

医療安全講習会 Medical Quality and Safety lecture class

座長：竹村 博文 金沢大学

チームで新型コロナウイルス感染症に立ち向かう

東京医科歯科大学

大川 淳

学会企画 4 Special Session 4

専門医制度の現状とこれからのサブスペシャリティ領域

Present status of medical board system and future of subspecialty area

座長：池田 徳彦 東京医科大学 呼吸器甲状腺外科

種本 和雄 川崎医科大学 心臓血管外科学

JP4-1 新専門医制度におけるサブスペシャリティ領域の現状

名古屋大学大学院医学系研究科 消化器外科学

小寺 泰弘

JP4-2 新専門医制度サブスペシャリティとしての心臓血管外科専門医制度

川崎医科大学 心臓血管外科学

種本 和雄

JP4-3 呼吸器外科専門医制度の現状と解決すべき課題

東京医科大学 呼吸器甲状腺外科

池田 徳彦

JP4-4 食道外科専門医制度の現状と認定試験の概要

近畿大学医学部外科学教室 上部消化管部門

安田 卓司

Postgraduate Course (心臓) Postgraduate Course (Cardiac)

心臓血管外科 Basic コース

Postgraduate Course (Cardiac Basic)

CPGC1-1 手術補填材料と準備—自己・異種心膜、ePTFE の適材適所

富山大学 第1外科

芳村 直樹

CPGC1-2 CABG inflow 選択と吻合法 (中枢吻合や composite graft 作成など)

豊橋ハートセンター 心臓血管外科

大川 育秀

CPGC1-3 右小開胸下弁膜症手術の到達法とカニューレション

千葉西総合病院 心臓血管外科

中村 喜次

CPGC1-4 体外循環にまつわるトラブルシューティング—完全なるチームとして解決するには—
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

CPGC1-5 大動脈手術における脳保護法の原理と実際：脳合併症を如何に防ぐか
札幌医科大学医学部 心臓血管外科
川原田 修義

Postgraduate Course (心臓) Postgraduate Course (Cardiac)

心臓血管外科 Advanced コース

Postgraduate Course (Cardiac Advanced)

CPGC2-1 Flow dynamics からみた心機能と再手術
京都府立医科大学附属病院 心臓血管外科
板谷 慶一

CPGC2-2 AMI の機械的合併症に対する外科治療
横浜市立大学医学部附属市民総合医療センター
内田 敬二

CPGC2-3 三尖弁の外科治療：歪みのない三尖弁輪縫縮を目指して
大阪市立大学 心臓血管外科
柴田 利彦

CPGC2-4 植込み型補助人工心臓の up-to-date
東京大学 心臓外科
小野 稔

CPGC2-5 Advanced TEVAR ; TEVAR を弓部大動脈治療に応用する上での基本的戦略
大阪大学大学院医学系研究科 心臓血管外科
島村 和男

Postgraduate Course (呼吸器) Postgraduate Course (Lung)

呼吸器外科コース

Postgraduate Course (Lung)

LPGC1-1 肺切除後リーク制御とリーク遷延時の対応
鹿児島大学大学院医歯学総合研究科 呼吸器外科
上田 和弘

LPGC1-2 肺切除後リーク制御とリーク遷延時の対応
近森病院 呼吸器外科
森山 重治

LPGC1-3 悪性胸膜中皮腫の外科治療 胸膜肺全摘術と胸膜摘除/肺剥皮術
東京医科歯科大学 呼吸器外科学
大久保 憲一

LPGC1-4 胸部悪性疾患における FDG-PET/CT の役割

広島大学原爆放射線医科学研究所 腫瘍外科
津谷 康大

LPGC1-5 呼吸器外科医のための心臓大血管の解剖

高槻病院 心臓・大血管センター
大北 裕

LPGC1-6 呼吸リハビリテーション

兵庫医療大学大学院医療科学研究科 リハビリテーション科学領域 内部障害研究室
玉木 彰

Postgraduate Course (食道) Postgraduate Course (Esophagus)

食道外科コース

Postgraduate Course (Esophagus)

EPGC1-1 食道癌術後合併症対策

がん研究会有明病院 消化器外科
渡邊 雅之

EPGC1-2 膜解剖と低侵襲外科手術—上縦隔リンパ節郭清のコツ—

国立がん研究センター中央病院 食道外科
大幸 宏幸

スポンサードセミナー 1 Sponsored Seminar 1

FROZENIX は弓部大動脈治療に変革をもたらしたか?

Has FROZENIX innovated on the aortic arch treatment?

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 教授

SS1 真性及び B 型解離での遠位弓部大動脈瘤に対する FROZENIX を用いた全弓部置換を安全に行うためのポイント

神戸市立医療センター中央市民病院 心臓血管外科 部長
小山 忠明

共催：日本ライフライン株式会社

スポンサードセミナー 2 Sponsored Seminar 2**左房非切開症例における左心耳マネジメント****Closed Atrium Surgery & LAA management by AtriClip**

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 教授

SS2 Professor for Cardiac Surgery, Asklepios Klinikum Hamburg
Thorsten Hank

共催：センチュリーメディカル株式会社

スポンサードセミナー 3 Sponsored Seminar 3**Memo 3D ReChord による人工腱索を用いた僧帽弁形成術****Mitral valve repair with artificial chordae using Memo 3D ReChord system**

座長：坂口 太一 兵庫医科大学 心臓血管外科 主任教授

SS3 大阪急性期・総合医療センター 心臓血管外科 主任部長
西 宏之

共催：リヴァノヴァ株式会社

スポンサードセミナー 4 Sponsored Seminar 4**4K ICG で切り拓く新たな胸腔鏡下肺癌手術****Revealing thoracoscopic lung cancer surgery with new 4K ICG**SS4-1 ICG を使用した呼吸器外科手術の可能性
石川県立中央病院 呼吸器外科 診療部長・科長
常塚 宣男SS4-2 ICG を用いた気管支動脈の術中同定
徳島大学大学院医歯薬学研究部 胸部・内分泌・腫瘍外科学分野 准教授
滝沢 宏光

共催：エム・シー・メディカル株式会社/カールストルツ・エンドスコピー・ジャパン株式会社

クリニカルビデオセッション 心臓 1 Clinical Video Session (Cardiac) 1**心臓
Heart**COCV1-1 Koster-Colins 手術後 14 年の症例に対する大動脈基部・全弓部置換術
弘前大学 大学院・医学部 胸部心臓血管外科学講座
佐々木 花恵、小渡 亮介、近藤 慎浩、皆川 正仁COCV1-2 急性 A 型大動脈解離に対する Fenestrated frozen elephant trunk technique
練馬光が丘病院 心臓血管外科
岡村 誉、荒川 衛、宮川 敦志、北田 悠一郎、安達 秀雄

COCV1-3 感染性胸腹部大動脈瘤に対するウシ心膜によるパッチ形成術

釧路孝仁会記念病院 心臓血管外科
原田 英之、成田 昌彦、大久保 諒、木村 文昭、馬場 俊雄

COCV1-4 無理のない低侵襲手術を目指して

東邦大学医療センター大森病院 心臓血管外科
片山 雄三、判治 永律香、吉川 翼、矢尾 尊英、保坂 達明、川田 幸太、亀田 徹、
原 真範、大熊 新之介、益原 大志、藤井 毅郎、塩野 則次、渡邊 善則

COCV1-5 右傍胸骨小開胸による MICS-AVR における術野の確保

順天堂大学医学部附属静岡病院 心臓血管外科
丹原 圭一、町田 洋一郎、齋藤 洋輔、宮崎 豪

COCV1-6 Active IE に対する AVR + MAP 後急性期の PVE に対する Bentall + MVR の 1 例

¹広島市立広島市民病院、²川崎医科大学総合医療センター
大島 祐¹、成宮 悠仁¹、吉田 賢司¹、佐伯 宗弘¹、田村 健太郎¹、立石 篤史¹、柚木 継二¹、
久持 邦和¹、吉田 英生²

COCV1-7 高度心機能低下を伴った左回旋枝起始部冠状動脈瘤、大動脈弁閉鎖不全症に対する 1 手術例

相澤病院 心臓血管外科
恒元 秀夫、大津 義徳

COCV1-8 弁輪部使用困難症例に対する左房壁を用いた僧帽弁置換術は有用か：当科における Half and half technique の検証

¹大阪市立総合医療センター 心臓血管外科、²大阪市立大学 大学院・医学部 心臓血管外科学
尾藤 康行¹、村上 貴志¹、青山 孝信¹、阪口 正則¹、桐谷 ゆり子¹、新田目 淳孝¹、住井 陽介¹、
角谷 明洋¹、柴田 利彦²

一般演題 心臓 1 Oral Presentation (Cardiac) 1

CABG

COO1-1 心拍動下冠動脈バイパス術における中枢吻合デバイス “Heartstring Proximal Seal System” の Knack & Pitfalls

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

COO1-2 All arterial coronary bypass の長期成績—off-pump coronary artery bypass vs. on-pump coronary artery bypass

東京女子医科大学病院 心臓血管外科
新富 静矢、市原 有起、森田 耕三、池田 昌弘、齋藤 聡、浜崎 安純、菊地 千鶴男、
道本 智、佐々木 英樹、宮本 真嘉、山田 有希子、澤 真太郎、日野 阿斗務、塩崎 悠司、
廣田 理峰、渡辺 冴基、齋藤 博之、新浪 博

COO1-3 当科における冠動脈バイパス術施行例での人工心肺使用の有無による早期成績の比較検討

金沢大学附属病院 心臓血管外科
山本 宜孝、飯野 賢治、齋藤 直毅、上田 秀保、鷹合 真太郎、木村 圭一、竹村 博文

COO1-4 当院でのハーモニック ACE[®]を用いた no touch SVG 採取法とその短期成績

青梅市立総合病院
櫻井 啓暢、黒木 秀仁、今井 紗智子、白井 俊純、染谷 毅

COO1-5 大伏在静脈グラフト開存率に関する要因の検討

武蔵野赤十字病院
田崎 大、横山 賢司、吉崎 智也

COO1-6 急性冠症候群に対する緊急冠動脈バイパス術の早期および中期成績の検討

東京歯科大学市川総合病院 心臓血管外科
笠原 啓史、申 範圭、村田 哲

COO1-7 SYNAPSE VINCENT を用いた CABG 術前の冠動脈評価

¹下関市立市民病院 心臓血管外科、²九州大学大学院医学研究院 循環器外科学
今坂 堅一¹、近藤 佑樹¹、栗栖 和宏¹、上野 安孝¹、塩瀬 明²

COO1-8 当院における両側内胸動脈を用いた CABG 手術の検討

豊田厚生病院 心臓外科
小林 明裕、荒木 善盛、寺田 貴史、川口 鎮

COO1-9 心拍動下冠動脈バイパス術における術前 Geriatric nutritional risk index

豊橋ハートセンター 心臓血管外科
高木 晶、後藤 芳宏、福本 雄一郎、柳澤 淳次、大川 育秀、細羽 創宇

COO1-10 静脈グラフト採取法よりみだ冠動脈バイパス術における創部感染発生率および早期グラフト開存率の検討

鳥取大学医学部附属病院 心臓血管外科
仁井 陸冬、岸本 祐一郎、樋口 達也、森本 健一、熊谷 国孝、堀江 弘夢、大月 優貴、大野原 岳史、原田 真吾、吉川 泰司、西村 元延

COO1-11 当院の No-touch SVG における採取創治癒と開存率の向上に対する工夫

武蔵野赤十字病院
横山 賢司、田崎 大、吉崎 智也

COO1-12 EF30% 以下の虚血性心筋症に対する OPCAB の成績と遠隔期予後

¹東京女子医科大学病院 心臓血管外科、²埼玉医科大学国際医療センター 心臓血管外科
池田 昌弘¹、齋藤 聡¹、浜崎 安純¹、森田 耕三¹、市原 有起¹、新富 静矢¹、澤 真太郎¹、日野 阿斗務¹、新浪 博¹、吉武 明弘²

COO1-13 Early Results of Anaortic Multiple All Arterial Sequential Grafting Using a Y-Composite Configuration

¹Division of Cardiac Surgery, University of Ottawa Heart Institute, Ottawa, Ontario, Canada、
²The Valley Columbia Heart Centre, Ridgewood, New Jersey, USA
細山 勝寛¹

COO1-14 当院における OPCAB の中枢吻合におけるデバイス使用の短期成績

岩手医科大学附属病院 心臓外科
齋藤 大樹、辻 重人、田林 東、今村 優紀、小泉 淳一、坪井 潤一、金 一

COO1-15 当院における OPCAB vs On pump CABG の手術成績

和歌山県立医科大学 外科学第一講座
本田 賢太郎、國本 秀樹、中村 諒、中西 靖佳、金子 政弘、上松 耕太、長嶋 光樹、西村 好晴

COO1-16 右内胸動脈を用いた冠動脈バイパス術における早期閉塞症例の検討

熊本中央病院 心臓血管外科
瀧 智史、原田 寿夫、柳 茂樹

COO1-17 高齢者に対する冠動脈バイパス術における左冠動脈領域へのグラフト選択 内胸動脈 vs 伏在静脈

豊橋ハートセンター
後藤 芳宏、細羽 創宇、福本 雄一郎、高木 晶、柳澤 淳次、大川 育秀

COO1-18 冠動脈バイパス術における静脈グラフトの中樞吻合法による周術期成績の検討

豊橋ハートセンター
後藤 芳宏、細羽 創宇、福本 雄一郎、高木 晶、柳澤 淳次、大川 育秀

COO1-19 冠動脈バイパス術における Off pump と On pump beating の早期及び長期成績の比較検討

東京女子医科大学 心臓血管外科
日野 阿斗務、齋藤 聡、市原 有起、齋藤 博之、菊地 千鶴男、森田 耕三、佐々木 英樹、
新富 静矢、新浪 博

COO1-20 当院における OPCAB および On-pump beating CABG の施行状況とその短期成績の比較

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

COO1-21 長期臨床成績からみた Off pump CABG vs on pump CABG の有用性の比較検討

大阪大学 大学院・医学部 心臓血管外科学
檜山 紀幸、戸田 宏一、宮川 繁、甲斐沼 尚、吉岡 大輔、河村 拓史、河村 愛、
上野 高義、倉谷 徹、澤 芳樹

COO1-22 On-Pump vs Off-Pump CABG の長期予後

千葉大学医学部附属病院 心臓血管外科
乾 友彦、黄野 皓木、松浦 馨、上田 秀樹、渡邊 倫子、焼田 康紀、平岡 大輔、
諫田 朋佳、池内 博紀、坂田 朋基、金行 大介、小泉 信太郎、長濱 真以子、山元 隆史、
松宮 護郎

