

## 第1会場

### 会長講演 Congress Presidential Address

10:50 - 11:30

座長：上田 裕一 地方独立行政法人 奈良県立病院機構

#### パラダイムシフトと将来展望

名古屋大学大学院医学系研究科 心臓外科学

碓氷 章彦

## 第1会場

### 最優秀演題 Best Presentation Award

11:45 - 13:15

座長：志水 秀行 慶應義塾大学 外科（心臓血管）

鈴木 孝明 埼玉医科大学国際医療センター小児心臓外科

長谷川 誠紀 兵庫医科大学 呼吸器外科

丹黒 章 徳島大学大学院医歯薬学研究所 胸部・内分泌・腫瘍外科学分野

#### PS1-1 Norwood 術後の肺動脈狭窄と再大動脈縮窄の発生率とその危険因子の検討

福岡市立こども病院 心臓血管外科

酒井 大樹、中野 俊秀、帯刀 英樹、篠原 玄、安東 勇介、藤田 周平、合田 真海、  
荒木 大、西島 卓矢、角 秀秋

#### PS1-2 A型急性大動脈解離の遠隔期の大動脈イベントのリスク因子と術式選択についての検討

<sup>1</sup>名古屋大学医学部附属病院 心臓外科、<sup>2</sup>名古屋第二赤十字病院 心臓血管外科

秋田 翔<sup>1</sup>、碓氷 章彦<sup>1</sup>、六鹿 雅登<sup>1</sup>、成田 裕司<sup>1</sup>、藤本 和朗<sup>1</sup>、徳田 順之<sup>1</sup>、寺澤 幸枝<sup>1</sup>、  
伊藤 英樹<sup>1</sup>、内田 亘<sup>1</sup>、田嶋 一喜<sup>2</sup>、加藤 互<sup>2</sup>、田中 啓介<sup>2</sup>

#### PS1-3 解離性大動脈に対する胸部下行および胸腹部大動脈置換術の治療戦略

名古屋大学医学部附属病院 心臓外科

内田 亘、秋田 翔、柚原 悟史、中田 俊介、伊藤 英樹、寺澤 幸枝、徳田 順之、  
藤本 和朗、六鹿 雅登、成田 裕司、秋田 利明、碓氷 章彦

#### PS1-4 当院における STAS 陽性患者の肺葉切除と縮小手術の比較検討

<sup>1</sup>香川大学医学部 呼吸器・乳腺内分泌外科学、<sup>2</sup>香川大学医学部附属病院 病理診断科

池田 敏裕<sup>1</sup>、門田 球一<sup>2</sup>、大月 康弘<sup>1</sup>、横田 直哉<sup>1</sup>、吉田 千尋<sup>1</sup>、加藤 歩<sup>1</sup>、藤原 敦史<sup>1</sup>、  
張 性洙<sup>1</sup>、三崎 伯幸<sup>1</sup>、呉 哲彦<sup>1</sup>、横見瀬 裕保<sup>1</sup>

#### PS1-5 微小肺病変に対する切除支援気管支鏡下肺マッピング (VAL-MAP) 法を用いた肺縮小手術後の患者における予後調査

<sup>1</sup>東京大学医学部附属病院 呼吸器外科、<sup>2</sup>NTT東日本関東病院、<sup>3</sup>京都大学医学部附属病院、

<sup>4</sup>産業医科大学病院、<sup>5</sup>相澤病院、<sup>6</sup>聖路加国際病院、<sup>7</sup>東京医科歯科大学医学部附属病院、<sup>8</sup>島根県立中央病院、

<sup>9</sup>湘南鎌倉総合病院、<sup>10</sup>新潟大学医歯学総合病院

山口 寛和<sup>1</sup>、山本 一道<sup>1</sup>、上田 恵子<sup>1</sup>、吉安 展将<sup>1</sup>、佐藤 雅昭<sup>1</sup>、中島 淳<sup>1</sup>、芳川 豊史<sup>3</sup>、  
山田 義人<sup>3</sup>、徳野 純子<sup>3</sup>、田中 文啓<sup>4</sup>、三澤 賢治<sup>5</sup>、小島 史嗣<sup>6</sup>、小林 正嗣<sup>7</sup>、阪本 仁<sup>8</sup>、  
深井 隆太<sup>9</sup>、小池 輝元<sup>10</sup>、柳谷 昌弘<sup>2</sup>

