

第1会場

■臨床研究推進助成成果報告会 8:40-9:40

座長：濱野 公一（山口大学大学院医学系研究科 器官病態外科学）
 本村 昇（東邦大学医療センター佐倉病院心臓血管外科）

冠動脈移転手術に伴う冠血行不全例の生存率向上に資する調査研究とガイドライン
 作成

公益財団法人循環器病研究振興財団 北村 惣一郎

指定討論者：富山大学第一外科 芳村 直樹

体格指数が冠動脈バイパス術の手術成績に及ぼす影響：

本邦のビッグデータを用いた検討

手稲溪仁会病院 心臓血管外科／東京慈恵会医科大学大学院医学研究科 心臓外科学講座 西岡 成知

指定討論者：宮崎大学心臓血管外科 古川 貢之

自己心膜による大動脈弁形成術有効性・安全性評価：多施設共同研究

大分大学心臓血管外科 宮本 伸二

指定討論者：聖マリアンナ医科大学 心臓血管外科 宮入 剛

透析患者の大動脈弁置換術後長期予後調査：PS matching での弁種間比較

千葉大学病院心臓血管外科 松浦 馨

指定討論者：久留米大学外科学講座 田山 栄基

■優秀演題 9:50-11:20

座長：鈴木 孝明（埼玉医科大学国際医療センター）
 齋木 佳克（東北大学 心臓血管外科）

PL-1 致死的不整脈に対する導電性繊維電極付き心臓ネットによる意識下除細動治療の試み
 名古屋大学附属病院 秋田 利明

指定討論者：北海道循環器病院 山崎 健二

PL-2 IPAS 後、Fontan 適応評価に対する心臓 MRI の有用性
 静岡県立こども病院 心臓血管外科 石道 基典

指定討論者：国立循環器病研究センター 盤井 成光

PL-3 Type2, Type3 の大動脈弁閉鎖不全症に対する自己弁温存術の長期成績
 愛仁会 高槻病院 心臓・大血管センター 久保 沙羅

指定討論者：東京慈恵会医科大学心臓外科 國原 孝

- PL-4 Impact of coagulation disorder on outcomes after pulmonary endarterectomy
 東千葉メディカルセンター 石田 敬一
 指定討論者：国立循環器病研究センター 血管外科 井上 陽介
- PL-5 末梢動脈疾患における細胞外小胞由来 miRNA のバイオマーカーとしての可能性
 東京医科大学医学総合研究所 分子細胞治療研究部門/旭川医科大学 外科学講座 血管外科学分野
 栗山 直也
 指定討論者：関西医科大学総合医療センター 駒井 宏好

■海外招請講演6 11:20-11:50

座長：志水 秀行 (慶應義塾大学 心臓血管外科)

- IL6 Complex endovascular repair of post dissection thoracoabdominal aneurysms
 Groupe Hospitalier Paris Saint Joseph, Université Paris Saclay, France Stéphan Haulon
 共催：クックメディカルジャパン合同会社

■ビデオシンポジウム1 13:20-14:30
 エキスパートに学ぶ Open surgery の極意

座長：松居 喜郎 (華岡青洲記念病院心臓血管外科)
 鈴木 孝明 (埼玉医科大学国際医療センター)

- VS1-1 In situ LITA による回旋枝に対する OPCAB の Tips
 東京女子医科大学 心臓血管外科 新浪 博士
- VS1-2 私の大動脈外科手術：基部～胸腹部置換まで
 東京医科大学 心臓血管外科 荻野 均
- VS1-3 破裂性腹部大動脈瘤に対する開腹手術
 独立行政法人総合病院国保旭中央病院 外科 古屋 隆俊
- VS1-4 大動脈左室不連続に対する再建手術
 高槻病院 心臓・大血管センター 大北 裕
- VS1-5 高度流出路弁逆流を伴う総動脈幹症新生児に対する自己心膜 3 弁置換を伴う心内修復術
 静岡県立こども病院 心臓血管外科 坂本喜三郎

■特別企画3 14:30-16:00

For the Next Stage

学会の役割を考える：JCVSD・専門医制度・働き方改革・医療の質・循環器病対策基本計画

座長：横山 斉 (福島県立医科大学心臓血管外科)
 小野 稔 (東京大学心臓外科)

- SP3-1 JCVSD からみた医療機関単位および地域全体での医療の質
 東邦大学医療センター佐倉病院心臓血管外科 本村 昇

| | | |
|-------|--------------------------------------------------------------|-------|
| SP3-2 | Next Stage へ向けて専門医制度が果たす役割と課題 浜松医科大学外科学第一講座／心臓血管外科専門医認定機構 | 椎谷 紀彦 |
| SP3-3 | 働き方改革とタスクシフト / シェア 藤田医科大学 心臓血管外科 | 高木 靖 |
| SP3-4 | 患者中心の医療を希求する学会の役割 東北大学心臓血管外科 | 齋木 佳克 |
| SP3-5 | 循環器病対策基本法 WG 大動脈緊急症に対する医療体制の在り方 旭川医科大学 外科学講座 血管外科学分野 | 東 信良 |

■理事長講演 16:00-16:30

| | | |
|------------------------------|---------------------------|------|
| 座長：上田 裕一 (地方独立行政法人 奈良県立病院機構) | 福島県立医科大学心臓血管外科／日本心臓血管外科学会 | 横山 斉 |
|------------------------------|---------------------------|------|

■会長講演 16:30-17:00

| | | |
|-----------------------------------|----------------------|------|
| 座長：古森 公浩 (名古屋大学名誉教授／福岡県済生会八幡総合病院) | 旭川医科大学 外科学講座 血管外科学分野 | 東 信良 |
|-----------------------------------|----------------------|------|

■特別講演1 17:10-18:00

| | | |
|--------------------------------|----------|------|
| 座長：東 信良 (旭川医科大学 外科学講座 血管外科学分野) | | |
| SL1 伝えるのは命 繋ぐのは命 | 旭川市旭山動物園 | 坂東 元 |

第2会場

■シンポジウム5 8:10-9:40

Rapid Deployment Valvesは新たなオプションになりうるか

| | | |
|------------------------------------------------------------------------------|--|-------|
| 座長：塩瀬 明 (九州大学大学院医学研究院循環器外科) | | |
| 坂口 太一 (兵庫医科大学) | | |
| SY5-1 RD-AVR での適切な患者選択 - 狭小弁輪・複合手術・MICS での有用性 - 帝京大学 心臓血管外科／神原記念病院 心臓血管外科 | | 下川 智樹 |
| SY5-2 RD-AVR による長期的な問題点はおこりえるか？ 東京女子医科大学 心臓血管外科 | | 新浪 博士 |
| SY5-3 Sutureless 大動脈弁 PERCEVAL AVR 121 例から学んだ有用性と注意点 千葉西総合病院 心臓血管外科 | | 中山 泰介 |
| SY5-4 Rapid Deployment Valve は MICS の術式に応じたアプローチ選択が可能である 九州大学病院 心臓血管外科 | | 牛島 智基 |

- SY5-5 TAVR 後の redo AVR での INTUITY Elite の使用経験
 国立循環器病研究センター 川本 尚紀
- SY5-6 Rapid-deployment valve を用いた AVR- 術後 PVL から考えるサイズ選択と TAV-in-SAV の検討 -
 大阪大学大学院医学系研究科医学科 河村 愛

■シンポジウム6 9:50-11:20
 Mission for next CABG : こうすればCABGは生き残れる。これこそがCABGの神髄だ!

- 座長：竹村 博文 (金沢大学)
 中村 喜次 (千葉西総合病院 心臓血管外科)
- SY6-1 我が国における冠動脈バイパスの歴史と今後の展望
 湘南鎌倉総合病院 浅井 徹
- SY6-2 CABG の長期予後、至適内科的治療 (積極的薬物治療 / PCI) に比しての優位性
 三井記念病院心臓血管外科 大野 貴之
- SY6-3 日本における CABG の進歩と発展
 熊本大学心臓血管外科 福井 寿啓
- SY6-4 Aorta-no-touch、動脈グラフトを基本とした冠動脈バイパスのグラフト選択
 国立循環器病研究センター 心臓血管外科 藤田 知之
- SY6-5 MICS CABG これからの CABG の姿
 東京ベイ浦安市川医療センター 心臓血管外科 菊地 慶太
- SY6-6 冠動脈疾患に対するテラメイド治療
 兵庫医科大学 心臓血管外科 坂口 太一

■パネルディスカッション7 13:20-14:50
 超高齢化社会の心臓血管外科治療

- 座長：西村 元延 (鳥取大学医学部心臓血管外科学)
 泉谷 裕則 (愛媛大学大学院 心臓血管・呼吸器外科学)
- PD7-1 高齢者のフレイルが遠位弓部大動脈瘤に対する TEVAR 後の遠隔成績に及ぼす影響
 鳥取大学医学部附属病院心臓血管外科 岸本祐一郎
- PD7-2 AVR 術後長期予後因子としての Barthel Index の役割
 伊勢赤十字病院胸部外科 馬瀬 泰美
- PD7-3 超高齢化地域における弁膜症治療の現状 - 心不全観察研究より
 兵庫県立淡路医療センター 心臓血管外科 井上 武
- PD7-4 経大動脈カテーテル弁置換 Alternative 症例における早期社会復帰に向けた取り組み
 和歌山県立医科大学 外科学第一講座 本田賢太郎
- PD7-5 心臓大血管術前的高齢患者に対するアドバンス・ケア・プランニングの実践
 東京ベイ・浦安市川医療センター 重富 杏子

第3会場

■学術総会企画2 8:40-9:40 急性下肢動脈閉塞に対する治療の現状

座長：横井 宏佳（福岡山王病院）

Vascular and Endovascular Surgery, Atrium Health, Carolinas Medical Center, USA Frank R. Arko
慶應義塾大学外科 尾原 秀明

