

第1会場

開会式 (8:20~8:30)

Case Presentation Award 心臓1 (8:30~9:10)

大血管感染

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)  
清家 愛幹 (国立循環器病研究センター 心臓血管外科)

CPC1-1 TAVI (Evolut PRO) 後PVEによる上行大動脈巨大仮性瘤に対し上行大動脈置換 + AVRにて治療を行った1例

大阪大学病院 心臓血管外科 富田 聡

CPC1-2 Bentall手術及びFETを用いた弓部全置換術後の人工血管感染に対するALPS法を用いた大動脈基部、弓部及び下行大動脈置換術の経験

神戸大学医学部 心臓血管外科 岡田 翼

CPC1-3 ステンントグラフト感染による大動脈食道瘻に対しALPSアプローチで人工血管置換、ステントグラフト抜去を一期的に施行した一例

神戸大学医学部 心臓血管外科 河野 敦則

CPC1-4 腹部人工血管腸管瘻による腹部人工血管感染に対してin-situでの再人工血管置換などを施行した1例

高知大学医学部 心臓血管外科 江戸 直樹

CPC1-5 PET-CT/Gaシンチ使用した人工血管感染に対する外科治療の3例

高知大学医学部医学科 三石 淳之

Case Presentation Award 心臓2 (9:10~9:50)

大血管多発 (多発・広汎・複合病変)

座長：勝間田敬弘 (大阪医科薬科大学 外科学講座 胸部外科学教室)  
関根 裕司 (奈良県総合医療センター 心臓血管外科)

CPC2-1 IgG4関連疾患患者の多発動脈瘤に対し外科治療を施行した一例

山口大学医学部附属病院大学院 器官病態外科学講座心臓外科 横山 俊貴

CPC2-2 Turner症候群に合併した3腔解離に対して下行大動脈置換術を行った後、上行大動脈瘤に対して自己弁温存基部置換術を施行した1例

神戸大学医学部 心臓血管外科 阪口 和憲

CPC2-3 上行弓部大動脈瘤とStanford B型急性大動脈解離に対し、二期的に上行弓部・胸腹部大動脈置換術を施行した小児の1例

国立循環器病研究センター 心臓血管外科 大嶺 開人

CPC2-4 Coral Reef Aortaに対して胸腹部大動脈人工血管置換術による解剖学的血行再建を施行した1例

兵庫県立淡路医療センター 永澤 悟

CPC2-5 Complicated 急性B型大動脈解離とNSTE-ACSを合併し緊急TEVAR、OPCABを要した1例

大津赤十字病院 心臓血管外科 角 宏明

## Case Presentation Award 心臓3 (9:50~10:30)

### TEVAR (TEVAR hybrid)

座長：水元 亨 (安城更生病院 心臓血管外科)

沼田 智 (京都府立医科大学 心臓血管外科)

CPC3-1 鈍的外傷後の胸部大動脈損傷に対してTEVARを施行した2症例

順天堂大学医学部 心臓血管外科 上川 祐輝

CPC3-2 アクセスルート不良の胸部大動脈瘤に対し、  
経心尖部アプローチでTEVARを施行した一例

広島市民病院 心臓血管外科 徳田 雄平

CPC3-3 右肋間開胸によるdirect aortic approachでre-TEVARを行った1例

大阪大学医学部附属病院 心臓血管外科 勝谷 礼子

CPC3-4 重症COPDを併存する多発性大動脈瘤に対し、アクセスルートを工夫したTEVERを含め、3期的に手術を行なった一例

堺市立総合医療センター診療局 佐野 友規

CPC3-5 上行弓部大動脈人工血管置換術後の右鎖骨下動脈瘤に対しハイブリッド治療を行った1例

宇治徳洲会病院 心臓血管外科 勝部 健

## Case Presentation Award 心臓4 (10:30~11:10)

### 大血管先天異常・合併症 他

座長：岡田 健次 (神戸大学 心臓血管外科)

清家 愛幹 (国立循環器病研究センター 心臓血管外科)

CPC4-1 胸骨に接する吻合部仮性瘤における体外循環の工夫  
～右鎖骨下動脈起始異常とmild ARを伴う一例～

浜松医科大学医学部付属病院 卒後教育センター 西山 悟

- CPC4-2 Aberrant right subclavian arteryを伴う弓部大動脈置換術の3症例  
 高知医療センター 心臓血管外科 脇坂 穂高
- CPC4-3 下行置換術後乳糜胸に対して、パテントブルーを用いたリンパ管造影後の胸腔鏡下胸管結紮術が有効であった一例  
 藤田医科大学医学部 心臓血管外科 松橋 和己
- CPC4-4 全弓部置換術施行後の頸部分枝人工血管内血栓に対して抗血栓療法が奏功した1例  
 大阪大学医学部 心臓血管外科 山倉 拓也
- CPC4-5 ショックを伴う破裂性胸部大動脈瘤に対して、クラウド型モバイルネットワークを活用し、迅速な治療を行い救命し得た1例  
 神戸大学医学部医学系研究科 心臓血管外科学講座 辻本 貴紀

**特別企画** (11:20~12:20)

**COVID-19 パンデミックから学んだこと**

座長：竹内 裕也 (浜松医科大学 外科学第二講座)

- CSS-1 重症対応病院では命に直結する心臓血管外科手術がむしろできない  
 大阪公立大学 心臓血管外科 柴田 利彦
- CSS-2 京都府における COVID-19 対応：医療提供体制のパラダイムシフト  
 京都府立医科大学大学院医学研究科 心臓血管外科学 夜久 均
- CSS-3 COVID-19 Pandemic の最前線～重症感染症ICUの運営と実態～  
 浜松医科大学 外科学第一講座 関原 圭吾

**ランチョンセミナー 1** (12:30~13:20)

座長：六鹿 雅登 (名古屋大学)

- LS1 線維骨格の深い理解 僧帽弁輪形成のレベルアップ-Physio Flexの使用経験から-  
 滋賀医科大学 鈴木 友彰
- 共催：エドワーズライフサイエンス株式会社

## 若手特別企画（心臓）（13:30～15:00）

## 胸部外科医のキャリアパスとミライを考える

座長：碓氷 章彦（名古屋大学大学院医学系研究科 心臓外科学）

椎谷 紀彦（浜松医科大学 外科学第一講座）

## SSL-1 若手外科医の限界と挑戦

国立循環器病研究センター 血管外科

陽川 孝樹

【討論者】 神戸大学 心臓血管外科

岡田 健次

## SSL-2 後期研修医の役割～チームに貢献するため、自分が成長するため～

静岡県立総合病院 心臓血管外科

下村俊太郎

【討論者】 名古屋市立大学 心臓血管外科

須田 久雄

## SSL-3 経験豊富な術者の育成 vs チーム手術体制の確立

広島大学 心臓血管外科

呉 晟名

【討論者】 川崎医科大学 心臓血管外科学

種本 和雄

## SSL-4 心臓血管外科領域において求められる学術的、研究的要素の重要性

大阪公立大学大学院 心臓血管外科学

高橋 洋介

【討論者】 金沢大学 心臓血管外科

竹村 博文

## SSL-5 私達が描く理想のミライ

トヨタ記念病院 心臓外科、血管外科

碓氷 礼奈

【討論者】 京都大学 心臓血管外科

湊谷 謙司

## 教育企画（心臓）（15:00～16:00）

## Off the job training・私の再開胸法

座長：大北 裕（高槻病院 心臓・大血管センター）

織田 禎二（島根大学医学部 外科学講座（循環器外科学）心臓血管外科）

若手代表コメンテーター：

宮本 陽介（一宮西病院 心臓血管外科）

## EDC-1 再胸骨正中切開と癒着剥離、Davidの方法を中心に

福田総合病院 心臓センター

米田 正始

## EDC-2 再胸骨正中切開と癒着剥離：私の方法

金沢大学医学部 心臓血管外科

飯野 賢治

## EDC-3 Redo sternotomy, dissect as like a primary case

豊橋ハートセンター 心臓血管外科

中須 昭雄

EDC-4 「みかん法」による大動脈カニューレーション手技の習得

一宮市立市民病院 心臓血管外科 齋藤 俊英

## パネルディスカッション（心臓）1（16:00～17:40）

### 急性A型大動脈解離における手術成績向上の工夫 — 40歳代術者の視点から—<sup>①</sup>

座長：西村 元延（鳥取大学医学部 心臓血管外科学）

山根 吉貴（あかね会土谷総合病院 心臓血管外科）

PDC1-1 急性A型大動脈解離の手術成績

浜松医科大学 外科学第一講座 高橋 大輔

PDC1-2 急性A型大動脈解離手術における当科の工夫と若手術者への継承について

福井大学医学部 心臓血管外科 田邊佐和香

PDC1-3 A型急性大動脈解離手術時におけるバイオグルー及び内外フェルトを用いた中樞側断端形成

神戸赤十字病院／兵庫県災害医療センター 心臓血管外科 泉 聡

PDC1-4 一地方大学病院における40代術者の急性A型大動脈解離に対する手術成績向上の工夫

三重大学医学部附属病院 胸部心臓血管外科 伊藤 久人

PDC1-5 急性A型大動脈解離における手術戦略

京都第二赤十字病院 心臓血管外科 後藤 智行

PDC1-6 U-40のA型解離手術—救命を第一に考えたHemiarch replacement first strategy—

滋賀医科大学 心臓血管外科 高島 範之

PDC1-7 急性A型大動脈解離手術における脳障害回避の工夫

奈良県総合医療センター 心臓血管外科 関根 裕司

PDC1-8 総頸動脈閉塞を伴うStanford A型急性大動脈解離に対する近年の取り組み

国立循環器病研究センター 血管外科 井上 陽介

指定発言：湊谷 謙司（京都大学 心臓血管外科）

第2会場

Case Presentation Award 呼吸器1 (8:30~9:02)

良性疾患

座長：中田 昌男 (川崎医科大学 呼吸器外科学)  
花岡 伸治 (大阪医科薬科大学 胸部外科)

- CPL1-1 咯血に対して準緊急的に右遺残肺全摘を施行した肺アスペルギルス症の1例  
倉敷中央病院呼吸器外科 池田 敏裕
- CPL1-2 全身麻酔が困難と判断された慢性有癭性膿胸患者に対して開窓術と単純創閉鎖術を施行した1例  
独立行政国立病院機構 東広島医療センター呼吸器外科 平野 耕一
- CPL1-3 右肺底動脈大動脈起始症の一手術例  
大阪大学医学部附属病院 呼吸器外科 寛島 隆史
- CPL1-4 肋骨粉碎骨折に対する KANI<sup>®</sup> プレート固定法の工夫  
浜松医科大学医学部附属病院第一外科 岡 海可子

Case Presentation Award 呼吸器2 (9:02~9:42)

悪性腫瘍

座長：近藤 和也 (徳島大学大学院医歯薬学研究部 臨床腫瘍医療学分野)  
芳川 豊史 (名古屋大学 呼吸器外科)

- CPL2-1 肺MAC症に合併した肺腺癌の一例  
愛媛大学医学部 心臓血管・呼吸器外科 武田 将司
- CPL2-2 術後に珪肺症と診断されたリンパ節転移を伴う原発性肺癌の1例  
倉敷中央病院 呼吸器外科 松浦 晃大
- CPL2-3 原発性肺癌に併発したびまん性神経内分泌過形成の2例  
大阪国際がんセンター 呼吸器外科 田中 諒
- CPL2-4 副甲状腺癌肺転移に対して減量手術を施行した一例  
- 術期血清Ca値・PTH値の推移 -  
和歌山県立医科大学 外科学第一講座 井口 豪人

