

学術集会日程

第1日 6月13日 (木)

第1会場

開会式 (8:55 ~ 9:00)

Case Presentation Award 心臓1 (9:00 ~ 9:40)

先天性 1

座長：松久 弘典 (兵庫県立こども病院 心臓血管外科)

今井 健太 (国立循環器病研究センター 小児心臓外科)

CPC1-1 最重症Ebstein病に対して医療チームでシミュレーションを重ね、出生直後の緊急手術で救命し得た1例

あいち小児保健医療総合センター 心臓血管外科 正木 祥太 他 4 名

CPC1-2 低体重で生まれた孤立性右肺動脈欠損に対し、central shuntを経て右肺動脈再建を施行した1例

JCHO中京病院 心臓血管外科 加藤 葵 他 7 名

CPC1-3 CoA、VSDの早産超低出生体重児に対するCoAステントを使用した段階的治療の一例

静岡県立こども病院 心臓血管外科 前田 登史 他 9 名

CPC1-4 Cantrell症候群に合併した兩大血管右室起始/右室流出路狭窄/左肺動脈欠損/主要体肺動脈側副血行路の境界域左心室症例

京都大学大学院 心臓血管外科 藤本 遥 他 13 名

CPC1-5 分娩困難のため緊急帝王切開で出生後、心原性ショックを呈した左冠動脈血栓塞栓に対し、出生当日に緊急血栓除去術を施行した1例

大阪市立総合医療センター 小児心臓血管外科 竹原 貴之 他 3 名

Case Presentation Award 心臓2 (9:45 ~ 10:25)

先天性 2

座長：村山 弘臣 (あいち小児保健医療総合センター 心臓血管外科)

小澤 秀登 (大阪市立総合医療センター 小児心臓血管外科)

CPC2-1 LV-RV tunnel を伴う多孔性心室中隔欠損に対し二心室修復を行なった1例

大阪母子医療センター 心臓血管外科 手繰 優太 他 4 名

- CPC2-2 広範囲の気道軟化を伴う右肺無形性, DORV{SDL}, 肺内肺動脈狭窄に対する DKS-Rastelli+ 肺内肺動脈形成術
兵庫県立こども病院 心臓血管外科 久保 沙羅 他 5 名
- CPC2-3 ccTGA の TR 増悪例に対して PA banding 後、解剖学的左室機能低下を認め banding の再調整によりダブルスイッチ手術に到達した 1 例
JCHO 中京病院 心臓血管外科 前野 元樹 他 7 名
- CPC2-4 巨大左房憩室を伴う先天性僧帽弁閉鎖不全に対する僧帽弁置換術の 1 例
国立循環器病研究センター 小児心臓外科 川合 祥太 他 5 名
- CPC2-5 右室内過誤腫による右室流出路狭窄に対して外科的切除を行った 1 例
静岡県立こども病院 心臓血管外科 渡部 聖人 他 7 名

Case Presentation Award 心臓3 (10:30 ~ 11:10)

先天性 3

座長：笠原 真悟 (岡山大学大学院 心臓血管外科)

伊藤 弘毅 (静岡県立こども病院 心臓血管外科)

- CPC3-1 Figulla Flex 2 による心房中隔閉鎖術後 5 年目に、erosion による心タンポナーデを
発症し緊急手術を必要とした 1 例
豊田厚生病院 心臓外科 佐久本一樹 他 4 名
- CPC3-2 ファロー四徴症修復術後に顕在化し狭窄解除術を要した右冠動脈起始異常の 1 例
JCHO 中京病院 心臓血管外科 和田 侑星 他 7 名
- CPC3-3 無脾症候群単心室の Fontan failure に対する Berlin Heart EXCOR 装着に際し工夫
を要した 1 例
愛媛大学大学院 心臓血管・呼吸器外科学 坂本 裕司 他 9 名
- CPC3-4 EC-TCPC 術後急性期の導管内血栓閉塞に対する 1 手術例
兵庫県立尼崎総合医療センター 心臓血管外科 若見 達人 他 7 名
- CPC3-5 Original Jatene 術後の遠隔期に左冠動脈狭窄をきたした一例
富山大学医学部 吉田 知史 他 9 名

Case Presentation Award 心臓4 (11:10 ~ 12:06)

大動脈1

座長：鈴木 友彰 (滋賀医科大学 心臓血管外科)

清家 愛幹 (国立循環器病研究センター 心臓血管外科部門(血管外科))

CPC4-1 永久気管孔を有する弓部大動脈瘤症例に対してALPS切開を用いて上行・弓部・近位下行置換術を施行した1例

藤田医科大学 心臓血管外科学 丹羽 若菜 他10名

CPC4-2 広範囲大動脈置換術におけるModified clamshell法の有用性

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 山木 洸史 他4名

CPC4-3 劇症型溶連菌感染による縦隔炎から吻合部仮性瘤が生じ再手術を要した一例

京都大学医学部附属病院 心臓血管外科 赤熊 悠生 他13名

CPC4-4 Kommerell憩室と異所性右鎖骨下動脈を伴う解離性下行大動脈瘤に対して二次的手術を行なった1例

近森病院 心臓血管外科 廣瀬聡一郎 他7名

CPC4-5 右鎖骨下動脈起始異常を伴う弓部大動脈瘤の1例

加古川中央市民病院 心臓血管外科 高橋 亮太 他7名

CPC4-6 右側大動脈弓を伴うKommerell憩室に対して右側ALPSアプローチで下行大動脈人工血管置換術を施行した4手術例

神戸大学医学部附属病院 心臓血管外科 藤山 舞 他14名

CPC4-7 右側大動脈弓患者に対する右腋窩小切開アプローチによるMICS-AVRの1例

鳥取県立中央病院 心臓血管外科 森本 健一 他3名

ランチョンセミナー1 (12:15 ~ 13:15)

高リスク患者への開心術に与えるImpellaのインパクト

座長：小宮 達彦 (倉敷中央病院 心臓血管外科)

福嵩 五月 (国立循環器病研究センター 心臓外科)

LS1-1 術前から計画する。
開心術後LCOSの予測と対策

近畿大学 心臓血管外科学教室 坂口 元一

LS1-2 BailoutからTherapyへ。
開心術におけるImpellaの戦略的使用の実際

滋賀医科大学 心臓血管外科 鈴木 友彰

共催：日本アビオメッド株式会社

代表理事講演 (13:25 ~ 13:55)

座長：安田 卓司 (近畿大学 外科学教室 上部消化管部門)

AL 関西胸部外科学会の進む道

宝塚市立病院 呼吸器外科 長谷川誠紀

全員懇親会・CPA表彰式 (18:00 ~ 19:30)

第2会場

Case Presentation Award 呼吸器1 (9:00 ~ 9:56)

座長：花岡 伸治 (大阪医科薬科大学 呼吸器外科)

福井 高幸 (愛知医科大学 呼吸器外科)

- CPL1-1 胸壁腫瘍で発見されたIgG4関連疾患の1例
愛知医科大学 医学部 富田明日香 他 5名
- CPL1-2 右肺下葉切除及び胸膜播種切除術を施行した胸腔内発生滑膜肉腫の1例
名古屋市立大学大学院 木村 颯花 他 8名
- CPL1-3 悪性との鑑別を要し、胸腔鏡下に切除した胸膜脂肪腫捻転の1例
岐阜大学医学部附属病院 呼吸器センター 呼吸器外科 並木 賢二 他 5名
- CPL1-4 リンパ節直接浸潤、静脈侵襲を伴った肺原発上皮筋上皮癌の1例
愛媛大学医学部附属病院 呼吸器外科 杉原 貴仁 他 9名
- CPL1-5 左鼠径部脱分化型脂肪肉腫と肺原発肉腫が重複した同時性多発肉腫の1例
大阪国際がんセンター 呼吸器外科 小林 政雄 他 8名
- CPL1-6 肺原発コロイド腺癌の1切除例
岐阜大学医学部附属病院 呼吸器センター 呼吸器外科 矢田 友紀 他 6名
- CPL1-7 良性腫瘍との鑑別を要した、印環細胞癌を含む肺腺癌の一切除例
鈴鹿中央総合病院 呼吸器外科 中川 啓輔 他 3名

Case Presentation Award 呼吸器2 (10:00 ~ 10:56)

座長：井上 匡美 (京都府立医科大学 呼吸器外科)

星川 康 (藤田医科大学 呼吸器外科学)

- CPL2-1 胸腺癌と原発性肺癌の同時性重複癌の2手術例
滋賀医科大学 外科学講座(呼吸器) 斉藤 弘紀 他 8名
- CPL2-2 4K3D内視鏡下に肉眼的完全切除を行った胸膜播種を有する浸潤型胸腺腫の1例
国立病院機構 呉医療センター 臨床研修部 鎌田 康宏 他 3名
- CPL2-3 ステロイドパルス療法で縮小させたのちに完全切除できた巨大胸腺腫の1手術例
三重県立総合医療センター 呼吸器外科 篠田 真里 他 2名

- CPL2-4 体外循環下に自己心膜 conduit による上大静脈再建を行った正岡III期胸腺腫の1
切除例
金沢大学附属病院 呼吸器外科 梅村 太一 他 6 名
- CPL2-5 IVb 期巨大胸腺腫に対して化学療法後 salvage 手術を施行した一例
呉医療センター中国がんセンター 呼吸器外科 石田 聖幸 他 2 名
- CPL2-6 胸腺腫播種再発における外科治療の限界を考える
大阪大学医学部附属病院 呼吸器外科 渡 洋和 他 8 名
- CPL2-7 肺癌手術中に偶発的に指摘された先天性完全心膜欠損症の一例
名古屋大学医学部附属病院 呼吸器外科 瀬戸川智裕 他 13 名

Case Presentation Award 呼吸器3 (11:00 ~ 11:56)

座長：澤端 章好 (川西市立総合医療センター 呼吸器外科)

近藤 和也 (松風会江藤病院 呼吸器外科)

- CPL3-1 横隔膜弛緩症に対して腹腔鏡補助下胸腔鏡下横隔膜縫縮術を施行した一例
山口大学大学院 器官病態外科学 末田 侑香 他 3 名
- CPL3-2 指先部潰瘍を伴う Buerger 病に対し胸部交感神経切除術を施行した 1 例
田附興風会医学研究所 北野病院 呼吸器外科 熊谷 陽介 他 4 名
- CPL3-3 周囲重要構造物に強固に癒着した感染性胸腺嚢胞の 1 切除例
京都大学医学部附属病院 呼吸器外科 小林 萌 他 8 名
- CPL3-4 巨大成熟縦隔奇形腫に対して完全鏡視下手術を施行した一例
金沢大学附属病院 呼吸器外科 坂口 俊樹 他 6 名
- CPL3-5 腹臥位両側胸腔アプローチにて胸椎椎体前方を合併切除した後縦隔脊索腫の一切
除例
国立病院機構 東広島医療センター 久保井里紗 他 3 名
- CPL3-6 縦隔原発不明癌に対して集学的治療により長期生存を得た 2 例
大阪警察病院 呼吸器外科 高田 直哉 他 3 名
- CPL3-7 上縦隔に発生した神経鞘腫の一切除例
大阪大学医学部附属病院 呼吸器外科 林 大輝 他 6 名

ランチオンセミナー2 (12:15 ~ 13:15)

次なる進化：新製品で広がるFrozen Elephant Trunkの領域

座長：小山 忠明 (関西医科大学 心臓血管外科学講座)

- LS2-1 これだけで良い！ FROZENIX Partial ET の使い方
イムス東京葛飾総合病院 心臓血管外科 山岸 俊介
- LS2-2 当センターにおける FROZENIX 4 Branched の使用経験
国立循環器病研究センター 心臓血管外科部門 血管外科 清家 愛幹
- 共催：日本ライフライン株式会社

要望演題 呼吸器1 (14:00 ~ 14:40)

単孔式胸腔鏡手術における工夫

座長：佐野 由文 (愛媛大学大学院 先進呼吸器外科学講座)
須田 隆 (藤田医科大学岡崎医療センター 呼吸器外科)