■特別企画4 9:50-11:20 心臓血管外科医としてダイバーシティ&インクルージョンに取り組む

座長：平松 祐司（筑波大学心臓血管外科）
齋藤 綾（東邦大学医療センター佐倉病院）

- SP4-1 研修医・医師の産育休取得にかかる現状とジェンダーギャップ
鳥羽商船高等専門学校 深見 佳代
- SP4-2 なぜ医療における多様性の認識に心理的安全性が重要なのか
近畿大学病院安全管理部/近畿大学医学部、血液・膠原病内科 辰巳 陽一
- SP4-3 スポーツにおけるダイバーシティ
筑波大学体育系 山口 香
指定討論者：富山大学第一外科 芳村 直樹
加古川中央市民病院 圓尾 文子

■ランチョンセミナー9 12:10-13:00

座長：紙谷 寛之（旭川医科大学 外科学講座 心臓大血管外科学分野）

- LS9 Durable な僧帽弁外科治療を目指して 一形成術と置換術の位置づけー
大和成和病院 心臓血管外科 田畑美弥子
共催：エドワーズライフサイエンス株式会社

■ワークショップ5 13:20-14:50 TEVARの挑戦 - mission to visceral revascularization -

座長：宮本 伸二（大分大学心臓血管外科）
東 隆（東京女子医科大学病院）

- WS5-1 Management of post type A aortic dissection arch aneurysms with branched endografts
Groupe Hospitalier Paris Saint Joseph, Université Paris Saclay, France Stéphan Haulon
- WS5-2 当科における胸腹部大動脈瘤に対する枝付きステントグラフト内挿術の中期成績
東京慈恵会医科大学 外科学講座 血管外科 宿澤 孝太

| | |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------|
| WS5-3 | 胸腹部大動脈瘤に対するハイブリッド治療 15年の成績 大分大学 心臓血管外科 首藤 敬史 |
| WS5-4 | inner sleeve technique を用いた完全血管内治療アプローチによる胸腹部瘤の治療経験 伊勢崎市民病院 心臓血管外科 三木 隆生 |
| WS5-5 | 多層性ステント (Multilayer Flow Modulator) を用いた胸腹部大動脈瘤の治療成績 東北大学 心臓血管外科 熊谷紀一郎 |
| WS5-6 | 胸腹部大動脈瘤に対する腹部分枝再建を伴う TEVAR の成績 東京女子医科大学病院 東 隆 |

第4会場

■シンポジウム7 8:10-9:40 For the Next Stage How to train young surgeons!

座長：岡田 健次 (神戸大学 心臓血管外科)
石橋 宏之 (愛知医科大学)

| | |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------|
| SY7-1 | 心臓血管外科医局に入局を促進する因子の多変量解析 札幌医科大学 心臓血管外科 中島 智博 |
| SY7-2 | Off-the-Job Training の内容とその質を追究する 東京大学血管外科 保科 克行 |
| SY7-3 | 若手心臓外科医に自信をつける人工心肺を使用したシミュレーショントレーニング 社会医療法人雪の聖母会 聖マリア病院 心臓血管外科 安永 弘 |
| SY7-4 | MICS トレーニングと実際の MICS MVP "シミュレータトレーニングの有効性の検証" 名古屋市立大学大学院医学研究科 山田 敏之 |
| SY7-5 | 若手心臓外科医の育成方法—認知的徒弟制を用いて— 神戸赤十字病院/兵庫県災害医療医療センター 阪口 和憲 |
| SY7-6 | 小児心臓外科手術の Hands-on training の実際 JCHO 中京病院/Alder Hey Children's Hospital 櫻井 寛久 |
| SY7-7 | 若手心臓血管外科医の OPCAB の成績と当教室における実戦型修練について 弘前大学 胸部心臓血管外科 今村 優紀 |

■シンポジウム8 9:50-11:20
Frozen Elephant Trunk (FET) 法の限界と次へのミッション

座長：山本 浩史 (秋田大学心臓血管外科)
 岡田 健次 (神戸大学 心臓血管外科)

- SY8-1** 急性 A 型大動脈解離における Frozen Elephant Trunk (FET)法の限界と次へのミッション
 弘前大学 胸部心臓血管外科 今村 優紀
- SY8-2** 急性 A 型大動脈解離に対して Frozen elephant trunk を留置する際の脊髄虚血障害の検討
 神戸大学医学部附属病院 心臓血管外科 長命 俊也
- SY8-3** 真性瘤に対する FET 使用全弓部置換の中期遠隔成績
 東海大学医学部 心臓血管外科 志村信一郎
- SY8-4** frozen elephant trunk を用いた弓部大動脈の治療成績：
 当院における 223 例の経験から
 小倉記念病院 岡田 達治
- SY8-5** 急性・慢性大動脈解離に対する fenestrated frozen elephant trunk 法の治療成績
 練馬光が丘病院 心臓血管外科 岡村 誉
- SY8-6** 当院における A 型解離に対する治療戦略の妥当性の検討
 -2000 年代 BOS の使用経験から -
 大阪警察病院 阪本 朋彦

■ランチョンセミナー10 12:10-13:00
MICS AVR を考える ～大切なそのPOINTS～

座長：藤田 知之 (東京医科歯科大学 心臓血管外科学分野)

- LS10-1** 「TAVI 時代の MICS AVR」 ～直視下ならではの汎用性～
 慶應義塾大学 医学部 外科学 (心臓血管) 山崎 真敬
- LS10-2** 高齢者に対する MICS AVR
 医療法人徳洲会 千葉西総合病院 心臓血管外科 中村 喜次
 共催：ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社

■パネルディスカッション8 13:20-14:50
MICS AVR時代の若手教育の在り方

座長：澤 芳樹 (大阪大学大学院医学系研究科/大阪警察病院)
 濱野 公一 (山口大学大学院医学系研究科 器官病態外科学)

- PD8-1** 若手の立場から、これからの教育に望むもの
 東邦大学医療センター佐倉病院 田中 千陽

| | | |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| PD8-2 | 卒後9年目外科医による MICS AVR 20 例の経験と Learning curve ニューハート・ワタナベ国際病院 | 堀川 貴史 |
| PD8-3 | 教育機関における MICS-AVR の成績 大阪大学心臓血管外科 | 吉岡 大輔 |
| PD8-4 | MICS 時代でも若手が習得すべき AVR は今なお classical AVR である "Asahikawa policy" 旭川医科大学 外科学講座 心臓大血管外科学分野 | 白坂 知識 |

第5会場

■一般口演27 8:00-8:40 心臓 三尖弁

座長：山口 裕己 (昭和大江東豊洲病院)
福井 寿啓 (熊本大学 心臓血管外科)

| | | |
|-------|-----------------------------------------------------------|-------|
| O27-1 | 三尖弁置換術の遠隔成績 (20 年の検討) あかね会土谷総合病院心臓血管外科 | 古川 智邦 |
| O27-2 | 完全鏡視下僧帽弁手術に三尖弁手術を併施する際の安全性の検討 日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院 | 加藤 陸 |
| O27-3 | ペースメーカーリード留置後の三尖弁閉鎖不全症に対する外科治療加入症例の検討 神戸市立医療センター中央市民病院 | 若見 達人 |
| O27-4 | 演題取り下げ | |
| O27-5 | 左心系手術時に介入した Mild TR の治療成績の検討 金沢大学附属病院 | 山本 宜孝 |

■一般口演28 9:00-9:35 心臓 大動脈弁3

座長：大畑 俊裕 (公立八鹿病院 循環器科)
佐藤 公浩 (KKR札幌医療センター)

| | | |
|-------|-------------------------------------------------------------------|-------|
| O28-1 | 大動脈弁位人工弁機能評価における心拍出量補正後圧較差の有用性に関する検討 心臓病センター榊原病院 | 大森 崇弘 |
| O28-2 | Perceval (Sutureless aortic valve) の使用経験—有用性と合併症を減らす試み— 琉球大学病院 | 前田 達也 |
| O28-3 | 透折大動脈弁狭窄症患者に対する大動脈弁置換術後長期成績の検討 大阪大学大学院 医学系研究科 心臓血管外科 | 山田 翔平 |

O28-4 TAV in SAV 時代の SAVR : 再手術を念頭に置いた初回手術
 大和成和病院 田畑美弥子

■一般口演29 10:00-10:40
 心臓 大動脈弁4

座長：鈴木 友彰 (滋賀医科大学)
 正井 崇史 (大阪警察病院 心臓血管外科)

O29-1 当院における Avalus と Inspiris Resilia の使用状況及びその比較
 千葉西総合病院 成田 卓也

O29-2 上行大動脈拡大に伴う大動脈弁閉鎖不全症に対する ST junction remodeling の短期成績
 群馬大学 循環器外科 小西 康信

O29-3 SOLO SMART の中期成績
 福岡徳洲会病院 心臓血管外科 野上英次郎

O29-4 無縫合大動脈弁置換術後の血小板減少症の検討
 東京女子医科大学 中前 亨介

O29-5 重症大動脈弁狭窄症に対する Rapid Deployment Valve の有用性
 社会医療法人 孝仁会 釧路孝仁会記念病院 心臓血管外科 木村 文昭

■会長要望演題9 10:50-11:50
 左心系手術におけるMild TRへの介入の是非

座長：六鹿 雅登 (名古屋大学心臓外科)
 須田 久雄 (名古屋市立大学大学院医学研究科 心臓血管外科学)