COO1-23 性状不良 LAD 病変に対する long onlay patch grafting の有用性

岸和田徳洲会病院 心臓血管外科
竹本 哲志、東上 震一、畔柳 智司、降矢 温一、平松 範彦、小島 三郎、松浦 誠、
春日 健介、石堂 耕平、小林 将明

COO1-24 当院での3連以上の Sequential Bypass を用いた冠動脈バイパス術 164 症例の検討

¹名古屋徳洲会総合病院 心臓血管外科、²大垣徳洲会病院 心臓血管外科
菱川 敬規¹、大橋 壯樹¹、只腰 雅夫¹、児島 昭徳¹、日置 薫¹、山内 博貴¹、大城 規和²

COO1-25 冠動脈バイパス術の中長期フォローにおいて大伏在静脈狭窄を及ぼす因子の検討

和歌山県立医科大学医学部 外科学第一講座
中村 諒、本田 賢太郎、中西 靖佳、國本 秀樹、金子 政弘、上松 耕太、長嶋 光樹、
西村 好晴

COO1-26 川崎病による冠動脈疾患に対する外科治療

¹順天堂大学医学部附属浦安病院 心臓血管外科、²順天堂大学医学部附属順天堂医院 心臓血管外科
大野 峻哉¹、梶本 完¹、山本 平²、小田 遼馬²、遠藤 大介²、西田 浩介²、中西 啓介²、
大石 淳実²、嶋田 晶江²、土肥 静之²、針谷 明房¹、畑 博明²、稲葉 博隆¹、浅井 徹²、
天野 篤²

一般演題 心臓 2 Oral Presentation (Cardiac) 2

HOCM

COO2-1 左室流出路狭窄に対する心筋切除術単独手術と僧帽弁置換併用手術の比較検討

岡村記念病院心臓血管外科

三和 千里、羽室 護、黒川 俊嗣、山本 賢二、榎本 栄

一般演題 心臓 3 Oral Presentation (Cardiac) 3

IE

COO3-1 広範囲弁葉破壊を伴う僧帽弁位感染性心内膜炎に対する自己心膜による弁葉作製及び腱索再建術の中期成績の検討

桜橋渡辺病院 心臓血管外科

伴田 一真、仲村 輝也、阪本 朋彦、柳野 佑輔、正井 崇史

COO3-2 弁輪部膿瘍を伴う大動脈弁人工弁感染に対する、再開胸手術成績の検討

九州大学病院 心臓血管外科

神尾 明君、松山 翔、牛島 智基、藤田 智、小田 晋一郎、木村 聡、園田 拓道、大石 恭久、田ノ上 禎久、塩瀬 明

COO3-3 感染性心内膜炎の手術時期と僧帽弁形成術の難易度との関連性について

昭和大学病院 心臓血管外科

尾本 正、青木 淳、丸田 一人、益田 智章、堀川 優衣

COO3-4 僧帽弁位活動期感染性心内膜炎に対する自己心膜パッチ弁形成術の検討

東京医科歯科大学大学院 心臓血管外科学

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

COO3-5 高度基部破壊を伴った感染性心内膜炎に対する Solo Smart ステンレス生体弁を用いた大動脈弁置換術

山形大学医学部附属病院 心臓血管・呼吸器・小児外科

内田 徹郎、黒田 吉則、大場 栄一、山下 淳、中井 信吾、小林 龍宏、貞弘 光章

COO3-6 術中弁培養陽性の活動期感染性心内膜炎の手術成績についての検討

大阪大学 大学院・医学部 心臓血管外科学

鈴木 康太、吉岡 大輔、戸田 宏一、宮川 繁、甲斐沼 尚、河村 拓史、河村 愛、櫻山 紀幸、上野 高義、倉谷 徹、澤 芳樹

一般演題 心臓 4 Oral Presentation (Cardiac) 4

MICS

COO4-1 心臓血管手術の術後呼吸機能への影響～MICS と胸骨正中切開の比較

北海道立北見病院

仲澤 順二、井上 聡巳、水野 天仁

一般演題 心臓 5 Oral Presentation (Cardiac) 5

MICS CABG

COO5-1 当院における da Vinci 使用下左内胸動脈剥離術を施行したオフポンプ冠動脈バイパス術の検討

¹名古屋徳洲会総合病院 心臓血管外科、²大垣徳洲会病院

山内 博貴¹、大橋 壯樹¹、只腰 雅夫¹、大城 規和²、児島 昭徳¹、日置 薫¹、菱川 敬規¹

COO5-2 HCR を推進する ITA 使用に特化した MICS-CABG

須賀川病院 心臓血管外科

高野 隆志、佐藤 晃一、津田 晃洋

一般演題 心臓 6 Oral Presentation (Cardiac) 6

VAD

COO6-1 植込型補助人工心臓は術前の腎機能障害を改善させ遠隔期まで維持することができる

九州大学病院 心臓血管外科

牛島 智基、田ノ上 禎久、園田 拓道、立岡 修治、藤田 智、神尾 明君、小田 晋一郎、木村 聡、大石 恭久、塩瀬 明

COO6-2 心原性ショックおよび周術期循環不全に対する Impella 導入におけるハートチームの役割

¹東京女子医科大学病院 心臓血管外科、²東京女子医科大学病院 循環器内科、

³東京女子医科大学大学院 重症心不全制御学分野

山田 有希子¹、寶亀 亮悟¹、市原 有起¹、野本 美智留²、菊池 規子²、服部 英敏²、田中 一樹²、大槻 尚男²、山口 淳一²、萩原 誠久²、布田 伸一³、新浪 博¹

COO6-3 当院における Impella 症例の検討

東京大学医学部附属病院 心臓外科

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

COO6-4 植込み型補助人工心臓医療を継続・発展させるために保険診療上の制度改革が必要である

静岡県立総合病院 心臓血管外科

秋本 剛秀、恒吉 裕史、植木 力、片山 秀幸、平野 雅大、北方 悠太、有谷 拓実

COO6-5 長期 VAD 治療の現状と課題：新規大動脈弁閉鎖不全症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

COO6-6 当院における植込み型補助人工心臓ドライブライン処置に対する治療変遷

¹東京女子医科大学病院 心臓血管外科学講座、²東京女子医科大学大学院 重症心不全制御学分野

寶亀 亮悟¹、市原 有起¹、山田 有希子¹、齋藤 聡¹、西中 知博¹、布田 伸一²、新浪 博¹

COO6-7 非 Acute coronary syndrome 症例における当院での Impella の使用経験

¹名古屋大学大学院医学系研究科 心臓外科学、²名古屋大学大学院医学系研究科 循環器内科学

木村 紘爾¹、近藤 徹²、六鹿 雅登¹、藤本 和朗¹、森本 竜太²、奥村 貴裕²、室原 豊明²、碓氷 章彦¹

COO6-8 Bridge-to-Bridge による植込み型補助人工心臓 (iVAD) 装着術の周術期成績

¹国立循環器病研究センター病院 心臓外科、²国立循環器病研究センター病院 移植医療部藤内 康平¹、福嶋 五月¹、角田 宇司¹、田所 直樹¹、矢嶋 真心¹、島原 佑介¹、田口 卓良¹、
福嶋 教偉²、藤田 知之¹

COO6-9 国立循環器病研究センターにおける HeartMate 3 全症例の短期成績

国立循環器病研究センター病院 心臓外科

田口 卓良、福嶋 五月、田所 直樹、島原 佑介、矢嶋 真心、角田 宇司、福嶋 教偉、
小林 順二郎、藤田 知之

COO6-10 当院における植込型補助人工心臓交換術後の臨床成績

東京大学医学部附属病院 心臓外科

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

COO6-11 VAD 関連出血合併症に対する抗血栓療法の中断・拮抗、および再開に関する検討

¹東京女子医科大学病院 心臓血管外科、²東京女子医科大学大学院 重症心不全制御学分野池田 諒¹、市原 有起¹、山田 有希子¹、寶亀 亮悟¹、佐藤 大樹¹、齋藤 聡¹、西中 知博¹、
新川 武史¹、布田 伸一²、新浪 博¹

一般演題 心臓 7 Oral Presentation (Cardiac) 7

VSP

COO7-1 当院における心室中隔穿孔の手術成績の検討

和歌山県立医科大学 外科学第一講座

國本 秀樹、長嶋 光樹、上松 耕太、本田 賢太郎、金子 政弘、中村 諒、中西 靖佳、
中下 優、西村 好晴

COO7-2 急性心筋梗塞後心室中隔穿孔に対する新しいストラテジー

名古屋徳洲会総合病院 心臓血管外科

山崎 陽平、大橋 壯樹、只腰 雅夫、児島 昭徳、大城 規和、山内 博貴、日置 薫、
菱川 敬規

COO7-3 心筋梗塞後左室自由壁破裂の周術期戦略

東京医療センター 心臓血管外科

山邊 健太郎、大迫 茂登彦、稲葉 佑、河西 未央、林 祥子、浅原 雄太、青木 瑞智子

COO7-4 心室中隔穿孔修復後遠隔期成績と右室切開術式の妥当性

埼玉医科大学国際医療センター 心臓血管外科

昼八 史也、中嶋 博之、吉武 明弘、徳永 千穂、林 潤、高澤 晃利、橋本 崇、
朝倉 利久、井口 篤志

一般演題 心臓 8 Oral Presentation (Cardiac) 8

医療全般

Medical in general

COO8-1 医学生を対象とした意識調査、外科医不足打開に向けて

愛知医科大学病院 心臓外科

杉山 佳代、綿貫 博隆、岡田 正穂、二村 泰弘、牧野 悟士、松山 克彦

COO8-2 働き方改革時代における、外科医の JCVSD 入力業務の効率化への取り組み

¹東京大学医学部附属病院 心臓外科、²東京大学医学部附属病院 呼吸器外科

井上 堯文¹、北野 健太郎²、山内 治雄¹、木下 修¹、木村 光利¹、嶋田 正吾¹、安藤 政彦¹、
井戸田 佳史¹、小前 兵衛¹、李 洋伸¹、井元 和代¹

一般演題 心臓 9 Oral Presentation (Cardiac) 9

感染

Infection

COO9-1 CIED 感染における起炎菌のパターンの検討

日本医科大学 心臓血管外科学

宮城 泰雄、小野田 翔、井塚 正一郎、太田 恵介、泉二 佑輔、網谷 亮輔、上田 仁美、
高橋 賢一朗、森嶋 素子、栗田 二郎、佐々木 孝、丸山 雄二、石井 庸介

COO9-2 当院における深部胸骨創感染症に対する治療の検討

日本医科大学千葉北総病院 心臓血管外科

井関 陽平、藤井 正大、川瀬 康裕、山下 裕正、山田 直輝、別所 竜蔵

COO9-3 当科における局所陰圧閉鎖療法の治療戦略

東京大学 心臓外科

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

COO9-4 開心術における SSI 予防のための皮下ドレーンの有用性

新潟大学医歯学総合病院 心臓血管外科

中村 制士、三島 健人、佐藤 哲彰、鈴木 修平、大久保 由華、岡本 竹司、白石 修一、
土田 正則

COO9-5 Amplatzer 術後 3 年に発症した巨大可動性疣贅を伴う感染性心内膜炎

名古屋ハートセンター 心臓血管外科

北村 英樹、玉置 基継、川口 保彦、大川 育英

COO9-6 心臓血管外科手術後の縦隔ドレーン留置期間が SSI に与える影響

名古屋第二赤十字病院 心臓外科・血管外科

後藤 祐樹、田嶋 一喜、加藤 互、田中 啓介、大河 秀行、矢澤 翼、山本 良太、
森田 航司、加藤 葵

一般演題 心臓 10 Oral Presentation (Cardiac) 10

基部

Aortic root

COO10-1 大動脈基部置換術の手術戦略と成績

山形大学医学部附属病院 心臓血管・呼吸器・小児外科

内田 徹郎、黒田 吉則、大場 栄一、山下 淳、中井 信吾、小林 龍宏、落合 智徳、
貞弘 光章

COO10-2 Svensson 法で行う心臓術後大動脈基部置換術の工夫

大阪市立総合医療センター 心臓血管外科

尾藤 康行、青山 孝信、阪口 正則、桐谷 ゆり子、新田目 淳孝、住井 陽介、角谷 明洋、
村上 貴志

COO10-3 上行・弓部大動脈置換時の El Khoury Type Ia に対する STJ remodeling

¹群馬大学医学部附属病院 循環器外科、²岡崎市市民病院 心臓血管外科
羽鳥 恭平¹、小西 康信²、立石 渉¹、大野 司¹、大井 篤史¹、阿部 知伸¹

COO10-4 当院における自己弁温存大動脈基部置換術レジストリー研究

東京慈恵会医科大学 心臓外科
中尾 充貴、儀武 路雄、松村 洋高、星野 理、高木 智充、齊藤 翔吾、長堀 隆一、
坂東 興、國原 孝

COO10-5 Valve-in-Valve を見据えた場合の Valsalva graft を用いた Bentall 術後の解剖学的有用性

¹岩手医科大学 心臓血管外科、²岩手医科大学 循環器内科
今村 優紀¹、齋藤 大樹¹、中島 祥文²、辻 重人¹、田林 東¹、坪井 潤一¹、小泉 淳一¹、
金 一¹

COO10-6 自己弁温存基部置換術後、遠隔期のバルサルバグラフトの geometry の変化

京都大学医学部附属病院
境 次郎、湊谷 謙司、山崎 和裕、金光 ひでお、川東 正英、坂本 和久、武田 崇秀、
熊谷 基之、辻 崇、木村 崇暢、牧浦 琢朗、井出 雄二郎、池田 義

COO10-7 65 歳以下大動脈基部置換術における人工弁選択～Propensity Score マッチを用いた中長期遠隔期成績からの考察～

¹大阪急性期・総合医療センター 心臓血管外科、²大阪警察病院 心臓血管外科、
³大阪大学 大学院・医学部 心臓血管外科学
北原 睦識¹、西 宏之¹、後藤 隆純¹、榊原 聡¹、柿澤 佑実¹、白川 幸俊²、澤 芳樹³

一般演題 心臓 11 Oral Presentation (Cardiac) 11

実験

Experiment

COO11-1 虚血性脊髄障害に対する肝細胞増殖因子治療

¹慶應義塾大学医学部外科(心臓血管)、²埼玉医科大学国際医療センター 心臓血管外科、³川崎幸病院 心臓外科
川合 雄二郎¹、吉武 明弘²、伊藤 努¹、内室 智也³、山崎 真敬¹、木村 成卓¹、高橋 辰郎¹、
秋山 章¹、泉田 博彬¹、金山 拓亮¹、若田部 誠¹、原田 大暉¹、奈良 努¹、志水 秀行¹

