆ 僧帽弁形成術におけるMICSの役割とその課題

国立循環器病研究センター 心臓血管外科 藤田 知之

PD1-3☆ 右開胸による僧帽弁を中心とした低侵襲手術での体外循環の確立と術中・術後合併症

長崎大学病院 心臓血管外科 三浦 崇

PD1-4☆ 弁膜症手術における肋間開胸MICSの進歩

心臓病センター榊原病院 心臓血管外科 都津川敏範

PD1-5☆ 僧帽弁手術に対するMICSの変遷と進歩

金沢大学 心肺・総合外科 富田 重之

PD1-6☆ 本邦における右小開胸僧帽弁形成術の有用性および安全性の検討

大阪大学大学院医学系研究科 外科学講座 心臓血管外科 西 宏之

■ランチオンセミナー15 12:10～13:10

座長：澤 芳樹 (大阪大学)

LS15-1 日本における経カテーテル的大動脈弁植え込み術 (TAVI) の問題点と対策

大阪大学 低侵襲循環器医療学 倉谷 徹

LS15-2 Maximum Use of Sapien and Sapien XT :
Transapical Transcatheter Aortic Valve Implantation –
Influence of a Learning Curve on Clinical Outcomes

Department of Thoracic and Cardiovascular Surgery West-German Heart Center Essen, University Hospital Essen

Matthias Thielmann

共催：エドワーズライフサイエンス株式会社

■招請講演11 13:10~14:10

座長：上田 裕一（奈良県立奈良病院）

IL-11 Chronic Type B Dissections : are Fenestrated and Branched Endografts an Option?
Université Lille Nord de France, Lille, France Stéphan Haulon

■ビデオシンポジウム3 14:10~16:10

座長：宮本 伸二（大分大学）
倉谷 徹（大阪大学）

弓部大動脈瘤に対するハイブリッド治療

- VS3-1☆ 弓部大動脈瘤に対する治療成績と今後の展望
東京慈恵会医科大学附属病院 外科学講座 血管外科 前田 剛志
- VS3-2☆ Hybrid治療と開窓型ステントグラフトを用いたハイリスク症例に対する弓部大動脈瘤手術
鹿児島大学大学院 心臓血管・消化器外科学 山本 裕之
- VS3-3☆ Zone 0 landing TEVARの治療戦略と今後の展望
大阪大学大学院医学系研究科 心臓血管外科 四條 崇之
- VS3-4☆ 弓部大動脈瘤に対するDouble chimney technique：脳梗塞とgutter endoleakの予防法
山口県立総合医療センター 外科 善甫 宣哉
- VS3-5☆ Total debranching法に対する技術的工夫
市立函館病院 心臓血管外科 佐賀 俊文
- VS3-6☆ 弓部大動脈瘤に対する新たなハイブリッド手術－MIVSTAR+TEVAR
心臓病センター榊原病院 心臓血管外科 吉鷹 秀範
- VS3-7☆ 非開胸Zone 0 ハイブリッドTEVAR：Squid capture法によるin-site graft fenestration
大分大学心臓血管外科 宮本 伸二

C会場 (ホテル日航熊本 5F 阿蘇D)

■一般口演 8:40~9:50

座長：幕内 晴朗 (聖マリアンナ医科大学)

冠動脈1

OP33-1☆ 遠隔成績からみたOPCAB症例における危険因子について

日本医科大学 心臓血管外科 藤井 正大

OP33-2☆ On-pumpでの冠動脈バイパス手術は妥当か？

九州厚生年金病院 心臓血管外科 梶原 隆

OP33-3☆ 低左室機能 (EF \leq 30%) に対するCABG - On-pump beating-heartを主体とした手術戦略 -

一宮市立市民病院 心臓血管外科 宮原 健

OP33-4☆ 術後早期の左室収縮・拡張能からみた低左心機能例に対するon pump beating CABG

浜松医科大学 第一外科 高橋 大輔

OP33-5☆ Impact of Prior PCI on Outcome of CABG - Analysis of 18,951 Cases with Prior PCI -