PR9-1 左心系手術に併施した軽度三尖弁逆流症に対する三尖弁形成術の術後成績の検討
 国立循環器病研究センター 野田 和樹

PR9-2 左心系弁膜症併存 mild functional TR の術後遠隔期変化
 群馬大学医学部医学系研究科総合外科学講座循環器外科 立石 渉

PR9-3 機能性僧帽弁閉鎖不全症は術後三尖弁逆流の危険因子である
 太田記念病院 心血管センター 亀田祐妃花

PR9-4 中等症以上二次性三尖弁逆流を伴う TAVI の術後成績
 千葉大学医学部附属病院 山本 浩亮

PR9-5 僧帽弁手術時の mild TR に対する三尖弁輪縫縮の予防的価値
 名古屋大学医学部附属病院 伊藤 英樹

PR9-6 左心系手術における mild TR への手術介入の検討
 釧路孝仁会記念病院 心臓血管外科 伊佐 秀貴

■ランチョンセミナー11 12:10-13:00

座長：齋木 佳克（東北大学 心臓血管外科）

LS11 右小開胸完全鏡視下での心房細動に対する治療戦略
～ AtriClip と EchoPixel が切り開く AF 治療の未来～

神戸市立医療センター中央市民病院 心臓血管外科 小山 忠明

共催：センチュリーメディカル株式会社

第6会場

■ビデオ演題9 8:00-8:55

心臓 虚血・その他

座長：福原 進一（ミシガン大学心臓外科）
恒吉 裕史（静岡県立総合病院）

V9-1 極めて稀な Milk of calcium pericardial effusion に対する心膜切除と Waffle procedure

東邦大学医学部外科講座心臓血管外科学分野 藤井 毅郎

V9-2 当院における多枝 MICS CABG の現状

友愛医療センター 心臓血管外科 山内 昭彦

V9-3 腎不全透析例に対する CABG の成績

川崎幸病院 和田 賢二

V9-4 心筋梗塞後心室中隔穿孔に対して外科修復術までに IMPELLA を導入し良好な経過を得た1例

山梨大学医学部附属病院 第二外科 萩原 裕大

V9-5 右心系まで進展した巨大血管内平滑筋腫切除術に対する手術戦略

奈良県総合医療センター 心臓血管外科 佐藤 俊

■一般口演30 9:10-10:00

心臓 成人先天性

座長：小澤 司（目黒厚生会本田病院 循環器科）
小沼 武司（長野県立こども病院）

O30-1 機械弁による肺動脈弁置換術を施行した成人先天性心疾患 25 例の中期手術成績

九州大学病院 心臓血管外科 藤田 智

O30-2 肺高血圧を合併する成人先天性心疾患患者の周術期 NO 吸入療法

北里大学医学部 心臓血管外科学 松井 謙太

O30-3 根治術後の肺動脈弁置換術に対するカオリン含侵ガゼー使用の比較検討

長野県立こども病院心臓外科 小嶋 愛

- O30-4 ファロー四徴症類縁疾患術後遠隔期における右室流出路再建の工夫
北海道大学 大学院医学研究院 心臓血管外科 加藤 伸康
- O30-5 当科での成人期の右室流出路再手術に対する手術戦略
東京大学医学部附属病院 心臓外科 柴田 深雪
- O30-6 生体弁を用いた肺動脈弁置換に関する検討
兵庫県立尼崎総合医療センター 心臓血管外科 吉澤 康祐

■スポンサードシンポジウム 10:20-11:50
ハートチームで考える僧帽弁治療戦略

- 座長：坂口 元一 (近畿大学病院 心臓血管外科)
 田端 実 (順天堂大学大学院医学研究科 心臓血管外科学)
- SSY-1 MitraClip™ に学ぶ Surgical MV repair
川崎幸病院 川崎心臓病センター 外科、国際医療福祉大学三田病院 心臓外科 高梨秀一郎
- SSY-2 年齢・Durability・低侵襲性を考慮した MitraClip™ 治療戦略
倉敷中央病院 循環器内科 久保 俊介
- SSY-3 当院における、MitraClip™ 導入後の MR 治療を振り返る
-外科医による MitraClip™ 治療-
日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院 心臓血管外科 細羽 創宇
- SSY-4 エコー医が外科的治療、MitraClip™ 治療、それぞれに期待すること
仙台厚生病院 循環器内科 宗久 佳子
共催：アボットメディカルジャパン合同会社

■ランチョンセミナー12 12:10-13:00
RelayPro新たなステージへ

- 座長：柚木 純二 (佐賀大学医学部附属病院 心臓血管外科)
- LS12-1 RelayPro NBS は大動脈解離治療の選択肢となり得るか
静岡医療センター 心臓血管外科 波里 陽介
- LS12-2 RelayPro NBS の潜在能力
市立函館病院 心臓血管外科 新垣 正美
共催：テルモ株式会社

第7会場

■一般口演31 8:00-8:40 心臓 TAVI1

座長：杉山 佳代 (愛知医科大学病院 心臓外科)
木谷 祐也 (旭川医科大学 内科学講座 循環、呼吸、神経病態内科学)

- 031-1 中等度以上僧帽弁閉鎖不全を合併した TAVI 術後の成績
~JTVT registry データを用いた研究
千葉大学 松浦 馨
- 031-2 TAVI 後の HALT は予後に影響するか？
久留米大学病院 三根 大輝
- 031-3 Alternative Approach TAVI の早期、遠隔期成績の検討
天理よろづ相談所病院/小倉記念病院 新井 善雄
- 031-4 経腕頭動脈アプローチによる TAVI—上行大動脈アプローチとの比較—
高松赤十字病院 心臓血管外科 松尾 武彦
- 031-5 TAVR 導入後、冠動脈病変 (CAD) を合併した大動脈弁狭窄症 (AS) の治療成績
昭和大学 心臓血管外科 青木 淳

■一般口演32 8:50-9:30 心臓 TAVI2

座長：大野 貴之 (三井記念病院心臓血管外科)
鳥飼 慶 (獨協医科大学埼玉医療センター 心臓血管外科)

- 032-1 TF-TAVI における創部切開穿刺法と経皮穿刺法とのアクセス関連血管合併症の比較
検討
大阪公立大学 住井 陽介
- 032-2 SAVR vs TAVI、術後早期における左室機能の比較検討
東京都済生会中央病院 小林可奈子
- 032-3 心臓再手術における TAVR と SAVR の治療選択
和歌山県立医科大学 外科学第一講座 生地みづ穂
- 032-4 冠動脈病変を合併した重症 AS に対する TAVI と sAVR+CABG の中長期成績
千葉大学 諫田 朋佳
- 032-5 当院において TAVI 中の合併症に対し外科手術を要した症例の検討
横浜市立大学附属市民総合医療センター 松本 淳

■会長要望演題10 9:40-10:40
二尖弁に対するAVR後上行大動脈拡大を検証する

座長：土井 潔 (岐阜大学)
 窪田 博 (杏林大学)

- PR10-1** 先天性二尖弁に対する AVR 後上行大動脈の行方
 山口大学大学院医学系研究科器官病態外科学講座 (第一外科) 松永 一真
- PR10-2** 大動脈二尖弁術後の遠隔期における大動脈関連再手術について
 滋賀医科大学 鉢呂 康平
- PR10-3** 大動脈二尖弁狭窄に対する AVR 後の上行大動脈拡大に関する検討
 自治医科大学附属さいたま医療センター 中野 光規
- PR10-4** 上行拡大を認めない大動脈弁狭窄症に対し大動脈弁置換術後の上行大動脈径の変化
 呉医療センター・中国がんセンター 心臓血管外科 平岡 俊文
- PR10-5** 大動脈弁二尖弁に対する大動脈弁置換術後の上行大動脈の遠隔成績
 名古屋大学 柚原 悟史
- PR10-6** 大動脈二尖弁における AVR 後の上行大動脈径変化率と高リスク症例の形態的特徴
 早稲田大学 医療レギュラトリーサイエンス研究所 服部 薫

■会長要望演題11 10:50-11:50
高齢者におけるMVRの長期成績

座長：阿部 知伸 (群馬大学医学系研究科循環器外科学)
 西村 好晴 (和歌山県立医科大学 外科学第一講座)

- PR11-1** 高齢者に対する僧帽弁置換術の長期成績
 小倉記念病院 心臓血管外科 新垣 涼子
- PR11-2** 高齢者における僧帽弁手術の成績を再考する
 東北大学病院心臓血管外科 板垣 皓大
- PR11-3** 高齢者における僧帽弁置換術の長期成績
 倉敷中央病院心臓血管外科 上野 和寛
- PR11-4** 高齢者における僧帽弁置換術の成績から振り返る手術介入の妥当性の検討
 沖縄県立南部医療センター・こども医療センター 大山 詔子
- PR11-5** 高齢者の器質性僧帽弁閉鎖不全症に対する僧帽弁置換術と僧帽弁形成術の術後成績の検討
 大阪大学大学院医学系研究科 心臓血管外科 三上 翔
- PR11-6** 術後遠隔期の合併症回避率からみる高齢者に対する MVR の検討
 JA長野厚生連北信総合病院 奥村 裕士

■ランチョンセミナー13 12:10-13:00

長期右心機能を維持するために
—肺動脈弁治療の選択肢とそのタイミング—

座長：塩瀬 明 (九州大学病院心臓血管外科)

LS13-1 Harmony TPVI の治療適応と症例に応じた治療戦略

東京女子医科大学 小暮 智仁

LS13-2 Lifelong を考えた肺動脈弁治療

岡山大学病院 笠原 真悟

共催：日本メドトロニック株式会社

第8会場

■海外招請講演7 8:00-8:30

座長：大木 隆生 (東京慈恵会医科大学)

IL7 Evolution of complex endovascular aortic repair

UT Physicians Cardiothoracic & Vascular Surgery - Texas Medical Center, USA Gustavo Oderich

■パネルディスカッション9 8:30-10:00

EVAR 後遠隔期における Open conversion の治療成績

座長：栗本 義彦 (手稲溪仁会病院 心臓血管外科)

森景 則保 (山口大学 器官病態外科学 血管外科)