CPL2-5 高齢者胸膜中皮腫に対して 胸膜切除/肺剥皮術が有用であった1例  
 関西医科大学附属病院呼吸器外科 日野 春秋

## Case Presentation Award 呼吸器3 (9:42~10:06) \_\_\_\_\_

### 気胸

座長：佐野 由文 (愛媛大学大学院医学系研究科 心臓血管・呼吸器外科)  
 福井 高幸 (愛知医科大学 呼吸器外科)

CPL3-1 胸腔ドレナージを行わず緊急手術を施行した特発性血気胸の一例  
 京都山城総合医療センター 呼吸器外科 伊藤 和弘

CPL3-2 禁じ手だらけの気胸症例～両手をもがれた外科医の奮闘～  
 大阪鉄道病院 呼吸器外科 鈴木 啓史

CPL3-3 食道癌術後の交通性の同時性両側気胸の1例  
 飛騨医療センター 久美愛厚生病院 呼吸器外科 楠 弘充

## Case Presentation Award 呼吸器4 (10:06~10:30) \_\_\_\_\_

### 合併症

座長：奥村 典仁 (倉敷中央病院 呼吸器外科)  
 深井 一郎 (鈴鹿中央総合病院 呼吸器センター外科)

CPL4-1 術後対側の急性肺障害をきたした、右肺尖部胸壁椎体浸潤肺癌の1手術例  
 京都大学医学部附属病院 呼吸器外科 内田 大貴

CPL4-2 右下葉切除後、気管支断端瘻に対して PGA シートとフィブリン糊による気管支鏡下瘻孔閉鎖術が奏功した1例  
 鳥取大学医学部附属病院 呼吸器外科 野坂 祐仁

CPL4-3 手術動画レビューにて損傷部位が判明し再手術で治癒できた肺癌術後乳糜胸の1例  
 国立病院機構 呉医療センター・中国がんセンター 呼吸器外科 田所 和樹



## Case Presentation Award 呼吸器5 (10:30~11:10)

## 縦隔①

座長：松本 勲 (金沢大学 呼吸器外科)  
森山 悟 (トヨタ記念病院 呼吸器外科)

- CPL5-1 化学療法後に胸骨正中切開で手術を行った縦隔原発卵黄嚢腫瘍の1例  
伊勢赤十字病院 胸部外科 山口 大輔
- CPL5-2 Hemi-clamshell approachで切除しえた成熟型縦隔奇形腫の2例  
鳥取大学医学部附属病院 呼吸器外科 小嶋 駿介
- CPL5-3 薬剤性間質性肺炎を合併した縦隔原発非精上皮性胚細胞性腫瘍の1切除例  
山口大学大学院医学系研究科 器官病態外科学 吉峯 宗大
- CPL5-4 腫瘍径2cm以下のA型胸腺腫において同時性孤立性肺転移を認めた1例  
大阪国際がんセンター 呼吸器外科 川岸 紗千
- CPL5-5 Transmanubrial approachを用いて左鎖骨上窩腕神経叢神経鞘腫を切除した1症例  
藤田医科大学医学部 呼吸器外科 河合 宏

## Case Presentation Award 呼吸器6 (11:10~11:50)

## 縦隔② 他

座長：澤端 章好 (奈良県立医科大学附属病院 呼吸器外科)  
棚橋 雅幸 (聖隷三方原病院 呼吸器センター外科)

- CPL6-1 術前診断に難渋した胸腺由来の類表皮嚢胞の1例  
山口大学大学院医学系研究科 器官病態外科学 今村 信宏
- CPL6-2 中縦隔腫瘍と鑑別が困難であった硬化性肺胞上皮種の1手術例  
岐阜市民病院 呼吸器外科 並木 賢二
- CPL6-3 広範に伸展した胸壁膿瘍に対するClamshell thoractomy  
倉敷中央病院 呼吸器外科 青野 泰正
- CPL6-4 143cm女性のダンベル型神経鞘腫に対し人工気胸を用いず後方アプローチ併用腹臥位ロボット支援下手術で切除を行った1例  
和歌山県立医科大学 外科学第一講座 平井 慶充
- CPL6-5 気管支閉塞を伴う肺カルチノイド腫瘍と重症大動脈弁狭窄症の合併に対する治療戦略  
金沢大学附属病院 呼吸器外科 坂井 亜依



ランチョンセミナー2 (12:30~13:20) \_\_\_\_\_

**RATSとVATSの手技とデバイスの融合**

座長：船井 和仁 (浜松医科大学 外科学第一講座)

LS2-1 縦隔手術におけるVATSとRATSの融合を考える  
京都府立医科大学 井上 匡美

LS2-2 RATSを450例施行してきた名古屋大学での経験  
名古屋大学医学部附属病院 中村 彰太

共催：コヴィディエンジャパン株式会社

パネルディスカッション (呼吸器) (13:30~15:00) \_\_\_\_\_

**呼吸器外科手術における周術期マネジメントの実際**

座長：高尾 仁二 (三重大学大学院医学系研究科 胸部心臓血管外科学)

川瀬 晃和 (浜松医科大学 外科学第一講座)

PDL-1 肺癌術後合併症に対し早期再手術を要した症例の検討  
倉敷中央病院 呼吸器外科 小林 正嗣

PDL-2 当院における術後エアリークに対する癒着術の検討  
浜松医科大学医学部附属病院 外科学第一講座 水野 潔道

PDL-3 肺癌術後に発生した気管支断端瘻の検討 - 当院における対策と治療方針 -  
独立行政法人国立病院機構 三重中央医療センター 呼吸器外科 渡邊 文亮

PDL-4 術後心房細動に対するリスク因子と周術期管理  
愛媛大学大学院医学系研究科 心臓血管・呼吸器外科 林 龍也

PDL-5 呼吸器外科チームで挑む左上葉切除後脳梗塞予防に対する取り組み  
京都大学医学部附属病院 呼吸器外科 豊 洋次郎

## シンポジウム（呼吸器）（15:00～16:30）

### 肺癌に対する区域切除の適応と成績

座長：新谷 康（大阪大学 呼吸器外科）

白橋 幸洋（岐阜大学 呼吸器外科）

コメンテーター：

坪田 紀明（北播磨総合医療センター 呼吸器グループ）

- SYL-1 小型非小細胞肺癌に対する区域切除の適応を考える  
川崎医科大学附属病院 呼吸器外科 最相 晋輔
- SYL-2 新設の一地方病院における肺癌に対する区域切除の積極的な適応について  
北播磨総合医療センター 呼吸器外科 高田 昌彦
- SYL-3 当科における肺葉切除、区域切除の現状と今後の展望  
浜松医科大学 外科学第一講座 川瀬 晃和
- SYL-4 当科におけるロボット支援下積極的的区域切除術における周術期成績  
岐阜大学医学部附属病院 呼吸器センター 呼吸器外科 福嶋 恭啓
- SYL-5 末梢小型非小細胞肺癌に対する区域切除時の至適リンパ節郭清範囲  
大阪国際がんセンター 呼吸器外科 馬庭 知弘
- SYL-6 肺癌に対する区域切除  
北播磨総合医療センター 呼吸器グループ 坪田 紀明

## 若手企画シンポジウム（呼吸器）（16:30～18:00）

### “エビデンス”に基づいた私の工夫

座長：豊岡 伸一（岡山大学病院呼吸器・乳腺内分泌外科）

須田 健一（近畿大学）〔若手企画者〕

- ESYL-1 なぜ肺静脈を先に処理するのか？ その理由と工夫、不可能であった症例はなぜ？  
愛媛大学大学院医学系研究科 心臓血管・呼吸器外科学 佐野 由文  
【討論者】 奈良県立医科大学附属病院 呼吸器外科 澤端 章好
- ESYL-2 胸腔ドレーン非留置・肺瘻ゼロを目指した閉鎖手技の工夫とエビデンスの構築  
山口大学大学院医学系研究科 器官病態外科学 吉峯 宗大  
【討論者】 三重大学 胸部心臓血管外科 川口 晃司
- ESYL-3 気道再建時の有茎心膜脂肪組織を用いた気管支形成部全周性被覆の意義  
大阪公立大学医学部 呼吸器外科 月岡 卓馬  
【討論者】 近畿大学医学部 外科学教室呼吸器外科部門 宗 淳一

- ESYL-4 当院における気管支断端瘻および有瘻性膿胸に対する治療戦略  
 大阪市立総合医療センター 呼吸器外科 井口 貴文  
 【討論者】 金沢医科大学 呼吸器外科 浦本 秀隆
- ESYL-5 ロボット支援下肺切除術における次世代術者教育の試み：十分な助手症例の経験とデュアルコンソール指導の有用性  
 浜松医科大学 外科学第一講座 呼吸器外科 高梨 裕典  
 【討論者】 岡山大学病院 呼吸器外科学 岡崎 幹生

第3会場

Case Presentation Award 心臓5 (8:30~9:10)  
IHD (冠動脈・USP 他)

座長：入江 博之 (近森病院 心臓血管外科)  
西 宏之 (国立病院機構大阪医療センター 心臓血管外科)

- CPC5-1 冠動脈肺動脈瘻に伴う異常血管の破裂に対して外科的治療を施行した一例  
福井循環器病院 心臓血管外科 柴田 佳奈
- CPC5-2 特発性冠動脈解離、急性心筋梗塞に対し、緊急CABGを施行し救命した一例  
大阪急性期・総合医療センター 心臓血管外科 大谷 明伸
- CPC5-3 心筋梗塞に伴う心室中隔穿孔に対する補助循環用ポンプカテーテル (Impella<sup>®</sup>) が有用であると考えられた1例  
奈良県総合医療センター 心臓血管外科 藤井 一喜
- CPC5-4 Blow-out型左室自由壁破裂に対して sutureless法が奏功した一例  
医誠会病院 心臓血管外科 上田 大輔
- CPC5-5 外傷性左心室瘤および心室中隔穿孔を発症した小児に対する外科治療の経験  
京都大学 心臓血管外科 友塚 真栄

Case Presentation Award 心臓6 (9:10~9:50)  
FTAAD

座長：松田 均 (国立循環器病研究センター 心臓血管外科)  
山下 昭雄 (黒部市民病院 心臓血管外科)

- CPC6-1 急性A型大動脈解離に対して弓部置換術後  
急速拡大した解離性下行大動脈囊状瘤に対して下行置換術を行ったLoeys-Dietz  
症候群の1例  
明石医療センター 心臓血管外科 吉谷 信幸
- CPC6-2 重度漏斗胸と術後出血性合併症に難渋したLoeys-Dietz syndromeに合併した若年  
発症大動脈解離に対する再手術例  
国立循環器病研究センター 血管外科 野田 和樹

- CPC6-3 Loews-Dietz syndromeに合併したThree-Channeled Aortic Dissectionに対する1手術例  
 大阪大学医学部附属病院 心臓血管外科 榊原 聡
- CPC6-4 胸骨翻転術後の大動脈基部拡大に対して、右肋間開胸でBentall手術を行ったMarfan症候群の一例  
 静岡市立静岡病院 心臓血管外科 宮野 雄太
- CPC6-5 ベントール術後遠隔期に発症した生体弁機能不全および左冠動脈瘤に対し、再弁置換・左冠動脈瘤切除を行なった一例  
 大阪大学大学院医学系研究科 心臓血管外科 手繰 優太