静岡県立総合病院 心臓血管外科 植木 力

OP33-6☆ 内胸動脈 - 橈骨動脈 I-composite graft sequential bypassの中・遠隔期成績

大阪厚生年金病院 心臓血管外科 瀬尾 浩之

OP33-7☆ 冠動脈バイパスにおける大腿～下腿にわたる内視鏡下Long SVG採取の有用性

山形大学医学部外科学第二講座 水本 雅弘

■一般口演 9:50~11:00

座長：樋上 哲哉 (札幌医科大学)

冠動脈2

OP34-1☆ 低左心機能を伴ったischemic MRに対するundersized mitral annuloplastyの成績

大阪市立総合医療センター 心臓血管外科 加藤 泰之

OP34-2 心室中隔穿孔に対する手術術式の工夫 - reinforced infarct exclusion repairの有用性 -

兵庫県立尼崎病院 心臓血管外科 大野 暢久

OP34-3☆ 東日本大震災後に急増した急性心筋梗塞の機械的合併症に対する外科治療

岩手県立中央病院 循環器センター 心臓血管外科 小田 克彦

- OP34-4☆ 維持透析患者に対する冠動脈バイパス術の早期および中期手術成績
帝京大学医学部附属病院 心臓血管外科 松山 重文
- OP34-5☆ 開存内胸動脈を有する冠動脈バイパス術後の再手術症例の検討
葉山ハートセンター 心臓血管外科 近藤 太一
- OP34-6 冠動脈病変を有する大動脈弁狭窄症に対するAVR+CABGの術後成績の検討
国立循環器病研究センター 心臓血管外科 山下 築
- OP34-7☆ 弁膜症、大動脈手術との複合冠動脈バイパスにおける手術戦略
埼玉医科大学国際医療センター 心臓血管外科 鈴木 大悟

■U-40発足式 11:00～12:00

座長：新保 秀人 (三重大学)
渡邊 隼 (小倉記念病院)

U-40発足式～U-40が心臓血管外科の未来を変える！～

1 理事長挨拶

奈良県立奈良病院 上田 裕一

2 U-40代表任命式および代表挨拶

小倉記念病院 渡邊 隼

3 特別企画「U-40が専門医制度に期待すること」

進行：橋本 和弘 (東京慈恵会医科大学)
渡邊 隼

指定討論者：上田 裕一
種本 和雄 (川崎医科大学)
宮田 哲郎 (山王メディカルセンター)
横山 齊 (福島県立医科大学)

U-40支部代表：橘 一俊 (札幌医科大学)
黒澤 博之 (福島県立医科大学)
千葉 清 (聖マリアンナ医科大学)
伊藤 丈二 (聖路加国際病院)
日尾野 誠 (名古屋第二赤十字病院)
平 将生 (大阪大学)
田口 隆浩 (広島大学)

■ランチオンセミナー16 12:10~13:10

座長：戸田 宏一（大阪大学）

心臓血管外科領域での水利尿薬の可能性

- LS16-1 心臓血管外科領域における水利尿薬の役割
大阪大学大学院医学系研究科 心臓血管外科学 西 宏之
- LS16-2 心不全におけるバソプレシンの役割と水利尿薬の可能性 –心臓外科周術期の使用を含めて–
東京大学大学院医学系研究科 重症心不全治療開発講座 絹川 弘一郎
共催：大塚製薬株式会社

■一般口演 13:10~14:10

座長：榊原 謙（筑波大学）

大動脈解離2

- OP35-1☆ 術前脳虚血症状を有する急性A型大動脈解離の手術成績
弘前大学 胸部心臓血管外科 近藤 慎浩
- OP35-2☆ 術前の脳神経症状が急性A型解離手術の短期・長期予後に及ぼす影響の比較検討
名古屋第一赤十字病院 心臓血管外科 澤木 完成
- OP35-3☆ 早期血栓閉塞型Stanford A型大動脈解離の外科治療 –虚血心電図変化の重要性
都立墨東病院 胸部心臓血管外科 松永 裕樹
- OP35-4 冠状動脈虚血を合併した急性A型大動脈解離に対する当院における手術成績と治療戦略
自治医科大学附属病院 心臓血管外科 榊澤 壮樹
- OP35-5☆ 急性A型大動脈解離における術中経食道心エコーによる冠灌流評価
高知大学 心臓血管外科 渡橋 和政
- OP35-6☆ 当院における急性A型大動脈解離の遠隔予後の検討
自治医科大学心臓血管外科教室 相澤 啓