PD9-1 EVAR 後瘤拡大に対する開腹瘤縫縮
-“surgical secondary intervention” としての選択肢 -

東京慈恵会医科大学 外科学講座 血管外科 小澤 博嗣

PD9-2 EVAR 後 open conversion は最終治療になり得るか

心臓病センター榊原病院 平岡 有努

PD9-3 当院における EVAR 後 open conversion におけるデバイス別検討

国際医療福祉大学病院 血管外科 墨 誠

PD9-4 当院における EVAR 後遠隔期における open conversion の治療成績

札幌医科大学 心臓血管外科 柴田 豪

PD9-5 EVAR 術後遠隔期における開腹移行症例の検討

慶應義塾大学外科 松原健太郎

PD9-6 当院における EVAR 術後 Open conversion の成績

名古屋大学大学院 血管外科 池田 脩太

■海外招請講演8 10:20-10:50

座長：尾原 秀明（慶應義塾大学外科）

IL8 Median Arcuate Ligament Syndrome: An enigma

Surgery (Vascular), Radiology (Interventional) and Medicine (Cardiology), Yale University School of Medicine, USA
 Bauer Enriquez Sumpio

■一般口演33 11:10-11:50
 血管 EVAR 1

座長：大谷 則史（札幌禎心会病院）
 内山 英俊（総合病院土浦協同病院 血管外科）

- O33-1** 当施設の腹部大動脈瘤・腸骨動脈瘤に対するステントグラフト内挿術の中長期成績
 立川メディカルセンター 立川綜合病院 浅見 冬樹
- O33-2** 腹部ステントグラフト内挿術（EVAR）後の瘤径拡大に対して追加治療を要した症例の検討
 金沢大学附属病院 心臓血管外科 中堀 洋樹
- O33-3** 当科でのステントグラフト機種による遠隔成績への影響の検討
 大阪医科薬科大学 外科学講座 胸部外科学教室 小澤 英樹
- O33-4** Percutaneous EVAR における、腸骨・大腿動脈領域への術後影響の検証について
 市立豊中病院 後藤 隆純
- O33-5** Short neck AAA に対するステントグラフトの治療戦略
 -fenestration + chimney EVAR-
 市立函館病院 心臓血管外科 鎌田 啓輔

■ランチョンセミナー14 12:10-13:00

祝保険収載 創感染はついに予防の時代に ~Prevention of SSI~

座長：宮川 繁（大阪大学大学院医学系研究科 外科学講座 心臓血管外科学）

- LS14-1** 心臓血管外科領域の SSI 対策 -Bundle approach で挑む-
 大阪大学大学院医学系研究科 心臓血管外科 山下 築
- LS14-2** 創感染対策 新時代の幕開け -3M™ Prevena™ Therapy will be a game changer for management of SSI-
 心臓病センター榊原病院 心臓血管外科 平岡 有努
 共催：スリーエム ジャパン株式会社

第9会場

■会長要望演題12 8:00-9:00 下肢血行再建における動脈石灰化のインパクト

座長：西部 俊哉（北海道情報大学 医療情報学部）
岡崎 仁（小倉記念病院 血管外科）

- PR12-1 高度石灰化動脈を伴う膝下動脈へのバイパス手技と開成成績
江戸川病院 血管病センター 大片 慎也
- PR12-2 ウシ心膜パッチを用いた大腿動脈血栓内膜摘除術の成績
神戸大学 安森 研
- PR12-3 VBX ステントグラフト使用症例の多施設共同研究の初期成績
～ SWEET PUMPKIN registry ～
東広島医療センター 心臓血管外科 前田 和樹
- PR12-4 Para-malleolar バイパスにおける Target artery の石灰化
九州大学 消化器・総合外科（第二外科） 古山 正
- PR12-5 高度石灰化大腿動脈 TEA 後ウシ心膜パッチでの血管形成 + 各種バイパス術の汎用
性と再現性
愛媛県立新居浜病院 心臓血管外科 浪口 謙治
- PR12-6 VIABAHN 単独治療と ELUVIA 併用 VIABAHN の治療成績の比較検討
市立函館病院 心臓血管外科 新垣 正美

■一般口演34 9:10-10:10 血管 解離合併症

座長：中尾 達也（新東京病院）
大野 暢久（小倉記念病院 心臓血管外科）

- O34-1 重症脳虚血合併急性 A 型大動脈解離に対する aggressive surgery の中長期遠隔成績
東海大学医学部 心臓血管外科 山本 堯佳
- O34-2 脳 malperfusion を伴った急性 A 型大動脈解離の遠隔成績の検討
神戸赤十字病院・兵庫県災害医療センター 菅野 令子
- O34-3 A 型急性大動脈解離術後の脳浮腫を伴う脳梗塞に対して開頭内外減圧を行った 6 例
の検討
国立研究開発法人 国立循環器病研究センター 血管外科 田所 祐紀
- O34-4 Malperfusion を伴う急性 A 型大動脈解離の対する治療戦略
浜松医科大学 第一外科 高橋 大輔
- O34-5 当院における malperfusion を合併した急性大動脈解離（Stanford A 型）緊急手術
症例の検討
福岡大学 伊東 千早

- O34-6** 急性 Stanford A 型大動脈解離術後遺残解離に対する Extended TEVAR についての検討
 恩賜財団済生会横浜市東部病院 心臓血管外科 飯田 泰功
- O34-7** Malperfusion を伴う急性大動脈解離において即座に対応が必要な臓器はどこか？
 札幌医科大学 心臓血管外科 中島 智博

■一般口演35 10:20-11:00
 血管 胸腹部

座長：勝間田敬弘（大阪医科薬科大学 医学部 外科学講座 胸部外科学教室）
 池野 友基（セントヴィンセント病院）

- O35-1** 胸腹部大動脈置換術における最適な左腎動脈再建方法は何か？
 東北大学大学院医学系研究科 外科病態学講座心臓血管外科学分野 大谷 将之
- O35-2** 高齢者胸腹部大動脈瘤（4、5型）に対する左開胸での当院の早期成績
 兵庫県立はりま姫路総合医療センター 岡田 翼
- O35-3** 胸腹部大動脈瘤手術に対する腎 cooling による腎保護の検討
 福岡大学病院 早麻 政斗
- O35-4** 外傷性大動脈損傷に対する外科的治療
 大阪警察病院 中村 聡希
- O35-5** 腹部分枝還流に心筋保護液供給装置を用いた胸腹部大動脈置換術の治療成績
 東海大学医学部付属病院 小谷 聡秀

■一般口演36 11:10-11:45
 心臓 その他2

座長：徳田 順之（名古屋大学附属病院 心臓外科）
 藤井 毅郎（東邦大学医学部外科学講座心臓血管外科学分野）

- O36-1** 原発性心臓肉腫に対する直近 10 年間における集学的治療の検討
 名古屋大学附属病院 心臓外科 寺澤 幸枝
- O36-2** 外傷性心損傷 21 例の治療経験 —特に ECLS の準備のタイミングについて—
 神戸赤十字病院・兵庫県災害医療センター 心臓血管外科 近藤 麻代
- O36-3** 慢性閉塞性肺疾患症例に対する、開心術での人工心肺の影響及び周術期リスク因子の考察
 日本赤十字社 和歌山医療センター 原 寛幸
- O36-4** 補助循環装置抜去後の創部治癒遅延に関する検討
 旭川医科大学 外科学講座 心臓大血管外科学分野 成田 昌彦

■ランチョンセミナー15 12:10-13:00
最新の画像診断・解析を用いた胸部大動脈解離の治療戦略

座長：志水 秀行 (慶応義塾大学)
安原 清光 (伊勢崎市民病院)

- LS15-1 リアルタイム 3DCG 可視化・立体視による大動脈疾患治療の可能性
株式会社サイアメント 瀬尾 拓史
- LS15-2 CFD 解析による大動脈解離術後合併症の新たな予測因子の検討
済生会横浜市東部病院 飯田 泰功
- LS15-3 大動脈内視鏡を用いた慢性大動脈解離への治療戦略
国立病院機構大阪医療センター 西 宏之
共催：日本メドトロニック株式会社

第10会場

■一般口演37 8:00-8:40
血管 上行弓部 1

座長：山中 一郎 (奈良県総合医療センター心臓血管センター)
小林 豊 (宇治徳洲会病院 心臓血管外科)

- O37-1 弓部置換における脊髄障害のリスク因子の解析：FETの限界を考察する
名古屋大学医学部附属病院 徳田 順之
- O37-2 MRIによる循環停止下全弓部置換術後の無症候性脳梗塞の検討
東海大学医学部付属病院 小谷 聡秀
- O37-3 非解離性瘤に対する Frozen elephant trunk 法の短期および中期成績
九州大学大学院 大石 恭久
- O37-4 Frozen elephant trunk 留置後の胸部大動脈瘤リモデリングに瘤内血栓が与える影響
山形大学医学部附属病院 小林 龍宏
- O37-5 Frozen Elephant Trunk 法の脊髄合併症予防に対する手術戦略
～下半身灌流法について～
武蔵野赤十字病院 田崎 大

■一般口演38 9:00-9:50
血管 上行弓部 2

座長：道井 洋吏 (北海道循環器病院)
島村 和男 (大阪大学大学院医学系研究科)

- O38-1 対麻痺回避のための当院での Frozen elephant trunk 法全弓部置換術の戦略と工夫
東京女子医科大学 心臓血管外科学講座 村上 弘典

- O38-2** 全弓部大動脈人工血管置換術における大動脈粥状硬化病変と MRI での塞栓性脳梗塞の関連
 京都大学医学部附属病院心臓血管外科 境 次郎
- O38-3** 当院での遠位弓部大動脈瘤に対する治療戦略 (FETvs 弓部置換 + TEVAR) の検討
 横浜市立みなと赤十字病院 心臓血管外科 河原 拓也
- O38-4** Kommerell 憩室に対する Frozen Elephant Trunk を用いた一期的ハイブリッド手術
 札幌医科大学 心臓血管外科 伊庭 裕
- O38-5** 当院における FET 法の治療成績
 岩手医科大学 心臓血管外科 田林 東
- O38-6** 二尖弁に対する単独大動脈弁置換術後遠隔期の上行大動脈径の推移の検討
 船橋市立医療センター 藤井 政彦