## Case Presentation Award 心臓7 (9:50~10:38)

### 心内膜炎・CCMA

座長：宮川 繁 (大阪大学 心臓血管外科)  
 飯野 賢治 (金沢大学 心臓血管外科)

- CPC7-1 若年女性におけるIEに対する僧帽弁形成術後の逆流再発に対して自己心膜パッチによる修復で良好な経過を得た1例  
 鳥取大学医学部附属病院 心臓血管外科 森本 健一
- CPC7-2 感染性脳動脈瘤を合併した活動性感染性心内膜炎に対し塞栓術と開心術を一期的に行なった一例  
 加古川中央市民病院 心臓血管外科 高橋 亮太
- CPC7-3 複合臓器梗塞及び広範囲心内浸潤を伴う術前コントロール困難であった感染性心内膜炎の一例  
 愛媛県立新居浜病院 心臓血管外科 浪口 謙治
- CPC7-4 フィブリン関連びまん性大細胞型B細胞リンパ腫による非感染性心内膜炎の1例  
 金沢大学附属病院 心臓血管外科 山本 宜孝
- CPC7-5 乾酪様僧帽弁輪石灰化に対して手術加療を施行した1例  
 兵庫県立淡路医療センター 心臓血管外科 中川 卓
- CPC7-6 乾酪様僧帽弁輪石灰化に対して僧帽弁形成術と冠動脈バイパス術を施行した一例  
 日本赤十字社愛知医療センター名古屋第二病院 心臓血管外科 山本 洸史

## Case Presentation Award 心臓8 (10:38~11:26)

## MICS

座長：松山 克彦 (愛知医科大学 心臓外科)  
津田 和政 (浜松医科大学 外科学第一講座)

- CPC8-1 僧帽弁形成術における左室破裂の一例  
広島市立安佐市民病院 心臓血管外科 高田 善章
- CPC8-2 完全内臓逆位を伴う右胸心に対する僧帽弁形成術、三尖弁形成術の経験  
大阪大学医学部附属病院 心臓血管外科 河住 亮
- CPC8-3 高度肥満患者 (BMI 46) に対する右小開胸鏡視下僧帽弁形成術 (MICS-MVP) の一例  
浜松ろうさい病院 心臓血管外科 竹原 真人
- CPC8-4 金属アレルギーのある連合弁膜症に対して 乳頭筋介入を要した二弁形成の1例  
高知大学医学部医学科 三石 淳之
- CPC8-5 リードレスペースメーカー留置を契機に増悪した重症三尖弁閉鎖不全症に対して三尖弁形成術を施行した1例  
鳥取大学医学部附属病院 心臓血管外科 吉川 侑希
- CPC8-6 Tetheringを伴う二次性severeTRに対してSpiral suspension が有用であった一例  
鳥取大学医学部 心臓血管外科 岸本 望

## Case Presentation Award 心臓9 (11:26~12:14)

## 弁置換・合併症 他

座長：杭ノ瀬昌彦 (川崎医科大学総合医療センター 総合外科)  
秦 広樹 (徳島大学 心臓血管外科)

- CPC9-1 高安動脈炎による繰り返す人工弁機能不全に対してCommando手術を施行した一例  
京都第二赤十字病院 心臓血管外科 夫 悠
- CPC9-2 大動脈弁位人工弁機能不全に対して弁輪拡大を伴う再弁置換術を行った1例  
明石医療センター 心臓血管外科 吉谷 信幸
- CPC9-3 MICS-AVR術後3年にredo Bentall手術を施行した1例  
名古屋市立大学医学部附属東部医療センター 心臓血管外科 曾根 良晃

CPC9-4 非感染性炎症性疾患を背景にProsthetic valve detachmentを繰り返した一例  
 松江赤十字病院 心臓血管外科 角 尚紀

CPC9-5 僧帽弁置換術後の弁周囲逆流に対する修復術  
 大垣市民病院 心臓血管外科 山田 真生

CPC9-6 僧帽弁形成術後のカテーテルアブレーションによる形成弁尖損傷に対して僧帽弁置換術を施行した症例  
 倉敷中央病院 心臓血管外科 上野 和寛

**ランチョンセミナー3 (12:30~13:20)** \_\_\_\_\_

**心臓血管外科手術、在院日数短縮への取り組み～低侵襲と止血～**

座長：高木 靖 (藤田医科大学病院 心臓血管外科)

LS3-1 時短を目指して～心臓手術編～  
 名古屋ハートセンター 心臓血管外科 北村 英樹

LS3-2 The Way of the MICS-MVP  
 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：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 (心臓) 2 (15:00~16:30)** \_\_\_\_\_

**TEVARにおける脳脊髄合併症の予防**

座長：高木 靖 (藤田医科大学医学部 心臓血管外科学講座)  
 島村 和男 (大阪大学大学院医学系研究科 心臓血管外科)

PDC2-1 TEVARにおける脳梗塞予防戦略  
 大阪大学大学院医学系研究科 心臓血管外科 島村 和男

PDC2-2 TEVARにおける塞栓子合併症に対する予防戦略  
 藤田医科大学医学部 心臓血管外科 櫻井 祐補

PDC2-3 当院におけるTEVAR時の脊髄虚血対策および治療成績  
 広島市立広島市民病院 心臓血管外科 佐伯 宗弘

PDC2-4 Shaggy aortaを有する、Zone1,2 TEVARに対する新たな工夫  
 - ロングシースと左鎖骨下動脈プロテクションの活用 -  
 京都府立医科大学大学院医学研究科 心臓血管外科 川尻 英長



PDC2-5 当科における TEVAR 後の脳梗塞に関する検討  
鳥取大学医学部附属病院 心臓血管外科 岸本 諭

PDC2-6 TEVAR における脳脊髄保護  
浜松医科大学 外科学第一講座 大箸 祐子

## パネルディスカッション（心臓）3（16:30～18:00）

### 卒後 10 年目までの冠動脈バイパス手術例

座長：腰地 孝昭（田附興風会医学研究所北野病院 心臓血管外科）  
山下 剛生（倉敷中央病院 心臓血管外科）

PDC3-1 [基調講演]  
卒業後何年目から冠動脈バイパス術は執刀可能か？  
岐阜大学 心臓血管外科 土井 潔

PDC3-2 当科で施行した冠動脈バイパス手術における経験年数による治療成績  
大阪警察病院 心臓血管外科 小谷 典子

PDC3-3 卒後 6 年目における Off-pump 冠動脈バイパス術の経験  
国立循環器病研究センター 心臓血管外科 藤内 康平

PDC3-4 私はこうやって教育を受けた！～若手心臓血管外科医における冠動脈バイパス術の修練経験～  
刈谷豊田総合病院 心臓血管外科 中井 洋佑

PDC3-5 OFF-JT から始まる若手心臓血管外科医による心拍動下冠動脈バイパス手術（OPCAB）の成績についての検討  
愛媛県立新居浜病院 心臓血管外科 浪口 謙治

PDC3-6 卒後 10 年目未満に CABG させられるか？  
倉敷中央病院 心臓血管外科 山下 剛生

第4会場

Case Presentation Award 心臓10 (8:30~9:26)

A型解離

座長：正井 崇史 (大阪警察病院 心臓血管外科)

田村健太郎 (広島市立広島市民病院 心臓血管外科)

CPC10-1 右総頸動脈閉塞・左総頸動脈高度狭窄を伴う無症候性Stanford A型急性大動脈解離に対する緊急手術を施行し、脳梗塞を回避した1例

国立循環器病研究センター 心臓血管外科 孟 順

CPC10-2 術前に高度の意識障害を認めたA型急性大動脈解離：MRIの有用性

岐阜大学医学部外科学講座 心臓血管外科 藤井 涼

CPC10-3 A型急性大動脈解離術後に発症したMalperfusionの1例

北播磨総合医療センター 心臓血管外科 森本 喜久

CPC10-4 TAR + FET後に発生したdSINEによりmalperfusionを起こした大動脈解離の一例

兵庫県立姫路循環器病センター 心臓血管外科 殿城 秀斗

CPC10-5 腹部大動脈真腔狭小化を伴うStanford A型急性大動脈解離に対し腹部大動脈ステント留置を先行し上行弓部置換にて救命した2治験例

心臓病センター榊原病院 心臓血管外科 熊谷 国孝

CPC10-6 術前診断に難渋したStanford A型急性大動脈解離に対し、診断を兼ねた心嚢ドレナージに引き続き大動脈基部置換、部分弓部大動脈置換術を施行した一例

奈良県立医科大学附属病院 胸部・心臓血管外科 花川 傑

CPC10-7 完全内蔵逆位症に併発した三尖弁閉鎖不全症を伴うA型大動脈解離

滋賀医科大学 心臓血管外科 鉢呂 康平

Case Presentation Award 心臓11 (9:26~10:14)

心腫瘍 (腫瘍 他)

座長：戸田 宏一 (大阪大学 心臓血管外科)

田中 敬三 (浜松医療センター 心臓血管外科)

CPC11-1 外科的切除のみで10年間の生存を得られた心臓血管肉腫の一例

日本赤十字社愛知医療センター名古屋第二病院 心臓血管外科 後藤 祐樹

- CPC11-2 左心耳から発生した巨大海綿状血管腫  
京都府立医科大学 心臓血管外科 法里 優
- CPC11-3 胸痛を伴う心臓脂肪腫の1例  
北野病院 心臓血管外科 北方 悠太
- CPC11-4 右房壁に強固に癒着した心膜滑膜肉腫の完全切除を行った1例  
神戸市立医療センター中央市民病院 心臓血管外科 吉田 壮志
- CPC11-5 Carney complexに伴う左房粘液種に対して右小開胸による腫瘍全切除を行なった1例  
JCHO 徳山中央病院 心臓血管外科 松永 一真
- CPC11-6 超高齢者右房粘膜種の手術経験  
大垣市民病院 心臓血管外科 山川 将人

## Case Presentation Award 心臓12 (10:14~11:10)

### 狭小弁輪・TAVI 他

座長：小出 昌秋 (聖隷浜松病院 心臓血管外科)  
庄村 遊 (三重大学医学部附属病院 胸部心臓血管外科学)

- CPC12-1 肋間小開胸下にて大動脈弁置換術と大動脈弁輪拡大術を施行した一例  
名古屋徳洲会総合病院 三木 紹君
- CPC12-2 Reversed T techniqueを用いて弁輪拡大を施行した大動脈弁狭窄症の1例  
愛仁会 高槻病院 心臓・大血管センター 久保 沙羅
- CPC12-3 Small root ASも今後TAVIの適応になるのか？  
19mm弁を用いた基部拡大によるSAVRの検討。  
高知大学医学部附属病院 心臓血管外科 吉田 圭佑
- CPC12-4 INSPIRISを用いたSAVR後のSVDに対してTAV-in-SAVを行った1例  
大阪大学大学院医学系研究科 心臓血管外科 松田 優
- CPC12-5 異所性右鎖骨下動脈にワイヤーが取られ、左室穿孔を引き起こしたTAVIの1例  
広島大学病院 心臓血管外科 呉 晟名
- CPC12-6 Shaggy Aorta、冠動脈病変を有する大動脈弁狭窄症に対し、OPCAB + TAVIを行った症例  
兵庫県立姫路循環器病センター 心臓血管外科 河嶋 基晴