## PS1-6 “嘔吐後型”と“原因不明型”特発性食道破裂の臨床像の比較検討

群馬大学大学院 総合外科学講座

宗田 真、渡邊 隆嘉、齊藤 秀幸、生方 泰成、中澤 信博、栗山 健吾、加藤 隆二、  
原 圭吾、佐野 彰彦、横堀 武彦、酒井 真、小川 博臣、調 憲、Hiroshi Saeki

指定討論者： 櫻井 一 JCHO中京病院 心臓血管外科  
加藤 雅明 森之宮病院  
椎谷 紀彦 浜松医科大学  
浦本 秀隆 金沢医科大学 呼吸器外科  
岩田 尚 岐阜大学医学部附属病院 呼吸器外科  
吉田 卓弘 徳島大学大学院 胸部・内分泌・腫瘍外科学分野

## 第1会場

## JATS award for young investigators session

13:40 - 14:15

座長： 荻野 均 東京医科大学心臓血管外科  
-----  
亀井 尚 東北大学大学院消化器外科学  
-----  
土田 正則 新潟大学大学院医歯学総合研究科 呼吸循環外科学分野

## JY-1 大動脈弁異所性石灰化における Wnt5a が果たす役割の解析

弘前大学医学部附属病院 胸部心臓血管外科  
于 在強、福田 幾夫、大徳 和之

## JY-2 肺移植の抗体関連型拒絶マウスモデル作成および補体阻害薬による治療法の開発

<sup>1</sup>千葉大学医学部附属病院 呼吸器外科、<sup>2</sup>国際医療福祉大学 成田病院  
鈴木 秀海<sup>1</sup>、椎名 裕樹<sup>2</sup>、海寶 大輔<sup>1</sup>、松本 寛樹<sup>1</sup>、小野里 優希<sup>1</sup>、伊藤 祐輝<sup>1</sup>、佐田 諭己<sup>1</sup>、  
豊田 行英<sup>1</sup>、稲毛 輝長<sup>1</sup>、田中 教久<sup>1</sup>、石橋 史博<sup>1</sup>、坂入 祐一<sup>1</sup>、中島 崇裕<sup>1</sup>、吉野 一郎<sup>1</sup>

## JY-3 生検組織を用いた食道扁平上皮癌に対する初回化学療法の効果と予後予測因子の解明

徳島大学大学院 胸部・内分泌・腫瘍外科学分野  
井上 聖也、吉田 卓弘、西野 豪志、後藤 正和、青山 万理子、河北 直也、滝沢 宏光、  
丹黒 章

## 第1会場

## 特別企画 領域横断 1 Special Program (Joint Program) 1

15:05 - 16:05

## 他領域に伝えたい最新技術

## The latest technology to inform to other fields

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

## SP1-1 大動脈ステントグラフトの発展とそれを支える新技術

慶應義塾大学 外科 (心臓血管)  
志水 秀行、伊藤 努、山崎 真敬、木村 成卓、高橋 辰郎、秋山 章、川合 雄二郎、  
金山 拓亮、泉田 博彬、山下 健太郎、若田部 誠、原田 大暉、奈良 努

## SP1-2 低圧肺循環系の肺血管に用いる外科テクニック

慶應義塾大学医学部 呼吸器外科  
浅村 尚生

SP1-3 新しい技術を駆使した食道領域リンパ節郭清の動向と将来像

慶應義塾大学医学部 外科学/一般・消化器外科  
北川 雄光、川久保 博文、入野 誠之、松田 諭

第1会場

特別企画 領域横断 3 Special Program (Joint Program) 3

16:10 - 17:10

2030 年を語ろう

Let's talk about 2030!