■一般口演39 10:10-10:50
 血管 胸部その他1

座長：内田 敬二 (横浜市立大学附属市民総合医療センター 心臓血管センター 外科)
 中西敬太郎 (市立函館病院 心臓血管外科)

- O39-1** 大動脈縮窄症に対して bypass 経路の選択における Computational flow dynamics の有効性
 兵庫県立はりま姫路総合医療センター 心臓血管外科 殿城 秀斗
- O39-2** 弓部大動脈瘤人工血管置換術における左鎖骨下動脈再建法に関する検討
 多摩総合医療センター 大原 弘喜
- O39-3** ICT を活用した急性期心臓血管疾患に対する医療連携ネットワークの有用性
 神戸大学医学部医学研究科 外科学講座 心臓血管外科学分野 辻本 貴紀
- O39-4** 胸部大動脈手術の質の指標としての Failure to Rescue の役割の限界
 湘南鎌倉総合病院/Columbia University Irving Medical Center 山部 剛史
- O39-5** 低体温循環停止による弓部置換術後の一過性脳機能障害に対する温度解析
 札幌医科大学 心臓血管外科 中西敬太郎

■一般口演40 11:00-11:50
 血管 胸部その他2

座長：大石 恭久 (九州大学大学院大動脈先進治療学講座)
 平岡 有努 (心臓病センター榊原病院)

- O40-1** TEVAR/ Frozen elephant trunk 後の胸腹部大動脈人工血管置換術
 国立循環器病研究センター 心臓血管外科 政田 健太
- O40-2** 大動脈解離に対する PETTICOAT 法と re-intervention : complete aortic remodeling への道
 八尾徳洲会総合病院 心臓血管外科/岸和田徳洲会病院 心臓血管外科 薦岡 成年

- O40-3 神経特異エノラーゼ (NSE) は TEVAR 術後脳脊髄合併症の予測因子となり得るか?
秋田大学大学院医学系研究科 心臓血管外科学講座 角浜 孝行
- O40-4 胸部ステントグラフト感染に対し外科治療を行った3例
大隅鹿屋病院 内野 宗徳
- O40-5 遺伝性大動脈疾患に対しオープンステントグラフトを使用した6例の検討
国立循環器病研究センター 新里 建人
- O40-6 小口径ステントグラフトを用いて腹部分枝の re-entry 閉鎖を行った4例の検討
琉球大学大学院 医学系研究科 胸部心臓血管外科学講座 比嘉章太郎

■ランチョンセミナー16 12:10-13:00
My techniques in Valvular Surgeries

座長：阿部 恒平 (聖路加国際病院)

- LS16-1 My techniques in Robotic Mitral (and Aortic) Valve Surgeries
台湾大学 Nai-Hsin Chi
- LS16-2 Cor-Knot 使用上の Pitfall
はりま姫路総合医療センター 村上 博久
共催：株式会社バイタル

第11会場

■ビデオ演題10 8:00-8:55
心臓 MICS1

座長：中永 寛 (順天堂大学医学部附属順天堂医院 心臓血管外科)
白坂 知識 (名寄市立総合病院/旭川医科大学 外科学講座 心臓大血管外科学分野)

- V10-1 完全鏡視下僧帽弁 MICS 導入期の Pitfall とその対処法
北播磨総合医療センター 山田 章貴
- V10-2 SAM を伴う後尖逸脱症例に対する、ロボット支援下経僧帽弁中隔心筋切除、僧帽弁形成
北里大学 北村 律
- V10-3 MICS-AVR での狭小大動脈弁輪に対する縫糸系結紮におけるコアノットの有用性
横須賀市立うわまち病院 心臓血管外科 安達 晃一
- V10-4 完全鏡視下 MICS アプローチが有用であった calcified amorphous tumor (CAT) の一例
北播磨総合医療センター 平野 園子
- V10-5 中等度低体温心室細動下ロボットメイズ手術
シカゴ大学 北原 大翔

■ビデオ演題11 9:20-10:15
 心臓 MICS2

座長：杉村 幸春 (アーヘン工科大学 心臓外科)

細羽 創宇 (日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院)

- | | | | |
|-------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------|-------|
| V11-1 | 3つのトロッカーからの完全内視鏡下僧帽弁形成術-ロボット支援なし- | 東京ベイ・浦安市川医療センター | 伊藤 丈二 |
| V11-2 | 3D 完全内視鏡下肺動脈弁置換術の1例 | 大分岡病院 | 和田 健史 |
| V11-3 | 経 ASD アプローチによる鏡視下 MVP | 佐久医療センター | 濱 元拓 |
| V11-4 | Najuta による 2-debranching TEVAR 術後の腹部大動脈瘤合併重症 AR 症例に対する MICS-AVR | 国立病院機構大阪医療センター 心臓血管外科 | 西 宏之 |
| V11-5 | MAC を伴う僧帽弁疾患に対して MICS MVR + 弁輪形成を実施した3例 | 札幌東徳洲会病院 | 古賀 智典 |

■ビデオ演題12 10:40-11:35
 心臓 MICS3

座長：岡本 一真 (近畿大学)

上田 高士 (札幌東徳洲会病院 心臓血管外科)

- | | | | |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------|
| V12-1 | 胸腔鏡下 MICS における三尖弁への新しいアプローチ -Infero-septal flap door approach- | 済生会熊本病院 心臓血管外科 | 押富 隆 |
| V12-2 | 左室ベント回路を利用した脱気法 | 関西電力病院 心臓血管外科 | 中津 太郎 |
| V12-3 | 右開胸からの MICS 弁膜症手術に併施する冠動脈バイパス術 | 淀川キリスト教病院 | 佐藤 俊輔 |
| V12-4 | 僧帽弁前尖 cleft による僧帽弁閉鎖不全症に対する胸腔鏡下僧帽弁形成 (前尖 cleft 閉鎖) | 近畿大学 | 岡本 一真 |
| V12-5 | Robotic-assisted reoperation under fibrillating arrest for failed MitraClip | MedStar Washington Hospital Center | 河野 裕志 |

■ランチョンセミナー17 12:10-13:00
 Strategy for Value based TEVAR & EVAR Treatment
 ~ステントグラフト治療戦略を価値の点から考える~

座長：高山 利夫（東京大学 血管外科）

LS17-1 Endovascular Treatment for Chronic Type B Aortic Dissections
 Vascular Surgery of Aortic Center, Hospital Marie-Lannelongue Stephan Haulon

LS17-2 The latest EVAR strategies for durable repair
 札幌医科大学 心臓血管外科 柴田 豪
 共催：クックメディカルジャパン合同会社

ミニオーラル会場1

■ミニオーラル21 10:30-11:30
 血管 TEVAR1

座長：渡邊 倫子（千葉大学医学部附属病院）
 橋口 仁喜（北海道立北見病院 心臓血管外科）

MO21-1 当院での弓部大動脈瘤に対する TEVAR の遠隔期成績
 千葉西総合病院 心臓血管外科 伊藤雄二郎

MO21-2 当施設における Debrnach TEVAR 66 例の早期 - 中期成績
 山梨県立中央病院 心臓血管外科 津田 泰利

MO21-3 外傷性胸部大動脈損傷に対する迅速な TEVAR の適応
 千葉県救急医療センター 山口 聖一

MO21-4 当院における Percutaneous TEVAR の適応とカットダウン法との比較
 済生会横浜市東部病院 心臓血管外科 岡 英俊

MO21-5 脊柱起立筋量は胸部大動脈瘤に対する TEVAR 術後脊髄虚血の予測因子になるかもしれない
 秋田大学医学部附属病院 心臓血管外科 桐生健太郎

MO21-6 順行性脳灌流補助下に RIBS 法による TEVAR を施行した 3 例
 一宮西病院 山本 淳平

MO21-7 preemptive TEVAR の介入時期と大動脈リモデリングに関する検討
 山梨県立中央病院 心臓血管外科 / 東京女子医科大学病院 心臓血管外科 大澤いくみ

MO21-8 Zone3 TEVAR の功罪
 東京慈恵会医科大学附属柏病院 血管外科 伊藤 栄作

MO21-9 in-situ fenestration TEVAR の成績
 いわき市医療センター 中野渡 仁

MO21-10 胸部大動脈瘤に対する TEVAR 後5年以上の遠隔成績
 兵庫県立はりま姫路総合医療センター 心臓血管外科 野村 佳克

■ミニオーラル22 10:30-11:20
 血管 TEVAR2

座長：筒井 真博 (旭川医科大学 外科学講座 心臓大血管外科学分野)
 手島 英一 (福岡和白病院 心臓血管外科)

MO22-1 胸腹部領域大動脈疾患に対する FEVAR の fenestration planning に3D printer は必要か？
 静岡市立静岡病院 大動脈・血管治療センター 心臓血管外科 三岡 博

MO22-2 演題取り下げ

MO22-3 Arterial Stiffness と胸部大動脈ステントグラフト内挿術後の内膜損傷の関係
 埼玉医科大学国際医療センター 高澤 晃利

MO22-4 ハイリスク症例に対する非開胸頸部分枝再建を併用した zone 0 TEVAR の治療経験
 土浦協同病院 血管外科 山本 洋平

MO22-5 外傷性胸部大動脈損傷に対する TEVAR にて救命した2例
 近江八幡市立総合医療センター 心臓血管外科 乃田 浩光

MO22-6 遠位弓部大動脈瘤に対する Frozen Elephant Trunk 法の有効性の検討
 千葉県循環器病センター心臓血管外科 焼田 康紀

MO22-7 鈍の大動脈損傷に対する TEVAR の中期成績
 埼玉医科大学総合医療センター 木村 賢

MO22-8 当院での胸腹部大動脈瘤に対する腹部分枝再建を併施した TEVAR の中期成績
 金沢大学 心臓血管外科 上田 秀保

■ミニオーラル23 10:30-11:30
 血管 EVAR1

座長：宿澤 孝太 (東京慈恵会医科大学 外科学講座 血管外科)
 柴田 豪 (札幌医科大学 心臓血管外科)