- RTL1-1 単孔式 VATS の質を高める 3 つの Tips
聖隷三方原病院 呼吸器センター外科 渡邊 拓弥 他 6 名
- RTL1-2 SuReFinD や Mixed Reality を用いた U-VATS 区域切除の工夫
近畿大学 外科学教室 呼吸器外科部門 千葉 真人 他 13 名
- RTL1-3 単孔式手術におけるリンパ節郭清の工夫
藤田医科大学岡崎医療センター 呼吸器外科 柄井 祥子 他 3 名
- RTL1-4 肋間を経由しない肺葉切除—日本初のシングルポート内視鏡手術支援ロボット「ダビンチ SP サージカルシステム」を使用した肺癌手術
三重大学医学部附属病院 胸部外科 川口 晃司 他 12 名

一般口演 呼吸器1 (14:50 ~ 15:53)

肺悪性腫瘍手術・周術期治療

座長：園部 誠 (大阪赤十字病院 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)

- OPL1-1 皮膚筋炎合併肺腺癌の周術期におけるタクロリムスの使用経験
八尾市立病院 呼吸器外科 桃實 徹 他 3 名
- OPL1-2 左下葉切除後 2 年目に発生した炎症性筋線維芽細胞性腫瘍に対してロボット支援下 S3+1b 区域切除を行った 1 例
浜松医科大学医学部附属病院 呼吸器外科 関原 圭吾 他 5 名

- OPL1-3 ICG不適例にて術中SB-blowingカテーテルを用いて区域間同定、RATS右S8-9区切した1例
倉敷中央病院 呼吸器外科 小林 正嗣 他 8 名
- OPL1-4 複雑気管支形成術TypeCを行い左上区を温存した原発性肺癌の1例
国立病院機構 東広島医療センター 呼吸器外科 赤山 幸一 他 3 名
- OPL1-5 術前導入療法により右肺全摘を回避できた右上葉肺癌の1切除例
関西医科大学附属病院 呼吸器外科 日野 春秋 他 8 名
- OPL1-6 Pembrolizumab+CBDCA+PEM療法後に姑息的SVC内腫瘍切除を行った肺腺癌の1例
福井大学 外科学(2) 心臓血管・呼吸器外科 岡田 晃斉 他 8 名
- OPL1-7 切除不能EGFR陽性肺癌に対してオシメルチニブ治療後にサルベージ手術を行なった2症例
神戸大学医学部附属病院 呼吸器外科 久佐一之介 他 6 名

主題演題 呼吸器1 (16:05 ~ 17:35)

肺癌における周術期治療の現況

座長：豊岡 伸一 (岡山大学大学院 呼吸器・乳腺内分泌外科学)

浦本 秀隆 (金沢医科大学 呼吸器外科学)

- SPL1-1 肺癌周術期治療の現在地 ～外科と内科両方の視点から～
関西ろうさい病院 呼吸器外科 戸田 道仁 他 5 名
- SPL1-2 当科における切除可能臨床病期IB-III A期非小細胞肺癌に対するニボルマブ・化学療法併用後手術の現況
兵庫医科大学病院 呼吸器外科 竹ヶ原京志郎 他 7 名
- SPL1-3 免疫チェックポイント阻害薬を用いた周術期治療の経験
広島大学原爆放射線医科学研究所 腫瘍外科研究分野 見前 隆洋 他 8 名
- SPL1-4 肺がん周術期治療変革2年目における当院での実施状況の変遷
近畿大学 外科学教室 呼吸器外科部門 須田 健一 他 10 名
- SPL1-5 導入同時化学放射線療法と肺全摘術で17年間無再発生存中のc-T4N2M0肺扁平上皮癌と自験例の検討
ベルランド総合病院 呼吸器外科 岡部 和倫 他 3 名

第3会場

Case Presentation Award 心臓5 (9:00 ~ 9:40)

先天性 4

座長：櫻井 寛久 (JCHO中京病院 心臓血管外科)
浅田 聡 (近畿大学 心臓血管外科学教室)

- CPC5-1 完全大血管転位3型、右室低形成、ExtracardiacTCPCconversion後遠隔期難治性腹水に対し三尖弁閉鎖と僧帽弁形成術を施行した症例
名古屋市立大学大学院 中野 来海 他 6名
- CPC5-2 心房中隔欠損症術後、遺残シャント閉鎖術および経中隔アプローチにて三尖弁置換術を施行した孤立性右胸心の一例
JCHO大阪病院 心臓血管外科 勝谷 礼子 他 3名
- CPC5-3 右冠動脈左室瘻に伴う巨大冠動脈瘤に対する1自験例
岐阜県総合医療センター 小倉 健 他 7名
- CPC5-4 未治療経過観察の心室中隔欠損症に合併したバルサルバ洞動脈瘤の2例
京都府立医科大学附属病院 心臓血管外科 後藤 泰孝 他 5名
- CPC5-5 環状18番染色体異常に伴う先天性大動脈弁狭窄症に対して大動脈弁輪拡大を伴う生体弁大動脈弁置換術を実施した一例
大阪大学医学部附属病院 心臓血管外科 宇多 佑介 他 12名

Case Presentation Award 心臓6 (9:45 ~ 10:25)

心筋梗塞合併症

座長：水元 亨 (安城更生病院 心臓血管外科)
高野 環 (金沢医科大学 心臓血管外科)

- CPC6-1 乳頭筋断裂による急性僧帽弁閉鎖不全症から心原性ショックをきたした一例
兵庫県立はりま姫路総合医療センター 心臓血管外科 和田 拓也 他 8名
- CPC6-2 急性心筋梗塞後乳頭筋断裂に対して完全鏡視下でのAnchoring loop techniqueによる人工腱索再建法が有効であった1例
浜松医療センター 心臓血管外科 和田 駿佑 他 3名
- CPC6-3 心室中隔穿孔(VSP)に対する右室切開によるdouble patch repair後、左室梗塞心筋から仮性瘤を合併し左室形成術を行った一例
国立循環器病研究センター 心臓外科 富田 聡 他 6名

- CPC6-4 術前ショック状態で多臓器不全となった中隔から心尖部までの広範囲閉塞性肥大型心筋症の一手術例
 関西医科大学附属病院 心臓血管外科 植月 友彦 他 4 名
- CPC6-5 左室自由壁破裂修復術後に発生した左室仮性瘤の自然治癒例
 大垣市民病院 心臓血管外科 山川 将人 他 5 名

Case Presentation Award 心臓7 (10:30 ~ 11:10)

大動脈弁

座長：末永 悦郎 (関西電力病院 心臓血管外科)
 秦 広樹 (徳島大学 心臓血管外科)

- CPC7-1 医原性大動脈弁閉鎖不全症が疑われた若年成人に対する大動脈弁形成の1例
 明石医療センター 吉谷 信幸 他 5 名
- CPC7-2 大動脈弁閉鎖不全症 (Reimplantation 後)、僧帽弁閉鎖不全症 (MitraClip 後) に大動脈弁形成術、僧帽弁形成術を施行した1例
 倉敷中央病院 心臓血管外科 藤本 遼 他 8 名
- CPC7-3 大動脈弁交連部離開による急性ARに対して大動脈弁置換術とウシ心膜パッチ形成、上行大動脈置換術を施行した1例
 伊勢赤十字病院 心臓血管外科 井上諒太郎 他 6 名
- CPC7-4 大動脈弁置換術後の人工弁感染・弁輪部膿瘍に対して Manouguian 法を用いて再弁置換術を行った1例
 鳥取大学医学部附属病院 心臓血管外科 角 尚紀 他 8 名
- CPC7-5 自己弁温存大動脈弁基部置換術と弁輪拡大を伴う大動脈弁置換術を施行後に感染性心内膜炎を来し、大動脈弁再置換術を施行した1例
 京都府立医科大学附属病院 心臓血管外科 高橋 昂久 他 6 名

Case Presentation Award 心臓8 (11:15 ~ 12:03)

大動脈基部

座長：三浦友二郎 (高知大学外科学講座 心臓血管外科)
 須田 久雄 (名古屋市立大学 心臓血管外科)

- CPC8-1 若年者大動脈弁二尖弁交連部離開による逆流症に対して大動脈弁形成術を施行した2例
 神戸大学医学部附属病院 心臓血管外科 川端 良 他 10 名
- CPC8-2 Bicuspid Aortic Regurgitation に対する Aortic root remodeling
 山口大学大学院 器官病態外科学 縄田 良祐 他 6 名

- CPC8-3 バルサルバ洞動脈瘤による右室流出路狭窄に対し、瘤切除と double patch repair にて狭窄を解除した一例
紀南病院 心臓血管外科 永井 翼 他 3 名
- CPC8-4 Marfan 症候群を背景とする大動脈弁輪拡張症に対して cusp resuspension による Reimplantation 法を行い良好な成績を得た 1 例
名古屋市立大学大学院 心臓血管外科学 谷川祐太郎 他 5 名
- CPC8-5 大動脈基部拡大を伴う若年の自己弁温存困難な重症大動脈弁閉鎖不全症に対して David 手術 + Partial AV Neo を行った一例
大阪警察病院 心臓血管外科 松田 優 他 10 名
- CPC8-6 2 尖弁の大動脈弁閉鎖不全症に対し、弁形成術を行った 1 例
京都大学大学院 心臓血管外科 原 翠理 他 14 名

ランチョンセミナー 3 (12:15 ~ 13:15)

食道癌薬物治療における ICI + FP 療法

座長：安田 卓司 (近畿大学 外科学教室 上部消化管部門)

LS3 最適解を求めた食道癌治療 ~ 手術から薬物療法まで ~

和歌山県立医科大学 外科学第 2 講座 早田 啓治

共催：MSD株式会社

Case Presentation Award 心臓9 (14:00 ~ 14:40)

成人 1

座長：西村 隆 (愛媛大学大学院 心臓血管・呼吸器外科学)

斎藤 俊輔 (大阪大学大学院 外科学講座 心臓血管外科学)

- CPC9-1 肺動脈肉腫に対して完全切除が得られた 1 例
広島大学病院 心臓血管外科 徳本 太哉 他 9 名
- CPC9-2 定期心エコーで発見された左室心尖部中隔発生の乳頭状弾性線維腫の一例
兵庫県立尼崎総合医療センター 心臓血管外科 二木 大輝 他 6 名
- CPC9-3 著明な心原性肺水腫を来した左房粘液腫切迫嵌頓に対して、迅速な緊急手術にて救命し得た一例
鳥取大学医学部附属病院 心臓血管外科 山根 和真 他 9 名
- CPC9-4 急性心筋梗塞後ショックに対し IMPELLA で循環補助を施行した後、Destination Therapy で植込型 LVAD を装着した一例
鳥取大学医学部附属病院 心臓血管外科 中島 潤哉 他 9 名

- CPC9-5 薬物治療に抵抗性を示し心静止を呈したリンパ球性劇症型心筋炎に対しBiVADサポートを経て植込型LVAD単独管理に移行した一例
国立循環器病研究センター 心臓外科 田島 信弥 他 6名

Case Presentation Award 心臓10 (14:45 ~ 15:33)

成人 2

- 座長：平岡 有努 (心臓病センター神原病院 心臓血管外科)
泉谷 裕則 (愛媛大学大学院 心臓血管・呼吸器外科学)

- CPC10-1 有症状の左前下行枝myocardial bridgeに対して外科的心筋切除術を行った1例
三重大学大学院 胸部心臓血管外科学 丸山 敏司 他 12名
- CPC10-2 カテーテルアブレーション後の肺静脈狭窄および閉塞に対するsutureless marsupialization法の有効性
名古屋大学医学部附属病院 心臓外科 柴原 弘就 他 7名
- CPC10-3 難治性腹水を伴う右心不全に対して、心膜切開術が著効したIgG4関連収縮性心膜炎の一例
大阪大学医学部附属病院 心臓血管外科 琴谷 美咲 他 10名
- CPC10-4 僧帽弁置換術後6年で右心不全を呈した前縦隔慢性拡張性血腫に対して左側開胸血腫除去術を施行した一例
京都府立医科大学大学院 心臓血管外科学 権代 竜郎 他 7名
- CPC10-5 アミロイド沈着した大動脈組織からアポリポ蛋白AI (AApoAI) アミロイドーシスが疑われた1例
兵庫県立はりま姫路総合医療センター 岡田 翼 他 8名
- CPC10-6 肝硬変を合併した全弓部置換術患者の包括的治療について
高知大学医学部附属病院 心臓血管外科 江戸 直樹 他 5名