CPC12-7 Sutureless Valve に生じたHALT の1例

大阪大学大学院医学系研究科 心臓血管外科 三上 翔

## Case Presentation Award 心臓13 (11:10~12:06)

### 体外循環・肺塞栓 他

座長：深原 一晃 (富山大学 心臓血管外科)

三浦友二郎 (高知大学 心臓血管外科)

CPC13-1 異なる2社の人工肺で複数回流入部圧上昇をきたした1例

近森病院 臨床研修部 濱田雄一郎

CPC13-2 急性肺血栓塞栓症に対して肺動脈逆行性灌流が末梢の血栓回収に有用であった1例

兵庫医科大学 心臓血管外科 豊島 慶雄

CPC13-3 60歳以上で植込み型LVADを装着したがドライライン感染を来し、Jarvik2000PAへポンプ交換を行った一例

鳥取大学附属病院 心臓血管外科 山根 和真

CPC13-4 COVID-19ワクチン接種後に発症した急性肺塞栓症の1手術例

明石医療センター 心臓血管外科 三里 卓也

CPC13-5 転移性肝腫瘍による心膜膿気腫の一例

静岡県立総合病院 心臓血管外科 木村 崇暢

CPC13-6 重度低肺機能患者に対して開心術を施行した2例

大津赤十字病院 心臓血管外科 松岡健太郎

CPC13-7 内シャント側上肢に発症した中心静脈閉塞症に対し、腋窩静脈-上大静脈バイパス術が有効であった一例

紀南病院 心臓血管外科 濱田 悠輔

## ランチョンセミナー4 (12:30~13:20)

### EGFR 遺伝子変異陽性肺癌の治療戦略

座長：新谷 康 (大阪大学大学院医学系研究科 外科学講座 呼吸器外科学)

LS4-1 肺がんにおける EGFR-TKI 治療の Over view

大阪大学大学院医学系研究科 外科学講座 呼吸器外科学 新谷 康

LS4-2 EGFR-TKI 治療の Best Practice と適切な副作用マネジメント

愛媛大学大学院医学系研究科 地域胸部疾患治療学講座 野上 尚之

共催：アストラゼネカ株式会社

## 一般口演 呼吸器1 (13:30~14:20)

### 肺悪性疾患

座長：村川 知弘 (関西医科大学附属病院 呼吸器外科)

大出 泰久 (静岡県立静岡がんセンター 呼吸器外科)

OPL1-1 術前検査から多発肺癌を疑い完全切除し得た同時性三重複原発性肺癌の1例

関西労災病院 呼吸器外科 上山 廉起

OPL1-2 保存的に経過観察し右上縦隔に局限する胸水貯留のみで改善した肺癌術後乳び胸の1例

松阪市民病院呼吸器センター 呼吸器外科 樽川 智人

OPL1-3 当院における肺癌術後のがん地域連携パス推進の取り組みおよび運用実績について

松山赤十字病院呼吸器センター 呼吸器外科 吉田 月久

OPL1-4 非小細胞肺癌における縮小手術の検討

京都府立医科大学 呼吸器外科 石原 駿太

## 一般口演 呼吸器2 (14:20~15:00)

### 胸腔鏡手術

座長：山田 健 (刈谷豊田総合病院 呼吸器外科)

岩田 尚 (岐阜大学医学部附属病院 呼吸器外科)

OPL2-1 肺部分切除術後のステープルラインが大動脈損傷をきたした1例

愛知医科大学 病院呼吸器外科 山地 雅之

OPL2-2 移動式CTを用いた非触知肺結節マーキング法における不成功例の検討

聖隷浜松病院 呼吸器外科 中村 徹

OPL2-3 Resection Process Mapの術中使用経験  
名古屋大学医学部附属病院 呼吸器外科 門松 由佳

OPL2-4 ロボット支援胸腔鏡下気管支形成術(wedge lobectomy)での工夫  
刈谷豊田総合病院 呼吸器外科 雪上 晴弘

## 要望演題 呼吸器1 (15:00~15:30)

---

### 単孔式手術の利点・欠点

座長：須田 隆 (藤田医科大学岡崎医療センター 呼吸器外科)  
川口 晃司 (三重大学 胸部心臓血管外科)

RTL1-1 単孔式VATSの単孔作成肋間を考える～胸郭の個人差と胸郭血管モデル～  
聖隷三方原病院 呼吸器センター外科 渡邊 拓弥

RTL1-2 単孔式胸腔鏡手術による肺葉切除・区域切除の導入経験  
京都大学医学部附属病院 呼吸器外科 田中 里奈

RTL1-3 Uniportal VATS 285例の周術期成績  
愛媛大学大学院医学系研究科 心臓血管・呼吸器外科 小倉 史也

## 要望演題 呼吸器2 (15:30~16:20)

---

### 難治性気胸・術後気腫

座長：星川 康 (藤田医科大学医学部 呼吸器外科学)  
西田 達 (石切生喜病院 呼吸器外科)

RTL2-1 間質性肺炎関連の続発性自然気胸症例に対する治療成績  
国立病院機構東広島医療センター 呼吸器外科 原田 洋明

RTL2-2 当院で経験した難治性気胸症例からその治療方針を考える  
愛媛大学大学院医学系研究科 心臓血管・呼吸器外科学 藻利 優

RTL2-3 肺漏に対する術中のマネージメントの検討  
三重大学医学部附属病院 呼吸器外科 金田 真吏

RTL2-4 術後遷延性肺痿を防ぐ術中マネージメント  
－確実な術中肺痿停止の重要性と今後の課題－  
山口大学大学院 器官病態外科学・呼吸器外科 田中 俊樹

RTL2-5 肺切除術後管理において自発吸気による陰圧の付加が気腫遷延に与える影響  
大阪国際がんセンター 呼吸器外科 大村 彰勲

第5会場

Case Presentation Award 食道 (8:30~9:00)

座長：菊池 寛利 (浜松医科大学 外科学第二講座)  
坪佐 恭宏 (静岡県立静岡がんセンター 食道外科)

- CPE-1 集学的治療によって長期生存を得た食道癌 Oligometastasis の一例  
浜松医科大学 外科学第二講座 松本 知拓
- CPE-2 術中迷走神経刺激装置と消化管内視鏡を併用した Killian-Jamieson 憩室切除の一例  
藤田医科大学総合 消化器外科 藤田 正博
- CPE-3 大動脈ステント留置後の食道穿孔に対し、良好な経過をとった一例  
近畿大学病院 外科 百瀬 洸太

一般口演 食道 1 (9:00~10:10)

食道悪性疾患①

座長：塩崎 敦 (京都府立医科大学 外科学教室消化器外科学部門)  
田中 善宏 (岐阜大学医学部医学系研究科 消化器外科)

- OPE1-1 経腸栄養中の下痢が食道癌術後の術後栄養状態および予後に与える影響  
浜松医科大学医学部 外科学第二講座 羽田 綾馬
- OPE1-2 食道扁平上皮癌の術後長期予後予測因子としての albumin-bilirubin score の至適カットオフ値の設定  
名古屋大学大学院医学系研究科 消化器外科学/小牧市民病院 外科 篠塚 高宏
- OPE1-3 食道癌術後の合併症軽減に向けた当院の取り組み  
大阪国際がんセンター 消化器外科 菅生 貴仁
- OPE1-4 食道切除胃管再建における組織酸素飽和度モニターによる挙上前後胃管の酸素飽和度数測定の有用性  
静岡がんセンター 食道外科 石井賢二郎
- OPE1-5 DCF療法を軸としたcT4b食道癌に対する治療戦略についての検討  
岡山大学 消化器外科学 最所 公平



OPE1-6 Borderline resectable cT3症例を含む局所進行食道癌に対する術前化学放射線療法の治療成績

広島大学病院放射線医科学研究所 腫瘍外科 廣畑 良輔

OPE1-7 放射線療法後サルベージ食道癌手術のリンパ節郭清の検討

静岡県立静岡がんセンター 食道外科 眞柳 修平

一般口演 食道2 (10:10~11:20)

食道悪性疾患②

座長：大井 正貴 (三重大学 消化管外科)  
坊岡 英祐 (浜松医科大学 外科学第二講座)

OPE2-1 高齢者食道扁平上皮癌に対する食道亜全摘症例の臨床的・栄養学的特徴

浜松医科大学 外科学第二講座 村上 智洋

OPE2-2 cT1N0食道癌における血液バイオマーカーによる病理学的リンパ節転移予測

広島大学 原爆放射線医科学研究所 腫瘍外科 大澤真那人

OPE2-3 食道癌術前治療前後のPhase Angleの変化

浜松医科大学 外科学第二講座 川田三四郎

OPE2-4 多発肝転移を伴う食道GISTに対しイマチニブ投与後に切除を行った1例

静岡県立総合病院 消化器外科 五十嵐 洸

OPE2-5 左胸腹連続斜切開で切除した左胸腔内に発育する食道胃接合部GISTの1例

静岡県立静岡がんセンター 食道外科 井上 正純

OPE2-6 食道癌再発に対してmFOLFOX6療法中に非痙攣性てんかん重積を発症した1例

岐阜大学医学部附属病院 消化器外科 遠藤 真英

OPE2-7 食道胃管吻合における縫合不全対策と工夫

島根大学医学部 消化器・総合外科 平原 典幸

**ランチョンセミナー5** (12:30~13:20)

座長：椎谷 紀彦 (浜松医科大学 外科学第一講座)

LS5 急性A型大動脈解離における治療戦略  
～最もシンプルな FeneOS、その実際と早期成績～

仙台厚生病院 心臓血管外科 山谷 一広

共催：日本ライフライン株式会社

**Challenges from Rising Stars (食道)** (13:30~14:00)

座長：藤原 由規 (川崎医科大学 消化器外科)

CRSE 左側臥位腹臥位併用胸腔鏡下胸部食道亜全摘術の有用性

【Challenger】 浜松医科大学 外科学第二講座 坊岡 英祐

【Challenger相手】 近畿大学医学部 外科学教室上部消化管部門 安田 卓司

**Off the job training** (14:00~14:15)**私の工夫 (食道)**

座長：竹内 裕也 (浜松医科大学 外科学第二講座)

CRT 食道癌手術における Cadaver Surgical Training の活用

岡山大学 消化器外科 前田 直見

**一般口演 食道3** (14:15~15:05)**腹腔鏡・胸腔鏡**

座長：角田 茂 (京都大学 消化管外科)

眞柳 修平 (静岡がんセンター 食道外科)

OPE3-1 合併症低減に向けたロボット支援胸腔鏡下食道切除術の改良

浜松医科大学医学部 外科学第二講座 菊池 寛利

OPE3-2 胸腔鏡下に切除した食道憩室内癌の2例

浜松医科大学 外科学第二講座 曾根田 亘

OPE3-3 胸腔鏡下食道切除術におけるフック型電気メスを用いた #106recL リンパ節郭清

岡山医療センター 外科 野崎 功雄

OPE3-4 胸部食道癌に対する胸腔鏡下食道切除術の治療成績について

大阪国際がんセンター 消化器外科 武岡 奉均

OPE3-5 当科におけるロボット支援下食道切除の初期経験

山口大学大学院 消化器・腫瘍外科学 武田 茂

## 要望演題 食道1 (15:05~15:55)

---

### 困難症例に対する手術

座長：安部 哲也 (愛知県がんセンター病院 消化器外科)