MO23-1 Modified Adaption of iliac branch endoGrafts In Confined anatomy (MAGIC)
 森之宮病院/東京大学 血管外科 白須 拓郎

MO23-2 当院における腹部大動脈ステントグラフトでの IMA 塞栓術の実際と問題点
 佐賀大学医学部 胸部・心臓血管外科学 林 奈宣

MO23-3 当院での経皮アプローチによる EVAR 治療
 倉敷中央病院 藤本 靖幸

MO23-4 EVAR 施行後の遠隔期瘤拡大に関与する因子と予後、再治療介入の適応に関する検討
 東京ベイ・浦安市川医療センター 中村 雄一

- MO23-5** 術前 4D-flow MRI を用いた分枝血流量による術後瘤径増大予測
 (他因子との比較検討)
 浜松医科大学第二外科血管外科 山中 裕太
- MO23-6** メインデバイス抜去に難渋した高度屈曲ネックを有する巨大腹部大動脈瘤破裂症例
 沖縄協同病院 東 理人
- MO23-7** 当科で経験した EVAR 後の open conversion 症例の検討
 岐阜大学医学部 外科学講座 心臓血管外科 島袋 勝也
- MO23-8** E V A R 術後に生じた瘤径拡大に対する開腹人工血管置換術による根治治療と原因
 の考察
 東海大学 心臓血管外科 山本 亮佳
- MO23-9** 当院における AFX2 を用いた EVAR の治療成績
 愛知医科大学 血管外科 今枝 佑輔
- MO23-10** Unibody device (AFX) を first line Device とした治療戦略は治療成績向上に寄与
 したか？
 島根県立中央病院 心臓血管外科 上平 聡

■ミニオーラル31 13:30-14:30
 血管 EVAR2

座長：齊藤 良明 (弘前大学大学院医学研究科 胸部心臓血管外科学講座)
 柳清 洋佑 (市立札幌病院 心臓血管外科)

- MO31-1** 当院における EVAR デバイス選択
 ベルランド総合病院 心臓血管外科 馬場 俊雄
- MO31-2** Type II エンドリーク予防のための AFX の選択
 徳島赤十字病院 血管内治療科 大谷 享史
- MO31-3** 当科における経皮ステントグラフト内挿術時の穿刺部関連合併症の検討
 九州大学大学院 消化器・総合外科 (血管外科) 松原 裕
- MO31-4** 当院における EVAR 後 endoleak に対する late open conversion 症例の検討
 安城更生病院 外科 田畑 光紀
- MO31-5** EVAR 後の Open conversion の治療成績 - 瘤縫縮術と人工血管置換術 -
 岡村記念病院 心臓血管外科 羽室 護
- MO31-6** EVAR 後の type2 エンドリークに起因する瘤径拡大に対し、追加治療を要した症例の
 検討
 千葉県循環器病センター 武笠厚太郎
- MO31-7** 腹部大動脈瘤手術前後の baPWV 評価
 (開腹人工血管置換術 vs 腹部ステントグラフト内挿術)
 久留米大学 外科学講座 野田慎太郎

- MO31-8 当院における傍腎動脈腹部大動脈瘤症例に対する chimney EVAR の治療成績
 大阪急性期・総合医療センター 大谷 明伸
- MO31-9 当院における破裂性腹部大動脈瘤に対する EVAR 治療成績の検討
 -全身麻酔 v.s. 局所麻酔
 市立大村市民病院 心臓血管外科 金本 亮
- MO31-10 AFX と EXCLUDER 脚による孤立性腸骨動脈瘤の治療成績
 日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院 血管外科 榭原 昌志

■ミニオーラル32 13:30-14:30
 血管 腹部大動脈1

座長：深山 紀幸 (関西医科大学総合医療センター 血管外科)
 谷口 哲 (弘前中央病院)

- MO32-1 EVAR 時代の破裂性腹部大動脈瘤に対する開腹人工血管置換術 137 例の検討
 名古屋徳洲会総合病院 景山聡一郎
- MO32-2 腹部大動脈瘤ステントグラフト内挿術後の瘤拡大に対する Late Open Conversion の
 検討
 豊橋ハートセンター 高木 晶
- MO32-3 腹部大動脈瘤 open surgery に対するアプローチの比較検討
 刈谷豊田総合病院 中井 洋佑
- MO32-4 腹部大動脈瘤および腸骨動脈瘤破裂に対する緊急開腹手術を施行した 39 例
 大阪医科薬科大学 鈴木 達也
- MO32-5 腹部大動脈合併切除・人工血管置換術を行い長期生存が得られた後腹膜 sarcoma の
 一例
 岐阜県総合医療センター 心臓血管外科 井上 優汰
- MO32-6 中枢側 double barell 吻合を行った解離性腹部大動脈瘤手術症例
 群馬県立心臓血管センター 心臓血管外科 今野 直樹
- MO32-7 Plaque rich な大動脈を有する腹部大動脈疾患に対する治療戦略の検討
 医療法人徳洲会 八尾徳洲会総合病院 小島 三郎
- MO32-8 高安動脈炎に伴う腹部大動脈閉塞を paving and cracking 法を用いて血行再建した
 1 治験例
 高知大学 心臓血管外科 江戸 直樹
- MO32-9 EVAR 後の reintervention における中期成績
 日立総合病院 心臓血管外科 三富 樹郷
- MO32-10 当院における EVAR 後の Late Open Conversion 症例の検討
 佐久医療センター 心臓血管外科 新津 宏和

■ミニオーラル33 13:30-14:20
血管 スtentグラフト 末梢血管その他

座長：松原健太郎（慶應義塾大学医学部外科学（一般・消化器））
川尻 英長（京都府立医科大学 心臓血管外科）

- | | | |
|--------|-------------------------------------------------------|-------|
| MO33-1 | 当院における末梢動脈疾患に対するハイブリッド治療の手術成績 国際医療福祉大学成田病院 | 林 祐次郎 |
| MO33-2 | IBEを用いたstentグラフト内挿術と腎筋性跛行の術後成績の検討 北里大学 | 森 久弥 |
| MO33-3 | 当院の腸骨動脈瘤に対するstentグラフトの9年間の治療成績 順天堂大学医学部附属 浦安病院 | 大山 徹真 |
| MO33-4 | 総腸骨動静脈瘻に対してstentグラフト内挿術を施行した1例 福井県立病院 | 古山 和憲 |
| MO33-5 | 遠隔成績からみたTEVARの妥当性について 大阪市立総合医療センター | 尾藤 康行 |
| MO33-6 | 脊髄灌流を意識したTEVAR術後の下行・胸腹部人工血管置換術 名古屋市立大学医学附属東部医療センター | 神谷 信次 |
| MO33-7 | 当院における心大血管に対する血管内治療時のアクセストラブルとその対応 長野中央病院 | 磯村 彰吾 |
| MO33-8 | 全身状態が大動脈径に及ぼす影響について 倉敷中央病院 | 高内 拓海 |

ミニオーラル会場2

■ミニオーラル24 10:30-11:25
心臓 MICS

座長：橋本 誠（札幌心臓血管クリニック）
白坂 知識（名寄市立総合病院／旭川医科大学 外科学講座 心臓大血管外科学分野）

- | | | |
|--------|-------------------------------------------------------------|-------|
| MO24-1 | MICS-AVR with partial sternotomy という選択肢 大阪警察病院 | 秦 雅寿 |
| MO24-2 | TAVAR時代におけるsutureless MICS-AVRの立ち位置 千葉西総合病院 心臓血管外科 | 安元 勇人 |
| MO24-3 | 大動脈弁置換術の低侵襲化のためのRapid deployment valve 選択 中部徳洲会病院 心臓血管外科 | 山城 聡 |
| MO24-4 | 高齢者に対する僧帽弁MICS - 導入初期の課題 - 北播磨総合医療センター 心臓血管外科 | 山田 章貴 |

- MO24-5 MICS 導入における工夫 どのように安全に行うか？
 脳神経疾患研究所 附属 総合南東北病院 植野 恭平
- MO24-6 正中切開と比較したM I C S 後遅発性心タンポナーデの危険因子と発症率
 豊橋ハートセンター 柳澤 淳次
- MO24-7 当院における MICS 立ち上げ時からの連続 15 症例の工夫と成績
 医誠会病院 西川 浩史
- MO24-8 右小開胸完全鏡視下僧帽弁形成術 (MICS MVP) の導入後 1 年の手術成績
 浜松ろうさい病院 心臓血管外科 竹原 真人
- MO24-9 右小切開 MICS にて左房粘液腫摘出術を施行した 2 例
 中部徳洲会病院 樋熊 佑香

■ミニオーラル25 10:30-11:30
 心臓 TAVI

座長：川本 尚紀 (国立循環器病研究センター)
 伊藤 丈二 (東京ベイ浦安市川医療センター)

- MO25-1 TAV in SAV が安全に行えるように外科医が SAVR 時に考慮すべき重要なポイント
 東京ベイ・浦安市川医療センター 伊藤 丈二
- MO25-2 ハイリスク患者への予防的体外式膜型人工肺 (ECMO) 使用による TAVI 成績
 いわき市医療センター 遠藤 由樹
- MO25-3 当院における経大動脈アプローチによる経カテーテルの大動脈弁置換術 (TAVI) の短期成績
 信州大学医学部附属病院 心臓血管外科 山本 高照
- MO25-4 TAVI における代替アクセスとしての鎖骨下動脈の有効性
 東海大学 岡田 公章
- MO25-5 非ハイボリューム施設での局所麻酔鎮静下 TAVR の導入とその成績
 佐賀大学医学部 胸部・心臓血管外科 柚木 純二
- MO25-6 TAVI 後高度房室ブロックに対する恒久的ペースメーカの作動状況に関する検討
 心臓病センター榊原病院 山本まりあ
- MO25-7 超高齢者に対する TAVI 治療
 獨協医科大学埼玉医療センター 心臓血管外科 鳥飼 慶
- MO25-8 Sapien3 における TA と TF アプローチの比較検討 ～ TA を積極的に～
 近森病院 田井 龍太
- MO25-9 TS-TAVI 術中の balloon rupture により弁留置困難となり、緊急開胸に至った一例
 兵庫県立西崎総合医療センター 堀 祥昌
- MO25-10 TAVI 周術期に合併した急性 A 型大動脈解離 4 例の検討
 東海大学医学部 心臓血管外科 内記 卓斗