主題演題 心臓1 (15:40 ~ 17:00)

総肺静脈還流異常修復後肺静脈閉塞に対する治療戦略

- 座長：櫻井 一 (名古屋大学 小児循環器センター 心臓外科)
盤井 成光 (国立循環器病研究センター 小児心臓外科)

- SPC1-1 総肺静脈還流異常症修復術後の肺静脈狭窄に対する治療戦略
兵庫県立こども病院 心臓血管外科 東田 昭彦 他 4名
- SPC1-2 積極的循環停止併用による総肺静脈還流異常症修復術の成績
近畿大学 心臓血管外科学教室 浅田 聡 他 6名

- SPC1-3 二心室形態を有する総肺静脈還流異常修復術後の肺静脈狭窄に対する外科治療成績
大阪市立総合医療センター 小児心臓血管外科 荒木 幹太 他 3 名
- SPC1-4 Primary sutureless repair は Asplenia, TAPVC の PVO を改善したか？
JCHO 中京病院 心臓血管外科 櫻井 寛久 他 6 名
- SPC1-5 二心室循環における総肺静脈環流異常症修復術後の肺静脈狭窄に対する治療戦略と成績
静岡県立こども病院 心臓血管外科 中村 悠治 他 7 名

第4会場

Case Presentation Award 心臓11 (9:00 ~ 9:40)

TAVI

座長：前田 孝一 (大阪大学大学院 外科学講座 心臓血管外科学)

吉鷹 秀範 (心臓病センター神原病院 心臓血管外科)

- CPC11-1 TAVI弁感染に対して摘出および外科的AVRを要した1例
岡山大学病院 心臓血管外科 倉田 裕次 他 8名
- CPC11-2 TAV in SAVにおける technical Pitfall
兵庫医科大学病院 心臓血管外科 豊島 慶雄 他 6名
- CPC11-3 TAVI術後3年で発症したSevereARのSVDに対しRedo AVRを施行した1例
松江赤十字病院 心臓血管外科 樋口 達也 他 3名
- CPC11-4 当院における TAV in TAV 2例の報告
近森病院 心臓血管外科 木下 萌 他 7名
- CPC11-5 弓部大動脈瘤を合併した重症大動脈狭窄症の高齢者に対して、二期的な低侵襲治療を行った一例
鳥取大学医学部附属病院 心臓血管外科 岸本 望 他 8名

Case Presentation Award 心臓12 (9:45 ~ 10:25)

僧帽弁・三尖弁

座長：飯野 賢治 (金沢大学大学院 心臓血管外科学)

堀井 泰浩 (香川大学 心臓血管外科)

- CPC12-1 交通外傷によると考えられた心膜破裂と三尖弁閉鎖不全症により、遠隔期に右心不全を発症した一手術例
大阪大学医学部附属病院 心臓血管外科 柳野 佑輔 他 10名
- CPC12-2 三尖弁形成術術後の心内膜炎により重症三尖弁狭窄症を呈した一例
倉敷中央病院 心臓血管外科 高内 拓海 他 8名
- CPC12-3 高度僧帽弁輪石灰化症例に対し half and half technique を用いて僧帽弁置換した1例
大阪急性期・総合医療センター 心臓血管外科 薦田 悠平 他 5名

- CPC12-4 僧帽弁位機械弁置換術後のStuck valveに対する血栓溶解治療で寛解後のre-Stuck valveに対して再弁置換術を施行した1例
高知大学医学部附属病院 心臓血管外科 古川 直紀 他 6名
- CPC12-5 僧帽弁再手術・左心耳閉鎖後に左冠動脈主幹部閉塞をきたした1例
奈良県総合医療センター 福島 耀 他 7名

Case Presentation Award 心臓13 (10:30 ~ 11:18)

大動脈2

座長：築部 卓郎 (神戸赤十字病院 心臓血管外科)
上原 京勲 (天理よろづ相談所病院 心臓血管外科)

- CPC13-1 特発性大動脈破裂を契機に発見されたMarfan症候群の1例
静岡市立静岡病院 心臓血管外科 鈴木 貴大 他 10名
- CPC13-2 Cerebral malperfusionを呈するStanford A型急性大動脈解離の一例
兵庫県立はりま姫路総合医療センター 心臓血管外科 江部 里菜 他 10名
- CPC13-3 Coronary malperfusionによる心停止をきたしたA型解離に対してMCS下弓部置換後、Ischemic MRにMitraClipを施行し救命し得た1例
金沢大学附属病院 心臓血管外科 北澤 直樹 他 8名
- CPC13-4 胸骨圧迫により急性A型大動脈解離の発症が示唆された肺塞栓症の1例
加古川中央市民病院 心臓血管外科 草木迫 充 他 7名
- CPC13-5 胸部正中切開部近傍に感染を伴う血管肉腫を合併した慢性A型解離性大動脈瘤に対する人工血管置換術の1例
広島市立広島市民病院 心臓血管外科 丁サムエル 他 10名
- CPC13-6 補助人工心臓植え込み患者の解離性大動脈瘤に対し下行大動脈置換術を行った1例
国立循環器病研究センター 血管外科 田所 祐紀 他 7名

Case Presentation Award 心臓14 (11:25 ~ 12:05)

ステントグラフト1

座長：西 宏之 (国立病院機構大阪医療センター 心臓血管外科)
松田 均 (国立循環器病研究センター 血管外科)

- CPC14-1 片麻痺で発症し脳梗塞との診断に難渋したオープンステントグラフト内挿術後の脊髄半側症候群
大垣市民病院 心臓血管外科 藤井 亮介 他 6名

- CPC14-2 全弓部置換術における Frozenix partial ET の使用経験
兵庫県立尼崎総合医療センター 心臓血管外科 下地 章夫 他 5 名
- CPC14-3 A型大動脈解離術後の残存B型解離に2回TEVAR施行後も遠位re-entryからの偽腔血流が増加し偽腔拡大が持続した一例
近畿大学病院 心臓血管外科 玉井 夢果 他 7 名
- CPC14-4 TEVAR後の胸腹部人工血管置換術時Type3b様エンドリーク対策の工夫
愛媛大学大学院 心臓血管外科 檜垣 知秀 他 5 名
- CPC14-5 低肺機能合併胸腹部大動脈瘤に対してAKA閉塞試験にてMEP評価を行い腹部debracnh+TEVARを施行した1例
広島市立安佐市民病院 心臓血管外科 村上 真央 他 5 名

ランチョンセミナー4 (12:15～13:15)

EGFR陽性肺がんの周術期治療

座長：津谷 康大 (近畿大学 外科学教室 呼吸器外科部門)

- LS4 長期生存を目指したEGFRm陽性肺がんの周術期治療戦略
聖マリアンナ医科大学 呼吸器外科 佐治 久

共催：アストラゼネカ株式会社

JATS-NEXT関西支部企画 (14:00 ~ 15:40)

若手医師にも伝えたい私のケースレポート

座長：平尾 慎吾 (倉敷中央病院 心臓血管外科)

須田 健一 (近畿大学 外科学教室 呼吸器外科部門)

演者・ディスカッサント

- JP-1 絶望的状况から長期社会復帰した左室形成と経左室僧帽弁置換術の1例
福田総合病院 循環器科・心臓センター 米田 正始 他 7 名
- JP-2 AVRからBentallへ変更した1例
香川県立中央病院 心臓血管外科 山本 修 他 3 名
- JP-3 患者から学び、そして論文作成へ
兵庫県立尼崎総合医療センター 心臓血管外科 福永 直人 他 6 名
- JP-4 活動期感染性心内膜炎に僧帽弁形成術を行うか悩んだ挙示希望女性の2例
一宮西病院 心臓血管外科 澤崎 優 他 6 名
- JP-5 高齢の虚弱度 6 開心術後の感染性上行仮性動脈瘤破裂は認知症がなければ治療対象とするか？
高知大学医学部附属病院 心臓血管外科 三浦友二郎 他 7 名

ディスカッサント：本田賢太郎 (和歌山県立医科大学 外科学第一講座)

演者・ディスカッサント

- JP-6 食道癌術後の食道気管瘻に対する手術戦略 ～開胸困難症例に対する分割手術～
岐阜大学大学院 外科学講座 消化器外科・小児外科 佐藤 悠太 他 9 名
- JP-7 部門横断的な迅速かつ適切な集学的治療により長期生存を得られた気管浸潤食道癌 oncologic emergency の一例
岡山大学病院 消化管外科 前田 直見 他 7 名
- JP-8 Stage IVb 食道胃接合部癌の Conversion Surgery 後に irAE を契機とした呼吸不全を呈した一例
浜松医科大学 外科学第二講座 松本 知拓 他 9 名
- JP-9 肝酵素上昇が初期の兆候であった左上葉切除術後心タンポナーデの1例
近畿大学 外科学教室 呼吸器外科部門 深見 朋世 他 14 名

ディスカッサント：牧野 知紀 (大阪大学大学院 外科学講座 消化器外科学)

一般口演 心臓1 (15:45 ~ 16:48)**大動脈弁**

座長：島村 和男 (大阪大学大学院 外科学講座 心臓血管外科学)

恒吉 裕史 (静岡県立総合病院 心臓血管外科)

- OPC1-1 透析患者に対する SAVR の遠隔成績
和歌山県立医科大学 外科学第一講座 國本 秀樹 他 6 名
- OPC1-2 48 年前に AVR にて植え込んだ Bjork-Shiley 弁を再置換した 1 例
富山県立中央病院 心臓血管外科 小尾 勇人 他 5 名
- OPC1-3 生体弁 RAT-AVR 術後 6 ヶ月で血栓弁疑いに対して抗凝固療法で改善した 1 例
奈良県総合医療センター 心臓血管外科 多良 祐一 他 6 名
- OPC1-4 感染性心内膜炎既往がある若年の大動脈弁閉鎖不全症に対して大動脈弁形成術を施行した一例
京都府立医科大学大学院 心臓血管外科学 岡本 雲平 他 7 名
- OPC1-5 術後 1.5 年で SVD を認め外科的 AVR を施行した透析 TAVI の一例
近畿大学 心臓血管外科学教室 小谷 真介 他 6 名
- OPC1-6 TAVI 術中に冠動脈閉塞を生じた一例
奈良県総合医療センター 心臓血管外科 佐藤 俊 他 6 名
- OPC1-7 左室収縮能低下症例に対する経カテーテル的大動脈弁植込み術後の経過
鳥取大学医学部附属病院 心臓血管外科 大野原岳史 他 9 名

イブニングセミナー (17:00 ~ 18:00)**The Real World ; TAV in SAV**

座長：平尾 慎吾 (倉敷中央病院 心臓血管外科)

大阪大学大学院 外科学講座 心臓血管外科学 河村 愛

国立循環器病研究センター 心臓外科 川本 尚紀

共催：エドワーズライフサイエンス合同会社

第1日 6月13日 (木)

第5会場

Case Presentation Award 呼吸器4 (9:00 ~ 9:56)

座長：花岡 淳 (滋賀医科大学 呼吸器外科)

奥田 勝裕 (名古屋市立大学 呼吸器・小児外科学分野)

- CPL4-1 左肺上葉S3区域切除後の断端再発に対して胸腔鏡下残存上葉切除を施行した1例
呉医療センター中国がんセンター 呼吸器外科 原口真太郎 他 3名
- CPL4-2 Double sleeve右肺上中葉切除を施行したEGFR遺伝子変異陽性肺癌の1例
大阪大学医学部附属病院 呼吸器外科 松田 峻佑 他 8名
- CPL4-3 気管分岐部切除を伴うスリーブ全摘術の2例
三重大学医学部附属病院 胸部外科 伊藤 大介 他12名
- CPL4-4 後方アプローチで切除した肺尖部胸壁発生デスモイド腫瘍の1例
香川大学医学部附属病院 卒後臨床研修センター 松田 悠暉 他 6名
- CPL4-5 肺尖部胸壁浸潤癌へのアプローチ選択 ～当院での6切除例～
愛媛大学大学院 心臓血管・呼吸器外科学 石村 孝夫 他 8名
- CPL4-6 他科合同手術で切除し得た転移性胸壁腫瘍の1例
聖隷三方原病院 呼吸器外科 井口 拳輔 他 8名
- CPL4-7 経皮腫瘍生検術中の予期しない大量出血により胸壁合併切除を要した形質細胞腫の1例
近畿大学奈良病院 呼吸器外科 西村 太志 他 3名