山崎 誠 (関西医科大学 消化管外科)

RTE1-1 DCF療法とロボット支援下手術を駆使して挑む食道癌T3.5症例に対する根治手術

岡山大学医学部 消化器外科学 田辺 俊介

RTE1-2 食道癌術後の残食道・再建臓器病変に対する胸骨切開による視野確保の工夫

京都府立医科大学 消化器外科 小西 博貴

RTE1-3 食道癌術後局所再発、異時性食道癌症例に対する外科的治療の検討

三重大学医学部附属病院 消化管小児外科 大井 正貴

RTE1-4 胸腔内吻合を伴う食道癌術後に発生した吻合部食道腺癌に対して縦隔鏡下食道亜全摘を施行した1例

京都府立医科大学 消化器外科 井出 正造

RTE1-5 胸腔内全面癒着症例に対するロボット支援下胸腔鏡下食道亜全摘手術

名古屋市立大学大学院医学研究科 消化器外科 大久保友貴

## 要望演題 食道2 (15:55~16:35)

---

### 胃管癌に対する手術

座長：須田 康一 (藤田医科大学 総合消化器外科)

杉村敬二郎 (関西労災病院 消化器外科)

RTE2-1 食道切除・胸骨後再建後胃管癌に対する仰臥位胸腔鏡アプローチ

神戸大学医学部 食道胃腸外科 鳥越 陸矢

RTE2-2 胃管反転法による胸骨後再建胃管癌に対する縦隔鏡下胃管切除術

愛知県がんセンター 消化器外科 藤枝 裕倫

RTE2-3 胸腔鏡下食道切除、後縦隔経路再建胃管への腹臥位胸腔鏡下アプローチ

京都大学 消化管外科 角田 茂

RTE2-4 近年の当院における胃管癌を含む胃管切除症例の検討

広島市立広島市民病院 外科 桂 佑貴

## 要望演題 心臓1 (16:40~18:00)

## 透析患者における SAVR

座長：小宮 達彦 (倉敷中央病院 心臓血管外科)

濱野 公一 (山口大学医学部 器官病態外科学)

- RTC1-1 透析症例に対する AVR において機械弁を優先して選択する治療方針の検討  
大阪市立総合医療センター 心臓血管外科 尾藤 康行
- RTC1-2 透析患者に対する大動脈弁置換術後の遠隔成績～弁選択と抗凝固療法の検討～  
浜松医科大学 第一外科 平野 雅大
- RTC1-3 慢性透析患者における外科的大動脈弁置換術後の早期遠隔期成績  
神戸大学医学部 心臓血管外科 幸田陽次郎
- RTC1-4 慢性透析患者における大動脈弁狭窄症に対する治療成績  
山口大学大学院医学系研究科器官病態外科学講座 心臓外科 松永 一真
- RTC1-5 透析患者における SAVR の手術成績の検討  
和歌山県立医科大学 外科学第一講座 國本 秀樹
- RTC1-6 透析患者に対する AVR の中・長期成績  
市立四日市病院 心臓血管外科 爲西 顕則
- RTC1-7 透析患者の AS に対する単独 AVR の治療成績に関する検討  
大阪急性期・総合医療センター 心臓血管外科 中里 太郎
- RTC1-8 透析患者に対する当院での生体弁による大動脈弁置換術の長期成績  
兵庫県立淡路医療センター 心臓血管外科 後竹 康子

第6会場

Case Presentation Award 心臓14 (8:30~9:10)

先天性①

座長：市川 肇 (国立循環器病研究センター 小児心臓外科)  
西野 貴子 (済生会泉尾病院 心臓血管外科)

CPC14-1 ファロー四徴症(TOF)根治術後の高齢者における大動脈基部拡大および大動脈弁閉鎖不全症に対してBentall手術を行った1例

京都大学医学部医学科 原 明弘

CPC14-2 成人期孤立性冠静脈洞左房交通症に合併した僧帽弁閉鎖不全症、三尖弁閉鎖不全症に対する1手術例

医療法人社団昂会 湖東記念病院 心臓血管外科 宮下 史寛

CPC14-3 Ross手術後の大動脈基部拡大に対してmodified Florida Sleeve Techniqueを用いて基部再建した1例

京都府立医科大学小児医療センター 小児心臓血管外科 永瀬 崇

CPC14-4 小児期診断ARの若年女性に対し、エタノール処理自己心膜を用いて大動脈弁形成を行った1例

京都府立医科大学小児医療センター 小児心臓血管外科 中井 理絵

CPC14-5 総動脈管症根治術後の右肺動脈狭窄症に対し、Lecompte法を用いて右肺動脈狭窄を解除し得た一例

京都府立医科大学小児医療センター 小児心臓血管外科 本宮 久之

Case Presentation Award 心臓15 (9:10~9:50)

先天性②

座長：猪飼 秋夫 (静岡県立こども病院 心臓血管外科)  
今井 健太 (国立循環器病研究センター 心臓血管外科)

CPC15-1 完全房室ブロックと大動脈弁閉鎖不全症を契機に発見された右上大静脈欠損を伴う左上大静脈遺残の一例

加古川中央市民病院 加藤 大樹

CPC15-2 再発性脳膿瘍を契機に発見した左上大静脈遺残の一例

高知大学医学部付属病院 心臓血管外科 吉田 圭佑

CPC15-3 重症右心不全・肺高血圧・肝硬変・喉頭裂を合併したASDに対して、fenestrated patchとcatheter deviceを併用した2段階治療の1例

愛媛大学大学院医学系研究科 心臓血管・呼吸器外科 坂本 裕司

CPC15-4 左肺静脈狭窄を認めた混合型総肺静脈還流異常、左回旋枝左肺動脈起始を合併した左心低形成症候群の1例

大阪市立総合医療センター 小児心臓血管外科 荒木 幹太

CPC15-5 複雑な肺静脈形態をしたTAPVC 1bに対して、primary sutureless法とWarden法を同時施行した1例

島根大学医学部附属病院 心臓血管外科 渡部 聖人

## Case Presentation Award 心臓16 (9:50~10:30)

### 先天性③

座長：笠原 真悟 (岡山大学 心臓血管外科)

圓尾 文子 (加古川中央市民病院 心臓血管外科)

CPC16-1 左心低形成症候群のNeo aortic valve regurgitationに対し、Suture Annuloplastyを施行した一例

静岡県立こども病院 心臓血管外科 鳥塚 大介

CPC16-2 胎児診断のうえ、出生当日にStarnes手術を行い、TCPCに到達した新生児重症Ebstein病の1例

兵庫県立尼崎総合医療センター 心臓血管外科 森 おと姫

CPC16-3 肺動脈閉鎖兼心室中隔欠損を合併した重症先天性気管狭窄の乳児に対する気管形成術とoriginal Melbourne shuntの同時手術

兵庫県立こども病院 心臓血管外科 川端 良

CPC16-4 先天性横隔膜ヘルニア(CDH)を合併した完全大血管転位症(TGA)に対し、Senning手術を行い救命しえた1例

大阪母子医療センター 心臓血管外科 川合 祥太

CPC16-5 完全大血管転位症(Ⅱ)大動脈縮窄例に対し両側肺動脈絞扼術を先行し二期的修復を行った1例

大阪母子医療センター 心臓血管外科 三輪 晃士

## Case Presentation Award 心臓17 (10:30~11:10)

### 先天性④

座長：櫻井 一 (JCHO中京病院 心臓血管外科)

上松 耕太 (和歌山県立医科大学 第一外科)

CPC17-1 Fontan術後、門脈体循環シャントが判明しtake downに至った1例

独立行政法人地域医療機能推進機構 中京病院 心臓血管外科 前野 元樹

CPC17-2 異形成による三尖弁閉鎖不全に対して乳頭筋間縫縮が有効であった1例

兵庫県立尼崎総合医療センター 心臓血管外科 前田 登史

CPC17-3 小児Williams症候群・大動脈弓離断症の根治術術後、胸部大動脈狭窄進行に対する非解剖学的上行大動脈-胸部下行大動脈バイパス術

岡山大学病院 心臓血管外科 枝木 大治

CPC17-4 Ebstein病を伴うファロー四徴症に対し幼児期に2心室修復術を行った1例

静岡県立こども病院 心臓血管外科 中村 悠治

CPC17-5 心房中隔欠損を合併した成人Ebstein奇形に対してCone手術を施行した1例

鳥取大学医学部附属病院 心臓血管外科 仁井 陸冬

## Case Presentation Award 心臓18 (11:10~11:58)

### 先天性⑤

座長：池田 義 (京都大学医学部附属病院 心臓血管外科)

森 おと姫 (兵庫県立尼崎総合医療センター 心臓血管外科)

CPC18-1 術後に著明な心肥大をきたしたBland- White-Garland症候群の1例

JCHO中京病院 心臓血管外科 佐藤 賢司

CPC18-2 運動中の心室細動を契機に発見された左冠動脈右冠動脈洞起始に対して術式選択に苦慮した1例

大阪大学医学部 心臓血管外科 永島 利章

CPC18-3 右鎖骨下動脈起始異常を伴う大動脈縮窄症に対して右鎖骨下動脈再建とsubclavian flap法による縮窄解除を行った1例

京都府立医科大学小児医療センター 小児心臓血管外科 山下英次郎

CPC18-4 TGA ASO術後右室流出路狭窄に対するコンテグラ®使用の工夫

大阪市立総合医療センター 小児心臓血管外科 竹原 貴之



- CPC18-5 Coffin-Lowry 症候群にともなう重度僧帽弁閉鎖不全に対し  
弁形成術を行った1症例  
兵庫県立尼崎総合医療センター 心臓血管外科 若見 達人
- CPC18-6 漏斗胸術後の左室内腫瘍に対して transapical extirpation を施行した一例  
日本赤十字社愛知医療センター名古屋第二病院 心臓血管外科 森田 航司

## 第2日目 6月18日(土)

### 第1会場

#### ディベートセッション(心臓) (8:30~9:00)

##### MICS-MVPのPro-Cons

座長：柴田 利彦(大阪公立大学 心臓血管外科)

- DS-1 僧帽弁形成術はMICSを第一選択とすべし  
愛媛大学大学院 心臓血管・呼吸器外科学 泉谷 裕則
- DS-2 Consの立場から  
一宮西病院 心臓血管外科 澤崎 優

#### パネルディスカッション(心臓) 4 (9:00~10:30)

##### MICSをはじめるための私の準備

座長：島本 健(浜松労災病院 心臓血管外科)  
森崎 晃正(大阪公立大学 心臓血管外科)

- PDC4-1 ダヴィンチ手術のpatient side surgeonからはじめるMICS手術  
国立循環器病研究センター 心臓血管外科 角田 宇司
- PDC4-2 段階的トレーニングによるMICSの習得と治療成績の検討  
大阪警察病院 心臓血管外科 堂前圭太郎
- PDC4-3 大学病院医局でのMICS導入経験  
浜松医科大学 外科学第一講座 津田 和政
- PDC4-4 MICSを始める前の私の準備  
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 加藤 陸
- PDC4-5 MICSをはじめた私の経験  
川崎医科大学総合医療センター 総合外科学 丸野 恵大