■一般口演 14:10~15:10

座長：宮本 裕治（兵庫医科大学）

大動脈解離3

- OP36-1 カラードップラー2Dエコーを用いたA型大動脈解離における上行大動脈送血の有用性
平塚市民病院 心臓血管外科 灰田 周史

OP36-2☆ A型急性大動脈解離における右腋窩動脈一側送血は第一選択の脳保護法になり得るか？

東京歯科大学市川総合病院 心臓血管外科 高木 秀暢

OP36-3☆ 脳血管障害既往、A型急性大動脈解離に対する間歇的静脈圧増強逆行性脳灌流法の有用性

筑波記念病院 心臓血管外科 河田 光弘

OP36-4☆ Stanford A型偽腔閉塞型急性大動脈解離におけるentryの存在と手術適応に関する検討

埼玉医科大学国際医療センター 心臓血管外科 岡田 至弘

OP36-5☆ DeBakey I型大動脈解離・術後下行大動脈偽腔開存例の残存偽腔の開存様式と形態変化

国家公務員共済組合連合会横浜栄共済病院 胸部心臓血管外科 宮崎真奈美

OP36-6☆ 胸部大動脈手術における下肢還流の腹部臓器保護効果について

広島大学病院 診療支援部 臨床工学部門 宮本 聡史

■一般口演 15:10~16:00

座長：三澤 吉雄 (自治医科大学)

大動脈解離4

OP37-1☆ 遠隔期大動脈イベント予想からみたB型大動脈解離に対する亜急性期TEVAR適応症例の検討

徳島赤十字病院 心臓血管外科 大谷 享史

OP37-2☆ 解離形態からみたuncomplicated急性B型解離に対するTEVARの適応に関する臨床的検討

心臓病センター榊原病院 毛利 教生

OP37-3 DebakeyIII型解離に対するステントグラフト内挿術 (TEVAR) の検討

日立製作所 日立総合病院 心臓血管外科 今井 章人

OP37-4☆ 胸部大動脈解離に対するステントグラフト内挿術の至適時期および適応に関する検討

新潟大学大学院医歯学総合研究科 呼吸循環外科学分野 青木 賢治

OP37-5☆ 慢性B型+A型解離に対するhybrid治療(基部+弓部置換+TEVAR+open stent)

宗像水光会総合病院 心臓血管外科 田山慶一郎

D会場（ホテル日航熊本 7F ガーデンバンケット）

■一般口演 10:00～11:00

座長：善甫 宣哉（山口県立総合医療センター）

ステントグラフト1

OP38-1☆ 当科における弓部大動脈瘤に対するHybrid TEVAR手術術式の変移と成績
鳥取大学 心臓血管外科 佐伯 宗弘

OP38-2 ハイリスク弓部大動脈瘤に対するハイブリッド手術の適応と限界
広島大学病院 心臓血管外科 片山桂次郎

OP38-3☆ Relay Plusの初期成績の検討－Relay Plusは弓部大動脈瘤の治療戦略をどう変える？－
鳥取大学 心臓血管外科 佐伯 宗弘

OP38-4☆ 弓部大動脈瘤に対する開窓型ステントグラフトの早期・中期成績～単管型との比較～
千葉県循環器病センター 心臓血管外科 浅野 宗一

OP38-5☆ Najutaは弓部大動脈瘤の適応を拡大できるか？
久留米大学 医学部 外科学講座 鬼塚 誠二

OP38-6 開窓型ステントグラフト治療における左鎖骨下動脈閉鎖症例の検討
自治医科大学付属さいたま医療センター 心臓血管外科 由利 康一

■一般口演 11:00～12:00

座長：森下 清文（市立函館病院）

ステントグラフト2

OP39-1☆ Zone 2 に対するTEVARの初期および中期成績 ～鎖骨下動脈をどうすべきか？～
財団法人 脳神経疾患研究所附属総合南東北病院 心臓血管外科 植野 恭平