■ミニオーラル26 10:30-11:30

心臓 冠動脈

座長：上山 圭史 (旭川赤十字病院 心臓血管外科)
 神 雅之 (紀南病院心臓血管外科)

- MO26-1 心臓再手術症例における MICS-CABG の有用性
 横須賀市立うわまち病院 佐野 太一
- MO26-2 左主幹部病変を有する患者に対する OPCAB を第一選択とした外科的血管再建の長期成績
 京都府立医科大学附属病院 小林 卓馬
- MO26-3 低左心機能症例に対する単独 OPCAB の術後成績および予後因子についての検討
 名古屋ハートセンター 愛知 千明
- MO26-4 悪性腫瘍術前患者に対する MIDCAB の経験
 東京都済生会中央病院 川合雄二郎
- MO26-5 超高齢者に対する MICS CABG
 東京ベイ浦安市川医療センター 心臓血管外科 中村 亮太
- MO26-6 当院における MICS vs Conventional CABG 計 114 症例の比較検討
 横須賀市立うわまち病院 中村 宣由
- MO26-7 透析患者に対する冠動脈バイパス術の早期・中期成績
 東京女子医科大学 浜崎 安純
- MO26-8 タイ地方公立病院における低侵襲冠動脈バイパス術の初期成績
 ランパーン病院 福本雄一郎
- MO26-9 冠動脈バイパス術における術中蛍光イメージングを用いたグラフト評価
 順天堂大学医学部附属順天堂医院 心臓血管外科 佐藤友一郎
- MO26-10 冠動脈バイパス手術における physiological assessment の検討 - FFR v.s. iFR
 東北大学 細山 勝寛

■ミニオーラル27 10:30-11:25

心臓 虚血その他

座長：高橋 政夫 (平塚共済病院 心臓センター 心臓血管外科)
 嶋田 正吾 (東京大学医学部附属病院 心臓外科)

- MO27-1 左冠動脈前下行枝の tandem lesion に対する LITA jumping sequential 吻合法
 自治医科大学 上杉 知資
- MO27-2 Marfan 症候群の pBentall 術後 25 年で発症した仮性及び真性冠動脈瘤の一手術例
 神原記念病院 安藤 美月

- MO27-3 演題取り下げ
- MO27-4 MICS-CABG 導入による新たな患者掘り起し：年間の1枝バイパスの件数が6倍に
横須賀市立うわまち病院 心臓血管外科 安達 晃一
- MO27-5 冠動脈バイパス手術における低心機能症例の術後心機能改善因子の検討
大阪大学 井上 航一
- MO27-6 大伏在静脈グラフトの内視鏡的 No-touch pedicle harvesting の試みと評価
飯塚病院 酒井 大樹
- MO27-7 GBS 菌血症に併発した冠動脈破裂の一例
日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院 前田 将吾
- MO27-8 透折患者に生じた冠動脈仮性動脈瘤の1手術例
中部徳洲会病院 片方 康博
- MO27-9 血管内超音波カテーテルが抜去不能となり急性前壁心筋虚血へ至った症例の緊急手術経験
大垣市民病院 胸部外科 山川 将人

■ミニオーラル28 10:30-11:25
 心臓 虚血合併症

座長：瀧上 剛 (NTT東日本札幌病院 心臓血管外科)
 清原 久貴 (東邦大学医療センター大橋病院)

- MO28-1 当院での心筋梗塞後心室中隔穿孔の検討
独立行政法人 加古川市民病院機構 加古川中央市民病院 田中 陽介
- MO28-2 補助循環の進歩に伴う心室中隔破裂における治療戦略
獨協医科大学 柴崎 郁子
- MO28-3 心室中隔穿孔に対する外科治療～AMI発症から手術までの時間と治療成績の検討
山口大学医学系研究科 器官病態外科学講座 (第一外科) 藏澄 宏之
- MO28-4 当科における VSP に対する emergency surgery の治療成績
金沢大学 心臓血管外科 飯野 賢治
- MO28-5 当院における VSP に対する治療戦略：待機的手術による経右室シングルパッチ閉鎖術
名古屋徳洲会総合病院 山内 博貴
- MO28-6 当院での急性心筋梗塞後心室中隔穿孔の治療成績 / 時期の検討
北播磨総合医療センター心臓血管外科 佐藤 雅信
- MO28-7 当院における VSP に対する治療成績
鳥取大学医学部附属病院 吉川 侑希

| | | | |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------|-------|
| MO28-8 | カバードステントでの止血困難な冠動脈破裂に対して CABG とコイル塞栓を施行した1例 | ベルランド総合病院 | 南郷谷 亮 |
| MO28-9 | 急性心筋梗塞後心破裂 (oozing 型) に対する sutureless repair の手術・遠隔成績 | 立川総合病院 | 岡本 祐樹 |
| ■ミニオーラル29 10:30-11:30 | | | |
| 心臓 僧帽弁1 | | | |
| 座長：中村 雅則 (市立札幌病院) 村上 貴志 (大阪市立総合医療センター 心臓血管外科) | | | |
| MO29-1 | AS に合併した非心室性・非心房性・非器質性 MR への介入の必要性 | 倉敷中央病院 | 菅谷 篤史 |
| MO29-2 | 当院におけるブタ弁僧帽弁置換術の手術成績 | 東北医科薬科大学 | 平沼和希子 |
| MO29-3 | 小型僧帽弁位機械弁 23mm On-X 弁の臨床成績 | 新東京病院 心臓血管外科 | 津田 昇一 |
| MO29-4 | 僧帽弁形成術における SAM の予防法と治療法 | 一宮西病院 | 澤崎 優 |
| MO29-5 | 心房性機能性僧帽弁閉鎖不全症に対する中期手術成績 - 弁形成術 vs 弁置換術 - | 山形大学医学部外科学第二講座 | 水本 雅弘 |
| MO29-6 | 感染性心内膜炎に弁尖 Respect はありえるか? 弁尖切除を極力避けた僧帽弁形成の長期予後 | 岡崎市民病院 心臓血管外科 | 江田 匡仁 |
| MO29-7 | 75 歳以上の高齢者に対する EPIC を用いた MVR の中期成績の検討 | 獨協医科大学 心臓・血管外科 | 金澤 祐太 |
| MO29-8 | 当院における心房性機能性僧帽弁閉鎖不全症に対する僧帽弁形成術の早期中期成績 | 大阪大学医学部付属病院心臓血管外科 | 今岡 秀輔 |
| MO29-9 | 術前循環器内科の TEE 計測によるルーブテクニックでの MICS MVP | 広島大学大学院医系科学研究科外科学 | 高橋 信也 |
| MO29-10 | 術前後 impella 補助を併用した高度低左心機能僧帽弁閉鎖不全症に対する僧帽弁手術 | 岡村記念病院 心臓血管外科 | 三和 千里 |

■ミニオーラル30 10:30-11:20
心臓 僧帽弁2

座長：榎本 栄 (岡村記念病院 心臓血管外科)
 光部啓治郎 (札幌心臓血管クリニック)

- MO30-1** 高齢者に対する僧帽弁手術の状況
 東北医科薬科大学 心臓血管外科学教室 皆川 忠徳
- MO30-2** 高齢者に対する MVR の中・長期成績の検討
 市立四日市病院 心臓血管外科 爲西 顕則
- MO30-3** 高齢者 MVR に対する中期成績の検討
 久留米大学病院 外科学講座 心臓血管外科部門 古野 哲慎
- MO30-4** 当院における高齢者 MVR の長期成績と人工弁周囲逆流制御の工夫
 鳥取大学 大野原岳史
- MO30-5** 高齢者 MVR の長期予後
 岸和田徳洲会病院 心臓血管外科 畔柳 智司
- MO30-6** 高齢者における僧帽弁逆流に対する僧帽弁置換術と僧帽弁形成術の比較検討
 兵庫県立はりま姫路総合医療センター 藤末 淳
- MO30-7** 高齢者の MVR の治療成績を向上するために -MS、MR 症例での検討 -
 大阪急性期・総合医療センター 中里 太郎
- MO30-8** 複合手術を含む高齢者 MVR の短期・中期成績
 昭和大学横浜市北部病院 寺田 拡仁

■ミニオーラル34 13:30-14:30
血管 A型解離3

座長：宗像 宏 (沖縄県立南部医療センター・こども医療センター 心臓血管外科)
 佐伯 宗弘 (広島市民病院 心臓血管外科)

- MO34-1** Mesenteric malperfusion を伴った急性 A 型大動脈解離に対する治療戦略
 あかね会土谷総合病院 心臓血管外科 山根 吉貴
- MO34-2** 当院における Stanford A 型急性大動脈解離に伴う Malperfusion に対する治療戦略
 岸和田徳洲会病院 心臓血管外科 竹本 哲志
- MO34-3** 術前に腎灌流障害を伴う A 型急性大動脈解離の手術後早期及び中期成績の検討
 鳥取大学医学部附属病院 角 尚紀
- MO34-4** 急性 A 型大動脈解離手術における Hydrofit を用いた大動脈吻合部補強法
 福井県立病院 鷹合真太郎
- MO34-5** 急性 A 型大動脈解離における tailored stand-up collar 法を用いた末梢側吻合部断端形成
 岐阜県総合医療センター 梅田 幸生