COO11-2 デキストリンハイドロゲル (アドスプレー) の心膜癒着防止効果の実験的検討

久留米大学医学部 心臓・血管外科部門
菊先 聖、高木 数実、有永 康一、高瀬谷 徹、大塚 裕之、庄嶋 賢弘、中村 英司、
新谷 悠介、古野 哲慎、財満 康之、朔 浩介、姉川 朋行、押領司 篤宣、廣松 伸一

COO11-3 心嚢内癒着モデルマウスを用いた癒着形成機序の組織学的解析

¹愛媛大学医学部附属病院 心臓・血管外科、²愛媛大学医学部解析病理学講座、
³岡山大学 医学部・大学院 呼吸器・乳腺内分泌外科学、⁴長野県立こども病院
浪口 謙治¹、坂上 倫久¹、原井川 果歩¹、小嶋 愛¹、倉田 美恵²、岡崎 幹生³、鹿田 文昭⁴、
泉谷 裕則¹

COO11-4 ラット虚血性心筋症モデルにおける左室形成術とオートファジー活性化による左室機能改善効果の検討

北海道大学病院 循環器・呼吸器外科
裊田 哲也、新宮 康栄、加藤 伸康、加藤 裕貴、大岡 智学、若狭 哲

COO11-5 虚血性心筋症に対するジメチルセロキシブの効果の検討

¹産業医科大学 心臓血管外科、産業医科大学 医学部薬理学講座、²産業医科大学 医学部薬理学講座
幾島 栄悟、石兼 真²、岸上 赳大¹、松永 洋明²、西村 陽介¹、高橋 富美²

COO11-6 トレハロースによる autophagic preconditioning が心筋全虚血後の心機能に与える影響

北海道大学 大学院・医学部 循環器・呼吸器外科学分野
安東 悟央、新宮 康栄、加藤 裕貴、大岡 智学、若狭 哲

COO11-7 大動脈弁狭窄症におけるリソソーム酵素の解析

¹愛媛大学 大学院・医学部 心臓血管・呼吸器外科学、
²愛媛大学プロテオサイエンスセンター 細胞増殖・腫瘍制御部門、
³愛媛大学大学院医学系研究科 循環器・呼吸器・腎高血圧内科学、
⁴愛媛大学大学院医学系研究科 口腔顎顔面外科学分野、⁵愛媛大学大学院医学系研究科 解析病理学、
⁶長野県立こども病院
坂上 倫久¹、濱口 美香³、青野 潤³、中城 公一¹、倉田 美恵⁵、浪口 謙治¹、鹿田 文昭⁶、
増本 純也¹、山口 修³、泉谷 裕則¹

COO11-8 J2N-k ハムスター拡張型心筋症モデルにおけるバイオマーカー探索および病態解明に向けた MALDI イメージング質量分析およびショットガンプロテオミクスの併用

¹京都大学医学部附属病院 心臓血管外科、
²同志社大学 生命医科学部 医生命システム学科 医生命機能研究室、³ブルカージャパン株式会社、
⁴国立循環器病研究センター病院、⁵Georges-Pompidou European Hospital
辻 崇¹、新谷 祈²、石田 瑞樹²、菰澤 崇³、梶田 遼³、Patrick Bruneval⁵、
植田 初江¹、升本 英利¹、湊谷 謙司¹、池川 雅哉²

COO11-9 機械学習モデルによる非 ICM に対する筋芽細胞シート移植による心筋再生療法に対する有用性の検討

¹大阪大学 大学院・医学部 心臓血管外科学、²富山西総合病院
阪下 裕司¹、麻野井 英次¹、宮川 繁¹、甲斐沼 尚¹、檜山 紀幸¹、河村 愛¹、河村 拓史¹、
吉岡 大輔¹、戸田 宏一¹、上野 高義¹、倉谷 徹¹、澤 芳樹¹

COO11-10 脂肪幹細胞シートの心機能改善効果には α 受容体刺激が関与する ラット心不全モデルを用いた検討

¹鳥取大学医学部附属病院 心臓血管外科、²鳥取大学医学部 再生医療学
堀江 弘夢¹、吉川 泰司¹、岸本 祐一郎¹、大月 優貴¹、原田 真吾¹、久留 一郎²、西村 元延¹

COO11-11 生体内組織形成術 (iBTA) による脱細胞化牛バイオシートを用いた成ヤギ大動脈弁形成術の経験

¹大分大学 医学部 心臓血管外科、²岡山理科大学フロンティア理工学研究所、
³愛知工科大学機械システム工学科、⁴バイオチューブ株式会社
梅野 惟史¹、岡本 啓太郎¹、河島 毅之¹、和田 朋之¹、穴井 博文¹、岩井 良輔²、寺澤 武³、
中山 泰秀¹、宮本 伸二¹

一般演題 心臓 12 Oral Presentation (Cardiac) 12

腫瘍
Tumor

COO12-1 心臓血管における原発性肉腫に対する重粒子線治療を導入した集学的治療の検討

¹名古屋大学医学部附属病院 心臓外科、²名古屋大学医学部附属病院 放射線科、
³名古屋大学医学部附属病院 化学療法部

寺澤 幸枝¹、岡田 徹²、下方 智也³、木村 紘爾¹、秋田 翔¹、柚原 悟史¹、中田 俊介¹、
内田 亘¹、伊藤 英樹¹、徳田 順之¹、六鹿 雅登¹、藤本 和朗¹、成田 裕司¹、碓氷 章彦¹

COO12-2 原発性肺動脈肉腫に対する外科的治療の経験

順天堂大学医学部附属順天堂医院 心臓血管外科

西田 浩介、大石 淳実、山本 平、嶋田 晶江、中西 啓介、松下 訓、土肥 静之、
森田 照正、畑 博明、浅井 徹、天野 篤

COO12-3 IgG4 関連心疾患（心膜、冠動脈、腫瘍）の治療戦略

¹金沢医療センター 心臓血管外科、²金沢大学附属病院

松本 康¹、笠島 里美²、笠島 史成¹、池田 知歌子¹

COO12-4 下大静脈進展を伴う悪性腫瘍に対する集学的外科治療

¹名古屋掖済会病院 心臓血管外科、²名古屋大学 大学院・医学部 心臓外科学（胸部外科学）、

³名古屋大学 大学院・医学部 腫瘍外科

矢野 大介¹、徳田 順之²、横山 幸浩³、山川 将人²、西 俊彦²、秋田 翔²、中田 俊介²、
芦田 真一²、内田 亘²、松村 泰基²、伊藤 英樹²、寺澤 幸枝²、藤本 和朗²、成田 裕司²、
秋田 利明²、碓氷 章彦²

一般演題 心臓 13 Oral Presentation (Cardiac) 13

先天性
Congenital

COO13-1 無脾症候群における外科治療成績と問題点

宮城県立こども病院 心臓血管外科

水本 雅弘、正木 直樹、安達 理、崔 禎浩

COO13-2 小児 ASD 外科治療における Endo-MICS

金沢医科大学 心臓血管外科学

安藤 誠、藤井 大志、高野 環、坂本 滋

COO13-3 僧帽弁後尖無形成、僧帽弁閉鎖不全、巨大左房に対する、僧帽弁形成、左房縫縮術

大垣市民病院 心臓血管外科

長谷川 広樹、横山 幸房、横手 享、芦田 真一、黒田 太陽、山田 真生、山川 将人

COO13-4 生後3ヵ月未満でのより安全な体肺動脈短絡術を目指した手術介入方針の妥当性の検討

JCHO中京病院 心臓血管外科

櫻井 一、野中 利通、櫻井 寛久、小坂井 基史、所 正佳、鎌田 真弓、加藤 和樹

COO13-5 小児期心房中隔欠損術後の心嚢液貯留に関する検討

大阪母子医療センター 心臓血管外科

石丸 和彦、盤井 成光、津村 早苗、三輪 晃士、康 利章、川田 博昭

COO13-6 機能的単心室に対する両方向性グレン時の付加的肺血流の有無が Fontan 術後遠隔期に及ぼす影響

大阪母子医療センター 心臓血管外科

康 利章、盤井 成光、石丸 和彦、津村 早苗、三輪 晃士、川田 博昭

COO13-7 両側肺動脈絞扼術後肺動脈狭窄発生要因の検討

筑波大学附属病院 心臓血管外科

園部 藍子、加藤 秀之、井口 裕介、石井 知子、塚田 亨、五味 聖吾、松原 宗明、
上西 祐一朗、大坂 基男、坂本 裕昭、平松 祐司

COO13-8 早期両方向性グレン手術の検討

東京大学医学部附属病院 心臓外科

柴田 深雪、寺川 勝也、星野 康弘、平田 康隆、小野 稔

COO13-9 早期手術介入を要する ASD、severe PH の検討

和歌山県立医科大学医学部 外科学第一講座

上松 耕太、長嶋 光樹、金子 政弘、田島 幸治、中村 諒、中下 優、中西 靖佳、
國本 秀樹、本田 賢太朗、西村 好晴

COO13-10 大動脈スイッチ手術後遠隔期の動脈弁閉鎖不全に関する検討

聖隷浜松病院 心臓血管外科

立石 実、小出 昌秋、國井 佳文、奥木 聡志、櫻井 陽介、新堀 莉沙、守内 大樹

COO13-11 Fontan 循環を目指した無脾症候群の外科治療成績

筑波大学附属病院 心臓血管外科

山崎 肇、松原 宗明、井口 裕介、園部 藍子、石井 知子、塚田 亨、加藤 秀之、
五味 聖吾、上西 祐一朗、大坂 基男、坂本 裕昭、平松 祐司

COO13-12 当院における Bulging sinus valved ePTFE conduit を用いた右室流出路再建の遠隔成績

¹聖隷浜松病院 心臓血管外科、²聖隷浜松病院

奥木 聡志¹、小出 昌秋¹、國井 佳文¹、立石 実¹、櫻井 陽介¹、守内 大樹¹、井上 奈緒²、
金子 幸栄²、中畷 八隅²

COO13-13 小児冠動脈バイパス術後の中期遠隔期予後

新潟大学大学院医歯学総合研究科 呼吸循環外科学分野

杉本 愛、白石 修一、高橋 昌、土田 正則

COO13-14 鎖骨下動脈。腋窩動脈領域の体肺側副血血管に対する cleaning 手術—鎖骨上切開 approach 併用の短期成績—

あいち小児保健医療総合センター 小児心臓病センター 心臓血管外科

岡田 典隆、村山 弘臣、大沢 拓哉、正木 祥太

COO13-15 機能的単心室症に対する正中切開アプローチの体肺動脈シャント

榊原記念病院 外科

小森 悠矢、桑原 優大、加部東 直広、和田 直樹、高橋 幸宏

COO13-16 Fallot 四徴症術後肺動脈弁置換術における三尖弁輪形成術の中期遠隔期成績

北里大学医学部 心臓血管外科

堀越 理仁、宮地 鑑、宮本 隆司、岡村 達、友保 貴博、田村 佳美、北村 律、
鳥井 晋三、藤岡 俊一郎、八鍬 一貴、荒記 春奈、中島 理子

- CO013-17 右冠動脈左冠動脈洞起始症に対し右冠動脈入口部移設術を施行した6症例
昭和大学横浜市北部病院 循環器センター
中川 博文、川幡 大嗣、中村 圭佑、寺田 拓仁、奥山 浩、南淵 明宏
- CO013-18 成人先天性心疾患患者に対する弁付き ePTFE 導管による右室流出路再建術の短期成績
¹東京女子医科大学病院 心臓血管外科、²京都府立医科大学附属病院小児医療センター 小児心臓血管外科
片桐 絢子¹、新川 武史¹、吉田 尚司¹、寶亀 亮悟¹、山岸 正明²、新浪 博¹
- CO013-19 多脾症候群成人例に対する手術介入：肺血管病理所見との対比から
自治医科大学とちぎ子ども医療センター 小児・先天性心臓血管外科
河田 政明、吉積 功、鶴垣 伸也
- CO013-20 ファロー四徴に対する段階的修復術が遠隔期の動脈弁閉鎖不全に与える影響に関する検討
大阪大学医学部附属病院 心臓血管外科
荒木 幹太、平 将生、金谷 知潤、渡邊 卓次、富永 佑児、戸田 宏一、倉谷 徹、
上野 高義、澤 芳樹
- CO013-21 気管気管支軟化症を合併した単心室患者の治療成績
兵庫県立こども病院 心臓血管外科
長谷川 翔大、和田 侑星、松島 峻介、日隈 智憲、松久 弘典、大嶋 義博
- CO013-22 右室流出路における肺動脈弁位生体弁の中遠隔期弁機能と両心機能
福岡市立こども病院 心臓血管外科
合田 真海、中野 俊秀、帯刀 英樹、安東 勇介、篠原 玄、荒木 大、藤田 周平、
酒井 大樹、西島 卓矢、角 秀秋
- CO013-23 Taussig-Bing 奇形に対する外科治療の成績
福岡市立こども病院 心臓血管外科
荒木 大、酒井 大樹、藤田 周平、合田 真海、安東 勇介、篠原 玄、帯刀 英樹、
中野 俊秀、角 秀秋
- CO013-24 機能的単心室症に対する房室弁人工弁置換術の成績
福岡市立こども病院 心臓血管外科
西島 卓矢、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、酒井 大樹、角 秀秋

一般演題 心臓 14 Oral Presentation (Cardiac) 14

大血管

Aortic surgery

- CO014-1 CTによる弓部全置換術後人工血管感染の診断 特に人工血管周囲の貯留液と吻合部仮性動脈瘤形成について
北播磨総合医療センター 心臓血管外科
森本 喜久、井澤 直人、山田 章貴、顔 邦男、麻田 達郎
- CO014-2 開窓型ステントグラフト「Najuta」の中期成績
¹戸田中央総合病院 心臓血管外科、²順天堂大学医学部附属順天堂医院 心臓血管外科
横山 泰孝¹、土肥 静之²、大山 徹真¹、李 智榮²、中村 博²、大野 峻哉²、遠藤 大介²、
佐藤 友一郎²、大石 淳実²、嶋田 晶江²、山本 平²、浅井 徹²、天野 篤²