OP39-2 企業製デバイス導入以降の胸部大動脈ステントグラフト内挿術の成績
京都府立医科大学 心臓血管外科 川尻 英長

OP39-3☆ 胸部下行および胸腹部大動脈疾患へのTEVARに対する対麻痺予防対策とその成績
佐賀大学 胸部心臓血管外科 柚木 純二

OP39-4☆ 胸部大動脈瘤破裂に対するTEVAR症例の検討
高知医療センター 心臓血管外科 田中 哲文

OP39-5☆ 外傷性胸部大動脈損傷に対するTEVARの使用deviceの変遷と手術成績
埼玉医科大学国際医療センター 心臓血管外科 朝倉 利久

OP39-6 TEVAR術後にステントグラフト過拡張によると思われる喀血を来した症例
済生会福岡総合病院 心臓血管外科 清水 真行

■ランチョンセミナー17 12:10~13:10

座長：南方 謙二（京都大学）

LS17 Evaluating Aortic Valve Substitutes in 2013 – New Insights from Mayo Clinic
Division of Cardiovascular Surgery, Mayo Clinic College of Medicine Rakesh M. Suri
共催：日本ライフライン株式会社

■一般口演 13:10~14:10

座長：井本 浩（鹿児島大学）

先天性1

OP40-1☆ ファロー四徴症術後長期遠隔期における左室機能低下症例の検討
東京女子医科大学心臓血管外科 長嶋 光樹

OP40-2☆ ファロー四徴症術後遠隔期における心臓MRIを用いた肺動脈弁逆流および心室機能の評価
聖隷浜松病院 心臓血管外科 神崎 智仁

OP40-3☆ ファロー四徴症根治術後遠隔成績の検討
北里大学 医学部 心臓血管外科 岡 徳彦

OP40-4☆ 当科におけるTOFの肺動脈二尖弁に対する自己弁温存の術式と変遷
北海道大学 循環器呼吸器外科 加藤 伸康

OP40-5☆ Non-committed VSDを伴うDORVに対する手術の検討
千葉県こども病院 心臓血管外科 腰山 宏

OP40-6☆ 成人期先天性心疾患症例における肺動脈弁置換術の有効性の検討
国立成育医療研究センター病院 柴田 深雪

■一般口演 14:10~15:00

座長：加藤木利行（埼玉医科大学国際医療センター）

先天性2

- OP41-1☆ COA/IAAに対するArch直接吻合再建後のPSと気管支狭窄を術前造影CTにて予測し得るか？
千葉県こども病院 心臓血管外科 秋山 章
- OP41-2☆ 新生児期CoA/IAAに対する左開胸下大動脈再建の治療成績
大阪市立総合医療センター 小児心臓血管外科 石丸 和彦
- OP41-3☆ 大動脈縮窄・離断複合術後左室流出路狭窄へ再介入を要した症例の検討
榊原記念病院 柳原 孝章
- OP41-4☆ 生後24時間以内に手術介入を要したIAS/RASをもつ左心低形成症候群の治療成績
静岡県立こども病院 心臓血管外科 井出雄二郎
- OP41-5☆ 左心低形成症候群に対する両側肺動脈絞扼術の治療成績
福岡市立こども病院 心臓血管外科 庄嶋 賢弘

■一般口演 15:00~16:00

座長：芳村 直樹（富山大学）

先天性3

- OP42-1☆ フォンタン手術の現状と課題 -心房内導管フォンタン手術の見直しの観点から
兵庫県立こども病院 圓尾 文子
- OP42-2 Fontan手術に対する治療戦略の変遷と長期予後
The Hospital for Sick Children Cardiovascular Surgery 小谷 恭弘
- OP42-3 二心室修復術における右室-肺動脈導管の長期予後に関する検討
アーカンソー小児病院 小児心臓血管外科 新川 武史
- OP42-4☆ 先天性円錐部動脈幹異常修復術遠隔期における、両心室流出路再建術の外科治療成績
国立循環器病研究センター 小児心臓外科 草島 邦夫
- OP42-5☆ PA/IVSにおける類洞交通の経時的变化と治療戦略の検討
宮城県立こども病院 心臓血管外科 高原 真吾
- OP42-6☆ 右室内腔縫縮によるRV exclusion術式
あいち小児保健医療総合センター 心臓血管外科 村山 弘臣

E会場 (鶴屋ホール 7F つるやホール1)

■会長要望演題 9:00~10:00

座長：碓氷 章彦 (名古屋大学)