指定発言：伊藤 敏明(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)

## 分野横断企画 (10:30~12:00)

### ロボット支援手術の現状と未来

座長：竹内 裕也 (浜松医科大学 外科学第二講座)  
 藤田 知之 (国立循環器病研究センター 心臓外科)  
 船井 和仁 (浜松医科大学 外科学第一講座)

- CS-1 低侵襲ロボット支援下僧帽弁形成術の現状と未来  
 大阪公立大学 心臓血管外科 高橋 洋介
- CS-2 呼吸器外科ロボット支援手術の現状と今後の展望  
 ～『アカルイミライ』を目指して～  
 鳥取大学医学部 呼吸器・乳腺内分泌外科 春木 朋広
- CS-3 ロボット手術の基本手技と最新エビデンス –上部消化管外科医の立場から–  
 藤田医科大学 総合消化器外科 須田 康一

## ランチョンセミナー6 (12:20~13:10)

### 心臓手術の周術期管理

座長：湊谷 謙司 (京都大学大学院医学研究科 心臓血管外科学)

- LS6-1 当院での心臓手術周術期におけるiNOの使い方～170例の使用経験を踏まえて～  
 地方独立行政法人静岡県立病院機構 静岡県立総合病院 心臓血管外科 恒吉 裕史
- LS6-2 心臓手術における一酸化窒素吸入療法の有用性  
 ～大動脈解離症例、低心機能症例、MICS症例でのiNO使用症例を提示する～  
 近畿大学医学部 心臓血管外科 坂口 元一  
 共催：マリクロットファーマ株式会社

## 若手企画シンポジウム：JATS-NEXTセッション (13:20~14:50)

### 胸部外科のcrossoverを目指して～JATS-NEXT発足を通してみる将来構想～

座長：澤 芳樹 (大阪警察病院 院長)  
 竹ヶ原京志郎 (兵庫医科大学 呼吸器外科) [若手企画者]

#### ディスカッション (心臓) :

田中 千陽 (東海大学医学部附属八王寺病院 心臓血管外科)  
 本宮 久之 (京都府立医科大学 小児医療センター 小児心臓血管外科)

#### ディスカッション (呼吸器) :

竹ヶ原京志郎 (兵庫医科大学 呼吸器外科)  
 栢分 秀直 (神戸市立医療センター中央市民病院 呼吸器外科)

ディスカッサント（食 道）：

松田 諭（慶應義塾大学病院 消化器外科）

坊岡 英祐（浜松医科大学 外科学第二講座）

一般口演 心臓 1（14：50～16：10）

---

MICS

座長：竹村 博文（金沢大学 心臓血管外科）

岡本 一真（近畿大学 心臓血管外科）

OPC1-1 低侵襲心臓弁膜症手術における del Nido 心筋保護液の有用性の検討

倉敷中央病院 心臓外科 中野 穰太

OPC1-2 MICS 導入時に経験した合併症

JA 愛知厚生連 豊田厚生病院 心臓外科 小林 明裕

OPC1-3 Porcelain aorta 症例に対する Vf 下 MICS-MVR の 2 例

JA 愛知厚生連 豊田厚生病院 心臓外科 寺田 貴史

OPC1-4 大動脈炎症候群による大動脈高度石灰化症例に対する心拍動下 MICS  
弁形成術の経験

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

OPC1-5 Rapid deployment valve を用いた 2 Windows アプローチによる完全内視鏡下大動  
脈弁置換術

大阪市立総合医療センター 心臓血管外科 村上 貴志

OPC1-6 静脈洞型心房中隔欠損症に対して右開胸小切開アプローチ（MICS）にて閉鎖術を  
施行した一例

福井循環器病院 心臓血管外科 前田 修作

OPC1-7 完全鏡視下バルサルバ洞動脈瘤パッチ閉鎖術

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 小林 将明

OPC1-8 Low volume center で導入した完全鏡視下僧帽弁 MICS

北播磨総合医療センター 心臓血管外科 山田 章貴

閉会式（16：10～16：20）

---

第2会場

パネルディスカッション(心臓) 5 (8:30~10:10)

急性A型大動脈解離における手術成績向上の工夫 — 40歳代術者の視点から—<sup>⑥</sup>

座長：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)

高橋 大輔(浜松医科大学 外科学第一講座)

- PDC5-1 当科における急性A型大動脈解離における手術成績向上の工夫  
金沢大学医学部 心臓血管外科 飯野 賢治
- PDC5-2 当院における急性大動脈解離の治療成績  
和歌山県立医科大学 外科学第一講座 本田賢太郎
- PDC5-3 急性A型大動脈解離手術の標準化を目指して：送血路の選択、出血しないturn-up吻合法  
浜松労災病院 心臓血管外科 津丸 真一
- PDC5-4 急性A型大動脈解離手術におけるオープンスターグラフトを用いた全弓部置換術—末梢側吻合を簡易にかつ安全に行うための工夫—  
鳥取大学医学部附属病院 心臓血管外科 岸本祐一郎
- PDC5-5 Hem-o-lokクリップによる安全・簡便な左鎖骨下動脈処理法  
福井県立病院 心臓血管外科 鷹合真太郎
- PDC5-6 Entry切除+Hemiarch置換を基本としたA型急性大動脈解離の治療成績  
岸和田徳洲会病院 心臓血管外科 畔柳 智司
- PDC5-7 当院における急性A型解離に対する初回手術戦略  
大阪警察病院 心臓血管外科 阪本 朋彦
- PDC5-8 Frozen elephant trunkを用いた急性大動脈解離手術の工夫  
解離発症前大動脈径予測式を用いたグラフトサイズ選択を中心に  
市立東大阪医療センター 心臓血管外科 山内 孝

指定発言：湊谷 謙司(京都大学 心臓血管外科)

## 一般口演 呼吸器3 (10:20~11:00)

---

### 肺良性疾患

座長：園部 誠 (大阪赤十字病院 呼吸器外科)  
奥田 勝裕 (名古屋市立大学病院 腫瘍・免疫外科学)

- OPL3-1 長期に渡り感染を繰り返した肺底動脈大動脈起始症に対する一切除例  
神戸大学大学院医学研究科外科学講座 呼吸器外科学分野 松村 考
- OPL3-2 中縦隔に発生した成人肺葉外肺分画症の一切除例  
大阪大学 呼吸器外科 鮫島 弘睦
- OPL3-3 感染を繰り返す気管支拡張症を合併した両側下葉低形成に対して外科的切除が有効であった症例  
福井大学医学部 器官制御医学講座外科学2 田中 楓
- OPL3-4 転移性肺腫瘍との鑑別が困難であった原発性肺クリプトコッカス症の2例  
淀川キリスト教病院 呼吸器外科 木下 広敬

## 一般口演 呼吸器4 (11:00~11:40)

---

### 気胸

座長：西山 典利 (大阪公立大学医学部 呼吸器外科)  
佐々木正人 (福井大学医学部附属病院 呼吸器外科)

- OPL4-1 長期間経過後に治療開始となった難治性自然気胸の1例  
名古屋市立大学医学部附属西部医療センター 呼吸器外科 羽喰 英美
- OPL4-2 妊娠中に発症した自然気胸の2手術例  
和歌山県立医科大学 外科学第一講座 房本 安矢
- OPL4-3 左肺下葉部分切除後のステイプルライン近傍に発生した肺嚢胞の1例  
関西医科大学 呼吸器外科 内海 貴博
- OPL4-4 COVID-19感染後に膿気胸を発症し感染対策下に外科治療を施行した一例  
京都府立医科大学医学部 呼吸器外科 本田 和暉

## ランチョンセミナー7 (12:20~13:10)

座長：松本 勲 (金沢大学医薬保健研究域医学系 呼吸器外科学)

LS7 レジデントと行う肺癌標準手術

地方独立行政法人大阪府立病院機構 大阪国際がんセンター 呼吸器外科 岡見 次郎

共催：CSL ベーリング株式会社

## 一般口演 呼吸器5 (13:20~14:20)

### 縦隔・胸膜疾患

座長：長谷川誠紀 (兵庫医科大学病院 呼吸器外科)

岩田 隆 (関西労災病院 呼吸器外科)

OPL5-1 65年の観察期間を経て急速増大した胸膜原発solitary fibrous tumorの一例

京都府立医科大学附属病院 呼吸器外科 垣淵 大地

OPL5-2 後縦隔に再発したSolitary fibrous tumorの1例

静岡市立静岡病院 心臓血管外科 野村 亮太

OPL5-3 胸腺腫術後に発症した続発性赤芽球癆の一例

近畿大学病院 呼吸器外科 勝部 滉平

OPL5-4 後縦隔ミューラー管嚢胞の2切除例

福井大学医学部 外科学2 左近 佳代

OPL5-5 後縦隔を原発とする悪性リンパ腫に対しロボット支援下手術を施行した1例

金沢医科大学病院 呼吸器外科学 石川 真仁

OPL5-6 当科における降下性壊死性縦隔炎に対する手術症例の検討

和歌山県立医科大学 外科学第一講座 大橋 拓矢

## Challenges from Rising Stars (心臓) (14:20~14:50)

座長：種本 和雄 (川崎医科大学 心臓血管外科)

CRSC 総頸動脈解離へ進展した急性A型大動脈解離に対して早期再灌流および直接再建法は有用であるか

【Challenger】 神戸大学医学部 心臓血管外科 井上 大志

【Challenge相手】 浜松医科大学 外科学第一講座 椎谷 紀彦

一般口演 心臓2 (14:50~15:50)

急性 A 型大動脈解離① (malperfusion)

座長：築部 卓郎 (神戸赤十字病院/兵庫県災害医療センター 心臓血管外科)

鈴木 友彰 (滋賀医科大学 心臓血管外科)

OPC2-1 LMT malperfusion を合併した急性大動脈解離に対して術前治療が有効であった  
2例

香川県立中央病院 心臓血管外科 成宮 悠仁

OPC2-2 Coronary malperfusion を伴う Stanford A 型大動脈解離術後, 重度 LOS に対し  
TEVAR 後 IABP 留置により ECMO を離脱し得た 1 例

奈良県総合医療センター 心臓血管外科 多良 祐一

OPC2-3 当施設における腸管虚血の合併が疑われた Stanford A 型急性大動脈解離の検討

倉敷中央病院 心臓血管外科 高内 拓海

OPC2-4 AAAD に対して central repair 施行後になる malperfusion に対して re-entry 閉鎖を  
必要とした一例

土谷総合病院 心臓血管外科 徳本 太哉

OPC2-5 急性大動脈解離を併発した Leriche 症候群に対する血行再建を行い救命・救肢す  
ることができた 1 例

石川県立中央病院 心臓血管外科 中原光玖仁

OPC2-6 脳保護及び大動脈基部の修復に工夫を要した急性 A 型大動脈解離の一例

奈良県総合医療センター 心臓血管外科 関根 裕司



## 第2日目 6月18日(土)

### 第3会場

#### ビデオシンポジウム(心臓) (8:30~10:00)

##### 未来のトップサージャンへの第一歩!

座長: 芳村 直樹 (富山大学 第1外科)  
津村 早苗 (大阪母子医療センター 心臓血管外科)