Case Presentation Award 呼吸器5 (10:00 ~ 10:56)

座長：高尾 仁二 (三重大学大学院 胸部心臓血管外科学)

中田 昌男 (川崎医科大学 呼吸器外科学)

- CPL5-1 診断に切除を要した珪肺結核の1例
大阪赤十字病院 呼吸器外科 大迫 隆敏 他 5名
- CPL5-2 肺分画症の術後に非結核性抗酸菌症の診断に至った1例
安城更生病院 中村 文 他 2名

- CPL5-3 肺アスペルギルス症に対して、肺動脈形成を併用したFissureless techniqueを用いた左上葉切除術の一例
京都大学医学部附属病院 呼吸器外科 松本 瞭 他 9 名
- CPL5-4 肺tumorletが肺分画症に合併した1手術例
岡山大学大学院 呼吸器・乳腺内分泌外科学 岡田 和太 他14名
- CPL5-5 有癭性膿胸に吸い込み肺炎を併発し、開窓術とステロイド使用で救命し得た1例
松阪市民病院 呼吸器外科 加納 収 他 2 名
- CPL5-6 有癭性膿胸に対する開窓術後にEWSによる気管支充填術と持続陰圧吸引療法を施行し膿胸腔閉鎖を得た1例
藤田医科大学病院 呼吸器外科 田村 洸 他 8 名
- CPL5-7 大動脈気管瘻の1例
大阪医科薬科大学 胸部外科 森田 琢郎 他 8 名

Case Presentation Award 呼吸器6 (11:00 ~ 11:56)

座長：眞庭 謙昌 (神戸大学大学院 呼吸器外科学分野)

松本 勲 (金沢大学大学院 呼吸器外科学)

- CPL6-1 肺動脈切離時に自動縫合機の実用ミスファイアによる肺動脈出血した一例
三豊総合病院 大塚 智昭 他 6 名
- CPL6-2 右上葉切除後に気道浮腫をきたした1例
静岡県立静岡がんセンター 呼吸器外科 山口 大輔 他 9 名
- CPL6-3 肺葉切除後急速に嚢胞を形成し破綻、術後肺気腫をきたした1例
浜松医科大学医学部附属病院 呼吸器外科 柴田 基央 他 5 名
- CPL6-4 心嚢気腫を伴った左外傷性血気胸に対する緊急手術の経験
福井県立病院 外科 井田朝彩香 他 4 名
- CPL6-5 二次性横隔膜損傷による遅発性血胸のため緊急手術を要した外傷性多発肋骨骨折の1例
鳥取大学医学部附属病院 呼吸器・乳腺内分泌外科 山崎 雅也 他 5 名
- CPL6-6 手術当日に急変した多発肋骨骨折による遅発性大動脈損傷の1救命例
兵庫医科大学病院 呼吸器外科 立津 捷斗 他 8 名
- CPL6-7 鈍的胸部外傷による多発肋骨骨折に合併した肺ヘルニアの1例
岡山済生会総合病院 藤井 健史 他 3 名

要望演題 呼吸器2 (14:00 ~ 15:00)**膿胸の治療戦略**

座長：大出 泰久 (静岡県立静岡がんセンター 呼吸器外科)

富沢 健二 (和泉市立総合医療センター 呼吸器外科)

- RTL2-1 対面倒立視野による胸腔鏡下膿胸腔搔爬術
京都第一赤十字病院 呼吸器外科 石原 駿太 他 2 名
- RTL2-2 難治性膿胸に対して開窓術を施行し、陰圧閉鎖療法と人工真皮併用により良好な創部閉鎖を得た1例
神戸市立医療センター西市民病院 呼吸器外科 牛窪 樹飛 他 5 名
- RTL2-3 当科で保存的・外科的に膿胸治療を行なった9例の検討
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 日置 啓介 他 2 名
- RTL2-4 当院の原発性有癭性膿胸に対する治療
倉敷中央病院 呼吸器外科 岩澤 光哲 他 8 名
- RTL2-5 膿胸患者の生存に対する開窓術の効果、VAC療法の現況も含めて
兵庫医科大学病院 呼吸器外科 中村 晃史 他 7 名
- RTL2-6 破綻した肺化膿症の2手術例
富山大学附属病院 呼吸器外科 杉本 崇仁 他 7 名

要望演題 呼吸器3 (15:05 ~ 15:55)**ロボット支援手術における緊急時対応**

座長：岩田 尚 (岐阜大学医学部附属病院 呼吸器外科)

宗 淳一 (大阪公立大学大学院 外科学講座 呼吸器外科学)

- RTL3-1 解剖学肺切除におけるロボット支援下手術と胸腔鏡下手術の開胸コンバートの検討
鳥取大学 胸部外科学分野 窪内 康晃 他 5 名
- RTL3-2 肺動脈切断途中で da Vinci 用ステープラー sureform が停止した1例
倉敷中央病院 呼吸器外科 青野 泰正 他 8 名
- RTL3-3 ロボット手術の特性を活かした出血対応
関西ろうさい病院 呼吸器外科 岩田 隆 他 4 名
- RTL3-4 ロボット支援肺切除術における術中気管支解剖誤認症例を検討する
兵庫医科大学病院 呼吸器外科 橋本 昌樹 他 6 名

RTL3-5 ロボット支援下手術における緊急ロールアウトのトレーニング効果
近畿大学 外科学教室 呼吸器外科部門 武本 智樹 他13名

一般口演 呼吸器2 (16:00 ~ 16:54)

解剖学的異常・嚢胞

座長：月岡 卓馬 (大阪公立大学大学院 外科学講座 呼吸器外科学)

下治 正樹 (近畿大学 外科学教室 呼吸器外科部門)

- OPL2-1 漏斗胸外科治療－Nuss法と胸肋挙上術－
松山笠置記念 心臓血管病院 笠置 康 他2名
- OPL2-2 右aberrant V2を伴う右肺肺葉切除術を施行した2例
名古屋徳洲会総合病院 呼吸器外科 山下 正勝 他1名
- OPL2-3 2房状の形態を示した後縦隔気管支原性嚢胞の1例
川崎医科大学附属病院 呼吸器外科 松谷 隆志 他5名
- OPL2-4 肺高血圧症様の病理所見を呈した左肺底動脈大動脈起始症の切除例
国立病院機構 浜田医療センター 呼吸器外科 藤田 朋宏 他1名
- OPL2-5 転位気管支および肺静脈走行異常を伴った右上葉肺癌の1例
愛知医科大学病院 呼吸器外科、市立四日市病院 勝谷亮太郎 他4名
- OPL2-6 漏斗胸に対して肋骨切開を付加した胸腔鏡下胸骨挙上術
西宮渡辺心臓脳・血管センター 漏斗胸治療センター 植村 貞繁

第6会場

Case Presentation Award 心臓15 (9:00 ~ 9:40)

ステントグラフト2

座長：森景 則保 (関西医科大学 心臓血管外科学講座)

藤井 公輔 (市立岸和田市民病院 心臓血管外科)

CPC15-1 肋間動脈仮性瘤破裂および急性B型大動脈解離を同時診断し、両者に対して血管内治療を施行し救命した1例

順天堂大学医学部附属静岡病院 心臓血管外科 田中 利昌 他 3名

CPC15-2 肝細胞癌加療中の巨大弓部大動脈瘤に対し、Aortic banding 併用 in-situ fenestration法を用いて zone 0 TEVARを施行した1例

大阪大学医学部附属病院 心臓血管外科 大森 千穂 他 9名

CPC15-3 早期治療を要する肝細胞癌に併発した上行大動脈瘤に対して reverse aortic arch debranching TEVARを施行した一例

大阪急性期・総合医療センター 多田 浩気 他 4名

CPC15-4 成人期動脈管開存症に対し TEVARを施行した一例

神戸大学大学院 心臓血管外科学分野 永澤 悟 他 14名

CPC15-5 A型大動脈解離に対するオープンステント留置後2年で発症した下行大動脈の contained ruptureを血管内治療にて救命した1例

淡海医療センター 心臓血管外科 澤田真紀子 他 4名

Case Presentation Award 心臓16 (9:45 ~ 10:25)

Impella

座長：吉岡 大輔 (大阪大学大学院 外科学講座 心臓血管外科学)

坂口 元一 (近畿大学 心臓血管外科)

CPC16-1 演題取り下げ

CPC16-2 心原性ショックを伴った重症僧帽弁閉鎖不全症に対して、術前に Impella5.5を導入して僧帽弁形成術を施行した1例

神戸市立医療センター中央市民病院 心臓血管外科 川崎 有亮 他 8名

- CPC16-3 左室内血栓症合併急性心筋梗塞に対するEcMELLA5.5を用いた治療戦略
国立循環器病研究センター 心臓外科 沓澤梨恵子 他 6名
- CPC16-4 de novo急性両心不全による心原性ショック患者に対して、ECPELLA管理を行い心機能回復が得られた1例
鳥取大学医学部附属病院 心臓血管外科 吉川 侑希 他 8名
- CPC16-5 僧帽弁閉鎖不全症、三尖弁閉鎖不全症が元疾患の心不全コントロール不良患者に対して術前からIMPELLAを導入した一例
近畿大学 心臓血管外科学教室 濱田 隆介 他 6名

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

体外循環管理

座長：甲斐沼 尚 (国立循環器病研究センター 心臓外科)
前川 厚生 (藤田医科大学 心臓血管外科)

- CPC17-1 クリオグロブリン血症性血管炎を背景とする非細菌性血栓性心内膜炎の一例
加古川中央市民病院 心臓血管外科 石本 耕 他 8名
- CPC17-2 脳出血を伴う活動期感染性心内膜炎に対し、Hybrid法を用いることで良好な経過を辿った1手術例
一宮西病院 佐藤 智 他 6名
- CPC17-3 高度動脈硬化により遮断困難な上行大動脈を伴う僧帽弁閉鎖不全症に対して、循環停止下にMICS-MVPを施行した一例
北播磨総合医療センター 心臓血管外科 当广 遼 他 6名
- CPC17-4 HIT既往患者に対する心拍動下冠動脈バイパス術をナファモスタットによる抗凝固で行なった2例
トヨタ記念病院 心臓外科 碓氷 礼奈 他 2名
- CPC17-5 寒冷凝集素症を伴うstanford A型急性大動脈解離に対し、抗補体(C1s)モノクローナル抗体投与後、上行部分弓部置換術を施行した1例
関西ろうさい病院 心臓血管外科 尾崎 達哉 他 3名

Case Presentation Award 心臓18 (11:15 ~ 12:11)

冠動脈

座長：土井 潔 (岐阜大学大学院 心臓血管外科)
福井 伸哉 (福井大学 外科学第二講座)

- CPC18-1 特発性冠動脈解離に対してMICS-CABGを施行した一例
トヨタ記念病院 心臓外科 碓氷 礼奈 他 2名

- CPC18-2 右冠動脈肺動脈起始症に対して老年期右冠動脈移植後に冠動脈拡張を来し心筋梗塞に至った1例
名古屋徳洲会総合病院 福元 俊介 他 7 名
- CPC18-3 IPST、心内血栓による多発脳梗塞、VF storm、SATを発症したSTEMI症例に対してCABGの時期決定に難渋した1例
金沢大学附属病院 心臓血管外科 黒阪 幸輝 他 9 名
- CPC18-4 左冠動脈主幹部病変に対する経皮的冠動脈形成術時のRotablator wire stuckに対し、緊急で摘出術、冠動脈形成術を行った1例
神戸大学医学部付属病院 心臓血管外科 中川 卓 他 13 名
- CPC18-5 左冠動脈肺動脈起始症に対し冠動脈バイパス術施行後37年でグラフト吻合部狭窄を認め、再冠動脈バイパス術を施行した一例
加古川中央市民病院 心臓血管外科 加藤 大樹 他 7 名
- CPC18-6 CABG遠隔期・Mitral Clip後のIHDに対してOPCAB(左開胸LITA-LAD・剣状突起下GEA-PD)を行った一例
静岡市立静岡病院 心臓血管外科 古橋 広樹 他 10 名
- CPC18-7 川崎病罹患後の巨大冠動脈瘤に対し冠動脈瘤切除及び冠動脈バイパス術を施行した一例
福井循環器病院 心臓血管外科 堺 望 他 6 名