超高齢者に対する心・大血管手術のリスク評価

- PR19-1☆ 超高齢者に対する胸部ステントグラフト術
九州大学 消化器・総合外科(血管外科) 福永 亮大
- PR19-2☆ 5m歩行速度を用いた高齢者に対する開心術のリスク評価
長崎 光晴会病院 心臓血管外科 陣内 宏紀
- PR19-3☆ 超高齢者(80歳以上)に対する胸部大血管手術のリスク評価
名古屋大学医学部附属病院 心臓外科 寺澤 幸枝
- PR19-4☆ 超高齢者(80歳以上)におけるStanford A型急性大動脈解離の検討
藤田保健衛生大学医学部 心臓血管外科・呼吸器外科 秋田 淳年
- PR19-5☆ 80歳以上の超高齢者に対する心臓大血管手術の長期予後に関する検討
岸和田徳洲会病院 心臓血管外科 畔柳 智司
- PR19-6 超高齢者(80歳以上)の大動脈弁狭窄症に対する治療成績
金沢大学 心肺総合外科 村松 賢一

■会長要望演題 10:00~11:00

座長：西田 博 (東京女子医科大学)

医療経済から見た心臓大血管手術

- PR20-1☆ 医療費からみた腹部大動脈瘤に対する治療方法の検討
山口大学大学院 器官病態外科学・血管外科 村上 雅憲
- PR20-2☆ 当院におけるDPCから見た冠動脈バイパス術
東京都立多摩総合医療センター 心臓血管外科 久木 基至
- PR20-3☆ 待機的開心術における術前自己血貯血の有用性
東京女子医大 心臓血管外科 岩朝 静子
- PR20-4☆ 超高齢者弁膜症手術における医療経済学的なピットホール
東京慈恵会医科大学 心臓外科 長堀 隆一
- PR20-5☆ 心臓血管外科手術のDPC診療費と実際の診療費の差から見えるもの
社会福祉法人恩賜財団済生会熊本病院 心臓血管センター外科 松崎 雄一

PR20-6☆ 大動脈弁自己心膜再建術（尾崎法）と通常大動脈弁置換術の入院コストの比較
検討

大分大学 心臓血管外科 和田 朋之

■一般口演 11:00~12:00

座長：上田 敏彦（東海大学）

胸部大動脈7

OP43-1☆ 高齢者に対する順行性脳分離体外循環の安全性の検討－術後脳合併症に関して
NTT東日本 札幌病院 心臓血管外科 瀧上 剛

OP43-2☆ 弓部大動脈瘤手術における脳合併症対策－腋窩動脈送血の有用性－
久留米大学 医学部 外科 飛永 寛

OP43-3 低体温循環停止、順行性脳灌流を用いた大動脈手術中の直腸温と鼓膜温モニタ
リング
福井循環器病院 心臓血管外科 沼田 智

OP43-4☆ 選択的脳灌流と低体温下半身循環停止での弓部全置換術における急性腎障害の
危険因子
滋賀医科大学 心臓血管外科 乃田 浩光

OP43-5☆ 脳保護効果に関する新しい指標を用いた逆行性脳灌流法の検討
杏林大学医学部付属病院 心臓血管外科 遠藤 英仁

OP43-6☆ 術後反回神経麻痺による嚥下・音声障害に対する喉頭形成術の効果
東邦大学医療センター大森病院 耳鼻咽喉科 松島 康二

■ランチョンセミナー18 12:10~13:10

座長：宮本 裕治（兵庫医科大学）

LS18 Imaging Strategies in the Hybrid Operating Room
Siemens AG Healthcare, Forchheim and Clinic of Cardiac Surgery, University of Munich
Georg Nollert
共催：シーメンス・ジャパン株式会社

■一般口演 13:10~14:10

座長：勝間田敬弘（大阪医科大学）

術後合併症2

OP44-1☆ OPCABの周術期における人工臓器の使用経験
埼玉医科大学国際医療センター 心臓血管外科 小池 裕之

- OP44-2 糖尿病合併とグラフトデザインに関する冠動脈バイパス術後縦隔炎の検討
札幌医科大学医学部附属病院 心臓血管外科 上原麻由子
- OP44-3☆ Effect of Preoperative Atorvastatin on Clinical Outcome of CABG Patients
静岡県立総合病院 心臓血管外科 植木 力
- OP44-4☆ 塩酸ランジオロールのOPCAB周術期低容量持続投与の有効性について
福岡大学病院 心臓血管外科 大住 真敬
- OP44-5 大動脈弁置換術後の心房細動発症に対する塩酸ランジオロールの効果
岩手医科大学 心臓血管外科 坪井 潤一
- OP44-6☆ CABG術後難治性心室性頻拍（VT）ストームに対する緊急経皮的アブレーションの効果
筑波大学 医学医療系 茨城県地域臨床教育センター 心臓血管外科 徳永 千穂