COO14-3 2例の Kommerell 憩室に対する Chimney 法ステントグラフト内挿術の経験

¹宮崎県立延岡病院、²延岡共立病院、³宮崎大学医学部附属病院 心臓血管外科
松山 正和¹、新名 克彦¹、白崎 幸枝¹、赤須 晃治²、中村 都英³

COO14-4 広範大動脈病変に対する全弓部置換術を含む二期的拡大手術の遠隔成績

水戸済生会総合病院 心臓血管外科
倉岡 節夫、篠永 真弓、倉持 雅己、三富 樹郷、鈴木 脩平、梅澤 麻以子

COO14-5 弓部大動脈を含む広範囲大動脈瘤に対する全弓部置換術を併用した二期分割手術の功罪

兵庫医科大学病院 心臓血管外科
良本 政章、山村 光弘、田中 宏衛、関谷 直純、山下 慶悟、上村 尚、佐藤 礼佳、
上田 大輔、坂口 太一

COO14-6 弓部三分枝を含む広範囲胸部大動脈瘤に対する治療戦略

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

COO14-7 演題取り下げ

COO14-8 末梢側吻合を Zone 2 または Zone 3 で行った弓部大動脈置換術の反回神経麻痺の発生頻度

練馬光が丘病院 心臓血管外科
荒川 衛、岡村 誉、宮川 敦志、北田 悠一郎、安達 秀雄

COO14-9 大動脈弁置換術に併施した上行大動脈操作術式による溶血性貧血リスクの検討

千葉県循環器病センター 心臓血管外科
阿部 真一郎、浅野 宗一、長谷川 秀臣、山田 隆熙、山本 浩亮、戸石 峻、村山 博和

COO14-10 Open stent graft を用いた弓部置換術の術後 stent migration の検討

安城更生病院 心臓血管外科
金光 真治、梶山 洸、寺西 智史、阪本 瞬介、水元 亨

COO14-11 弓部を含む広範囲大動脈瘤に対する当院の治療戦略とその遠隔成績

鳥取大学医学部附属病院 心臓血管外科
岸本 祐一郎、吉川 泰司、仁井 陸冬、熊谷 国孝、堀江 弘夢、熊谷 国孝、大野原 岳史、
原田 真吾、西村 元延

COO14-12 人工臓臓 (日機装 STG-55) を用いた胸部大動脈手術中の血糖管理

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、川人 宏次

COO14-13 選択的脳灌流補助下軽度低体温 (30℃) 体循環停止による上行弓部大動脈手術の成績

神戸市立医療センター中央市民病院 心臓血管外科
坪田 秀樹、堀 祥昌、若見 達人、吉田 壮志、吉田 一史、小泉 滋樹、中村 健、
石上 雅之助、小山 忠明

COO14-14 オープンステントを用いた弓部全置換の際、使用グラフト長は術前 CT でいかに推測するか

静岡県立総合病院 心臓血管外科
有谷 拓実、恒吉 裕史、植木 力、片山 秀幸、平野 雅大、北方 悠太

CO014-15 弓部大動脈瘤治療における CTAG ACTIVE CONTROL System の有用性と問題点

¹大阪大学大学院医学系研究科 心臓血管外科、²大阪大学大学院医学系研究科 低侵襲循環器医療学、
³大阪警察病院 心臓血管外科、⁴関西ろうさい病院 心臓血管外科
井手 亨¹、倉谷 徹²、島村 和男²、白川 幸俊³、福井 伸哉⁴、渡辺 芳樹⁴、金 啓和¹、
政田 健太¹、松本 遼太¹、上野 高義¹、戸田 宏一¹、澤 芳樹¹

CO014-16 胸部大動脈瘤 (TAA) に対する Frozen elephant trunk (FET) 法を用いた全弓部大動脈人工血管置換術 (TAR) の治療成績—瘤径縮小効果の検討—

久留米大学 外科学講座
新谷 悠介、大塚 裕之、姉川 朋行、押領司 篤宣、朔 浩介、財満 康之、古野 哲慎、
中村 英司、庄嶋 賢弘、高木 数実、高瀬谷 徹、有永 康一、廣松 伸一、田山 栄基

CO014-17 演題取り下げ

CO014-18 正中+肋間アプローチによる弓部下行置換術

信州大学医学部附属病院 心臓血管外科
和田 有子、内藤 一樹、茅野 周治、小松 正樹、田中 晴城、市村 創、山本 高照、
中原 孝、福家 愛、瀬戸 達一郎

CO014-19 TEVAR における 脊髄虚血～ステントグラフト留置長と脊髄虚血の関連性～

琉球大学医学部附属病院 第二外科
安藤 美月、喜瀬 勇也、上門 あきの、比嘉 章太郎、前田 達也、古堅 智則、稲福 斉、
仲栄真 盛保、永野 貴昭、照屋 孝夫、山城 聡

CO014-20 胸部大動脈ステントグラフト 300 例の術後成績の検討

¹高崎ハートホスピタル 心臓血管外科、²川崎幸病院 大動脈センター
山崎 元成¹、長谷 聡一郎²、山本 晋²、大島 晋²、尾崎 健介²、櫻井 茂²、平井 雄喜²、
広上 智宏²、栃木 秀一²、沖山 信²

CO014-21 広範囲胸部大動脈瘤の治療戦略

山口大学 医学部・大学院 器官病態外科学
松永 一真、美甘 章仁、坪根 咲里依、藏澄 宏之、鈴木 亮、白澤 文吾、濱野 公一

CO014-22 超低体温上下半身灌流法を用いた TAAA10 例の初期成績—脊髄、脳、心保護を目的として—

琉球大学病院 胸部心臓血管外科学講座
喜瀬 勇也、上門 あきの、比嘉 章太郎、安藤 美月、前田 達也、古堅 智則、稲福 斉、
仲栄真 盛保、永野 貴昭、照屋 孝夫、山城 聡

CO014-23 当院におけるリスクに応じた胸腹部大動脈瘤に対する外科治療戦略

¹桜橋渡辺病院 心臓血管外科、²大阪警察病院 心臓血管外科
阪本 朋彦¹、仲村 輝也¹、伴田 一真¹、柳野 佑輔¹、白川 幸俊²、正井 崇史¹

CO014-24 上腹部に留まる胸腹部大動脈瘤に対する横隔膜背側部分切開による人工血管置換術

名古屋大学医学部附属病院 心臓外科
伊藤 英樹、秋田 利明、成田 裕司、藤本 和朗、六鹿 雅登、徳田 順之、寺澤 幸枝、
松村 泰基、内田 亘、碓氷 章彦

CO014-25 胸腹部大動脈瘤に対する Hybrid TEAVR 後の DIC に伴う出血性合併症発生因子の検討

¹大分大学医学部附属病院 心臓血管外科、²大分大学医学部附属病院 放射線科、
³大分大学医学部・大学院 臨床工医学講座
吉村 健司¹、河島 毅之¹、和田 朋之¹、首藤 敬史¹、岡本 啓太郎¹、川野 まどか¹、梅野 惟史¹、
安部 由理子¹、道津 剛明²、本郷 哲央²、穴井 博文³、宮本 伸二¹

CO014-26 感染性胸部大動脈瘤に対する治療

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、中井 史、岡田 泰司、原口 知則、築部 卓郎

CO014-27 気象条件が急性大動脈解離発症に及ぼす影響；夏季冬季の検討

¹トヨタ記念病院 心臓外科、²名古屋大学医学部附属病院 心臓外科
碓氷 礼奈¹、碓氷 章彦²、吉住 朋¹

CO014-28 ゴア TAG コンフォーマブル胸部大動脈ステントグラフトアクティブコントロールシステムのデプロイ時のマイグレーション

亀田総合病院
山崎 信太郎、田邊 大明、加藤 雄治、川井田 大樹、保坂 公雄、外山 雅章

CO014-29 感染性大動脈疾患に対する治療戦略

千葉大学医学部附属病院 心臓血管外科
平岡 大輔、上田 秀樹、黄野 皓木、松浦 馨、渡邊 倫子、乾 友彦、焼田 康紀、
諫田 朋佳、坂田 朋基、池内 博紀、金行 大介、小泉 信太郎、長濱 真以子、山元 隆史、
松宮 護郎

CO014-30 胸部感染性大動脈疾患に対する当科での外科的治療成績の検討

杏林大学医学部附属病院 心臓血管外科
峯岸 祥人、稲葉 雄亮、土屋 博司、遠藤 英仁、窪田 博

CO014-31 慢性期胸部大動脈人工血管周囲感染に対する大網充填術の検討

獨協医科大学埼玉医療センター
齊藤 政仁、辻 亮平、朝野 直城、新美 一帆、権 重好、鳥飼 慶、高野 弘志

CO014-32 弓部大動脈人工血管置換術後、脳合併症発生に関する検討

熊本大学医学部附属病院 心臓血管外科
吉永 隆、廣田 貴史、定永 達明、高木 淳、西川 幸作、岡本 健、福井 寿啓

CO014-33 感染性胸部大動脈瘤の治療経験

金沢大学 先進総合外科 心臓血管外科
鷹合 真太郎、飯野 賢治、齋藤 直毅、上田 秀保、山本 宜孝、木村 圭一、竹村 博文

CO014-34 胸部大動脈領域における感染性大動脈瘤、人工血管感染の治療経験

聖隷三方原病院 心臓血管外科
浅野 満、永峯 洋、長野 博司

CO014-35 C-TAG with active control system の tips and pitfalls

¹埼玉医科大学国際医療センター 心臓血管外科、²千葉メディカルセンター 心臓血管外科
朝倉 利久¹、高澤 晃利¹、昼八 史也¹、林 潤¹、徳永 千穂¹、井口 篤志¹、中嶋 博之¹、
吉武 明弘¹、松下 明仁²、服部 隆司²、三原 和平²

CO014-36 TEVAR 術後大動脈食道瘻に対する治療戦略の検討

大阪大学 大学院・医学部 心臓血管外科学

松本 遼太、倉谷 徹、島村 和男、金 啓和、政田 健太、井手 亨、横田 純己、
上野 高義、戸田 宏一、澤 芳樹

CO014-37 弓部 shaggy aorta 病変に対する low flow perfusion 法

大分大学医学部附属病院 心臓血管外科

首藤 敬史、穴井 博文、和田 朋之、岡本 啓太郎、川野 まどか、小崎 智史、梅野 惟史、
吉村 健司、小島 丈典、安部 由理子、宮本 伸二

CO014-38 肺内穿破を起こした感染性大動脈瘤に対して全弓部置換および左肺上葉切除を行った 1 例

¹松山赤十字病院、²松山赤十字病院 心臓血管外科吉田 月久¹、橋野 朗²、桂 正和¹、藤本 智子²、梶原 浩太郎¹、牧野 英記¹、兼松 貴則¹、
梅末 正芳²、竹之山 光広¹

CO014-39 吻合部仮性動脈瘤の食道穿破に対し治療を施行した 1 例

¹広島市立安佐市民病院 心臓血管外科、²広島市立安佐市民病院 外科大下 真代¹、片山 暁¹、奥迫 諒¹、橋 仁志¹、荒川 三和¹、原 鐵洋²、青木 義朗²、
檜原 淳²、向田 秀則²

一般演題 心臓 15 Oral Presentation (Cardiac) 15

大血管 A 型解離

Aortic surgery ; type A aortic dissection

CO015-1 RTAD に対する open repair の当院での治療成績の検討

近畿大学医学部 心臓血管外科学

藤井 公輔、坂口 元一、金田 敏夫、西野 貴子、湯上 晋太郎、宮下 直也、松田 靖弘、
濱田 隆介

CO015-2 冠灌流異常を伴う急性大動脈解離の治療成績

楠原記念病院 心臓血管外科

川村 貴之、在國寺 健太、増田 暁夫、池田 陸、陳 軒、恩賀 陽平、尹 亮元、
大野 真、山中 将太、岩倉 具宏、下川 智樹

CO015-3 演題取り下げ

CO015-4 Malperfusion を伴う急性 A 型大動脈解離の発生機序と病態からの対策

札幌医科大学附属病院 心臓血管外科

柴田 豪、奈良岡 秀一、中西 敬太郎、三上 拓真、安田 尚美、原田 亮、鎌田 武、
道井 洋吏、川原田 修義

CO015-5 急性大動脈解離発症前後における大動脈内・外膜径変化の検討

筑波記念病院 心臓血管外科

金子 寛行、末松 義弘、吉本 明浩、西 智史、有馬 大輔、倉橋 果南

COO15-6 急性 A 型大動脈解離に対する上行、部分弓部置換と全弓部置換の早期、遠隔期成績の比較・検討

亀田総合病院 心臓血管外科

川井田 大樹、田邊 大明、加藤 雄治、山崎 信太郎、保坂 公雄、外山 雅章

COO15-7 Stanford A 型急性大動脈解離に対するオープンステントグラフトを併用した上行弓部大動脈置換術における肋間動脈開存性の検討

九州医療センター 心臓血管外科

野村 竜也、古川 浩二郎、福田 倫史、平田 雄一郎、恩塚 龍士、田山 栄基、森田 茂樹

COO15-8 遠隔期リモデリングからみたオープンステントグラフトの至適サイズ選択の検討

荻窪病院

浅野 竜太、藤井 奨、松岡 志超、澤 重治

COO15-9 急性 A 型解離に対する当院での手術成績

山形県立中央病院 心臓血管外科

大竹 悟史、梅津 梨恵子、渡邊 大介、鈴木 耕太郎、川原 優、阿部 和男

COO15-10 急性 A 型大動脈解離におけるオープンステントグラフト法の大動脈リモデリング効果

山形大学医学部 外科学第二講座

黒田 吉則、内田 徹郎、大場 栄一、山下 淳、中井 信吾、小林 龍宏、落合 智徳、貞弘 光章

COO15-11 慢性解離性大動脈瘤に対する Frozen elephant trunk (Frozenix) を用いた Central repair の中期成績