Case Presentation Award 食道 (14:00 ~ 14:24)

座長：大井 正貴 (三重大学大学院 消化管・小児外科)

本告 正明 (大阪急性期・総合医療センター 消化器外科)

- CPE-1 咽・喉頭食道摘出、遊離空腸再建後の胸部食道癌に対してMcKeown食道切除、胃管再建を行った1例
愛媛大学大学院 消化管・腫瘍外科学講座 加洲 範明 他 14 名
- CPE-2 横隔膜浸潤を伴う巨大胸壁腫瘍に対してminimally invasive surgeryを施行しえた一例
広島市立広島市民病院 外科 光岡明日香 他 14 名
- CPE-3 左虹彩転移を認めた原発性食道癌の1例
大阪急性期・総合医療センター 消化器外科 麦谷 聡 他 10 名

一般口演 食道1 (14:35 ~ 15:11)**悪性疾患**

座長：小川 了 (名古屋市立大学 消化器外科)
倉橋 康典 (兵庫医科大学 上部消化管外科)

- OPE1-1 食道癌術後早期と晩期再発症例の治療成績の比較
広島大学原爆放射線医科学研究所 腫瘍外科研究分野 大澤 真那人 他 5 名
- OPE1-2 術前治療により病理学的完全奏効が得られた食道扁平上皮癌における再発リスク因子の検討
広島大学原爆放射線医科学研究所 腫瘍外科研究分野 廣畑 良輔 他 5 名
- OPE1-3 当院における高齢食道癌患者に対する術前DCF療法の現状
堺市立総合医療センター 胃食道外科 武岡 奉均 他 9 名
- OPE1-4 通過障害を伴うNAC—DCF症例の検討について
山口大学大学院 消化器・腫瘍外科学 西山 光郎 他 11 名

主題演題 食道1 (15:20 ~ 16:50)**cT3br(気道系) に対する治療戦略と手術アプローチ**

座長：山崎 誠 (関西医科大学 上部消化管外科学講座)
安部 哲也 (愛知県がんセンター 消化器外科部)

- SPE1-1 cT3br(気道系) に対する術前DCF療法の中短期治療成績
兵庫医科大学病院 上部消化管外科 倉橋 康典 他 7 名
- SPE1-2 DCFとロボット支援食道切除を駆使した気道系cT3br/cT4局所進行食道癌に対する集学的治療戦略
岡山大学大学院 消化器外科 田辺 俊介 他 8 名
- SPE1-3 cT3br食道癌に対するNACRT+低侵襲手術の短期中期治療成績—気道系cT3brについての検討を含めて—
大阪赤十字病院 消化器外科 細木 久裕 他 2 名
- SPE1-4 当科におけるcT3Br(気管・気管支) に対するNACRTとその成績
名古屋大学大学院 腫瘍外科 宮田 一志 他 7 名
- SPE1-5 気道系へのcT3br食道癌の導入療法別の治療成績の検討
大阪大学大学院 外科学講座 消化器外科学 田中 晃司 他 10 名

主題関連一般口演 食道 (17:00 ~ 17:50)**上縦隔リンパ節郭清**

座長：角田 茂 (京都大学大学院 消化管外科学)

宮田 一志 (名古屋大学大学院 腫瘍外科学教室)

SPOE-1 「Outermost layer-oriented dissection」のコンセプトに基づいたロボット支援食道手術・上縦隔郭清手技

藤田医科大学 総合消化器外科 柴崎 晋 他 9 名

SPOE-2 ロボット食道癌手術における上縦隔リンパ節郭清を中心とした優位性の検討

三重大学大学院 消化管小児外科 大井 正貴 他 14 名

SPOE-3 ロボット支援手術と胸腔鏡手術における上縦隔リンパ節郭清の治療成績の比較

大阪急性期・総合医療センター 消化器外科 本告 正明 他 9 名

SPOE-4 ロボット支援下食道切除における精緻な上縦郭郭清

和歌山県立医科大学 外科学第2講座 早田 啓治 他 7 名

SPOE-5 当院の食道癌低侵襲手術における上縦隔郭清の手技及び成績-胸腔鏡/ロボット同時修練 Trainee 視点からの検討-

広島市立広島市民病院 外科 桂 佑貴 他 1 名

第1会場

主題演題 心臓2 (8:30 ~ 10:00)

広範囲下行大動脈瘤の治療戦略

座長：松田 均 (国立循環器病研究センター 血管外科)

椎谷 紀彦 (国立病院機構 函館病院 心臓血管外科)

- SPC2-1 慢性3b解離に対する初回手術としての弓部全置換+Open STENTの成績
静岡市立静岡病院 心臓血管外科 中井 真尚 他10名
- SPC2-2 当科における広範囲胸部下行大動脈瘤へのstaged TEVAR併用全弓部置換に対するendoleakの検討
大阪警察病院 心臓血管外科 横田 純己 他9名
- SPC2-3 広範囲TEVARの脊髄障害の検討
浜松医科大学医学部附属病院 心臓血管外科 津田 和政 他6名
- SPC2-4 広範囲大動脈の置換を要した胸部大動脈感染性疾患に対するALPSアプローチの有用性の検討
神戸大学病院 心臓血管外科 山中 勝弘 他9名
- SPC2-5 Crawford II型及びIII型胸腹部大動脈瘤に対する手術成績と治療戦略
国立循環器病研究センター 心臓血管外科部門(血管外科) 清家 愛幹 他6名

主題演題 領域横断1 (10:10 ~ 11:40)

大動脈瘤手術後の食道穿孔～治療介入の時期およびその治療戦略と成績

座長：湊谷 謙司 (京都大学大学院 心臓血管外科学)

中村 哲 (北播磨総合医療センター 外科)

- SPT1-1 二次性大動脈食道瘻に対する食道切除の治療戦略—食道外科医の立場から—
北播磨総合医療センター 外科 中村 哲 他9名
- SPT1-2 胸部大動脈手術後の食道穿孔に対しての治療経験
近畿大学 心臓血管外科学教室 濱田 隆介 他6名
- SPT1-3 TEVAR後6年経過しAEFを来たし外科治療を施行した1例
浜松医科大学医学部附属病院 心臓血管外科 鷺山 直己 他8名
- SPT1-4 Secondary aorto-esophageal fistula10例に対する外科的治療経験
名古屋大学医学部附属病院 心臓外科 伊藤 英樹 他6名

SPT1-5 胸部大動脈疾患手術後の大動脈食道瘻に対する治療戦略と成績
滋賀医科大学医学部附属病院 心臓血管外科 高島 範之 他 11 名

SPT1-6 大動脈ステント留置後食道穿孔の臨床像—当科での13例の経験
大阪大学大学院 外科学講座 消化器外科学 百瀬 洗太 他 10 名

ランチョンセミナー5 (11:50 ~ 12:50)

ASのLifetime management

座長：坂口 元一 (近畿大学 心臓血管外科学教室)

LS5-1 当院における大動脈弁狭窄症の長期治療戦略
関西医科大学 心臓血管外科学講座 小山 忠明

LS5-2 Treatment strategies for AS patients in Taipei Veterans General Hospital
Taipei Veterans General Hospital, Department of Cardiovascular Surgery Hsiao-Huang Chang

共催：日本メドトロニック株式会社

会長講演 (13:00 ~ 13:30)

座長：長谷川誠紀 (宝塚市立病院 呼吸器外科)

PL 胸部外科と共に歩んだ私の食道外科人生
近畿大学 外科学教室 上部消化管部門 安田 卓司

主題演題 領域横断2 (13:35 ~ 15:05)

周術期のリハビリテーション (心臓・呼吸器・食道による教育的ワークショップ)

座長：高木 靖 (藤田医科大学 心臓血管外科学)

武本 智樹 (近畿大学 外科学教室 呼吸器外科部門)

野間 和広 (岡山大学大学院 消化器外科学)

SPT2-1 低侵襲心臓手術 (MICS) における心臓リハビリテーションの役割
北播磨総合医療センター 心臓血管外科 森本 喜久 他 6 名

SPT2-2 周術期肺がん患者に対するリハビリテーション— COPD 合併例に着目して—
近畿大学病院 リハビリテーション部 野口 雅矢 他 8 名

SPT2-3 呼吸器リハビリテーションチームの活動と咳嗽力評価によるリハビリ介入
大阪大学大学院 呼吸器外科学、
大阪大学医学部附属病院 リハビリテーション科 大瀬 尚子 他 6 名

- SPT2-4 食道癌周術期の嚥下および運動リハビリテーション
静岡県立静岡がんセンター 食道外科 井上 正純 他 3 名
- SPT2-5 食道癌患者における、胸部 CT 画像による術前の肺気腫定量化指標と術後予後との
関連について
近畿大学病院 リハビリテーション部 水澤 裕貴 他 8 名

主題演題 心臓3 (15:20 ~ 16:50)

胸腔鏡アプローチによる不整脈治療および左心耳マネジメント

座長：高橋 信也 (広島大学大学院 外科学)

福嶋 五月 (国立循環器病研究センター 心臓外科)

- SPC3-1 完全鏡視下 MICS の環境が Maze 手術にもたらすインパクト
北播磨総合医療センター 心臓血管外科 山田 章貴 他 6 名
- SPC3-2 完全鏡視下オフポンプ手術における EML2 (左用 AtriCure) を使用した右肺静脈隔
離
淀川キリスト教病院 心臓血管外科 佐藤 俊輔 他 3 名
- SPC3-3 当院で施行した胸腔鏡下左心耳切除術の成績
一宮西病院 心臓血管外科 宮本 陽介 他 7 名
- SPC3-4 当院における胸腔鏡下左心耳閉鎖術
浜松医科大学医学部附属病院 心臓血管外科 平野 雅大 他 7 名
- SPC3-5 完全鏡視下 approach による stand-alone Maze の安全性と中期成績
名古屋第一赤十字病院 心臓血管外科 加藤 陸 他 4 名

閉会式 (16:50 ~ 17:00)

第2会場

主題演題 呼吸器2 (8:30 ~ 10:00)

区域切除の適応を考える

座長：岡見 次郎 (大阪国際がんセンター 呼吸器外科)

矢島 俊樹 (香川大学 呼吸器・乳腺内分泌外科学)

SPL2-1 臨床病期IA3期の肺野末梢充実型非小細胞肺癌に対する肺葉切除と区域切除のランダム化比較第III相試験(WJOG16923L; STEP UP)

広島大学病院 呼吸器外科 上垣内 篤 他 6名

SPL2-2 浸潤径2cm以下病理病期1期肺腺癌に対する区域切除術の治療成績

京都府立医科大学大学院 呼吸器外科学 下村 雅律 他 8名

SPL2-3 腫瘍局在とリンパ節転移形式に基づいた肺癌に対する区域切除の適応

京都府立医科大学大学院 呼吸器外科学 岡田 悟 他 10名

SPL2-4 悪性疾患の既往がある肺癌症例に対する区域切除

名古屋大学医学部附属病院 呼吸器外科 水野 鉄也 他 11名

主題演題 呼吸器3 (10:10 ~ 11:40)

区域切除時代におけるアプローチ

座長：芳川 豊史 (名古屋大学大学院 呼吸器外科学)

村川 知弘 (関西医科大学 呼吸器外科学講座)

SPL3-1 S⁹⁺¹⁰区域切除術に対する手術アプローチ～指導者の立場から～

京都府立医科大学大学院 呼吸器外科学 下村 雅律 他 8名

SPL3-2 単孔式胸腔鏡下区域切除術において区域間の同定ならびに切離マージンを確保するためのこだわり

三重中央医療センター 呼吸器外科 渡邊 文亮 他 2名

SPL3-3 区域切除：アプローチの変遷と単孔式VATS

聖隷三方原病院 呼吸器センター外科 渡邊 拓弥 他 6名

SPL3-4 区域切除時代のアプローチ ーどのアプローチでも同じ区域切除術を行うための工夫

香川大学医学部附属病院 呼吸器・乳腺内分泌外科 山田 楓 他 5名

SPL3-5 ロボット支援下区域切除術の強みと当科における工夫

名古屋大学医学部附属病院 呼吸器外科 中村 彰太 他 12名

- SPL3-6 ロボット支援下複雑区域切除術の周術期成績～当院における100例のロボット支援下区域切除術の経験から
神戸大学医学部附属病院 呼吸器外科 田根 慎也 他 5 名