■会長要望演題 14:10～15:10

座長：前原 正明（防衛医科大学校）

心臓血管外科手術のチーム医療

- PR21-1☆ 開心術後エビデンスに基づくチーム医療による周術期管理とその実践
公立陶生病院 心臓血管外科 市原 利彦
- PR21-2☆ 当院における植込み型不整脈デバイス感染に対する治療の検討
群馬県立心臓血管センター 心臓血管外科 岡田 修一
- PR21-3☆ ハートチームを成功させるための取り組み
聖路加国際病院 心臓血管外科 伊藤 丈二
- PR21-4☆ 小児心臓外科における手術部位感染の危険因子の検討
社会保険中京病院 心臓血管外科 杉浦 純也
- PR21-5☆ 沖縄県立中部病院におけるMortality & Morbidity Conference
沖縄県立中部病院 心臓血管外科 安元 浩
- PR21-6☆ 術前からの積極的口腔ケア介入は心臓手術術後感染症を抑制しうるか？
佐世保市立総合病院 心臓血管外科 松丸 一郎

■会長要望演題 15:10～15:50

座長：向原 伸彦（兵庫県立姫路循環器病センター）

心臓リハビリテーションの進歩

- PR22-1☆ 当院における後期高齢者の開心術後心臓リハビリテーションの現状
東京女子医科大学八千代医療センター リハビリテーション室 今村 創

- PR22-2☆ 当院における心臓リハビリテーションの取り組み
三郷中央総合病院 心臓血管外科 川崎 宗泰
- PR22-3☆ 心臓大血管手術後における嚥下障害発症の危険因子の検討
聖隷浜松病院 心臓血管外科 大箸 祐子
- PR22-4☆ 重症呼吸機能低下症例における術前呼吸理学療法 of 早期成績
心臓病センター榊原病院 斉藤 和也

F会場（鶴屋ホール 7F つるやホール2）

■一般口演 8:50～9:40

座長：末廣 茂文（大阪市立大学）

術後合併症1

- OP45-1☆ 当院における周術期感染対策と縦隔炎における新たなる問題点
東京慈恵会医科大学 心臓外科 儀武 路雄
- OP45-2☆ 縦隔洞炎発生ゼロへの取り組み
神戸市立医療センター中央市民病院 心臓血管外科 小西 康信
- OP45-3☆ 開心術後の血液培養施行症例の検討－黄色ブドウ球菌血症は独立した予後不良因子である
独立行政法人 国立病院機構呉医療センター 心臓血管外科 仲村 輝也
- OP45-4☆ 開心術後縦隔炎に対する持続吸引洗浄の有効性の検討
神戸大学医学部付属病院 心臓血管外科 陽川 孝樹
- OP45-5☆ 心臓血管外科術後患者における術前口腔ケアの効果についての検討
中頭病院 心臓血管外科 田上 素子

■一般口演 9:40～10:50

座長：東上 震一（岸和田徳洲会病院）

胸部大動脈6

- OP46-1☆ 弓部大動脈瘤の弓部置換と同時に施行する心手術は成績に影響を与えるか
旭川医科大学 外科学講座 循環呼吸腫瘍病態外科学分野 心臓外科 赤坂 伸之
- OP46-2☆ 当院における前脊髄動脈症候群の検討
兵庫県立姫路循環器病センター 心臓血管外科 村上 博久
- OP46-3☆ Limited Clamshellアプローチによる広範囲複雑胸部大動脈疾患に対する外科治療
川崎医科大学 心臓血管外科 古川 博史