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

土田 正則 新潟大学大学院医歯学総合研究科 呼吸循環外科学分野

SP3-1 2030 年を語ろう

名古屋大学大学院医学系研究科 心臓外科学  
碓氷 章彦

SP3-2 2030 年を語ろう (良夢と悪夢)

兵庫医科大学 呼吸器外科  
長谷川 誠紀

SP3-3 食道外科における 2030 年の展望

徳島大学大学院医歯薬学研究所 胸部内分泌腫瘍外科  
丹黒 章

SP3-4 2030 年の胸部外科のあるべき姿

大阪大学大学院医学系研究科 心臓血管外科  
澤 芳樹

ディスカッション：横山 斉 福島県立医科大学 心臓血管外科

土岐 祐一郎 大阪大学 消化器外科

第2会場

ワークショップ 心臓 3 Workshop (Cardiac) 3

9:00 - 10:45

感染性大動脈疾患

Infectious aortic disease

座長：齋木 佳克 東北大学病院 心臓血管外科

山本 浩史 秋田大学心臓血管外科

CWS3-1 感染性大動脈疾患の外科治療

浜松医科大学医学部附属病院 心臓血管外科  
高橋 大輔、椎谷 紀彦、山下 克司、鷺山 直己、大箸 祐子、下村 俊太郎

CWS3-2 人工血管置換術後の感染グラフトに対する治療方針の妥当性

東北大学病院 心臓血管外科  
松尾 諭志、秋山 正年、熊谷 紀一郎、高橋 悟朗、鈴木 智之、鈴木 佑輔、伊藤 校輝、  
前田 恵、高橋 誠、寺尾 尚哉、武富 龍一、板垣 皓大、齋木 佳克

## CWS3-3 大動脈食道瘻の治療戦略—消化器外科の観点から—

<sup>1</sup>神戸大学大学院医学研究科外科学講座 食道胃腸外科学分野、<sup>2</sup>神戸大学大学院医学研究科外科学講座 心臓血管外科学分野中村 哲<sup>1</sup>、瀧口 豪介<sup>1</sup>、山中 勝弘<sup>2</sup>、大村 篤史<sup>2</sup>、押切 太郎<sup>1</sup>、井上 武<sup>2</sup>、岡田 健次<sup>2</sup>、掛地 吉弘<sup>1</sup>

## CWS3-4 感染性大動脈瘤の治療方針及びその成績

大阪医科大学大学院医学研究科 外科学講座 胸部外科学教室

大門 雅広、鈴木 昌代、島田 亮、福原 慎二、打田 裕明、岡本 順子、神吉 佐智子、小澤 英樹、勝間田 敬弘

## CWS3-5 胸部大動脈領域における人工血管感染症例に対する新たなる治療戦略—18F-FDG PET-CT 検査の臨床的有用性について—

<sup>1</sup>大阪大学大学院・医学部 心臓血管外科学、<sup>2</sup>大阪大学 低侵襲治療学講座金 啓和<sup>1</sup>、倉谷 徹<sup>2</sup>、島村 和男<sup>2</sup>、政田 健太<sup>1</sup>、後藤 隆純<sup>1</sup>、井手 亨<sup>1</sup>、松本 遼太<sup>1</sup>、上野 高義<sup>1</sup>、戸田 宏一<sup>1</sup>、澤 芳樹<sup>1</sup>

## CWS3-6 当院における感染性大動脈疾患に対するステントグラフト及びホモグラフトを含む外科的治療成績の検討

国立循環器病研究センター病院 血管外科

四條 崇之、松田 均、陽川 孝樹、井上 陽介、清家 愛幹、上原 京勲、佐々木 啓明

## CWS3-7 胸部大動脈感染性疾患の治療成績

神戸大学大学院医学研究科外科学講座 心臓血管外科学分野

山中 勝弘、長命 俊也、濱口 真里、井上 大志、辻本 貴紀、河野 敦則、松尾 二郎、村上 優、中井 秀和、大村 篤史、井上 武、岡田 健次

フィスケット : 吉武 明弘 埼玉医科大学国際医療センター 心臓外科  
師田 哲郎 櫻川介護老人保健施設

## 第2会場

## テクノアカデミー 心臓 8 Techno-Academy (Cardiac) 8

13:20 - 15:05

## Hostile aorta を伴う大動脈疾患の治療戦略

## How to treat the aortic disease associated with the hostile aorta?

座長 : 岡田 健次 神戸大学 医学部心臓血管外科  
福田 幾夫 吹田徳洲会病院 心臓血管センター

## CTA8-1 Atheroembolism 防止のための体外循環法の理論的検討と臨床成績

<sup>1</sup>吹田徳洲会病院 心臓血管センター、<sup>2</sup>弘前大学大学院医学研究科 胸部心臓血管外科、<sup>3</sup>弘前大学医学部附属病院 臨床工学部福田 幾夫<sup>1</sup>、渡辺 健一<sup>1</sup>、川村 知紀<sup>2</sup>、今村 優紀<sup>2</sup>、皆川 正仁<sup>2</sup>、後藤 武<sup>3</sup>