名古屋大学医学部附属病院 心臓外科

中田 俊介、碓氷 章彦

COO15-12 脳の Malperfusion と伴う A 型解離に対する Aorto-Carotid Bypass

¹群馬大学医学部附属病院 循環器外科、²岡崎市民病院 心臓血管外科

阿部 知伸¹、立石 渉¹、大野 司¹、羽鳥 恭平¹、大井 篤史¹、小西 康信²

COO15-13 Malperfusion を伴う急性 A 型大動脈解離に対する治療戦略

京都桂病院 心臓血管センター・外科

東 修平、森田 雅文、本橋 宜和

COO15-14 下肢虚血を伴う A 型急性大動脈解離に対する当院の治療戦略

日本医科大学付属病院 心臓血管外科

泉二 佑輔、栗田 二郎、小野田 翔、井塚 正一郎、太田 恵介、網谷 亮輔、上田 仁美、高橋 賢一朗、森嶋 素子、丸山 雄二、佐々木 孝、宮城 泰雄、石井 庸介

COO15-15 腸管虚血を伴う急性 A 型大動脈解離に対する治療戦略

名古屋第二赤十字病院

加藤 互、後藤 祐樹、山本 良太、矢澤 翼、田中 啓介、田嶋 一喜

COO15-16 意識障害を伴う急性 A 型大動脈解離の手術加療と予後の検討

岸和田徳洲会病院 心臓血管外科

春日 健介、東上 震一、畔柳 智司、平松 範彦、降矢 温一、小島 三郎、松浦 誠、竹本 哲志、石堂 耕平、小林 将明

- COO15-17 Malperfusion を伴う Stanford A 型大動脈解離に対する治療戦略
山口大学 医学部・大学院 器官病態外科学 心臓外科
坪根 咲里依、美甘 章仁、松永 一真、藏澄 宏之、鈴木 亮、白澤 文吾、濱野 公一
-
- COO15-18 急性 A 型大動脈解離患者における術後脳梗塞と解離由来弓部分枝高度狭窄との関連の検討
¹藤田医科大学医学部 心臓血管外科学、²イムス葛飾ハートセンター
山名 孝治¹、中原 嘉則²、立石 烈²、大西 遼²、塩屋 雅人²、金村 賦之²
-
- COO15-19 当科における Malperfusion を伴う急性 A 型大動脈解離の治療成績
金沢大学附属病院 心臓血管外科
飯野 賢治、山本 宜孝、齋藤 直毅、上田 秀保、鷹合 真太郎、村田 明、木村 圭一、竹村 博文
-
- COO15-20 頸部分枝解離を伴う術前中枢神経合併症を有する急性 A 型大動脈解離の検討
成田赤十字病院 心臓血管外科
平野 祐一、西織 浩信、大津 正義、渡邊 裕之
-
- COO15-21 急性 A 型大動脈解離に対する基部置換の術式選択
イムス葛飾ハートセンター
中原 嘉則、金村 賦之、月岡 祐介、塩屋 雅人、大西 遼、立石 烈
-
- COO15-22 Stanford A 型急性大動脈解離における In Situ Fenestrated Open Stent Technique (FeneOS) の適応についての検討～遠隔成績も含めて～
京都桂病院 心臓血管センター・外科
東 修平、森田 雅文、本橋 宜和
-
- COO15-23 A 型急性大動脈解離に対する遠隔期追加手術を考慮した積極的弓部置換術の妥当性
上尾中央総合病院 心臓血管外科
福隅 正臣、田所 祐紀、土田 勇太、潟手 裕子、宮内 忠雅、大竹 裕志、手取屋 岳夫
-
- COO15-24 急性 A 型大動脈解離に対する治療戦略—TEVAR 時代の追加治療と遠隔予後も見据えて
名古屋第一赤十字病院 心臓血管外科
澤木 完成、伊藤 敏明、尾関 貴啓、折居 衛、加藤 陸
-
- COO15-25 術前脳虚血症状のない急性 A 型大動脈解離に対する術後発症脳梗塞のリスク因子の検討
聖路加国際病院 心臓血管外科
山崎 学、阿部 恒平、吉野 邦彦、玉木 理仁、三隅 寛恭
-
- COO15-26 coronary malperfusion を伴う急性大動脈解離に対する治療戦略
奈良県総合医療センター 心臓血管外科
矢田 匡、多良 祐一、佐藤 俊、関根 裕司、仁科 健、山中 一朗
-
- COO15-27 急性大動脈解離 (Stanford A) に対するオープンステントグラフトの術後の挙動予測について
埼玉医科大学国際医療センター 心臓血管外科
橋本 崇、吉武 明弘、昼八 史也、高澤 晃利、林 潤、徳永 千穂、朝倉 利久、井口 篤志、中嶋 博之
-
- COO15-28 術中大動脈解離 3 例の経験
山梨大学医学部附属病院 心臓血管・呼吸器・小児外科
白岩 聡、四方 大地、吉田 幸代、河合 幸史、本田 義博、村田 眞哉、榎原 賢士、加賀 重亜喜、中島 博之

CO015-29 急性大動脈解離術後における腸腰筋面積の変化の検討

りんくう総合医療センター 心臓血管外科

横山 淳也、船津 俊宏、西條 史祥、八木原 俊克

一般演題 心臓 16 Oral Presentation (Cardiac) 16

大血管 B型解離

Aortic surgery ; type B aortic dissection

CO016-1 慢性解離性大動脈瘤術後における残存解離の長期予後

名古屋大学医学部附属病院 心臓外科

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

CO016-2 偽腔開存型慢性B型大動脈解離に対するエントリー閉鎖後の腹部大動脈拡大に影響する因子についての検討

千葉大学医学部附属病院 心臓血管外科

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

CO016-3 Uncomplicated 急性B型解離の遠隔期予後の検討

兵庫県立姫路循環器病センター 心臓血管外科

宮原 俊介、孟 順、塩川 桂一、河嶋 基晴、藤末 淳、藤本 将人、野村 佳克、
深瀬 圭吾、田中 裕史、本田 祐、村上 博久、向原 伸彦

一般演題 心臓 17 Oral Presentation (Cardiac) 17

弁
Valve

CO017-1 本邦における心臓弁膜疾患に対する外科治療の動向

亀田総合病院

小山 照幸

CO017-2 透析導入後年数が弁置換術に及ぼす影響：導入後5年未満と15年以上の比較

名古屋第二赤十字病院 心臓血管外科

矢澤 翼、加藤 葵、森田 航司、後藤 祐樹、山本 良太、大河 秀行、田中 啓介、
加藤 亘、田嶋 一喜

CO017-3 大動脈弁位および僧帽弁位の構造的劣化を来した生体弁(SVD)に対する手術成績の検討

兵庫医科大学病院 心臓血管外科

上田 大輔、山下 慶悟、山村 光弘、田中 宏衛、良本 政章、関谷 直純、上村 尚、
佐藤 礼佳、坂口 太一

一般演題 心臓 18 Oral Presentation (Cardiac) 18

弁 A 弁

Valve ; aortic valve

COO18-1 Sutureless 大動脈弁置換術後の血小板減少

¹帝京大学医学部附属病院 心臓血管外科、²榊原記念病院 心臓血管外科植原 裕雄¹、尾澤 直美¹、内山 雅照¹、堀 貴行¹、西村 健二¹、石井 光¹、飯田 充¹、
今水流 智浩¹、山中 将太²、在國寺 健太²、岩倉 具宏²、下川 智樹¹

COO18-2 演題取り下げ

COO18-3 重症大動脈弁狭窄症に対する Rapid-deployment valve を用いた AVR と TAVI の早期成績

昭和大学江東豊洲病院 心臓血管外科

上野 洋資、山崎 裕起、青木 智之、内田 考紀、片岡 紘士、門脇 輔、光山 晋一、
中村 裕昌、高垣 昌巳、山口 裕己

COO18-4 大動脈弁置換における 19mm 生体弁の早期遠隔期成績と狭小弁輪用 Sutureless valve との早期成績比較

岡村記念病院 心臓血管外科

羽室 護、三和 千里、黒川 俊嗣、山本 賢二、榎本 栄

COO18-5 大動脈弁狭窄症に対する生体弁 INSPIRIS、TRIFECTA、CROWN の初期成績の比較

近畿大学病院 心臓血管外科

宮下 直也、坂口 元一、金田 敏夫、藤井 公輔、西野 貴子、湯上 晋太郎、松田 靖弘、
濱田 隆介

COO18-6 大動脈弁置換術の術前超音波検査での外科的弁輪径測定の有用性

豊田厚生病院

寺田 貴史、荒木 善盛、小林 明裕、川口 鎮

COO18-7 大動脈弁狭窄症における大動脈弁置換術は mattress 縫合と単結節縫合のどちらを標準術式とすべきか？

¹川崎医科大学 心臓血管外科学、²川崎医科大学 生理学1山澤 隆彦¹、金岡 祐司¹、古澤 航平¹、田村 太志¹、桑田 憲明¹、渡部 芳子²、柚木 靖弘¹、
田淵 篤¹、種本 和雄¹

COO18-8 INSPIRIS RESILIA の血行動態性能～Trifecta との比較から～

¹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、²横浜市立大学 外科治療学 心臓血管外科松木 佑介¹、内田 敬二¹、安田 章沢¹、長 知樹¹、小林 由幸¹、松本 淳¹、森 佳織¹、
角田 翔¹、田中 玲於奈¹、繁田 奈央子¹、益田 宗孝²

COO18-9 Mitroflow または Crown 19mm 弁を用いた AVR の PPM (Patient-Prosthesis Mismatch)

近森病院 心臓血管外科

手嶋 英樹、衣笠 由祐、田井 龍太、枝木 大治、池淵 正彦、入江 博之

COO18-10 自己心膜を用いた大動脈弁再建 (AVneocuspidization) 術後、心機能変化についての検討

山形県立中央病院 心臓血管外科

鈴木 耕太郎、大竹 悟史、渡邊 大介、川原 優、阿部 和男

CO018-11 当院における TAVI の中期成績

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

長 知樹、内田 敬二、安田 章沢、松木 佑介、小林 由幸、松本 淳、森 佳織、
角田 翔、繁田 奈央子、田中 玲於奈、益田 宗孝

CO018-12 術前栄養状態・Frailty から見た高齢者大動脈弁狭窄症患者に対する手術選択の検討

鳥取大学医学部附属病院 心臓血管外科

大野原 岳史、西村 元延、吉川 泰司、原田 真吾、岸本 祐一郎、掘江 弘夢、熊谷 国孝、
仁井 陸冬、樋口 達也、森本 健一

CO018-13 Sutureless valve を用いた右前胸部切開による大動脈弁置換術の早期成績

榊原記念病院 心臓血管外科

山中 将太、下川 智樹、岩倉 具宏、在國寺 健太、大野 真、恩賀 陽平、尹 亮元、
陳 軒、増田 暁夫、池田 陸、川村 貴之

CO018-14 透析患者大動脈弁位生体弁置換術の長期予後

¹深谷赤十字病院 心臓血管外科、²医療法人社団日高会日高病院 心臓血管外科、

³東京女子医科大学病院 心臓血管外科

矢野 隆¹、大野 英昭²、新浪 博³

CO018-15 Rapid-deployment valve system (Intuity) の意外な pitfall と対応方法

順天堂大学医学部附属順天堂医院 心臓血管外科

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

CO018-16 大動脈弁閉鎖不全に伴う胸部大動脈の形態の検討

順天堂大学医学部附属順天堂医院 心臓血管外科

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

CO018-17 慢性透析患者における大動脈弁狭窄症に対する大動脈弁置換術後の予後と人工弁機能の評価

KKR札幌医療センター

杉本 聡、下地 章夫、杉木 宏司

CO018-18 80 歳以上の高齢者に対する大動脈弁置換術(SAVR)と経カテーテル大動脈弁留置術(TAVI)の成績の比較検討

兵庫県立姫路循環器病センター 心臓血管外科

藤末 淳、村上 博久、孟 順、塩川 桂一、河嶋 基晴、藤本 将人、宮原 俊介、
野村 佳克、深瀬 圭吾、田中 裕史、本多 祐、向原 伸彦

CO018-19 低流量重症大動脈弁狭窄症患者に対する Trifecta 生体弁の有用性の検討

¹久留米大学医学部 心臓・血管外科部門、²九州医療センター 心臓外科

押領司 篤宣¹、高瀬谷 徹¹、有永 康一¹、大塚 裕之¹、高木 数実¹、庄嶋 賢弘¹、中村 英司¹、
新谷 悠介¹、古野 哲慎¹、財満 康之¹、菊先 聖¹、朔 浩介¹、福田 倫史²、姉川 朋行¹、
廣松 伸一¹

CO018-20 大動脈弁閉鎖不全症に対する外科治療 左室評価だけの現状のガイドラインは正しいか

順天堂大学医学部附属順天堂医院 心臓血管外科

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

COO18-21 大動脈弁置換術 (AVR) における Magna 弁と Trifecta 弁の選択基準に関する検討—術後早期弁機能と文献的な長期成績に関する考察から—