- OP46-4☆ 広範囲胸部大動脈瘤に対する治療戦略
心臓病センター 榊原病院 心臓血管外科 白谷 卓
- OP46-5 心尖部送血、低体温循環停止法による左開胸下行置換術
板橋中央総合病院 心臓血管外科 村田聖一郎
- OP46-6☆ 弓部全置換+エレファントトランク術後の遠隔期に下行大動脈置換術を要した症例の検討
新潟市民病院 心臓血管外科 菊地千鶴男
- OP46-7☆ 当院における大動脈縮窄症 (CoA) の成人期外科的治療戦略
東京女子医科大学 心臓血管外科 植田ちひろ

■一般口演 10:50~12:00

座長：羽生 道弥 (小倉記念病院)

胸部大動脈8

- OP47-1☆ 弓部大動脈瘤を合併した大動脈基部病変に対する基部および全弓部の同時置換術の成績
大阪労災病院 心臓血管外科 近藤 晴彦
- OP47-2☆ 大動脈弁置換後の大動脈基部拡大に対しての人工弁温存型大動脈基部置換術
平塚市民病院 心臓血管外科 福西 琢真
- OP47-3☆ Marginal indicationに対する自己弁温存基部置換術 (reimplantation法) の検討
神戸大学医学部附属病院 井澤 直人
- OP47-4☆ Valsalva洞仮性動脈瘤を伴い大動脈弁閉鎖不全症を呈した小児期高安動脈炎の1例
広島市立広島市民病院 心臓血管外科 井上 知也
- OP47-5☆ 仮性大動脈瘤手術成績の検討
東北大学 心臓血管外科 河津 聡
- OP47-6☆ 同一アプローチによる胸部大動脈再手術症例の検討
名古屋大学 心臓外科 末永 啓人
- OP47-7☆ 複数回大血管手術症例の検討-治療strategyにおけるstent graft治療の位置づけ-
広島市立安佐市民病院 心臓血管外科 片山 暁

■ランチオンセミナー19 12:10~13:10

座長：山本 文雄 (秋田大学)

- LS19 敗血症性DIC診断・治療の新たなる黎明 –リコモジュリンは我々に何をもたらすか–
福岡大学医学部 救命救急医学講座 石倉 宏恭
共催：旭化成ファーマ株式会社
-

■一般口演 13:10~14:10

座長：中村 都英 (宮崎大学)

ステントグラフト3

- OP48-1☆ Endurantステントグラフトを用いた腹部大動脈瘤の初期治療成績
加古川東市民病院 心臓血管外科 脇山 英丘
- OP48-2☆ 当科におけるEVARの初期成績：解剖学的特徴によるEndurant とExcluderの
選択と比較検討
東京慈恵会医科大学附属柏病院 外科 戸谷 直樹
- OP48-3 EVAR術後瘤再拡大及び縮小へ寄与する因子に関する統計学的検討
心臓病センター榊原病院 心臓血管外科 近沢 元太
- OP48-4 腹部大動脈瘤に対するステントグラフト術後の中枢ネック角変化とmigration
名古屋大学 血管外科 徳永 晴策
- OP48-5☆ ステントグラフト内挿術 (EVAR) の腎機能へ及ぼす影響について
市立札幌病院 循環器センター 外科 宇塚 武司
- OP48-6☆ 炎症性大動脈瘤に対するステントグラフト治療の有効性
国立国際医療研究センター 心臓血管外科 泉二 佑輔
-

■一般口演 14:10~15:20

座長：佐藤 紀 (埼玉医科大学総合医療センター)

ステントグラフト4

- OP49-1☆ 退院時タイプ2エンドリークの検討
愛知医科大学 血管外科 石橋 宏之
- OP49-2☆ EVAR後のtypeII endoleakによる瘤拡大に対する追加治療
北海道大学病院 循環器・呼吸器外科 久保田 卓
- OP49-3☆ EVARにおけるtypeIIエンドリーク責任血管の検討
東海大学医学部外科学系心臓血管外科学 古屋 秀和

OP49-4☆ EVAR後type 2 endoleakに対する治療成績の検討

神戸大学医学部附属病院 心臓血管外科 深瀬 圭吾

OP49-5 腹部大動脈瘤ステントグラフト術後エンドリークに対する追加治療症例の経験

浜松医科大学 血管外科 山本 尚人

OP49-6☆ 使用デバイスに着目したEVAR術後エンドリーク残存症例の検討

東京歯科大学 市川総合病院 外科・血管外科 原田 裕久

OP49-7☆ EVAR後エンドリークによる瘤拡大症例に対する当科での治療方針の検討

東宝塚さとう病院 心臓血管外科 山田 光倫

■一般口演 15:20~16:10

座長：三島 晃 (名古屋市立大学)