## CTA8-2 Shaggy aorta に対する外科治療

神戸大学医学部 心臓血管外科

岡田 健次

CTA8-3 Hostile aorta に対する治療戦略

浜松医科大学 第一外科

鷲山 直己、椎谷 紀彦、山下 克司、高橋 大輔、大箸 祐子、下村 俊太郎

CTA8-4 Hostile aorta を伴う弓部大動脈疾患に対する塞栓症防止策

東京医科歯科大学大学院 心臓血管外科学

水野 友裕、大石 清寿、藤原 立樹、崔 容俊、田原 禎生、竹下 斉史、八島 正文、  
長岡 英気、大井 啓司、荒井 裕国

CTA8-5 Shaggy Aorta を伴う弓部大動脈瘤に対する手術成績の検討

川崎幸病院 川崎大動脈センター

広上 智宏、大島 晋、尾崎 健介、櫻井 茂、平井 雄喜、沖山 信、栃木 秀一、  
糸原 孝明、山本 晋

CTA8-6 Shaggy aorta における選択的脳還流導入の工夫、graft interposition SCP の有用性

順天堂大学医学部附属順天堂医院 心臓血管外科

浅井 徹、大石 淳実、山本 平、畑 博明、森田 照正、土肥 静之、松下 訓、  
嶋田 晶江、遠藤 大介、西田 浩介、中村 博、李 智榮、小田 遼馬、天野 篤

CTA8-7 Shaggy Aorta 症例に対する弓部 TEVAR における脳梗塞予防：動脈フィルターデバイスの有効性の検証

<sup>1</sup>大阪大学大学院医学系研究科 低侵襲循環器医療学講座、<sup>2</sup>大阪大学大学院医学系研究科 心臓血管外科

島村 和男、倉谷 徹<sup>1</sup>、金 啓和<sup>2</sup>、政田 健太<sup>2</sup>、井手 亨<sup>2</sup>、松本 遼太<sup>2</sup>、戸田 宏一<sup>2</sup>、  
上野 高義<sup>2</sup>、澤 芳樹<sup>2</sup>

CTA8-8 当院における porcelain aorta に対する治療戦略と長期成績—最大 CT 値による吻合の可否の術前予測—

山口大学医学部・大学院器官病態外科学 心臓血管外科

鈴木 亮、美甘 章仁、坪根 咲里依、松永 一真、藏澄 宏之、白澤 文吾、濱野 公一

CTA8-9 Hostile Aorta における 3D Printed Model の有用性—Simulation & Navigation—

函館五稜郭病院 心臓血管外科

橋 一俊、大川 陽史、佐藤 太軌、岩代 悠

ディスカッション： 和田 秀一

福岡大学 心臓血管外科

國吉 幸男

浦添総合病院 心臓血管外科

第3会場

ディベート 心臓 1 Debate (Cardiac) 1

9:00 - 9:50

BITA vs SITA

座長： 夜久 均

京都府立医科大学大学院医学研究科 心臓血管外科学

DB1-1 SITA が CABG の標準術式

国立循環器病研究センター

小林 順二郎

DB1-2 両側内胸動脈は長期予後を改善するが？理想と現実

順天堂大学医学部 心臓血管外科

浅井 徹

## 第3会場

## ディベート 心臓 2 Debate (Cardiac) 2

9:55 - 10:45

## MICS CABG vs conventional approach CABG

座長：高梨 秀一郎 川崎幸病院 心臓外科

## DB2-1 MICS CABG の方向性 “Future direction of MICS CABG”

東京女子医科大学 心臓血管外科

新浪 博士、森田 耕三、池田 昌弘、市原 有起、新富 静矢、澤 真太郎、齋藤 聡

## DB2-2 低侵襲冠動脈バイパス術(MICS CABG: Minimally invasive coronary artery bypass grafting) の可能性と課題

<sup>1</sup>豊見城中央病院 心臓血管外科、<sup>2</sup>Lampang Hospital, Lampang, Thailand菊地 慶太<sup>1</sup>、山内 明彦<sup>1</sup>、檜山 耕平<sup>1</sup>、伊波 孝路<sup>1</sup>、鳥袋 伸洋<sup>1</sup>、渡邊 隼<sup>2</sup>