昭和大学医学部 外科学講座心臓血管外科部門

青木 淳、尾本 正、丸田 一人、益田 智章、堀川 優衣

COO18-22 大動脈弁置換術時完全房室ブロック防止の工夫—TAVI 時代における SAVR の優位性—

¹旭川医科大学 心臓大血管外科学分野、

²Department of Cardiothoracic Surgery Excelsa Health Westmoreland Hospital、

³北海道循環器病院 心臓血管外科

國岡 信吾¹、津久井 宏行²、岩朝 静子³、山崎 健二³、紙谷 寛之¹

COO18-23 AVALUS 生体弁の早期成績と EOA チャートとの相違—Magna 生体弁との比較—

三重大学医学部附属病院

伊藤 久人、田邊 信、別所 早紀、石川 廉太、山崎 誉斗、夫津木 綾乃、梅津 健太郎、庄村 遊、伊藤 温志、金田 真史、川口 晃司、島本 亮、高尾 仁二

COO18-24 機械弁を用いた大動脈弁置換術後患者に対する低用量抗凝固療法の遠隔成績に関する検討

東京女子医科大学病院 心臓血管外科

澤 真太郎、齋藤 聡、菊地 千鶴男、齋藤 博之、佐々木 英樹、道本 智、宮本 真嘉、佐藤 大樹、新浪 博

COO18-25 大動脈弁閉鎖不全症に対する手術適応のガイドライン改訂の妥当性を検証する

¹国立循環器病研究センター病院 心臓外科、²熊本大学付属病院 心臓血管外科

生田 亜由美¹、福嶋 五月¹、島原 佑介¹、矢嶋 真心¹、田所 直樹¹、角田 宇司¹、小林 順二郎¹、福井 寿啓²、藤田 知之¹

一般演題 心臓 19 Oral Presentation (Cardiac) 19

弁 MICS

Valve ; MICS

COO19-1 右小開胸弁膜症手術における疼痛コントロール法の検討

関西医科大学 心臓血管外科学

細野 光治、安元 浩、桑内 慎太郎、満永 義乃、植月 友彦、岡田 隆之、金本 真也、善甫 宣哉、湊 直樹、川副 浩平

COO19-2 中期成績から考える右小開胸下 AS-AVR の有効性

千葉西総合病院 心臓血管外科

中山 泰介、中村 喜次、安元 勇人、吉山 大貴、黒田 美穂、西嶋 修平、伊藤 雄二郎、鶴田 亮

COO19-3 完全鏡視下 MICS 後の遅発性心タンポナーデ発症に関する検討

豊橋ハートセンター

柳澤 淳次、細羽 創宇、福本 雄一郎、後藤 芳宏、高木 晶、大川 育英

COO19-4 MICS-AVR における直視下手術と内視鏡下手術の比較検討

大分岡病院 心臓血管外科

内田 かおる、田島 隆弘、高山 哲志、田中 秀幸、迫 秀則

COO19-5 高齢または肥満症例における MICS AVR 及び MVP と正中開胸の成績比較

イムス葛飾ハートセンター

大西 遼、立石 烈、塩屋 雅人、月岡 祐介、中原 嘉則、金村 賦之

COO19-6 当院における75歳以上での低侵襲手術症例の比較検討

横須賀市立うわまち病院

中村 宜由、安達 晃一、田島 泰、中田 弘子

COO19-7 MICS 僧帽弁手術における三尖弁形成同時手術の初期、中期の成績

千葉西総合病院 心臓血管外科

鶴田 亮、中村 喜次、安元 勇人、吉山 大貴、西嶋 修平、黒田 美穂、伊藤 雄二郎、
中山 泰介

COO19-8 胸骨正中切開後房室弁手術におけるアプローチ法の検討

愛媛大学医学部附属病院 心臓・血管外科

坂本 裕司、薦田 宗則、浪口 謙治、太田 教隆、黒部 裕嗣、西村 隆、泉谷 裕則

一般演題 心臓 20 Oral Presentation (Cardiac) 20

弁 M 弁

Valve ; Mitral valve

COO20-1 人工腱索を使用した僧帽弁形成術の治療成績

兵庫県立姫路循環器病センター 心臓血管外科

藤本 将人、孟 順、塩川 桂一、河嶋 基晴、藤末 淳、宮原 俊介、野村 佳克、
深瀬 圭吾、田中 裕史、村上 博久、本田 祐、向原 伸彦

COO20-2 当院における atrial functional MR に対する治療経験

¹宮崎大学医学部附属病院 心臓血管外科、²宮崎市郡医師会病院 心臓血管外科

森 晃佑¹、古川 貢之¹、石井 廣人¹、阪口 修平¹、矢野 光洋²、西村 征憲²、横田 敦子²、
中村 都英¹

COO20-3 左室内へ脱落した MiraClip に対し、外科的摘出を要した1症例

富山大学 第一外科

土居 寿男、横山 茂樹、深原 一晃、芳村 直樹

COO20-4 透析患者における僧帽弁置換術後の遠隔期成績

名古屋第二赤十字病院 心臓外科・血管外科

山本 良太、加藤 葵、森田 航司、後藤 祐樹、矢澤 翼、大河 秀行、田中 啓介、
加藤 互、田嶋 一喜

COO20-5 機能性僧帽弁閉鎖不全症に対する自己心膜を用いた広範囲後尖拡大術

昭和大学江東豊洲病院 心臓血管外科

中村 裕昌、山口 裕己、高垣 昌巳、光山 晋一、門脇 輔、上野 洋資、青木 智之、
内田 考紀、山崎 裕起

COO20-6 Type 3b の僧帽弁閉鎖不全症に対する自己心膜パッチおよび PTFE パッチを用いた後尖拡大術の成績

名古屋医療センター 心臓血管外科

萩原 啓明、中山 智尋

COO20-7 当院における僧帽弁再手術症例の検討

岐阜県総合医療センター 心臓血管外科

森 義雄、三ッ田 翔平、松野 幸博、梅田 幸生、松本 真介、滝谷 博志

- COO20-8 僧帽弁形成術に伴う弁機能、弁尖形態の変化～弁尖切除術 vs. 人工腱索移植術～
土浦協同病院 心臓血管外科
弓削 徳久、真鍋 晋、平山 大貴、木下 亮二、山本 洋平、内山 英俊、大貫 雅裕、
田中 啓之、広岡 一信
-
- COO20-9 心房細動に起因する房室弁閉鎖不全症に対する外科治療の中期成績
¹獨協医科大学埼玉医療センター 心臓血管外科、²大阪急性期・総合医療センター 心臓血管外科
朝野 直城¹、辻 亮平¹、新美 一帆¹、齋藤 政仁¹、権 重好¹、鳥飼 慶¹、西 宏之²、
高野 弘志¹
-
- COO20-10 当科における心房性機能性僧帽弁閉鎖不全症の治療成績
久留米大学医学部 心臓・血管外科部門
庄嶋 賢弘、有永 康一、高瀬谷 徹、大塚 裕之、高木 数実、中村 英司、新谷 悠介、
古野 哲慎、財満 康之、菊先 聖、朔 浩介、押領司 篤宣、姉川 朋行、廣松 伸一
-
- COO20-11 心房性僧帽弁逆流症に対する外科治療の成績についての検討
大阪大学医学部附属病院 心臓血管外科
今岡 秀輔、甲斐沼 尚、戸田 宏一、宮川 繁、吉岡 大輔、河村 拓史、檜山 紀幸、
河村 愛、上野 高義、倉谷 徹、澤 芳樹
-
- COO20-12 Gore-Tex を用いた loop-in-loop 法の工夫と MVP 遠隔成績
関西医科大学附属病院 心臓血管外科
岡田 隆之、桑内 慎太郎、植月 友彦、細野 光治、金本 真也、善甫 宣哉、湊 直樹
-
- COO20-13 高度心不全をとまなう機能性僧帽弁逆流に対する両乳頭筋間縫縮術
京都大学 大学院・医学部 心臓血管外科学
山崎 和裕、湊谷 謙司、金光 ひでお、武田 崇秀、坂本 和久、川東 正英、熊谷 基之、
境 次郎、辻 崇、牧村 琢郎、木村 崇暢、井出 雄二郎、池田 義
-
- COO20-14 僧帽弁手術における左心房縫縮術の検討
岡村記念病院
三和 千里、羽室 護、黒川 俊嗣、山本 賢二、榎本 栄
-
- COO20-15 SJM Epic 生体弁による僧帽弁置換術の術後早期の血行動態に関する検討
久留米大学 外科学講座
古野 哲慎、高木 数実、有永 康一、鬼塚 誠二、高瀬谷 徹、大塚 裕之、庄嶋 賢弘、
中村 英司、新谷 悠介、財満 康之、菊先 聖、朔 浩介、姉川 朋行、押領司 篤宣、
廣松 伸一
-
- COO20-16 三尖弁輪縫縮術後に生じた高度三尖弁閉鎖不全症に対する再三尖弁形成術の検討
神戸市立医療センター中央市民病院 心臓血管外科
吉田 一史、堀 祥昌、若見 達人、吉田 壮志、小泉 滋樹、中村 健、石上 雅之助、
坪田 秀樹、小山 忠明
-
- COO20-17 僧帽弁形成術時に介入しなかった三尖弁逆流の予後
名古屋大学医学部附属病院 心臓外科
伊藤 英樹、成田 裕司、藤本 和朗、六鹿 雅登、徳田 順之、寺澤 幸枝、内田 亘
-
- COO20-18 Manouguian 法の弁輪形成、拡大における有用性
聖路加国際病院心臓血管外科
三隅 寛恭、阿部 恒平、玉木 理仁、吉野 邦彦、山崎 学

- COO20-19 ARに伴う functional MR (Type I or IIIb) に対する MVP—弁尖・弁下部への付加手技の効果—
埼玉石心会病院 心臓血管外科
菅野 靖幸、加藤 泰之、山内 秀昂、陣野 太陽、伊達 勇佑、佐々木 健一、清水 篤、
木山 宏、小柳 俊哉

一般演題 心臓 21 Oral Presentation (Cardiac) 21

弁 TAVI Valve ; TAVR

- COO21-1 重症大動脈弁狭窄症の治療における Alternative approach TAVI の成績—経腕頭動脈アプローチの試み
倉敷中央病院 心臓血管外科
島本 健、小宮 達彦、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、佐々木 敬則、新崎 翔吾
- COO21-2 経験カテーテル大動脈弁置換術における鎖骨下動脈アプローチの安全性と有用性の検討
¹東京女子医科大学病院 心臓血管外科、²東京女子医科大学病院 循環器内科
道本 智¹、磯村 彰吾¹、山形 顕子¹、早川 美奈子¹、東 隆¹、新浪 博¹
- COO21-3 超高齢者における心尖部アプローチによる経カテーテル的大動脈弁留置術の中期成績
福山循環器病院 心臓血管外科
古田 晃久、向井 省吾、森元 博信、二神 大介、北浦 順也
- COO21-4 高度石灰化病変に対する TAVI : 現行デバイスの有用性の検討
¹大阪大学 大学院・医学部 心臓血管外科学、²大阪大学大学院・医学部 低侵襲循環器医療学、
³大阪大学大学院・医学部 循環器内科
山田 裕¹、倉谷 徹²、島村 和男²、溝手 勇³、上野 高義¹、戸田 宏一¹、澤 芳樹¹
- COO21-5 Low flow AS に対する TAVI 後の左室形態の変化
東海大学医学部附属病院 心臓血管外科
岡田 公章、志村 信一郎、小田桐 重人、尾澤 慶輔、山本 亮佳、内記 卓斗、長 泰則
- COO21-6 術前僧帽弁閉鎖不全症が TAVR 後の中期成績に及ぼす影響
岸和田徳洲会病院 心臓血管外科
松浦 誠、東上 震一、畔柳 智司、降矢 温一、平松 範彦、小島 三郎、春日 健介、
竹本 哲志、石堂 耕平、小林 将明
- COO21-7 大動脈弁人工弁機能不全に対する経カテーテル valve in valve (VIV) の短期成績
国立循環器病研究センター病院 心臓外科
大嶺 開人、島原 佑介、福嶋 五月、矢嶋 真心、田所 直樹、角田 宇司、藤田 知之
- COO21-8 80 歳以上の大動脈弁狭窄症に対する大動脈弁置換術と経カテーテル大動脈弁植え込み術との比較
京都大学医学部附属病院 心臓血管外科
金光 ひでお、境 次郎、山崎 和裕、武田 崇秀、熊谷 基之、川東 正英、坂本 和久、
辻 崇、木村 崇暢、牧浦 琢朗、井出 雄二郎、池田 義、湊谷 謙司

一般演題 心臓 22 Oral Presentation (Cardiac) 22

弁 T 弁

Valve ; Tricuspid valve

- COO22-1 僧帽弁形成術後の運動時における機能性僧帽弁狭窄—CPX を用いた解析—
水戸済生会総合病院 心臓血管外科
三富 樹郷、梅澤 麻以子、倉持 雅己、篠永 真弓、倉岡 節夫
- COO22-2 ペースメーカーリードが関与症例などに対する、三尖弁位の人工腱索置換を用いる形成
群馬大学医学部附属病院 循環器外科
阿部 知伸、立石 渉、大野 司、羽鳥 恭平、大井 篤史
- COO22-3 当院における三尖弁置換術の経験
都立多摩総合医療センター 心臓血管外科
久木 基至、二宮 幹雄、野中 隆広、大原 弘喜
- COO22-4 弁上、弁下構造から考える三尖弁輪拡大
東京慈恵会医科大学附属柏病院
川田 典靖、長沼 宏邦、村松 宏一、石割 圭一
- COO22-5 Functional TR に対する三尖弁手術戦略とその治療成績
東京医科歯科大学大学院 心臓血管外科
竹下 斉史、水野 友裕、大井 啓司、長岡 英気、八島 正文、藤原 立樹、大石 清寿、
崔 容俊、田原 禎生、荒井 裕国

一般演題 心臓 23 Oral Presentation (Cardiac) 23

大血管 TEVAR

Aortic surgery ; TEVAR

- COO23-1 緊急 TEVAR 症例の検討
浜松医科大学医学部附属病院 心臓血管外科
鷺山 直己、椎谷 紀彦、山下 克司、高橋 大輔、大箸 祐子、下村 俊太郎
- COO23-2 Stanford B 型慢性大動脈解離に対し TEVAR を施行した症例の中期・長期成績の検討
岐阜大学医学部附属病院 高度先進外科
鳥袋 勝也、中村 康人、梅田 悦嗣、加藤 貴吉、山口 聖次郎、坂井 修、土井 潔
- COO23-3 B 型大動脈解離に対する胸部ステントグラフト内挿術の治療成績
¹昭和大学藤が丘病院 心臓血管外科、²昭和大学藤が丘病院 放射線科
片岡 紘士¹、田中 弘之¹、堀 祐郎²
- COO23-4 B 型急性大動脈解離に対する急性期 TEVAR の早期中期成績
大阪医科大学大学院医学研究科 胸部外科学
小澤 英樹、鈴木 昌代、島田 亮、福原 慎二、打田 裕明、小西 隼人、神吉 佐智子、
岡本 順子、大門 雅広、勝間田 敬弘

COO23-5 Complicated B型大動脈解離に対する緊急胸部大動脈ステントグラフト内挿術の治療戦略と中長期成績

埼玉医科大学国際医療センター 心臓血管外科

高澤 晃利、朝倉 利久、吉武 明弘、徳永 千穂、林 潤、橋本 崇、昼八 史也、
中嶋 博之、井口 篤志

COO23-6 ステントグラフト治療におけるB型大動脈解離真腔径の計測方法とoversize基準の検討

市立函館病院 心臓血管外科

新垣 正美、石川 和徳、保坂 到、大川 美穂

COO23-7 慢性B型大動脈解離に対するTEVARの早期中期成績

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

松本 淳、内田 敬二、安田 章沢、長 知樹、松木 佑介、小林 由幸、森 佳織、
角田 翔、田中 玲於奈、繁田 奈央子、益田 宗孝

COO23-8 当科における大動脈解離に対するTEVARの検討

島根県立中央病院 心臓血管外科

山内 正信、上平 聡、花田 智樹、金築 一摩

COO23-9 B型大動脈解離に対するTEVAR後の完全胸部大動脈リモデリングは治療目標となり得るか？

静岡県立総合病院 心臓血管外科

植木 力、恒吉 裕史、片山 秀幸、平野 雅大、北方 悠太、有谷 拓実

一般演題 心臓 24 Oral Presentation (Cardiac) 24

不整脈

Arrhythmia

COO24-1 当院のペースメーカー等リード抜去手術症例の検討—手術戦略の傾向とリスク—

名古屋大学医学部附属病院 心臓外科

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

COO24-2 心房細動患者の巨大左房における構造的リモデリングをmicroRNAから探る～左心耳標本を用いた検討～

¹日本医科大学千葉北総病院 心臓血管外科、²日本医科大学付属病院 心臓血管外科

藤井 正大¹、山田 直輝¹、井関 陽平¹、山下 裕正¹、川瀬 康裕¹、別所 竜蔵¹、石井 庸介²

COO24-3 非僧帽弁性心房細動に対する不整脈手術の長期成績

千葉大学医学部附属部病院 心臓血管外科

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

COO24-4 心房細動に対する外科治療におけるリズムコントロールの有用性の検討

日本海総合病院 心臓血管外科

赤羽根 健太郎、内野 英明、金 哲樹、廣岡 秀人、島貫 隆夫

COO24-5 致死性不整脈とMitral annulus disjunctionの関連性について

静岡県立総合病院 心臓血管外科

北方 悠太、恒吉 裕史、植木 力、片山 秀幸、有谷 拓実

COO24-6 術前心エコー・ドプラー法における左室拡張能評価指標を用いた僧帽弁手術周術期 Paf 発症因子についての検討

愛知医科大学病院 心臓外科

岡田 正穂、綿貫 博隆、二村 泰弘、杉山 佳代、松山 克彦

COO24-7 術前 CT 左房容積による心拍動下冠動脈バイパス術後の心房細動発生予測の検討

¹順天堂大学医学部附属順天堂医院 心臓血管外科、²戸田中央総合病院 心臓血管外科

大山 徹真¹、松下 訓¹、山本 平¹、遠藤 大介¹、土肥 静之¹、嶋田 晶江¹、大石 淳実¹、
中村 博¹、李 智榮¹、横山 典彦¹、庄司 弥生¹、畑 博明¹、浅井 徹¹、天野 篤¹、
佐藤 友一郎²、横山 泰孝²