- VSY-1 若手心臓血管外科医のための術式の標準化  
岡山大学 心臓血管外科 小松 弘明
- VSY-2 若手心臓外科医によるファロー四徴心内修復術執刀の経験  
大阪母子医療センター 心臓血管外科 金谷 知潤
- VSY-3 ファロー四徴症/肺動脈弁欠損に対する心内修復術  
静岡県立こども病院 心臓血管外科 伊藤 弘毅
- VSY-4 人生初の共通房室弁形成を伴う fenestrated extra cardiac Fontan 手術  
富山大学附属病院 小児心臓血管外科 東田 昭彦
- VSY-5 卒後15年目に初めて経験した完全型房室中隔欠損心内修復  
兵庫県立尼崎総合医療センター 心臓血管外科 吉澤 康祐
- VSY-6 人生初の動脈弓離断症に対する肺動脈パッチを用いた大動脈弓再建  
兵庫県立こども病院 心臓血管外科 松島 峻介
- VSY-7 1例1例大切に丁寧に手術に臨む  
国立循環器病研究センター 小児心臓外科 今井 健太

#### 一般口演 心臓3 (10:00~10:50)

##### 先天性心疾患

座長: 坂本喜三郎 (静岡県立こども病院 心臓血管外科)  
井出雄二郎 (京都大学医学部附属病院 心臓血管外科)

- OPC3-1 ノーウッド手術の際に拡張した主肺動脈を形成し、気道狭窄及び肺動脈弁閉鎖不全が改善した1例  
広島市民病院 心臓血管外科/広島市民病院 研修部 古谷 凌一

- OPC3-2 TOF, absent pulmonary valve に対する修復術後、三尖弁閉鎖不全に対して2度の修復術を行った1例  
和歌山県立医科大学 第一外科 上松 耕太
- OPC3-3 片腎を合併した第4大動脈弓離断・第5大動脈弓遺残兼縮窄に対してBlalock-Park法による大動脈弓修復術を行った1例  
岐阜県総合医療センター 小児心臓外科 吉田 尚司
- OPC3-4 当院でのASD閉鎖術におけるTRの術前後の推移およびTAP併施の検討  
静岡市立静岡病院 心臓血管外科 内山 大輔
- OPC3-5 当院でのファロー四徴症術後遠隔期再手術症例の検討  
地方独立行政法人 静岡市立静岡病院 心臓血管外科 小澤 貴大

## 一般口演 心臓4 (10:50~12:00)

### IE・再手術 (感染性心内膜炎・再手術)

座長：小山 忠明 (神戸市立医療センター中央市民病院 心臓血管外科)

六鹿 雅登 (名古屋大学医学部附属病院 心臓外科)

- OPC4-1 当院における僧帽弁位の感染性心内膜炎に対する形成術の短期成績  
大阪市立総合医療センター 心臓血管外科 角谷 明洋
- OPC4-2 頭蓋内出血を認めた感染性心内膜炎の手術時期の検討  
静岡県立総合病院 心臓血管外科 竹内 彬
- OPC4-3 感染性心内膜炎の外科的治療においてパルス式洗浄を行った6例  
川崎医科大学総合医療センター 外科 辻本 琴音
- OPC4-4 非細菌性血栓性心内膜炎に対する大動脈弁置換術後に人工弁感染を来して再手術を要した1例  
刈谷豊田総合病院 心臓血管外科 中井 洋佑
- OPC4-5 生体弁機能不全に対して再々胸骨正中切開にて外科的大動脈弁置換術を施行した1例  
社会福祉法人 聖隷福祉事業団 聖隷三方原病院 心臓血管外科 浅野 満
- OPC4-6 超高齢者、二弁置換術後の狭小僧帽弁位機械弁周囲逆流に対する一修復例  
独立行政法人国立病院機構 大阪南医療センター 心臓血管外科 伊波 孝路

OPC47 術後MR増悪にて再手術に至った乾酪様僧帽弁輪石灰化の一例

国立病院機構 大阪医療センター 心臓血管外科

三隅 祐輔

## ランチョンセミナー8 (12:20~13:10)

### Epic Aortic の適応症例とは??

座長：長 泰則 (東海大学医学部付属病院 心臓血管外科)

LS8-1 Looking back on 10 years of Epic Supra experience

社会医療法人天陽会中央病院

上野 正裕

LS8-2 Epic valve の実力

神戸市立医療センター中央市民病院

小山 忠明

共催：アボットメディカルジャパン合同会社

## 一般口演 心臓5 (13:20~14:30)

### 弁膜症

座長：西村 好晴 (和歌山県立医科大学 外科学第一講座)

福嶋 五月 (国立循環器病センター 心臓外科)

OPC5-1 AtriClipによる左心耳閉鎖後の抗凝固療法に関する検討

三重大学医学部附属病院 胸部心臓血管外科

別所 早紀

OPC5-2 術前3D TEE画像を用いた三尖弁の形態学的評価

大阪公立大学 心臓血管外科

河瀬 匠

OPC5-3 自己弁尖と人工弁尖の癒着による三尖弁位生体弁機能不全

京都府立医科大学附属病院 心臓血管外科

小林 卓馬

OPC5-4 胸骨部分切開による大動脈弁形成術

関西医科大学 心臓血管外科学講座

細野 光治

OPC5-5 Avalus大動脈弁の早期成績 - Magna弁との比較から -

倉敷中央病院 心臓血管外科

平尾 慎吾

OPC5-6 高齢者SAVRに併施する僧帽弁疾患の手術戦略の検討

桜橋渡辺病院 心臓血管外科

伴田 一真

OPC5-7 術後約7年経過した急性リウマチ性弁膜症に心臓手術を行った1例

岡崎市民病院 心臓血管外科

櫻井 裕介

一般口演 心臓6 (14:30~15:20)

---

TAVI・sutureless 弁

座長：恒吉 裕史 (静岡県立総合病院 心臓血管外科)

徳田 順之 (名古屋大学医学部附属病院 心臓外科)

- OPC6-1 Sapien3 23mm 弁を用いた TAVI における under filling dilatation の検討  
鳥取大学医学部附属病院 心臓血管外科 大野原岳史
- OPC6-2 TAVI 後に行なった外科的大動脈弁再置換の 2 例  
大垣市民病院 心臓血管外科 横手 淳
- OPC6-3 TAVR 術中に大動脈基部の破裂をきたし救命し得た 1 例  
近畿大学病院 心臓血管外科 湯上晋太郎
- OPC6-4 カテーテル生体弁の構造的弁劣化に対する TAV-in-TAV の治療成績  
大阪大学大学院医学系研究科 心臓血管外科 山下 築
- OPC6-5 術後 3 ヶ月の抗凝固療法中止により Hypo-attenuated leaflet thickening を呈した PERCEVAL 弁の 1 例  
岡村記念病院 心臓血管外科 羽室 護

## 第2日目 6月18日(土)

### 第4会場

#### 一般口演 心臓7 (8:30~9:30)

##### 心腫瘍・外傷 他

座長：福村 好晃 (徳島赤十字病院 心臓血管外科)  
高橋 信也 (広島大学大学院医系科学研究科 外科学)

- OPC7-1 左心房原発未分化多形性肉腫の3例  
静岡市立静岡病院 心臓血管外科 鈴木 貴大
- OPC7-2 心臓内まで進展した巨大血管内平滑筋腫切除術の1例  
奈良県総合医療センター 心臓血管外科 佐藤 俊
- OPC7-3 肺動脈腫瘍塞栓症を合併した右室粘液腫の1例  
近畿大学医学部 心臓血管外科 清水 理江
- OPC7-4 外傷性心破裂による心タンポナーデの2救命例  
高槻病院 心臓大血管センター 林 裕之
- OPC7-5 右胸腔内に挿入された果物ナイフ抜去術の経験  
奈良県総合医療センター 心臓血管外科 佐藤 俊
- OPC7-6 心膜切除術が著効した特発性収縮性心膜炎の1例  
刈谷豊田総合病院 心臓血管外科 榛原 梓良

#### 一般口演 心臓8 (9:30~10:30)

##### 心筋症・補助循環・術後管理 他

座長：大橋 壯樹 (名古屋徳洲会総合病院 心臓血管外科)  
堀井 泰浩 (香川大学医学部 心臓血管外科)

- OPC8-1 心尖部心室瘤を合併した心室中部閉塞性肥大型心筋症に対して外科治療を施行した1例  
静岡市立静岡病院 心臓血管外科 川口 信司
- OPC8-2 DCM MRに対して術前よりImpella補助が奏功した一例  
岡村記念病院 心臓血管外科 三和 千里

- OPC8-3 デバイス装着を伴う小児心臓外科術後創部管理におけるSORBACT<sup>®</sup>使用経験  
国立循環器病研究センター 小児心臓外科 小森 元貴
- OPC8-4 張力固定型チタンケーブルとメッシュプレートを用いた胸骨固定法の検討  
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
- OPC8-5 循環器科疾患治療時の手技に関する訴訟の検討  
浜松医科大学医学部医学科 渡辺 莉代
- OPC8-6 心臓血管外科における多職種連携による周術期管理への介入の検討  
大阪警察病院 心臓血管外科 尾崎 達哉

## 一般口演 呼吸器6 (11:00~12:00)

---

### その他

座長：大塩 恭彦 (滋賀医科大学 外科学講座 (呼吸器外科))  
下村 雅律 (京都市立医科大学 呼吸器外科)

- OPL6-1 連続的な外傷性横隔膜心膜裂創の1例  
浜松医療センター 呼吸器外科 山下 貴司
- OPL6-2 交通外傷から40年後に胃捻転をきたした外傷性横隔膜ヘルニアの1手術例  
京都市立医科大学 呼吸器外科 土橋 亮太
- OPL6-3 食道癌手術時の縦隔胸膜開放に伴う胸腔間交通が影響した術後合併症の経験  
静岡県立静岡がんセンター 呼吸器外科 武井 健介
- OPL6-4 30年の経過で増大した第2肋骨発生巨大Low-grade central osteosarcomaに対して前方及び後方からの二期的手術で切除し得た1例  
姫路医療センター 呼吸器外科 上田 聡司
- OPL6-5 初めての開胸肺葉切除 - 肺膿瘍を合併した右下葉扁平上皮癌に対する開胸右下葉切除術 + ND2a-2  
国立病院機構 四国がんセンター 呼吸器外科 杉原 貴仁
- OPL6-6 初めての胸腔鏡下右上葉切除術 - 修練医でも可能な安全かつ確実な手術手技 -  
山口大学大学院器官病態外科学 呼吸器外科 山本 直宗

ランチョンセミナー9 (12:20~13:10)

---

肺がん手術の最新アップデート

座長：中村 徹 (聖隷浜松病院 呼吸器外科)

LS9-1

静岡県立静岡がんセンター 呼吸器外科 井坂 光宏

共催：ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社

## 第2日目 6月18日(土)

### 第5会場

#### シンポジウム(食道) (8:30~10:00)

##### 食道癌手術におけるこだわりの再建法

座長：白川 靖博(広島市立広島市民病院 外科)

牧野 知紀(大阪大学 消化器外科)