ランチョンセミナー6 (11:50～12:50)

VinV時代における外科医の使命

座長：鈴木 友彰 (滋賀医科大学 心臓血管外科)
秦 広樹 (徳島大学大学院 心臓血管外科分野)

- LS6-1 RCTの結果からTAVR時代のSAVRを再考する
心臓病センター榊原病院 心臓血管外科 平岡 有努

- LS6-2 僧帽弁治療のlifetime managementを再考する
-TMVR時代へのNEOエピックのポテンシャル-
医誠会国際総合病院 心臓血管外科 山下 慶悟

共催：アボットメディカルジャパン合同会社

一般口演 呼吸器3 (13:35～14:29)

予後因子・縦隔

座長：杉本誠一郎 (岡山大学病院 臓器移植医療センター・呼吸器外科)
岩田 隆 (関西ろうさい病院 呼吸器外科)

- OPL3-1 病理病期I期の原発性肺癌切除例におけるGeriatric Nutritional Risk Indexの臨床病理学的意義
和泉市立総合医療センター 呼吸器外科 富沢 健二 他 2 名
- OPL3-2 pTis - 3NOMO肺腺癌における組織亜型を考慮したEGFR及びKRAS変異の予後因子としての検討
近畿大学 外科学教室 呼吸器外科部門 伊藤 正興
- OPL3-3 当院での縦隔脂肪肉腫切除例の検討
大阪大学大学院 外科学講座 呼吸器外科学 永田 秀樹 他 6 名
- OPL3-4 右肺動脈高度狭窄を認め救命目的に緊急手術を施行した後縦隔原発滑膜肉腫の1例
大阪大学大学院 外科学講座 呼吸器外科学 田中 諒 他 6 名
- OPL3-5 サルベージ手術により切除できた原発不明縦隔リンパ節転移癌の一例
香川県立中央病院 呼吸器外科 馬場 倫弘 他 7 名
- OPL3-6 縦隔上衣腫の1例
大阪警察病院 呼吸器外科 小来田佑哉 他 3 名

要望演題 呼吸器4 (14:40～15:30)**間質性肺炎合併肺癌の手術適応**

座長：新谷 康 (大阪大学大学院 外科学講座 呼吸器外科学)

津谷 康大 (近畿大学 外科学教室 呼吸器外科部門)

- RTL4-1 間質性肺炎合併肺癌の急性増悪を再考する～既存のリスクコアと新たな急性増悪因子の検討～
安城更生病院 呼吸器腫瘍外科 篠原 周一 他 2 名
- RTL4-2 間質性肺炎合併肺癌術後の周術期および遠隔期における急性増悪リスク因子の検討
京都府立医科大学附属病院 呼吸器外科学 谷口 雄基 他 6 名
- RTL4-3 間質性肺炎合併肺がんの間質性肺炎重症度分類は術後の予後を反映する
香川大学 呼吸器・乳腺内分泌外科学 三崎 伯幸 他 5 名
- RTL4-4 当院における間質性肺炎合併肺癌の治療成績
神戸市立医療センター中央市民病院 呼吸器外科 栢分 秀直 他 5 名
- RTL4-5 間質性肺炎合併肺癌手術症例における栄養指標Geriatric Nutritional Risk Indexの意義
大阪大学大学院 外科学講座 呼吸器外科学 木村 亨 他 5 名

要望演題 呼吸器5 (15:40～16:30)**術後難治性肺癭の治療戦略**

座長：土谷 智史 (富山大学 呼吸器外科)

塩野 裕之 (近畿大学奈良病院 呼吸器外科)

- RTL5-1 当科における原発性肺癌の術後遷延性肺癭に対する治療
刈谷豊田総合病院 平野 絢子 他 4 名
- RTL5-2 肺切除後の肺癭に対して50%ブドウ糖液を用いた胸膜癒着術の有害事象と早期介入に関する検討
市立福知山市民病院 呼吸器外科 徳田 涼介 他 7 名
- RTL5-3 デジタル胸腔ドレナージ装置におけるクランプテストの臨床的意義について
京都府立医科大学附属病院 呼吸器外科 中川 拓水 他 9 名
- RTL5-4 術後難治性肺癭に対する筋肉充填術についての自験例報告
大阪公立大学 呼吸器外科 井上 英俊 他 6 名
- RTL5-5 複数回の手術を行うも、気管支塞栓術が有効であった難治性気胸の症例
金沢医科大学病院 呼吸器外科 岩井 俊 他 5 名

第3会場

主題演題 心臓4 (8:30 ~ 10:00)

Mechanical circulatory Support (MCS)による急性冠症候群に対する冠動脈バイパス術の治療成績向上

座長：宮川 繁 (大阪大学大学院 外科学講座 心臓血管外科学)

六鹿 雅登 (名古屋大学大学院 心臓外科学)

- SPC4-1 ACSに対するIMPELLA補助下CABGの経験
近畿大学 心臓血管外科学教室 小谷 真介 他 6名
- SPC4-2 当科におけるACSに対するCABGの治療成績
金沢大学附属病院 心臓血管外科 飯野 賢治 他 10名
- SPC4-3 低左心機能虚血性心疾患に対するOn-pump beating CABG+LVベントの有用性
名古屋大学医学部附属病院 心臓外科 吉住 朋 他 6名
- SPC4-4 IMPELLAの冠動脈血流への影響に関する検討
和歌山県立医科大学 外科学第一講座 本田賢太郎 他 6名
- SPC4-5 急性冠症候群に対する周術期mechanical circulatory supportの使用
大阪警察病院 心臓血管外科 秦 雅寿 他 5名

主題演題 心臓5 (10:10 ~ 11:40)

胸腔鏡下大動脈弁置換術の標準化

座長：伊藤 敏明 (赤十字名古屋第一病院 心臓血管外科)

小山 忠明 (関西医科大学 心臓血管外科学講座)

- SPC5-1 MICS AVR 未経験から完全鏡視下AVRへの移行まで
北播磨総合医療センター 心臓血管外科 山田 章貴 他 6名
- SPC5-2 胸腔鏡下大動脈弁置換術標準化の正当性検証
近畿大学 心臓血管外科学教室 岡本 一真 他 6名
- SPC5-3 Rapid deployment AVRの当院における工夫と中期成績
医誠会国際総合病院 心臓血管外科 山下 慶悟 他 3名
- SPC5-4 Sutureless Valveを用いたRAT approach MICS AVR
岡村記念病院 三和 千里 他 4名

SPC5-5 当院のMICS AVRの手術方法について
土谷総合病院 心臓血管外科 前田 和樹 他 5 名

ランチョンセミナー7 (11:50 ~ 12:50)

心臓手術と一酸化窒素吸入療法

座長：吉川 泰司 (鳥取大学 器官制御外科学講座 心臓血管外科学分野)
新潟大学大学院 呼吸循環外科学分野 堂前圭太郎
福井大学 外科学(2) 福井 伸哉

共催：マリンクロットファーマ株式会社

一般口演 心臓2 (13:30 ~ 14:33)

胸部大動脈1

座長：上原 京勲 (天理よろづ相談所病院 心臓血管外科)
村上 博久 (兵庫県立はりま姫路総合医療センター 心臓血管外科)

OPC2-1 Antero-Lateral thoracotomy with Partial Sternotomy (ALPS)アプローチの2症例
天理よろづ相談所病院 心臓血管外科 白神 拓 他 5 名

OPC2-2 巨大横隔膜ヘルニアを合併した胸腹部大動脈瘤の一次的治療
名古屋大学医学部附属病院 心臓外科 山本 良太 他 7 名

OPC2-3 Kommerell 憩室に対するHybrid手術方法5例の検討
松江赤十字病院 心臓血管外科 倉敷 朋弘 他 3 名

OPC2-4 労作性狭心症を合併する右側大動脈弓に伴ったKommerell憩室の分割手術例
岡山医療センター 心臓血管外科 吉田 賢司 他 4 名

OPC2-5 フローズンエレファントトランクを用いた弓部置換後に総腸骨動脈へのバイパス術を要した慢性大動脈解離の一例
市立長浜病院 心臓血管外科 古根川 靖 他 3 名

OPC2-6 弓部分枝動脈瘤を伴った大動脈基部拡大, 大動脈弁閉鎖不全症に対して胸骨正中切開に加え, Transmanubrial approachを併施した1例
聖隷三方原病院 心臓血管外科 塚田 友太 他 4 名

OPC2-7 超後期高齢者(85歳以上)に対する急性A型解離の手術成績の検討
一宮西病院 心臓血管外科 水田 真司 他 6 名

一般口演 心臓3 (14:50 ~ 15:44)

胸部大動脈 2

座長：鷺山 直己 (浜松医科大学 外科学第一講座)

良本 政章 (りんくう総合医療センター 心臓血管外科)

- OPC3-1 気管腕頭動脈瘻予防に対する治療戦略 3例を通して
滋賀医科大学医学部附属病院 心臓血管外科 森 陽太郎 他 9 名
- OPC3-2 弓部大動脈人工血管置換術後末梢吻合部破綻の診断が困難だった1例
小牧市民病院 心臓血管外科 泊 史朗 他 2 名
- OPC3-3 耐術能がないと判断された二次性大動脈食道瘻患者に対して右胸腔鏡下食道抜去のみを実施し救命しえた2例
国立循環器病研究センター 心臓血管外科 阪口 和憲 他 7 名
- OPC3-4 大動脈食道瘻に TEVAR を施行し感染制御が得られた1例
徳島赤十字病院 血管内治療科 三好麻衣子 他 2 名
- OPC3-5 感染性胸腹部大動脈瘤人工血管置換術後の人工血管感染に対し、間欠的洗浄を行い奏功した1例
名古屋市立大学大学院 心臓血管外科学 榛原 梓良 他 5 名
- OPC3-6 大動脈食道瘻に対する人工血管置換術と食道抜去術の一期的治療戦略
関西電力病院 心臓血管外科 北方 悠太 他 2 名

一般口演 心臓4 (15:55 ~ 16:49)

大動脈基部

座長：高橋 宏明 (神戸大学大学院 外科学講座 心臓血管外科分野)

吉川 泰司 (鳥取大学 器官制御外科学講座 心臓血管外科分野)

- OPC4-1 心室中隔穿孔 (VSD) 術後に行った自己弁温存基部置換術 (VSRR) の3症例
兵庫県立はりま姫路総合医療センター 心臓血管外科 河野 敦則 他 8 名
- OPC4-2 Florida sleeve 法による大動脈基部形成術の検討
三重大学医学部附属病院 胸部心臓血管外科 別所 早紀 他 12 名
- OPC4-3 Freestyle 弁の valsalva 洞破裂の一例
愛媛県立中央病院 心臓血管外科 深見 惇二 他 4 名
- OPC4-4 感染性心内膜炎に対する Commando 手術後、大動脈弁位人工弁の中隔側 detachment をきたし Freestyle を用いて基部置換術を行った一例
兵庫県立はりま姫路総合医療センター 心臓血管外科 田中 裕史 他 6 名

OPC4-5 BBT内視鏡システムを用いた大動脈基部再建術の2段階評価
関西電力病院 平間 大介 他 3 名

OPC4-6 感染性Valsalva洞動脈瘤破裂に肺動脈瘤を併発した1例
金沢大学附属病院 心臓血管外科 村田 明 他 8 名

第4会場

要望演題 心臓1 (8:30 ~ 9:20)

A型急性大動脈解離に対するFrozen Elephant Trunkの有効性

座長：田中 裕史 (兵庫県立はりま姫路総合医療センター 心臓血管外科)

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)