ステントグラフト5

OP50-1 内腸骨動脈コイル塞栓を施行した腹部ステントグラフト内挿術症例の検討

東京医科歯科大学 外科・血管外科 内山 英俊

OP50-2 両側内腸骨動脈コイル塞栓を施行したEVARの治療成績

山口大学 器官病態外科学 血管外科 森景 則保

OP50-3☆ 両側内腸骨動脈閉塞を要する腸骨動脈瘤に対するIMA温存Kissing stentgraft法

千葉大学医学部附属病院心臓血管外科 石坂 透

OP50-4 内腸骨動脈瘤に対する血管内治療

東北大学病院 移植再建内視鏡外科 深山 紀幸

OP50-5☆ 内腸骨動脈瘤の治療戦略

倉敷中央病院 心臓血管外科 二神 大介

G会場 (くまもと県民交流館パレア 9F 会議室1)

■一般口演 9:00~9:40

座長：井上 芳徳 (東京医科歯科大学)

血管術中術後管理

OP51-1☆ 胸部大動脈置換術後における塩酸ランジオロールの心房細動抑制効果に関する検討

大阪警察病院 心臓血管外科 政田 健太

OP51-2☆ 深低体温法を用いた胸部大動脈手術後の廃用症候群に影響する要因

大阪医科大学附属病院 心臓血管外科 大門 雅広

OP51-3☆ 心臓血管外科施設過疎地での急性大動脈解離の疫学的統計からみえてきた課題
鹿児島愛心会大隅鹿屋病院 心臓血管外科 田中 秀弥

OP51-4☆ 開心術後の透析患者における動静脈シャント閉塞が血行動態に及ぼす影響に関する検討

医療法人社団日高会 日高病院 心臓血管外科 大野 英昭

■一般口演 9:40～10:40

座長：渡邊 善則（東邦大学）

術中術後管理1

OP52-1☆ 冠動脈バイパス術後の貧血に対する経口鉄剤投与の効果

名古屋掖済会病院 心臓血管外科 内田 亘

OP52-2☆ 胸部大動脈瘤手術における当日採取自己濃厚血小板血漿輸血の有用性

舞鶴共済病院 心臓血管外科 林田 恭子

OP52-3☆ VerifyNowシステムで評価した術前抗血小板薬中止のタイミングと術後出血量

川崎医科大学附属病院 心臓血管外科 滝内 宏樹

OP52-4☆ 脳合併症“0”を目指して；術前頭頸部MRI検査の標準化と脳外科とのコラボレーション

岐阜ハートセンター 心臓血管外科 恒川 智宏

OP52-5 心大血管手術後の呼吸管理におけるAPRVの使用経験

東北薬科大学病院 心臓血管外科 皆川 忠徳

OP52-6☆ 開心術周術期に導入したAdaptive Servo-Ventilation（ASV）の日中使用における検討

耳原総合病院 心臓血管外科 井上 剛裕

■一般口演 10:40～11:40

座長：塩野 元美（日本大学）

術中術後管理2

OP53-1☆ 心臓大血管手術術後胆嚢炎に関する検討

JA長野厚生連佐久総合病院 心臓血管外科 白鳥 一明

OP53-2 開心術後の急性腎障害のリスク因子解析

山形大学医学部 外科学第二講座 前川 慶之

OP53-3☆ 新生児期～乳児期の動脈単純遮断が腎機能に与える影響～尿中バイオマーカーの推移

新潟大学医歯学総合研究科呼吸循環外科学分野 渡邊 マヤ

- OP53-4☆ 中等度CKDを伴う冠動脈バイパス術の術後腎機能に及ぼす影響
豊橋ハートセンター 心臓血管外科 馬場 寛
- OP53-5☆ 心臓手術後急性期の水分バランス管理におけるTolvaptanの有効性
札幌医科大学 心臓血管外科 山田 広幸
- OP53-6☆ 開心術後急性期におけるtolvaptanの有用性 –サムスカ vs 既存利尿剤–
大阪市立大学大学院 循環器外科学 末廣 泰男