## 第3会場

## ビデオワークショップ 心臓 2 Video Symposium (Cardiac) 2

13:20 - 15:05

## 僧帽弁手術困難症例に対する工夫

## Mitral valve surgery for challenging cases

座長：松山 克彦 愛知医科大学病院 心臓外科

坂口 太一 兵庫医科大学 心臓血管外科

## CVW2-1 Aorto-mitral continuity の破壊を伴う大動脈基部膿瘍症例における僧帽弁形成術

昭和大学江東豊洲病院 心臓血管外科

山崎 裕起、山口 裕己、高垣 昌巳、中村 裕昌、門脇 輔、上野 洋資、片岡 紘士、

内田 考紀、青木 智之

## CVW2-2 僧帽弁置換術後の弁周囲逆流に対する治療の勘所

九州大学病院 心臓血管外科

木村 聡、牛島 智基、藤田 智、神尾 明君、小田 晋一郎、園田 拓道、大石 恭久、

田ノ上 禎久、塩瀬 明

## CVW2-3 MVP 後 SAM に対する floating stitch

名古屋大学医学部附属病院 心臓外科

徳田 順之、藤本 和朗、六鹿 雅登、碓氷 章彦

## CVW2-4 高度 MAC 症例に対するスカート付人工弁を用いた僧帽弁置換術

自治医科大学 心臓血管外科

相澤 啓、清水 圭佑、土井 真之、堀越 峻平、上杉 知資、菅谷 彰、棚澤 壮樹、

板垣 翔、川人 宏次

## CVW2-5 全周性 MAC による僧帽弁狭窄症に対する僧帽弁置換術の工夫

大阪大学大学院・医学部 心臓血管外科学

戸田 宏一、鈴木 康太、宮川 繁、吉岡 大輔、甲斐沼 尚、河村 拓史、河村 愛、

檜山 紀幸、上野 高義、倉谷 徹、澤 芳樹

CVW2-6 MACを有するMS患者に対する僧帽弁置換術戦略

獨協医科大学病院 心臓・血管外科

小川 博永、福田 宏嗣、大橋 裕恭、廣田 章太郎、加藤 昂、関 雅浩、武井 祐介、  
手塚 雅博、緒方 孝治、柴崎 郁子

CVW2-7 僧帽弁輪石灰化 (MAC) に対する弁置換術

大和成和病院

田畑 美弥子、服部 薫、辻 麻衣子、関 宏、乗松 東吾、倉田 篤

ディスカッション： 腰地 孝昭 福井大学 心臓血管外科  
田中 啓之 土浦協同病院 心臓血管外科

第4会場

パネルディスカッション心臓3 Panel Discussion (Cardiac) 3

9:00 - 10:45

長期 VAD 治療の現状と課題

Surgical strategy for stable long term LVAD support

座長： 小野 稔 東京大学医学部附属病院 心臓外科  
六鹿 雅登 名古屋大学大学院医学系研究科 心臓外科学

CPD3-1 長期 VAD 治療の現場と課題 米国の現場より

Columbia University Medical Center

中 好文

CPD3-2 長期 VAD 治療の現状と課題：VAD 感染（ドライブライン、ポンプポケット）に対する外科治療戦略

東北大学大学院医学系研究科 心臓血管外科学分野

高橋 悟朗、高橋 誠、寺尾 尚哉、松尾 諭志、伊藤 校輝、鈴木 佑輔、鈴木 智之、  
秋山 正年、熊谷 紀一郎、齋木 佳克

CPD3-3 長期植込型 VAD の合併症対策：大動脈弁閉鎖不全症と VAD 感染

千葉大学医学部附属病院 心臓血管外科

渡邊 倫子、黄野 皓木、松浦 馨、乾 友彦、焼田 康紀、平岡 大輔、諫田 朋佳、  
池内 博紀、坂田 朋基、小泉 信太郎、金行 大介、上田 秀樹、松宮 護郎