一般演題 心臓 25 Oral Presentation (Cardiac) 25

その他
Others

COO25-1 開心術後におけるポータブル型デジタルドレナージシステムの有用性と安全性についての検討

草加市立病院 心臓血管外科

田村 清、丸山 俊之、櫻井 翔吾

COO25-2 透析患者に対する心臓大血管手術の年齢層別の予後と危険因子の検討

久留米大学 外科学講座

朔 浩介、高木 数実、有永 康一、高瀬谷 徹、庄嶋 賢弘、古野 哲慎、財満 康之、
菊先 聖、押領司 篤宣、廣松 伸一

COO25-3 当院における fast-track cardiac anesthesia への試み

青森県立中央病院 心臓血管外科

長沼 政亮、工藤 康、鈴木 伸章、増田 信也、永谷 公一

COO25-4 心臓血管外科医による自科麻酔の必要性

岡村記念病院

山本 賢二、三和 千里、羽室 護、黒川 俊嗣、榎本 栄

COO25-5 高度な腎機能障害を伴う開心術症例におけるトルバプタンの有効性と安全性

愛知医科大学病院 心臓外科

二村 泰弘、綿貫 博隆、岡田 正穂、杉山 佳代、松山 克彦

COO25-6 心臓手術後、急性腎障害の予測因子としての術直後コペプチン濃度の有用性に関する前向き研究

¹兵庫医科大学病院 心臓血管外科、²奈良県立医科大学 胸部・心臓血管外科学

山下 慶悟¹、阿部 毅寿²、早田 義宏²、廣瀬 友亮²、平賀 俊²、福場 遼平²、武村 潤一²、
殿村 玲²、三谷 和夫²、横山 晋也²、谷口 繁樹²

COO25-7 心臓大血管手術における脳自動調整能モニタリングの検討

自治医科大学附属さいたま医療センター 心臓血管外科

堀 大治郎、草処 翔、清水 寿和、木村 直行、山口 敦司

COO25-8 高齢者の胸部大動脈瘤手術におけるサルコペニア評価—腸腰筋面積を用いた検討—

山形大学医学部附属病院 心臓血管・呼吸器・小児外科

中井 信吾、内田 徹郎、黒田 吉則、山下 淳、大場 栄一、小林 龍宏、落合 智徳、
貞弘 光章

COO25-9 開心術後の心房細動に対する塩酸ランジオロールの予防効果の検討

宇治徳洲会病院 心臓血管外科

川上 敦司、小林 豊、白木 宏長、森田 英雄

COO25-10 COVID時代における循環器領域の緊急治療適応例の検討—誰もがCOVID-19の可能性を有する中での最適なプロトコルとは?—

¹新百合ヶ丘総合病院 心臓血管外科、²総合東京病院 心臓血管外科、³帝京大学医学部附属病院 心臓血管外科
齋藤 正博¹、前場 覚²、砂田 将俊²、下川 智樹³

COO25-11 大動脈弁置換術症例におけるトルバプタン有効性に関する検討

熊本大学医学部附属病院 心臓血管外科

高木 淳、廣田 貴史、定永 達明、西川 幸作、吉永 隆、岡本 健、福井 寿啓

COO25-12 65歳以上心臓手術患者に対する退院後リハビリテーション継続の指標

¹北里大学医学部 心臓血管外科、²北里大学病院 リハビリテーション部

北村 律¹、鳥井 晋三¹、宮本 隆司¹、美島 利昭¹、岡村 達¹、大久保 博世¹、友保 貴博¹、
藤岡 俊一郎¹、八楯 一貴¹、荒記 春奈¹、堀越 理仁¹、田村 佳美¹、中島 理子¹、濱崎 伸明²、
山下 真司²、宮地 鑑¹

COO25-13 人工心肺非使用心拍動下冠動脈バイパス術後の人工呼吸器からのウィーニング自動化の有用性についての検討

草加市立病院 心臓血管外科

田村 清、丸山 俊之、櫻井 翔吾

COO25-14 間質性肺炎に対する心臓手術の影響

順天堂大学医学部附属順天堂医院 心臓血管外科

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

COO25-15 末期腎不全患者における心臓大血管手術の病院死亡予測因子に関する検討

宮崎大学医学部附属病院 心臓血管外科

岩崎 あや香、古川 貢之、石井 廣人、阪口 修平、森 晃佑、千代反田 顕、中村 都英

COO25-16 頸動脈狭窄の心臓手術後新規脳梗塞発症への影響

獨協医科大学埼玉医療センター

権 重好、辻 亮平、朝野 直城、新美 一帆、齊藤 政仁、鳥飼 慶、高野 弘志

COO25-17 僧帽弁閉鎖不全症に対する弁形成術、術前術後における左房、左室の構造的、機能的の変化：
心臓MRI検査による解析

奈良県立医科大学 胸部・心臓血管外科学

早田 義宏、阿部 毅寿、廣瀬 友亮、山下 慶悟、平賀 俊、福場 遼平、武村 潤一、
殿村 玲、三谷 和夫、玉田 沙也香、谷口 繁樹

COO25-18 大動脈解離における数値流体力学を用いた血流解析についての考察

¹山梨大学医学部附属病院 心臓血管・呼吸器・小児外科、²山梨大学医学部附属病院 放射線科

吉田 幸代¹、榊原 賢士¹、荻原 千恵¹、四方 大地¹、河合 幸史¹、白岩 聡¹、本田 義博¹、
村田 真哉¹、加賀 重垂喜¹、城野 悠志²、渡邊 裕陽²、中島 博之¹

COO25-19 頸部分枝再建を伴うTEVARのinflowとしての左外腸骨動脈の可能性

沖繩協同病院 心臓血管外科

東 理人、橋本 亘、當山 真人

- COO25-20 骨鉗子による仮固定下でのワイヤーを用いた胸骨閉鎖法の検討
昭和大学医学部 外科学講座心臓血管外科部門
丸田 一人、青木 淳、尾本 正、益田 智章、堀川 優衣
-
- COO25-21 Superfixorb wave の使用による胸骨閉鎖時のズレへの影響の検討
倉敷中央病院 心臓血管外科
藤本 靖幸、矢野 敦之、三浦 耕司、藤本 遥、菅谷 篤史、平山 雅弥、山下 剛生、
松尾 武彦、島本 健、小宮 達彦
-
- COO25-22 僧帽弁後尖拡大術における術前心膜パッチサイジングは可能か？
太田西ノ内病院 心臓血管外科
佐藤 善之、高野 智弘、丹治 雅博、高橋 皇基
-
- COO25-23 大動脈解離に対する PETTICOAT 法と新たな試み：complete aortic remodeling challenge
¹八尾徳洲会総合病院 心臓血管外科、²岸和田徳洲会病院 心臓血管外科、³和泉市立総合医療センター
薦岡 成年¹、東上 震一²、内田 直里¹、畔柳 智司²、降矢 温一²、平松 範彦³、小島 三郎²、
松浦 誠²、竹本 哲志²、春日 健介²、平田 昌敬¹、石堂 耕平²、小林 将明²
-
- COO25-24 Warfarin 服用患者における新開発の低 vitamin K 含有納豆摂取の影響
¹筑波大学医学医療系、²筑波大学生命環境系食品プロセス工学分野、³タカノフーズ株式会社研究所
中嶋 智美¹、平松 祐司¹、北村 豊²、田谷 有紀³
-
- COO25-25 近赤外線およびブタ胎児を用いた心臓血管構造可視化の実験的研究
¹東京医科歯科大学大学院 医歯学総合研究科 心臓血管外科学、
²東京医科歯科大学大学院 医歯学総合研究科 先端的外科治療技術研究開発研究部門、
³ソニーイメージングプロダクツ&ソリューションズ株式会社
八島 正文¹、大内 克洋²、山口 恭司³、水野 友裕¹、大井 啓司¹、長岡 英気¹、藤原 立樹¹、
大石 清寿¹、竹下 斉史¹、崔 容俊¹、田原 禎生¹、荒井 裕国¹
-
- COO25-26 血流評価を取り入れた ULP (ulcer-like projection) 型大動脈解離に対する治療戦略
¹山梨大学第2外科、²山梨大学 放射線医学講座
木村 光裕¹、中島 博之¹、城野 悠志²、吉田 幸代¹、河合 幸史¹、白岩 聡¹、本田 義博¹、
榊原 賢士¹、加賀 重重喜¹、鈴木 章司¹、渡邊 裕陽²
-
- COO25-27 スマートフォンを利用した運針トレーニング評価アプリの開発
¹名古屋市立大学 大学院・医学部 心臓血管外科学、²埼玉医科大学国際医療センター 心臓血管外科、
³慶應義塾大学病院 心臓血管外科
山田 敏之¹、須田 久雄¹、吉武 明弘²、志水 秀行³
-
- COO25-28 豚における低体温循環停止法による凝固異常についての ROTEM を用いた解析
旭川医科大学 心臓大血管外科学分野
伊勢 隼人、紙谷 寛之
-
- COO25-29 心臓血管手術を受ける患者における成長分化因子-15 濃度とリスクスコアの関連
¹獨協医科大学病院 心臓・血管外科、
²Department of Cardiovascular Medicine, Dokkyo Medical University, Tochigi, Japan
加藤 昂¹、中島 敏明²、柴崎 郁子¹、緒方 孝治¹、小川 博永¹、武井 祐介¹、手塚 雅博¹、
関 雅浩¹、福田 宏嗣¹

COO25-30 成人開心術患者における術前末梢近赤外線組織酸素飽和度の測定機種による相違—術前因子との関連性—

¹北里大学 医療衛生学部、²北里大学 心臓血管外科学

古平 聡¹、宮地 鑑²、北村 律²、鳥井 晋三²、藤岡 俊一郎²、宮本 隆司²、岡村 達²、
荒記 春奈²、友保 貴博²、堀越 理仁²、田村 佳美²、中島 理子²

COO25-31 重症冠動脈疾患 x 下肢重症虚血趾の治療戦略

¹旭川医科大学 心臓大血管外科学分野、²旭川医科大学 血管・呼吸・腫瘍病態外科学分野

若林 尚宏¹、菊地 信介²、内田 大貴²、古屋 敦宏²、東 信良²、紙谷 寛之¹

COO25-32 重症虚血性心筋症に対する左室形成術の中長期成績

¹成田赤十字病院 心臓血管外科、²千葉大学医学部附属病院 心臓血管外科

西織 浩信¹、松宮 護郎²、坂田 朋基²、諫田 朋佳²、池内 博紀²、平岡 大輔²、焼田 康紀²、
乾 友彦²、渡邊 倫子²、乾 友彦²、松浦 馨²、黄野 皓木²、上田 秀樹²

COO25-33 全周性左房縫縮中期の全肺容量、左房容量の変化

順天堂大学医学部附属順天堂医院 心臓血管外科

大石 淳実、浅井 徹、山本 平、畑 博明、土肥 静之、嶋田 晶江、中村 博、
李 智榮、西田 浩介、小田 遼馬、天野 篤

クリニカルビデオセッション 呼吸器 1 Clinical Video Session (Lung) 1

肺癌

Lung cancer

LOCV1-1 両側多発 GGN を呈する早期肺癌に対する単孔式胸腔鏡下右上葉切除+左舌区域切除

¹福岡大学 筑紫病院 呼吸器・乳腺センター、²福岡大学病院呼吸器・乳腺内分泌・小児外科、

³福岡大学筑紫病院 外科

山下 真一¹、永田 旭³、吉田 康浩³、岩崎 昭憲²、渡部 雅人³

LOCV1-2 肺癌と巨大バルサルバ洞動脈瘤同時手術における Stoney 体位変法および胸腔鏡アプローチの有用性

¹香川大学医学部 呼吸器・乳腺内分泌外科学、²香川大学医学部 心臓血管外科学

呉 哲彦¹、張 性洙¹、大月 康弘¹、加藤 歩¹、北本 昌平²、坂本 浩助²、山下 洋一²、
堀井 泰浩²、横見瀬 裕保¹

LOCV1-3 大動脈弓部～左鎖骨下動脈浸潤肺癌に対して Transmanubrial osteomuscular sparing approach を併用して完全切除・再建術を行った1例

¹飯塚病院、²飯塚病院 呼吸器腫瘍外科、³飯塚病院 心臓血管外科

福市 有希子¹、大崎 敏弘¹、西澤 夏将¹、岩波 崇嗣¹、安田 学²、内田 孝之³

LOCV1-4 右側大動脈弓を伴う右肺癌に対して、術前導入療法後に右上葉管状切除を施行した1例

千葉大学大学院医学研究院 呼吸器病態外科学

太枝 帆高、田中 教久、豊田 行英、稲毛 輝長、坂入 祐一、石橋 史博、鈴木 秀海、
中島 崇裕、吉野 一郎

クリニカルビデオセッション 呼吸器 2 Clinical Video Session (Lung) 2

縦隔腫瘍

Mediastinal tumors

LOCV2-1 迷走神経心臓枝発生の神経鞘腫に対する胸腔鏡下手術

がん研究会有明病院

一瀬 淳二、山道 堯、岩本 直也、大村 兼志郎、小澤 広輝、近藤 泰人、橋本 浩平、
松浦 陽介、中尾 将之、奥村 栄、文 敏景

クリニカルビデオセッション 呼吸器 3 Clinical Video Session (Lung) 3

胸膜・胸壁

Pleura and chest wall

LOCV3-1 胸骨・肋骨合併切除後に広背筋皮弁で再建した局所進行悪性胸膜中皮腫

¹兵庫医科大学病院 呼吸器外科、²兵庫医科大学病院 形成外科

中村 晃史¹、中道 徹¹、黒田 鮎美¹、橋本 昌樹¹、松本 成司¹、近藤 展行¹、垣淵 正男²、
長谷川 誠紀¹

LOCV3-2 腹腔側に進展し中枢側に位置する横隔膜上の胸腺腫胸膜播種再発に対して腹腔鏡によるアプローチが安全かつ有効であった1例

福山市民病院 呼吸器外科

山田 英司、大野 夏美、室 雅彦

LOCV3-3 3本のbarを用いた筋層下Nuss法87例—左右一カ所の皮切より施行—

松山心臓血管病院 胸部外科

笠置 康、笠置 真知子

クリニカルビデオセッション 呼吸器 4 Clinical Video Session (Lung) 4

気管・気管支

Trachea and bronchi

LOCV4-1 V-V ECMOを用いることで吻合が容易となった右上葉切除後左主気管支管状切除の一例

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

クリニカルビデオセッション 呼吸器 5 Clinical Video Session (Lung) 5

胸腔鏡下手術

Video assisted thoracoscopic surgery (VATS)