- SYE-1 食道切除後胃管再建時の胃管 vs 胃管 Roux-en-Y 再建のランダム化比較試験  
関西労災病院 消化器外科/第2上部消化器外科 杉村啓二郎
- SYE-2 食道癌根治切除、回結腸再建 - 合併症を起こさないために -  
虎の門病院 消化器外科 上野 正紀
- SYE-3 亜全胃を利用した食道癌再建方法におけるちょっとした工夫  
岐阜大学附属病院 消化器外科 田中 善宏
- SYE-4 Risk factors for anastomotic stricture after esophagectomy  
徳島大学大学院 胸部・内分泌・腫瘍外科 後藤 正和
- SYE-5 吻合部狭窄を回避する Circular stapler 食道胃管吻合 Non-tensioning 法  
近畿大学医学部 外科 白石 治
- SYE-6 血流と挙上性を両立した胃管作製と ECHELON CIRCULAR™ Powered Stapler  
を用いた食道胃管吻合  
岡山大学医学部 消化器外科学 橋本 将志
- SYE-7 食道癌手術胃管再建における近赤外線蛍光法の使用タイミング  
高知大学医学部 外科 北川 博之

#### 一般口演 食道4 (10:00~10:50)

##### 食道良性疾患

座長：池田 佳史(国際医療福祉大学熱海病院 外科)

野間 和広(岡山大学 消化器外科)

- OPE4-1 演題取り下げ



- OPE4-2 食道造影で漏出を認めなかった特発性食道破裂の一例  
島根県立中央病院 呼吸器外科 阪本 仁
- OPE4-3 食道亜全摘を行った Zollinger-Ellison 症候群の1例  
名古屋市立大学大学院医学研究科 消化器外科 田中 達也
- OPE4-4 二期的手術を要した胸椎骨棘による外傷性食道穿孔の1例  
三重大学大学院医学研究科 消化管・小児外科 森本 雄貴
- OPE4-5 特発性食道破裂に対する腹腔鏡アプローチの有用性  
山口大学医学部 消化器・腫瘍外科学 渡邊 裕策

## 一般口演 食道5 (10:50~11:50)

---

### その他

座長：野崎 功雄 (岡山医療センター 外科)  
菊池 寛利 (浜松医科大学 外科学第二講座)

- OPE5-1 当科における食道癌術後腸瘻腸閉塞の検討  
和歌山県立医科大学医学部 第2外科 中井 智暉
- OPE5-2 Stage II,III 進行食道癌患者の筋力・体組成に対して術前化学療法・手術が与える影響に関する臨床研究  
静岡県立総合病院 消化器外科 東園 和哉
- OPE5-3 食道癌術後に発症したたこつぼ型心筋症の1例  
岐阜大学医学部附属病院 消化器外科 大野 慎也
- OPE5-4 食道扁平上皮癌における再発時 mSIS の意義  
名古屋大学大学院医学系研究科 消化器外科学 清水 大
- OPE5-5 食道癌術後縫合不全症例に対するカバー付き食道ステント挿入 (自験例の検討)  
島根大学医学部 消化器・総合外科 松原 毅
- OPE5-6 食道切除術後の経口摂取量と体重に与える影響について  
山口大学大学院 消化器・腫瘍外科学 西山 光郎

## ランチョンセミナー10 (12:20~13:10)

---

座長：白川 幸俊 (大阪急性期・総合医療センター 心臓血管外科)

LS10-1 Conformable TAG®  
追従する天才。

伊勢崎市民病院 心臓血管外科 安原 清光

LS10-2 再現性のある手技を求めて～アクセスから留置まで～

京都府立医科大学 大学院医学研究科 心臓血管外科学 川尻 英長

共催：日本ゴア合同会社

## 要望演題 心臓2 (13:20~14:00)

---

### 大動脈解離に対する TEVAR：私の工夫

座長：倉谷 徹 (大阪大学/大阪警察病院 低侵襲循環器医療学)  
岡 克彦 (京都第一赤十字病院 心臓血管外科)

RTC2-1 大動脈解離に対する TEVAR – U40術者として –

国立循環器病研究センター 心臓血管外科 政田 健太

RTC2-2 大動脈解離に対する TEVARに re-entry 血流抑制のために塞栓術を併施した治療成績

川崎医科大学附属病院 心臓血管外科 榎田 憲明

RTC2-3 大動脈解離に対する TEVAR ～非急性例における当科の工夫～

浜松医科大学 第一外科 鷺山 直己

RTC2-4 当院における亜急性B型解離に対する TEVARの早期中期治療成績

大阪警察病院 心臓血管外科 山名 史男

## 一般口演 心臓9 (14:00~15:00)

---

### TEVAR

座長：善甫 宣哉 (関西医科大学附属病院 血管外科)  
鷺山 直己 (浜松医科大学 外科学第一講座)

OPC9-1 遠位弓部から上場間膜動脈起始部に至る広範囲胸部大動脈瘤に対し Sandwich 法を用いステントグラフト治療した1例

医療法人徳洲会岸和田徳洲会病院 心臓血管外科 松浦 誠

- OPC9-2 遠位弓部大動脈瘤TEVAR後の治療に難渋したtype 2 ELに対してtrans-seal法を用いて塞栓術を施行した1例  
藤田医科大学医学部 心臓血管外科 櫻井 祐補
- OPC9-3 腕頭動脈chimney法併用2 debranching TEVAR のRTADに対する1手術例  
金沢大学 心臓血管外科 上田 秀保
- OPC9-4 急性A型大動脈解離術後SINEに対するTEVAR施行後の下行大動脈瘤の1手術例  
神戸赤十字病院 心臓血管外科 菅野 令子
- OPC9-5 腕頭動脈瘤内プラークにより繰り返す症候性脳梗塞に対し腕頭動脈内ステントグラフト留置にて治療を行った1症例  
藤田医科大学病院 心臓血管外科 丹羽 若菜
- OPC9-6 TEVAR留置部位が心臓・血管コンプライアンスに及ぼす影響の検討  
愛媛大学 医学部 大学院医学系研究科 心臓血管呼吸器外科 薦田 宗則

## 第2日目 6月18日(土)

### 第6会場

#### 一般口演 心臓10 (8:30~9:20)

##### 胸部大動脈

座長：島袋 勝也 (岐阜大学大学院医学系研究科 外科学講座 心臓血管外科)

中井 真尚 (静岡市立静岡病院 心臓血管外科)

OPC10-1 上行・弓部大動脈人工血管置換術に対する"Turn up anastomosis"の質的評価と遠隔成績

倉敷中央病院 心臓血管外科 山下 剛生

OPC10-2 弓部大動脈瘤に対する2期的手術におけるEaves techniqueの検討

静岡市立静岡病院 心臓血管外科 後藤新之介

OPC10-3 人工血管置換術後の仮性動脈瘤に対する再手術の2例

奈良県総合医療センター 矢田 匡

OPC10-4 特発性弓部大動脈仮性瘤によるDICから術前多発脳梗塞を合併した切迫破裂の一例

りんくう総合医療センター 心臓血管外科 石津 寛治

OPC10-5 未破裂心内型Valsalva洞動脈瘤に対し、パッチ閉鎖術を施行した1例

愛媛県立中央病院 心臓血管外科 稲荷 真愛

#### 一般口演 心臓11 (9:20~10:10)

##### 急性A型大動脈解離②

座長：内田 直里 (八尾徳洲会総合病院 心臓血管外科)

浅野 満 (聖隷三方原病院 心臓血管外科)

OPC11-1 術式を踏襲する - Turn-up法を中心に -

倉敷中央病院 心臓血管外科 平尾 慎吾

OPC11-2 AAE, AR, coronary malperfusionを合併した急性A型解離にたいして自己弁温存基部置換術を施行した1例

浜松医療センター 心臓血管外科 田中 敬三

- OPC11-3 A型大動脈解離における左鎖骨下動脈fenestration法  
安城更生病院 心臓血管外科 阪本 瞬介
- OPC11-4 急性大動脈解離に対するTAR + fenestrated FETの経験  
聖隷浜松病院 心臓血管外科 守内 大樹
- OPC11-5 急性A型大動脈解離の術前準備におけるクラウド型モバイルネットワークを用いた病々間連携の有効性  
神戸大学 医学部医学系研究科 心臓血管外科学講座 辻本 貴紀

## 一般口演 心臓12 (10:10~11:00)

---

### 急性A型大動脈解離③

座長：深原 一晃 (富山大学 心臓血管外科)  
坂口 元一 (近畿大学 心臓血管外科)

- OPC12-1 一針入魂  
豊橋ハートセンター 心臓血管外科 中須 昭雄
- OPC12-2 当科における急性大動脈解離Stanford A型に対する診療体制  
～40歳代術者の台頭～  
静岡県立総合病院 心臓血管外科 片山 秀幸
- OPC12-3 若手心臓外科医が考える急性大動脈解離手術における取り組み  
北播磨総合医療センター 心臓血管外科 佐藤 雅信
- OPC12-4 急性A型大動脈解離に対する治療効果が高く再現性の高い手術術式を目指して  
経験からの学び  
西宮渡邊心臓脳血管センター 心臓血管外科 大村 篤史
- OPC12-5 急性大動脈解離に対する緊急手術成績向上にむけての取り組み  
藤田医科大学 医学部 心臓血管外科 秋田 淳年

## 一般口演 心臓13 (11:00~11:50)

---

### FTAAD 他

座長：小野田幸治 (新宮市立医療センター 呼吸器外科・心臓血管外科)  
三和 千里 (岡村記念病院 心臓血管外科)

- OPC13-1 複数回の手術で全大動脈を修復したcervical aortic archを伴うLoeys-Dietz症候群の一例  
名古屋大学医学部附属病院 心臓外科 古橋 広樹

OPC13-2 胸腹部大動脈置換術後肋間動脈再建部大動脈に血管肉腫を合併したマルファン症候群の1例

静岡市立静岡病院 心臓血管外科 寺井 恭彦

OPC13-3 12歳で発症した小児期急性B型大動脈解離に対する1手術例

広島市立広島市民病院 心臓血管外科 井上 知也

OPC13-4 Stanford A型急性大動脈解離に対する上行置換後にヘパリン起因性血小板減少症(HIT)を発症した1例

浜松医療センター 心臓血管外科 橋本 孝司

OPC13-5 急激な増悪を辿った肺動脈血栓塞栓症に対し外科手術を行った抗リン脂質抗体症候群の一例

名古屋徳洲会総合病院 心臓血管外科 森 武士

## 一般口演 心臓14 (13:20~14:20)

### IHD (冠動脈)

座長：高味 良行 (藤田医科大学医学部 心臓血管外科)

土井 潔 (岐阜大学 心臓血管外科)

OPC14-1 安静時冠動脈機能評価が冠動脈バイパス術に与える影響

和歌山県立医科大学 外科学第1講座 中村 諒

OPC14-2 CABG術後心房細動の予測因子に関する検討— Aortic knob indexを用いた病因論的アプローチ —

新宮市立医療センター 心臓血管外科 山本 直樹

OPC14-3 発症後2週間経過した心室中隔穿孔に対する米田法

大阪市立総合医療センター 心臓血管外科 青山 孝信

OPC14-4 機能的僧帽弁閉鎖不全(FMR)を伴った虚血性心筋症の2例

関西電力病院 心臓血管外科 川崎 有亮

OPC14-5 冠動脈ステント留置後慢性期に発症した冠動脈瘤に対する冠動脈バイパス術の一例

岸和田徳洲会病院 心臓血管外科 奥田進太郎

OPC14-6 内臓逆位を伴った虚血型心筋症に対する冠動脈バイパス術の1例

大阪医療センター 心臓血管外科 柿澤 佑実