CPD3-4 植込み型補助人工心臓 (LVAD) 装着時における三尖弁手術の臨床的意義について

東京大学 心臓外科

井戸田 佳史、山内 治雄、木下 修、嶋田 正吾、安藤 政彦、木村 光利、小前 兵衛、  
李 洋伸、井上 堯文、井元 和代、小野 稔

CPD3-5 DT 治療を見据えた HeartMateII の遠隔期成績の検討

国立循環器病研究センター病院 心臓外科

田所 直樹、福嶋 五月、田口 卓良、角田 宇司、矢嶋 真心、島原 佑介、藤田 知之

CPD3-6 補助人工心臓植込術後の de novo 大動脈弁閉鎖不全に対する経カテーテル的大動脈弁置換術の検討

シカゴ大学 心臓胸部外科

幸田 陽次郎、西田 秀史、Valluvan Jeevanandam、太田 壮美

## CPD3-7 当院における植込型 LVAD ドライブライン感染についての検討

大阪大学大学院・医学部 心臓血管外科学

河村 愛、戸田 宏一、宮川 繁、吉岡 大輔、甲斐沼 尚、河村 拓史、檜山 紀幸、  
上野 高義、倉谷 徹、澤 芳樹ディスカッション： 中 好文 Columbia University Medical Center  
森田 茂樹 国立病院機構九州医療センター

## 第4会場

## テクノアカデミー 心臓 9 Techno-Academy (Cardiac) 9

13:20 - 15:05

## 私の僧帽弁下・三尖弁下手術

## subvalvular repair for functional mitral or tricuspid valve regurgitation

座長： 荒井 裕国 東京医科歯科大学大学院 心臓血管外科

松宮 護郎 千葉大学 心臓血管外科

## CTA9-1 Ischemic mitral leaflet tethering に対する完全修復への試み—左室切開線からの papillary muscle approximation と tugging—

<sup>1</sup>岡山大学医学部・大学院 心臓血管外科学、<sup>2</sup>岡山大学医学部・大学院 循環器内科学廣田 真規<sup>1</sup>、末澤 孝徳<sup>1</sup>、藤井 泰宏<sup>1</sup>、小谷 恭弘<sup>1</sup>、黒子 洋介<sup>1</sup>、川畑 拓也<sup>1</sup>、後藤 拓弥<sup>1</sup>、  
堀尾 直裕<sup>1</sup>、小林 泰幸<sup>1</sup>、辻 龍典<sup>1</sup>、村岡 玄哉<sup>1</sup>、迫田 直也<sup>1</sup>、横田 豊<sup>1</sup>、木佐森 永理<sup>1</sup>、  
横濱 ふみ<sup>2</sup>、高谷 陽一<sup>2</sup>、伊藤 浩<sup>2</sup>、笠原 真悟<sup>1</sup>

## CTA9-2 機能性僧帽弁閉鎖不全症に対する Ring &amp; String technique を用いた僧帽弁形成術の経験

兵庫県立淡路医療センター 心臓血管外科学

高橋 宏明、殿城 秀人、後竹 康子、杉本 貴樹

## CTA9-3 機能性僧帽弁閉鎖不全症治療において弁・左室複合体のジオメトリーを可及的に正し両者の機能改善をめざした“Dual Repair”

<sup>1</sup>医誠会病院 心臓血管外科、<sup>2</sup>吹田徳洲会病院米田 正始<sup>1</sup>、神谷 賢一<sup>1</sup>、川平 敏博<sup>1</sup>、丸川 征四郎<sup>2</sup>