- RTC1-1 急性A型大動脈解離におけるFroznixを用いたtotal fenestrationの有用性
愛知医科大学病院 心臓外科 松山 克彦 他 4名
- RTC1-2 エントリーの位置で分けた偽腔開存型Stanford A型急性大動脈解離に対するFrozen Elephant Trunkの成績
済生会泉尾病院 心臓血管外科 宮下 直也 他 7名
- RTC1-3 FET時代における急性大動脈解離に対する術式別の検討～部分弓部置換術(PAR)は有用である～
藤田医科大学 心臓血管外科学 秋田 淳年 他 10名
- RTC1-4 急性大動脈解離に対する開窓型Frozen Elephant Trunk
浜松医科大学医学部附属病院 心臓血管外科 山中 憲 他 7名
- RTC1-5 A型急性大動脈解離に対するFrozen elephant trunkを用いた弓部置換の遠隔成績
関西医科大学 心臓血管外科学講座 小山 忠明 他 5名

一般口演 心臓5 (9:30 ~ 10:33)

僧帽弁・三尖弁

座長：秦 広樹 (徳島大学 心臓血管外科学)

山崎 和裕 (島根大学 循環器外科学)

- OPC5-1 老年期に診断された部分肺静脈還流異常症に伴う著明な右心拡大・三尖弁閉鎖不全に対する一手術症例
大阪ろうさい病院 心臓血管外科 宮内 孝維 他 4名
- OPC5-2 感染性心内膜炎(IE)による僧帽弁閉鎖不全症(MR)に対する手術成績の検討
静岡県立総合病院 心臓血管外科 田辺 直人 他 9名
- OPC5-3 高度腎障害患者に対する生体弁僧帽弁置換術の成績—ウシ vs. ブター
倉敷中央病院 心臓血管外科 平尾 慎吾 他 4名

- OPC5-4 幼少期の外傷が原因と考えられた僧帽弁閉鎖不全症の一成人例
伊勢赤十字病院 心臓血管外科 世古口知丈 他 6 名
- OPC5-5 思春期の左心低形成症候群患者の形成困難な三尖弁逆流に対して Semi flexible ring と弁輪間 Bridging を併用した一例
静岡県立こども病院 心臓血管外科 菅藤 禎三 他 7 名
- OPC5-6 術中に弁の評価が困難であった三尖弁閉鎖不全症の一手術例
奈良県立医科大学 胸部・心臓血管外科学 殿村 玲 他 5 名
- OPC5-7 特発性孤立性三尖弁逸脱症に対して mini loop technique で形成を行った 1 例
JCHO 徳山中央病院 心臓血管外科 松野祐太朗 他 1 名

要望演題 心臓2 (10:45 ~ 11:35)

Kommerell 憩室に対する手術方法

座長：岡田 健次 (神戸大学大学院 外科学講座 心臓血管外科)

西村 好晴 (和歌山県立医科大学 外科学第一講座)

- RTC2-1 右側大動脈弓に合併した Kommerell 憩室に対して左鎖骨下動脈起始異常と症状に応じて術式を選択した 4 例の報告
近畿大学病院 心臓血管外科 玉井 夢果 他 6 名
- RTC2-2 AS を伴う右大動脈弓・Kommerell 憩室に対し、右 ALPS 下に TAR および sutureless AVR を施行した 1 例
広島市立広島市民病院 心臓血管外科 鳥家 鉄平 他 8 名
- RTC2-3 Kommerell 憩室に対する手術方法
市立四日市病院 心臓血管外科 爲西 顕則 他 2 名
- RTC2-4 弓部大動脈瘤を合併した Kommerell 憩室に対し両腋窩動脈送血低体温脳分離体外循環下に上行弓部大動脈人工血管置換術を施行した 1 例
山口大学医学部附属病院 循環器外科・心臓血管外科 松永 一真 他 6 名
- RTC2-5 小児期での異型鎖骨下動脈に対する積極的介入
兵庫県立こども病院 心臓血管外科 松島 峻介 他 4 名

ランチョンセミナー 8 (11:50 ~ 12:50)

肺がん手術における最適な選択

座長：宗 淳一 (大阪公立大学大学院 外科学講座 呼吸器外科学)

大阪医科薬科大学 外科学講座 胸部外科学教室 佐藤 澄
静岡県立静岡がんセンター 呼吸器外科 井坂 光宏

共催：コヴィディエンジャパン株式会社

第2日

一般口演 呼吸器4 (13:35 ~ 14:29)

良性疾患

座長：岡部 和倫 (ベルランド総合病院 呼吸器外科)

舟木壮一郎 (兵庫医科大学 呼吸器外科)

- OPL4-1 アスペルギローマに対する手術の工夫～術前気管支動脈造影による治療戦略構築～
安城更生病院 呼吸器腫瘍外科 篠原 周一 他 3 名
- OPL4-2 肺虚脱を伴わない重度の縦郭・頭頸部・顔面気腫に対して皮下にペンローズドレーンを留置・低圧吸引して早期に改善した1例
大阪鉄道病院 呼吸器外科 鈴木 啓史
- OPL4-3 化学療法後に難治性気胸を生じた転移性肺腫瘍合併の2例
富山大学附属病院 呼吸器外科 田邊慶太郎 他 6 名
- OPL4-4 脳神経疾患で、非侵襲的陽圧換気(NIPPV)されている症例における気胸の当院での治療経験
大阪刀根山医療センター 呼吸器外科 大和 寛幸 他 5 名
- OPL4-5 若年性自然気胸手術時の断端被覆法変更による再発率の変化
刈谷豊田総合病院 呼吸器外科 柴田 晃輔 他 4 名
- OPL4-6 特発性血気胸に対する手術症例の臨床的検討
広島市立北部医療センター安佐市民病院 呼吸器外科 甲斐佑一郎 他 1 名

一般口演 呼吸器5 (14:40 ~ 15:25)**手技・アプローチ**

座長：川口 晃司 (三重大学医学部附属病院 呼吸器外科)

春木 朋広 (鳥取大学 器官制御外科学講座 呼吸器・乳腺内分泌外科)

OPL5-1 胸骨正中切開＋前方開胸にて切除した重症筋無力症合併胸腺腫の1例
愛媛大学大学院 心臓血管・呼吸器外科学 高橋 望 他 9名

OPL5-2 肺血管処理における中枢断端の滲出性出血を減らす試み～Slow Stitch法～
聖隷三方原病院 呼吸器外科 小濱 拓也 他 6名

OPL5-3 ロボット手術特有な手術操作の危険性について、それを回避するために我々が心がけていることについて
徳島県立中央病院 外科 広瀬 敏幸 他 2名

OPL5-4 硬膜外麻酔カテーテルが体内で断裂し胸壁内に遺残：CTガイド下ジアグノグリーンマーキングが奏功し胸腔鏡視下に摘出した1例
大阪鉄道病院 呼吸器外科 鈴木 啓史

OPL5-5 肝臓内から胸壁に移動したように画像上みえた結節影を経胸壁アプローチで摘出した結果、腹腔内落下胆石であった1例
大阪鉄道病院 呼吸器外科 鈴木 啓史

一般口演 心臓6 (15:45 ~ 16:48)**先天性外科治療**

座長：津村 早苗 (大阪母子医療センター 心臓血管外科)

藤田 周平 (京都府立医科大学 外科学教室 心臓血管・小児心臓血管外科学部門)

OPC6-1 演題取り下げ

OPC6-2 川崎病罹患後に診断された冠動脈起始異常(右冠動脈の大動脈壁内走行を伴う左冠動脈閉鎖)に対する一手術例
JCHO中京病院 心臓血管外科 大河 秀行 他 7名

OPC6-3 先天性完全房室ブロックに対して出生直後にペースメーカー植え込みを施行した1例
あいち小児保健医療総合センター 心臓血管外科 山本 隆平 他 4名

OPC6-4 左心低形成症候群に対してTCPC術後、無名静脈閉塞に対してバイパス術を施行した一例
JCHO中京病院 心臓血管外科 石田 真一 他 7名

- OPC6-5 学童期以降の大動脈縮窄症修復手術の2例
三重大学大学院 胸部心臓血管外科学 中山 祐樹 他13名
- OPC6-6 肺動脈弁機能不全に対する肺動脈弁置換後の左心不全リスク因子の検討
大阪母子医療センター 心臓血管外科 金谷 知潤 他3名
- OPC6-7 二心室修復群における両側肺動脈絞扼解除術後の両側肺動脈の成長性の検討
三重大学大学院 胸部心臓血管外科学 山崎 誉斗 他13名

第2日 6月14日 (金)

第5会場

一般口演 心臓7 (8:30 ~ 9:33)

MICS

座長：坂口 太一 (兵庫医科大学 心臓血管外科)

岡本 一真 (近畿大学 心臓血管外科教室)

- OPC7-1 高齢者成人先天性心疾患に対する低侵襲心臓手術
関西電力病院 心臓血管外科 北方 悠太 他 2 名
- OPC7-2 冠静脈洞型心房中隔欠損症に対するロボット支援下心房中隔閉鎖術の1治験例
大阪公立大学 心臓血管外科 野田 和樹 他 8 名
- OPC7-3 AVRおよびVSD複合手術にてMICSアプローチにて内視鏡的にVSDを容易に認めた1例
大阪医療センター 心臓血管外科 白崎 幸枝 他 3 名
- OPC7-4 Percevalを用いたMICS-AVR
関西電力病院 心臓血管外科 中津 太郎 他 3 名
- OPC7-5 演題取り下げ
- OPC7-6 ロボット支援下僧帽弁形成術の導入時の準備と工夫
医誠会国際総合病院 心臓血管外科 西川 浩史 他 3 名
- OPC7-7 左小開胸MICSアプローチで修復した偽性仮性心室瘤の1例
兵庫医科大学病院 心臓血管外科 上村 尚 他 6 名

一般口演 心臓8 (9:45 ~ 10:15)

不整脈

座長：松山 克彦 (愛知医科大学 心臓外科)

今井 克彦 (NHO呉医療センター・中国がんセンター 心臓血管外科)

- OPC8-1 巨大左房(Giant left atrium: GLA)を伴う僧帽弁閉鎖不全症に左房縫縮を併施した7例の経験
りんくう総合医療センター 心臓血管外科 石田 勝 他 3 名
- OPC8-2 当院での心房細動合併症例に対する冠動脈バイパス術の周術期から中長期成績の評価
近畿大学病院 心臓血管外科 小川 達也 他 6 名

OPC8-3 ロボット支援下僧帽弁形成術に併施する不整脈治療および左心耳マネジメントの中早期成績

鳥取大学医学部附属病院 心臓血管外科 岸本祐一郎 他 8 名

OPC8-4 メイズ術後の左房機能が予後に与える影響

倉敷中央病院 心臓血管外科 境 次郎 他 8 名

一般口演 心臓9 (10:30 ~ 11:33)

TEVAR

座長：金岡 祐司 (川崎医科大学 心臓血管外科)

小谷 真介 (近畿大学 心臓血管外科教室)

OPC9-1 当院における胸腹部大動脈瘤に対する血管内治療

ベルランド総合病院 心臓血管外科 住井 陽介 他 4 名

OPC9-2 Four-Dimensional CT 検査にて判明した Type3B エンドリークの 1 例

大阪警察病院 心臓血管外科 大賀 勇輝 他 9 名

OPC9-3 当科における TEVAR 経験と TEVAR 後 dSINE の報告

北播磨総合医療センター 心臓血管外科 佐藤 雅信 他 6 名

OPC9-4 TEVAR 後遠隔期 open conversion の成績

浜松医科大学医学部附属病院 心臓血管外科 大箸 祐子 他 7 名

OPC9-5 大動脈気管支瘻に対して Debranching TEVAR を施行した 1 例

金沢医科大学病院 心臓血管外科 坂本 大輔 他 8 名

OPC9-6 TEVAR 後に弓部破裂をきたし緊急で全弓部置換術が必要となった慢性光線性皮膚炎の一例

福井大学医学部附属病院 外科学第二講座 安永 聖 他 8 名

OPC9-7 右側大動脈弓に対する胸部ステントグラフト内挿術 (TEVAR) の経験

大垣市民病院 心臓血管外科 横手 淳 他 5 名

ランチョンセミナー9 (11:50 ~ 12:50)

The Real World TAVI

座長：宮川 繁 (大阪大学大学院 外科学講座 心臓血管外科学)