- MO34-6 当院における Fenestrated frozen elephant trunk 法の成績
 市立函館病院 石川 和徳
- MO34-7 急性 A 型解離の hemiarch 置換術後に遠位側大動脈再手術を要した症例の検討
 山形大学医学部 外科学第二講座 渡邊 大介
- MO34-8 Stanford A 型急性大動脈解離に対する上行弓部置換術における FET 法の成績
 奈良県立医科大学 胸部・心臓血管外科 廣瀬 友亮
- MO34-9 急性大動脈弁閉鎖不全症を伴う Valsalva 洞限局解離の一症例
 医療法人徳洲会 八尾徳洲会総合病院 春日 健介
- MO34-10 急性 A 型大動脈解離における搬送と術後成績の関係
 愛知医科大学病院 杉山 佳代

■ミニオーラル35 13:30-14:20
 血管 A型解離4

座長：光島 隆二（札幌心臓血管クリニック）
 高橋 章之（京都第一赤十字病院 心臓血管外科）

- MO35-1 急性 A 型大動脈解離術後における低酸素血症と長期予後の検討
 練馬光が丘病院 和田陽之介
- MO35-2 当院での急性 A 型大動脈解離に対する治療成績の検討
 東宝塚さとう病院 末廣 泰男
- MO35-3 当院における Frozen elephant trunk 導入後の急性大動脈解離の治療成績
 済生会下関総合病院 高橋 雅弥
- MO35-4 当院における急性大動脈解離術後吻合部瘤の治療経験
 独立行政法人国立病院機構 埼玉病院 心臓血管外科 配島 功成
- MO35-5 演題取り下げ
- MO35-6 出血させない急性 A 型大動脈解離～吻合法を極める～
 独立行政法人 国立病院機構 九州医療センター 今坂 堅一
- MO35-7 malperfusion を伴った急性 A 型大動脈解離に対する当院での治療戦略
 山梨大学第2外科 榊原 賢士
- MO35-8 A 型急性大動脈解離に対する fenestration 施行時のステントグラフトサイズ選択の検討
 千葉県救急医療センター 藤田 久徳

■ミニオーラル36 13:30-14:20

血管 上行弓部 1

座長：徳井 俊也 (伊勢赤十字病院 胸部外科)

金森 太郎 (かわぐち心臓呼吸器病院 心臓血管外科)

- MO36-1 上行弓部大動脈の出血しない吻合法 返し縫
静岡市立静岡病院 心臓血管外科 中井 真尚
- MO36-2 超高齢者の真性弓部大動脈瘤に対する外科治療戦略
山形大学医学部外科学第二講座 中井 信吾
- MO36-3 真性弓部大動脈瘤に対する Frozen Elephant Trunk 法の中長期成績と今後の課題
獨協医科大学 心臓・血管外科 手塚 雅博
- MO36-4 Frozen elephant trunk 法を真性瘤優位に適応とした弓部置換術の治療成績
東北大学病院 心臓血管外科 鈴木 佑輔
- MO36-5 Frozen elephant trunk 法を用いた全弓部置換術の検討
一直接吻合法との比較を中心に—
仁愛会浦添総合病院 心臓血管外科 盛島 裕次
- MO36-6 左椎骨動脈大動脈起始を伴う弓部大動脈手術において左椎骨動脈を再建した3症例
岐阜市民病院 加藤 尚能
- MO36-7 弓部大動脈置換術後 perigraft seroma の検討
北海道大学 心臓血管外科 須野賢一郎
- MO36-8 Frozen elephant trunk 法を用いた全弓部置換術の成績の検討
国立病院機構 帯広病院 心臓血管外科/札幌医科大学 医学部 心臓血管外科学講座 三上 拓真

■ミニオーラル37 13:30-14:20

血管 大動脈解離その他

座長：赤坂 伸之 (製鉄記念室蘭病院)

村上 達哉 (市立旭川病院 胸部外科)

- MO37-1 腸管 marperfusion を有する大動脈解離の術後の低侵襲な腸管血流の確認法
岡崎市民病院 心臓血管外科 江田 匡仁
- MO37-2 初期治療が功を奏した術後遅発性対麻痺3症例の報告
北播磨総合医療センター心臓血管外科 佐藤 雅信
- MO37-3 急性大動脈解離 (Stanford B) に対麻痺を合併した時の治療戦略
新久喜総合病院 清水 将継
- MO37-4 急性大動脈解離術後対麻痺に対する PainVision による知覚障害の定量評価
日本医科大学付属病院 泉二 佑輔
- MO37-5 FET 治療の問題点および今後の課題
浜松医科大学第一外科 鷺山 直己

- MO37-6 急性大動脈解離保存的加療に関するデクスメトミジン (DEX) の有用性
 金沢医科大学 心臓血管外科 藤井 大志
- MO37-7 右側大動脈弓、異所性左鎖骨下動脈起始、Kommerell 憩室に合併した急性大動脈解離
 松山赤十字病院心臓血管外科 山下 慶之
- MO37-8 大動脈解離の治療法 上置置換術後の再弓部置換術の成績
 名古屋大学医学部附属病院 所 正佳

■ミニオーラル38 13:30-14:50
 心臓 周術期管理

座長：加藤 裕貴 (北海道大学大学院医学研究院 外科系部門外科学分野 心臓血管外科学教室)
 木村 文昭 (釧路孝仁会記念病院)

- MO38-1 術後の胸骨固定性と QOL 向上を目指して
 愛媛大学大学院医学系研究科 心臓血管・呼吸器外科学 檜垣 知秀
- MO38-2 長時間大動脈遮断を伴う心大血管手術における品質液心筋保護液と血液心筋保護液の比較
 東京医科歯科大学 鍋島 惇也
- MO38-3 成人心疾患の周術期における NO 吸入の有効性についての検討
 麻生飯塚病院 橋野 朗
- MO38-4 成人心大血管周術期管理における NO 吸入療法による当院の治療成績
 近畿大学 堀 優人
- MO38-5 LVAD 術後右心不全における体流量調節 -tolvaptan の有効性・安全性の検討
 東北大学大学院医学系研究科 心臓血管外科学分野 伊藤 校輝
- MO38-6 高齢者大動脈弁置換術 (SAVR) における出血性合併症を鑑みた術後抗血栓療法
 鳥取県立中央病院 森本 健一
- MO38-7 維持透析患者における間欠的血液透析を中心とした開心術後管理の検討
 聖路加国際病院 玉木 理仁
- MO38-8 腎移植患者に対する心臓手術中の移植腎酸素飽和度モニタリングの有用性
 自治医科大学付属病院 糊澤 壮樹
- MO38-9 透析患者の心臓大血管手術成績についての検討
 独立行政法人 労働者健康安全機構 浜松ろうさい病院 友塚 真栄
- MO38-10 当院での開心術周術期における吸入一酸化窒素療法の使用経験と成績の報告
 滋賀医科大学 森 陽太郎
- MO38-11 胆嚢外壊造設術が有用であった IMPELLA 管理中の急性壊疽性胆嚢炎の 1 例
 久留米大学病院 外科学講座 肝胆脾外科部門 吉富 宗宏
- MO38-12 NO の使用経験：本当に有効な症例とは？
 広島大学大学院医系科学研究科外科学 高橋 信也

MO38-13 当院の心臓血管外科手術患者における手術部位感染（SSI）発生のハイリスク要因の検討

かわぐち心臓呼吸器病院 上村 芳江

■ミニオーラル39 13:30-14:00
心臓 術後合併症

座長：上野 正裕（天陽会中央病院心臓血管外科）
牧野 裕（王子総合病院 心臓血管外科）

MO39-1 人工心臓使用冠動脈バイパス術における皮下ドレーンの術創部感染予防についての検討
草加市立病院 心臓血管外科 田村 清

MO39-2 胸骨を骨鉗子で把持した状態で閉胸する仮固定下閉胸法の術後出血減少効果
昭和大学医学部外科学講座 心臓血管外科学部門 丸田 一人

MO39-3 開心術後急性腎障害により CRRT を要した症例の検討
青梅市立総合病院 黒木 秀仁

MO39-4 当院にて予防的局所陰圧閉鎖療法を行った3症例
河北総合病院 橋本 昌典

MO39-5 当院の術後縦隔炎に対する治療戦略
亀田総合病院 川井田大樹

■ミニオーラル40 13:30-14:30
心臓 その他2

座長：田山慶一郎（宗像水光会総合病院 心臓血管センター）
仲澤 順二（札幌医科大学 心臓血管外科）

MO40-1 脳梗塞を契機に発見された乾酪様僧帽弁輪石灰化を伴う Calcified Amorphous Tumor の1例
大阪公立大学 住井 陽介

MO40-2 原発性心臓腫瘍に対する手術および遠隔成績の検討
山形大学医学部附属病院 第二外科 石澤 愛

MO40-3 洞調律維持を目指した、洞結節近傍心臓腫瘍に対する外科治療戦略
日本医科大学武蔵小杉病院心臓血管外科 鈴木 憲治

MO40-4 乳頭筋異常を伴う左室流出路狭窄に対し、右側左房アプローチで手術を行った3例
埼玉県立循環器呼吸器病センター 近藤 太一

MO40-5 大動脈弁乳頭状弾性線維腫に対する手術例と非手術例
沖縄協同病院 橋本 亘

MO40-6 根治的閉鎖のために肺動脈横切を要した冠動静脈瘻の2例
琉球大学 宮石 慧太

- MO40-7 右房内血液嚢腫の2例
 金沢大学 岡本 光司
- MO40-8 下大静脈から右房内に進展した静脈内平滑筋腫症の1例
 藤枝市立総合病院 神藤 由美
- MO40-9 心血管梅毒が原因と考えられる左冠動脈入口部閉塞および大動脈弁閉鎖不全症の治療経験
 中津市立中津市民病院 漆野 恵子
- MO40-10 心内血栓症及び大動脈血栓症に対する外科的介入の治療成績
 倉敷中央病院 大谷 舜