## CTA9-4 機能性僧帽弁、三尖弁逆流に対する弁下修復手技を加えた弁形成術の中期遠隔成績

千葉大学大学院・医学部 心臓血管外科学

松宮 護郎、上田 秀樹、黄野 皓木、松浦 馨、藤井 政彦、坂田 朋基、渡邊 倫子、  
乾 友彦、焼田 康紀

## CTA9-5 私の僧帽弁下・三尖弁下手術：Triple Repair and Spiral Suspension

長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 心臓血管外科学

江石 清行

## CTA9-6 機能性僧帽弁閉鎖不全症に対する弁下手技と三尖弁形成術への展開

東京医科歯科大学大学院 心臓血管外科

荒井 裕国

ディスカッション： 江石 清行 長崎大学 大学院医歯薬学総合研究科 心臓血管外科学  
山口 裕己 昭和大学江東豊洲病院 循環器センター 心臓血管外科



## 第5会場

### シンポジウム 心臓 7 Symposium (Cardiac) 7

9:00 - 10:45

#### 基部再建 (最新の戦略)

#### Aortic valve sparing operation - Strategy up to date

座長：澤 芳樹 大阪大学大学院医学系研究科 心臓血管外科

阿部 知伸 群馬大学医学部附属病院 総合外科学講座 循環器外科学

#### CSY7-1 Aortic Valve Sparing Operation Strategy Update

University of Toronto

Tirone David

#### CSY7-2 完全標準化 aortic root remodeling 手術

<sup>1</sup>東京慈恵会医科大学 心臓外科学講座、<sup>2</sup>心臓血管研究所付属病院 心臓血管外科

國原 孝<sup>1</sup>、松濱 稔<sup>2</sup>、儀武 路雄<sup>1</sup>、松村 洋高<sup>1</sup>、星野 理<sup>1</sup>、中尾 充貴<sup>1</sup>、高木 智充<sup>1</sup>、  
齊藤 翔吾<sup>1</sup>

#### CSY7-3 Marfan 症候群と Loays-Dietz 症候群に対する Reimplantation 後の大動脈弁耐用能及び大動脈 解離予防効果

国立循環器病研究センター病院 血管外科

清家 愛幹、陽川 孝樹、井上 陽介、四條 崇之、上原 京勲、佐々木 啓明、松田 均

#### CSY7-4 マルファン症候群に対する自己弁温存基部置換術の最新の工夫と成績向上一新しい人工血管サ イザーの有効性について

綾瀬循環器病院 心臓血管外科 マルファン・大動脈センター

青見 茂之、山崎 琢磨、田辺 友暁、半澤 善勝、建部 祥、丁 毅文

#### CSY7-5 David-V Reimplantation 後の大動脈弁運動と長期予後

東京大学医学部附属病院 心臓外科

山内 治雄、安藤 政彦、嶋田 正吾、井戸田 佳史、井上 堯文、星野 康弘、小前 兵衛、  
李 洋伸、木下 修、小野 稔

#### CSY7-6 大動脈弁形成術における Reimplantation 法の有用性

倉敷中央病院 心臓血管外科

小宮 達彦、島本 健、松尾 武彦、山下 剛生、菅谷 篤史、平山 雅弥、藤本 靖幸、  
藤本 遥、三浦 耕司、矢野 敦之、上野 和寛、新崎 翔吾

ディスカッサント：小宮 達彦 倉敷中央病院 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

## 第5会場

## パネルディスカッション 心臓 4 Panel Discussion (Cardiac) 4

13:20 - 15:05

## TOFの初回手術介入方針 Primary or Staged?

## Surgical management of tetralogy of Fallot : primary or staged repair?

座長：山岸 正明 京都府立医科大学 小児医療センター小児心臓血管外科

松久 弘典 兵庫県立こども病院 心臓血管外科

CPD4-1 ファロー四徴症において肺動脈のより中枢への体肺動脈短絡術は肺動脈弁輪を成長させる  
宮城県立こども病院

安達 理、正木 直樹、水本 雅弘、崔 禎浩

CPD4-2 中期・長期成績から見たファロー四徴症に対する段階的治療の妥当性 年代による比較

新潟大学大学院医歯学総合研究科 呼吸循環外科学分野

白石 修一、杉本 愛、高橋 昌、土田 正則

CPD4-3 ファロー四徴症における体肺短絡手術による肺動脈弁輪成長の効果

北里大学医学部 心臓血管外科

田村 佳美、宮地 鑑、宮本 隆司、岡村 達、友保 貴博、北村 律、鳥井 晋三、

藤岡 俊一郎、八鍬 一貴、荒記 春奈、堀越 理仁、中島 理子

CPD4-4 当院のファロー四徴症に対する治療方針と手術成績

<sup>1</sup>北海道大学大学院・医学部 循環器・呼吸器外科学分野、<sup>2</sup>北海道大学病院急性期医療センター 集中治療部  
加藤 伸康<sup>1</sup>、稗田 哲也<sup>1</sup>、新宮 康栄<sup>1</sup>、大岡 智学<sup>1</sup>、加藤 裕貴<sup>2</sup>、若狭 哲<sup>1</sup>