LS9-1 TAVI治療の最新の臨床成績と課題

神戸市立医療センター中央市民病院 循環器内科 谷口 智彦

LS9-2 心臓血管外科医の立場で考える Lifetime Management を踏まえた AS 治療戦略

近畿大学 心臓血管外科学教室 岡本 一真

共催：エドワーズライフサイエンス合同会社

一般口演 心臓10 (13:35 ~ 14:29)

成人

座長：細野 光治 (奈良県立医科大学 胸部・心臓血管外科)

濱野 公一 (山口大学大学院 器官病態外科学 (旧外科学第一))

OPC10-1 当院における MICS-CABG の方針と早期治療成績

鳥取県立中央病院 心臓血管外科 仁井 陸冬 他 3 名

OPC10-2 成人左冠動脈肺動脈起始症に対する外科治療の 1 例

高松赤十字病院 心臓血管外科 榊原 裕 他 4 名

OPC10-3 瘤化した冠動脈肺動脈瘻の一手術例

名古屋掖済会病院 心臓血管外科 桑原 史明 他 4 名

OPC10-4 心室中隔穿孔パッチ閉鎖部を壁構造にもつ左室偽性仮性心室瘤の一例

新宮市立医療センター 心臓血管外科 山本 直樹 他 1 名

OPC10-5 心筋梗塞後乳頭筋断裂による急性僧帽弁閉鎖不全症に対する Impella 補助下僧帽弁置換術

岡村記念病院 心臓血管外科 三和 千里 他 4 名

OPC10-6 ECMO・Impella の大腿動脈からの安全な抜去手技

一宮市立市民病院 心臓血管外科 齋藤 俊英 他 4 名

一般口演 心臓11 (14:30 ~ 15:33)

腫瘍

座長：本田賢太郎 (和歌山県立医科大学 外科学第一講座)

北村 英樹 (名古屋ハートセンター 心臓血管外科)

- OPC11-1 肺肉腫様癌の左房浸潤に対し、左房壁切除を伴う右下葉切除を施行した1例
愛媛県立中央病院 心臓血管外科 稲荷 真愛 他 6 名
- OPC11-2 左室後壁に発生した脂肪腫様過形成の1例
川崎医科大学総合医療センター 外科 辻本 琴音 他 3 名
- OPC11-3 術前診断が困難であった右房静脈瘤の一例
名古屋掖済会病院 心臓血管外科 矢野 大介 他 4 名
- OPC11-4 巨大左房粘液腫に合併した僧帽弁閉鎖不全症の1例
大阪医科薬科大学病院 心臓血管外科 浅田 佑樹 他 8 名
- OPC11-5 心臓外科医に必要とされる心臓腫瘍への診断アプローチ
関西医科大学附属病院 心臓血管外科 松田 靖弘 他 4 名
- OPC11-6 巨大右房内血栓の1例
大阪市立総合医療センター 心臓血管外科 三浦 拓也 他 5 名
- OPC11-7 演題取り下げ

一般口演 心臓12 (15:35 ~ 16:47)

心周術期管理・合併症

座長：金田 敏夫 (耳原総合病院 心臓血管外科)

畝 大 (川崎医科大学 心臓血管外科学)

- OPC12-1 低肺機能を合併する開心術における術後呼吸管理の工夫
公立陶生病院 心臓血管外科 江本 宇基 他 4 名
- OPC12-2 Marfan症候群の機械弁Bentall術後、繰り返す出血イベントに対して抗凝固療法を離脱する目的で生体弁置換を行った一例
国立循環器病研究センター 血管外科 新里 建人 他 6 名
- OPC12-3 開心術後の仮性動脈瘤に対して修復術を施行した8症例の検討
高松赤十字病院 心臓血管外科 寺下愉加里 他 4 名
- OPC12-4 演題取り下げ

- OPC12-5 ペースメーカーが完全に露出して来院された症例の1例
広島大学病院 心臓血管外科 友田 真由 他 6 名
- OPC12-6 心臓血管外科手術において術前ICUオリエンテーションが術後ICUせん妄に与える影響：単施設後ろ向き観察研究
和歌山県立医科大学 外科学第一講座 中村 諒 他 11 名
- OPC12-7 心臓手術術後に生じた難治性の両側鼠径部リンパ漏に対してリンパ管造影, NBCA塞栓を行い奏功した一例
名古屋大学医学部附属病院 心臓外科 植村 友稔 他 7 名
- OPC12-8 動脈管を一時閉鎖し手術を施行した感染性心内膜炎の1例
京都第一赤十字病院 心臓血管外科 中山 航 他 5 名

第2日 6月14日 (金)

第6会場

要望演題 食道1 (8:30 ~ 9:30)

112aoP転移・再発及びM1b食道癌の病態と治療戦略

座長：牧野 知紀 (大阪大学大学院 外科学講座 消化器外科学)

白石 治 (近畿大学 外科学教室 上部消化管部門)

- RTE1-1 同時性遠隔転移を有する食道癌に対する Conversion Surgery 施行例の検討
関西ろうさい病院 消化器外科 杉村啓二郎 他 12名
- RTE1-2 cM1b 食道癌に対するがん複合免疫療法の治療成績
大阪大学大学院 外科学講座 消化器外科学 原 修一郎 他 10名
- RTE1-3 経裂孔アプローチからの系統的 112aoP リンパ節郭清
岡山大学病院 消化管外科 橋本 将志 他 8名
- RTE1-4 112aoP リンパ節転移を有する胸部食道癌患者に対する手術成績
愛知県がんセンター 消化器外科部 小塩 英典 他 4名
- RTE1-5 当院における 112aoP リンパ節郭清症例の予後と再発形式の検討
大阪国際がんセンター 食道外科 金村 剛志 他 9名
- RTE1-6 #112aoP リンパ節転移の病態と予後
近畿大学 外科学教室 上部消化管外科 白石 治 他 1名

主題演題 食道2 (9:40 ~ 11:40)

上縦隔リンパ節郭清：ロボット vs. 胸腔鏡 vs. 縦隔鏡～短期合併症と頸部・上縦隔の領域制御

座長：白川 靖博 (広島市立広島市民病院 外科)

塩崎 敦 (京都府立医科大学 外科学教室 消化器外科学部門)

- SPE2-1 機能温存と根治性を旨とした胸腔鏡手術による上縦隔リンパ節郭清
大阪国際がんセンター 消化器外科 菅生 貴仁 他 3名
- SPE2-2 側臥位の利点を活用したロボット支援下食道切除術による上縦隔郭清手技
福井県立病院 外科 二宮 致 他 6名
- SPE2-3 胸腔鏡下・ロボット支援食道切除術における至適剥離層を意識した上縦隔郭清
浜松医科大学 外科学第二講座 菊池 寛利 他 8名

- SPE2-4 食道癌に対する minimally invasive esophagectomy における上縦隔リンパ節郭清
—胸腔鏡手術とロボット支援手術の比較—
神戸大学 食道胃腸外科 後藤 裕信 他 10 名
- SPE2-5 当院におけるロボット支援下食道切除術の安全性とその予後
愛知県がんセンター 消化器外科部 藤枝 裕倫 他 4 名
- SPE2-6 胸部食道癌に対する低侵襲手術後の短期中期成績
大阪大学大学院 外科学講座 消化器外科学 山下公太郎 他 9 名
- SPE2-7 胸部食道癌に対する胸腔鏡、縦隔鏡、ロボット支援胸腔鏡を含めた鏡視下手術の成績
大阪公立大学大学院 外科学講座 消化器外科 李 栄柱 他 8 名
- SPE2-8 縦隔鏡下食道切除における上縦隔郭清手技と合併症の検討
京都府立医科大学附属病院 消化器外科 小西 博貴 他 6 名

ランチオンセミナー 10 (11:50 ~ 12:50)

大血管手術における私のこだわりと止血マネジメント

座長：島村 和男 (大阪大学大学院 外科学講座 心臓血管外科学)

- LS10-1 心臓大血管手術の止血戦略
和歌山県立医科大学 外科学第一講座 本田賢太郎
- LS10-2 基部置換手術の止血戦略
京都大学大学院 心臓血管外科学 松尾 武彦

共催：ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社

一般口演 食道2 (13:35 ~ 14:11)

再建

座長：田中 善宏 (岐阜大学大学院 外科学講座 消化器外科・小児外科)
北川 博之 (高知大学 外科学講座)

- OPE2-1 当科における食道癌術後吻合部狭窄関連因子の検討
三重大学大学院 先端的外科技術開発学 市川 崇 他 14 名
- OPE2-2 食道癌手術胃管再建での ICG 使用による縫合不全の軽減
名古屋大学医学部附属病院 田根雄一郎 他 7 名
- OPE2-3 吻合トラブル回避を目指した食道胃管吻合法の検討
徳島大学 胸部・内分泌・腫瘍外科学分野 井上 聖也 他 9 名

OPE2-4 当科での食道癌手術における胃管作製術の工夫と短期成績
大阪医科薬科大学 一般・消化器外科 松尾謙太郎 他 5 名

要望演題 食道2 (14:15 ~ 15:15)

高齢者食道癌に対する治療戦略～術前治療の適応は・・・？

座長：押切 太郎 (愛媛大学大学院 消化器腫瘍外科)
宮田 博志 (大阪国際がんセンター 消化器外科)

RTE2-1 当科における高齢者食道癌手術症例の検討
兵庫医科大学 上部消化管外科 石田 善敬 他 7 名

RTE2-2 高齢者食道癌患者に対する術前化学療法の適応
浜松医科大学 外科学第二講座 坊岡 英祐 他 9 名

RTE2-3 80歳以上の高齢者食道癌に対する術前治療について
大阪国際がんセンター 消化器外科 松浦 記大 他 9 名

RTE2-4 当院における高齢者食道癌患者に対する術前化学療法の現状
岡山大学病院 消化器外科 河崎 健人 他 7 名

RTE2-5 80歳以上の高齢者食道癌に対する鏡視下非開胸食道切除術の有用性の検討
京都府立医科大学附属病院 消化器外科 井上 博之 他 14 名

RTE2-6 高齢食道癌患者に対する術後肺炎低減への取り組み
大阪公立大学大学院 消化器外科学 田村 達郎 他 11 名

一般口演 食道3 (15:25 ~ 16:10)

症例

座長：小林 裕之 (神戸市立医療センター中央市民病院 外科)
田辺 俊介 (岡山大学大学院 消化器外科)

OPE3-1 食道癌術前化学療法後にサイトメガロウイルス腸炎を生じた1例
高知大学医学部附属病院 消化器外科 北川 博之 他 5 名

OPE3-2 食道癌・胃癌にて食道亜全摘・胃全摘・胸壁前空腸再建術後9年目に発症した胸壁前ヘルニアの1例
岐阜大学大学院 消化器外科・小児外科 田中 善宏 他 8 名

OPE3-3 SOX+ニボルマブ療法が奏功しpCRが得られた多発リンパ節転移を伴う食道胃接合部癌の1切除例
近畿大学奈良病院 消化器外科 福田 周一 他 7 名

OPE3-4 右側大動脈弓合併食道がんに対して術中神経モニタリングシステム併用し腹臥位胸腔鏡下食道切除を行った一例
山口大学医学部附属病院 消化器腫瘍外科 太田 啓介 他 13名

OPE3-5 術前3D-CTにより肺静脈亜型を同定し安全に縦隔鏡下食道亜全摘術を施行しえた3例
京都府立医科大学附属病院 消化器外科 中道 脩介 他 14名

一般口演 食道4 (16:15 ~ 16:51)

手術

座長：菊池 寛利 (浜松医科大学 外科学第二講座)

細木 久裕 (大阪赤十字病院 消化器外科)

OPE4-1 間膜様構造を意識した上縦隔リンパ節郭清
京都大学医学部附属病院 消化管外科 奥村慎太郎 他 3名

OPE4-2 当科におけるヒノトリ支援下食道切除の導入と短期成績の検討
金沢大学病院 消化管外科 林 沙貴 他 14名

OPE4-3 当科における胸部食道癌に対するロボット支援下食道切除術
島根大学医学部附属病院 消化器・総合外科 平原 典幸 他 5名

OPE4-4 縦隔鏡下食道切除術が術後呼吸機能に及ぼす影響
京都府立医科大学附属病院 消化器外科 住吉秀太郎 他 13名