CPD4-5 ファロー四徴症の遠隔期成績の検討

榊原記念病院 心臓血管外科

和田 直樹、桑原 優大、加部東 直広、小森 悠矢、高橋 幸宏

CPD4-6 ファロー四徴症においてBT シヤントを用いた手術戦略は肺動脈弁に対する再介入を減らすことができるか

岡山大学病院 心臓血管外科

小林 泰幸、小谷 恭弘、横田 豊、辻 龍典、迫田 直也、堀尾 直裕、後藤 拓弥、

川畑 拓也、黒子 洋介、笠原 真悟

CPD4-7 Fallot 四徴症に対する姑息術は根治術の成績を向上させるのか

福岡市立こども病院 心臓血管外科

藤田 周平、中野 俊秀、帯刀 英樹、篠原 玄、安東 勇介、合田 真海、荒木 大、

西島 卓矢、酒井 大樹、角 秀秋

ディスカッション：平松 祐司 筑波大学 心臓血管外科

池田 義 京都大学大学院医学研究科 心臓血管外科

## 第6会場

### 特別企画 呼吸器 6 Special Program (Lung) 6

13:20 - 14:50

#### Nightmares 第4夜

#### Nightmares in thoracic surgery

座長：長谷川 誠紀 兵庫医科大学 呼吸器外科

芳川 豊史 名古屋大学医学部附属病院 呼吸器外科

#### LSP6-1 馬蹄肺+アスペルギルス感染に対して手術を施行した一症例

<sup>1</sup>武蔵野赤十字病院 呼吸器外科、<sup>2</sup>東京医科歯科大学医学部附属病院 呼吸器外科

高崎 千尋<sup>1</sup>、大久保 憲一<sup>2</sup>、角田 悟<sup>1</sup>、森 恵利華<sup>1</sup>、栗原 泰幸<sup>1</sup>、武村 真理子<sup>1</sup>

#### LSP6-2 針生検後に急激な全身状態悪化を認めた縦隔原発混合型胚細胞腫瘍の1例

名古屋市立大学大学院医学研究科 腫瘍・免疫外科学

奥田 勝裕、坂根 理司、遠藤 克彦、横田 圭右、立松 勉、小田 梨紗、松井 琢哉、中西 良一

#### LSP6-3 閉胸後、肺動脈 (A3) 切除断端ステープラーラインの裂創より大量出血を来した一例

前橋赤十字病院 呼吸器外科

井貝 仁、上吉原 光宏、古澤 慎也、大沢 郁、矢澤 友弘、松浦 奈都美

#### LSP6-4 上顎歯肉癌胸壁転移による気道狭窄に対する気管ステント留置中、心停止に至り緊急 V-V ECMO 導入により救命した一例

東京医科歯科大学医学部附属病院 呼吸器外科

浅川 文香、小林 正嗣、末吉 国誉、森 恵利華、中島 康裕、石橋 洋則、大久保 憲一

#### LSP6-5 左上肺静脈および上葉気管支を誤って自動縫合器で一括切離した胸腔鏡下左肺上葉切除術

名古屋市立大学大学院医学研究科 腫瘍・免疫外科学

立松 勉、松井 琢哉、小田 梨紗、遠藤 克彦、横田 圭右、奥田 勝裕、中西 良一

#### LSP6-6 胸腔鏡下右肺下葉切除術中の左主気管支膜様部裂傷

関西医科大学附属病院 呼吸器外科

丸 夏未、内海 貴博、松井 浩史、谷口 洋平、日野 春秋、齊藤 朋人、村川 知弘

#### LSP6-7 胸腔鏡下右肺下葉切除気管支切離時に右気管支内に迷入していた胃管を断端に巻き込んだ1例

関西医科大学附属病院 呼吸器外科

日野 春秋、内海 貴博、丸 夏未、松井 浩史、谷口 洋平、齊藤 朋人、村川 知弘