LOCV5-1 鏡視下SVCtapingによる右上縦隔郭清術

富山大学 呼吸循環総合外科

嶋田 喜文、本間 崇浩、芳村 直樹

LOCV5-2 完全鏡視下手術における左肺動脈A3処理の工夫：V1を切離する

¹JCHO東京山手メディカルセンター 呼吸器外科、²東京通信病院 呼吸器外科

水谷 栄基¹、森田 理一郎¹、酒井 絵美²、宮永 茂樹²、中原 和樹²

LOCV5-3 インドシアニングリーン併用赤外光システムにより胸腔鏡下分画肺切除術を行った肺葉内肺分画症の2例

¹ひらまつ病院 外科、²唐津赤十字病院 呼吸器外科
加藤 雅人¹、小島 勝雄²、森藤 良浩²、隅 健次¹、山地 康太郎¹

LOCV5-4 左 S6 肺区域切除術における fissureless technique の実際

愛知県がんセンター
仲田 健男、高原 弘知、白井 俊、高橋 祐介、坂倉 昭範、黒田 浩章

LOCV5-5 右上葉、および中葉肺癌における縦隔腹側視野からの気管分岐下リンパ節郭清の課題と工夫

筑波大学附属病院 呼吸器外科
後藤 行延、荒木 健太郎、河村 知幸、柳原 隆宏、佐伯 祐典、小林 尚寛、菊池 慎二、鈴木 久史、市村 秀夫、佐藤 幸夫

クリニカルビデオセッション 呼吸器 6 Clinical Video Session (Lung) 6

新しい手術手技

New surgical techniques

LOCV6-1 肺門部剥離不能症例に対する肺全摘を回避するための新しいアプローチの試み：Fissureless trans-pericardial left upper lobectomy

国立がん研究センター中央病院 呼吸器外科
大久保 祐、四倉 正也、吉田 幸弘、中川 加寿夫、渡辺 俊一

LOCV6-2 インドシアニンググリーン併用赤外光胸腔鏡下区域切除術での蛍光を改善させる定速静注法

¹香川大学医学部 呼吸器・乳腺内分泌外科学、²高松市立みんなの病院
三崎 伯幸¹、多々川 貴一²、張 性洙¹、呉 哲彦¹、横見瀬 裕保¹

LOCV6-3 単孔式胸腔鏡下左肺 S8 区域切除術

愛媛大学 心臓血管・呼吸器外科
杉原 貴仁、佐野 由文、杉本 龍士郎、坂尾 伸彦、藻利 優、泉谷 裕則

LOCV6-4 後方アプローチによる S10 区域切除術

千葉大学 大学院・医学部 呼吸器病態外科学
稲毛 輝長、坂入 祐一、佐田 諭己、豊田 行英、田中 教久、石橋 史博、鈴木 秀海、中島 崇裕、吉野 一郎

LOCV6-5 肺動脈クランプの工夫—はく離不十分な肺動脈の逆 T 字型クランプ、索状を一部温存した血管鉗子の移動防止（左主肺動脈では動脈管索）—

¹長崎医療センター 呼吸器外科、²長崎医療センター 心臓血管外科
田川 努¹、下山 孝一郎¹、町野 隆介¹、森野 茂行¹、田口 駿介²、濱脇 正好²、松隈 誠司²、有吉 毅子男²

クリニカルビデオセッション 呼吸器 7 Clinical Video Session (Lung) 7

周術期管理・合併症

Perioperative management and morbidity

LOCV7-1 ロボット支援胸腔鏡下左肺下葉切除術後に左房内血栓症を発症した一例

日本赤十字社医療センター 呼吸器外科
中尾 啓太、和田 亜美、古畑 善章

LOCV7-2 左肺癌術後(左肺上葉+左鎖骨下動脈、胸壁合併切除、再建術)膿胸に対し、開窓術後に大網・大胸筋弁被覆術で治癒せしめた1例

¹聖隷三方原病院 呼吸器外科、²聖隷保険事業部

鈴木 恵理子¹、棚橋 雅幸¹、吉井 直子¹、渡邊 拓弥¹、千馬 謙亮¹、土田 浩之¹、喚田 祥吾¹、井口 拳輔¹、内山 粹葉¹、丹羽 宏²

LOCV7-3 左肺全摘術後無癭性膿胸に胸郭成形術に対する controversy

がん・感染症センター都立駒込病院 呼吸器外科

原田 匡彦、清水 麗子、鈴木 幹人、志満 敏行、堀尾 裕俊

一般演題 呼吸器 1 Oral Presentation (Lung) 1

肺癌_高齢者

Lung cancer of the aged

LOO1-1 高齢者の肺癌切除例の検討：特に85歳以上の肺切除例に関して

金沢医科大学病院 呼吸器外科

飯島 慶仁、岩井 俊、山形 愛可、本野 望、薄田 勝男、浦本 秀隆

LOO1-2 75歳以上の高齢者肺癌における術後合併症について

香川大学医学部 呼吸器・乳腺内分泌外科学

加藤 歩、三崎 伯幸、佐藤 佳代子、大月 康弘、池田 敏裕、横田 直哉、吉田 千尋、藤原 敦史、張 性洙、呉 哲彦、横見瀬 裕保

LOO1-3 85歳以上超高齢者肺癌手術症例の検討

四国がんセンター 呼吸器外科

末久 弘、川名 伸一、上野 剛、重松 久之、山下 素弘

LOO1-4 80歳以上の高齢肺癌症例に対する外科的治療成績

山口大学 医学部・大学院 器官病態外科学

山本 直宗、田中 俊樹、村上 順一、吉峯 宗大、河内 隆将、濱野 公一

一般演題 呼吸器 1 Oral Presentation (Lung) 1

肺癌_再発

Lung cancer (recurrence)

LOO1-5 原発性肺癌術後の再発部位と切除時の臨床病理学的因子との関連

都立駒込病院 外科(呼吸器)

木下 智成、清水 麗子、原田 匡彦、堀尾 裕俊

LOO1-6 非小細胞肺癌根治切除後に出現した充実型陰影を呈する二次肺癌に対する切除成績

名古屋大学 大学院・医学部 呼吸器外科学

後藤 真輝、坪内 秀樹、仲西 慶太、杉山 燈人、門松 由佳、上野 陽史、尾関 直樹、中村 彰太、福井 高幸、芳川 豊史

LOO1-7 原発性肺癌切除後の初回再発部位と再発後の予後との関連性検討

¹横浜市立大学附属病院 一般外科、²神奈川県立がんセンター

伊坂 哲哉¹、伊藤 宏之²、中山 治彦²、石川 善啓¹、利野 靖¹、益田 宗孝¹

LOO1-8 外科的切除された非小細胞肺癌における再発時期及び再発形式の検討

¹東京医科大学 呼吸器・甲状腺外科学分野、²東京医科大学 人体病理学
工藤 勇人¹、嶋田 善久¹、前原 幸夫¹、牧野 洋二郎¹、加藤 大明¹、北原 佳奈¹、武内 進¹、
萩原 優¹、垣花 昌俊¹、松林 純²、梶原 直央¹、大平 達夫¹、長尾 俊孝²、池田 徳彦¹

LOO1-9 肺癌根治術後フォロー中に指摘された新たな孤立性充実性悪性結節に対する手術成績

¹横浜市立大学附属病院、²神奈川県立循環器呼吸器病センター 呼吸器外科、³横須賀共済病院 呼吸器外科、
⁴横浜市立大学附属市民総合医療センター 呼吸器病センター
石川 善啓¹、伊坂 哲哉¹、益田 宗孝¹、荒井 宏雅²、田尻 道彦²、安藤 耕平³、諸星 隆夫³、
禹 哲漢⁴

LOO1-10 演題取り下げ

LOO1-11 同時性・異時性肺癌（再発・第2癌）に対する再手術における術式および術後合併症、予後の検討

神戸市立西神戸医療センター
中西 崇雄、徳重 康介、本山 秀樹、大政 貢

LOO1-12 粘液産生肺癌に対して肺葉切除後、早期に局所再発を来した2例

¹滋賀医科大学医学部附属病院 呼吸器外科、²草津総合病院
川口 庸¹、赤澤 彰¹、白鳥 琢也¹、林 一喜²、岡本 圭伍¹、賀来 良輔¹、大塩 恭彦¹、
花岡 淳¹

一般演題 呼吸器 1 Oral Presentation (Lung) 1

肺癌_手術手技

Lung cancer (surgical techniques)

LOO1-13 心嚢内肺血管処理

NHO姫路医療センター 呼吸器外科
山田 徹、長井 信二郎、井口 貴文、今西 直子、植田 充宏、宮本 好博

LOO1-14 気管支・肺動脈管状肺葉切除

NHO姫路医療センター 呼吸器外科
山田 徹、植田 充宏、長井 信二郎、井口 貴文、今西 直子、宮本 好博

LOO1-15 ICG-VAL-MAP～インドシアニンググリーン及びCT造影剤を用いた新しいVAL-MAP (Virtual-Assisted Lung Mapping) 法～

¹京都大学 大学院・医学部 呼吸器外科学、²名古屋大学 大学院・医学部 呼吸器外科学 (胸部外科学)、
³神戸市立医療センター中央市民病院 呼吸器外科
徳野 純子¹、芳川 豊史²、中島 大輔¹、田中 里奈¹、山田 義人¹、豊 洋次郎¹、大角 明宏¹、
濱路 政嗣¹、毛受 暁史¹、青山 晃博³、伊達 洋至¹

LOO1-16 解剖学的肺切除後の残肺区域切除は安全に施行可能か？

群馬大学附属病院 外科診療センター 呼吸器外科
永島 宗晃、矢島 俊樹、大瀧 容一、尾林 海、中澤 世識、河谷 菜津子、沼尻 一樹、
調 憲

LOO1-17 小型肺癌に対する胸腔鏡下亜区域切除術の適応と成績—区域切除術との比較も含めて—

山形大学医学部附属病院 心臓血管・呼吸器・小児外科
加藤 博久、大泉 弘幸、鈴木 潤、高森 聡、捧 貴幸、貞弘 光章

LO01-18 右肺動脈中枢から末梢まで進展した右肺腺癌を胸骨正中切開で切除した1例

¹京都桂病院 呼吸器センター・呼吸器外科、²京都桂病院 心臓血管センター・外科
高橋 守¹、岡田 春太郎¹、郷田 康文¹、太田 紗千子¹、森田 雅文²、寺田 泰二¹

LO01-19 原発性非小細胞肺癌における気管支・肺動脈形成術の意義

¹前橋赤十字病院 呼吸器病センター呼吸器外科、²群馬大学大学院 総合外科学
矢澤 友弘¹、井貝 仁¹、松浦 奈都美¹、大沢 郁¹、古澤 慎也¹、上吉原 光宏¹、矢島 俊樹²、
調 憲²

LO01-20 分葉不全症例に区域切除術を行う際の肺門先行処理の工夫

¹香川大学医学部 呼吸器・乳腺内分泌外科学、²高松市立みんなの病院
大月 康弘¹、三崎 伯幸¹、佐藤 佳代子¹、池田 敏裕¹、吉田 千尋¹、横田 直哉¹、加藤 歩¹、
藤原 敦史¹、張 性洙¹、呉 哲彦¹、新居 和人²、横見瀬 裕保¹

LO01-21 肺癌に対する開胸術と同等の鋭的剥離によるロボット手術の工夫

日本医科大学大学院医学研究科 呼吸器外科学分野
白田 実男、井上 達哉、竹ヶ原 京志郎、園川 卓海、松本 充生、榎本 豊

一般演題 呼吸器 1 Oral Presentation (Lung) 1

肺癌_その他

Lung cancer (others)

LO01-22 肺癌治療に関連する肺門・縦隔リンパ系の肉眼解剖学的検討

¹大分大学医学部 呼吸器・乳腺外科学講座、²大分大学医学部 解剖学講座
安部 美幸¹、三浦 真弘²、野田 大樹¹、阿南 健太郎¹、宮脇 美千代¹、武内 秀也¹、小副川 敦¹、
濱田 文彦²、杉尾 賢二¹

LO01-23 当院における COPD 合併肺癌患者の術後生存解析

国立国際医療研究センター 呼吸器外科
相村 彩、関原 圭吾、乗松 裕、平井 星映、住谷 隆輔、長阪 智

LO01-24 慢性閉塞性肺疾患合併非小細胞肺癌における気腫病変の意義

新潟大学大学院医歯学総合研究科 呼吸循環外科学分野
佐藤 征二郎、田澤 勝幸、細田 裕太、清水 勇希、後藤 達哉、小池 輝元、土田 正則

LO01-25 末梢型 cStageIA 扁平上皮癌とリンパ節転移の検討

国立がん研究センター東病院 呼吸器外科
多根 健太、鈴木 潤、勝又 信哉、三好 智裕、鮫島 譲司、青景 圭樹、坪井 正博

LO01-26 充実性陰影を呈する原発性肺癌切除例における FDG-PET 陰性症例の検討

¹慶應義塾大学医学部外科学 (呼吸器)、²慶應義塾大学病院病理診断部
前田 智早¹、加勢田 馨¹、岡 直幸¹、西田 梨紗¹、鈴木 嵩弘¹、中込 貴博¹、政井 恭兵¹、
朝倉 啓介¹、江本 桂²、浅村 尚生¹

LO01-27 NCD risc calculator と原発性肺癌の術後長期予後について

がん研究会有明病院 呼吸器センター外科
小澤 広輝、松浦 陽介、山道 亮、大村 兼志郎、岩本 直也、近藤 泰人、橋本 浩平、
一瀬 淳二、中尾 将之、奥村 栄、文 敏景

- LO01-28 GGO 成分の割合と腫瘍局在が cN0 非小細胞肺癌のリンパ節転移に関連する
京都府立医科大学大学院・医学部 呼吸器外科学
標 玲央名、岡田 悟、下村 雅律、常塚 啓彰、石原 駿太、岩崎 雅、井上 匡美
- LO01-29 術前待機期間の延長が肺癌術後予後を悪化させるか
愛媛大学 大学院・医学部 心臓血管・呼吸器外科学
杉本 龍士郎、杉原 貴仁、藻利 優、坂尾 伸彦、佐野 由文、泉谷 裕則
- LO01-30 連続する進行非小細胞癌患者に対する胸腔鏡手術：前向き臨床試験 UMIN19441
名古屋市立大学大学院医学研究科 腫瘍・免疫外科学
小田 梨紗、遠藤 克彦、奥田 勝裕、横田 圭右、立松 勉、松井 琢哉、中西 良一

一般演題 呼吸器 1 Oral Presentation (Lung) 1

肺癌_治療

Lung cancer (treatment)

- LO01-31 急速な増大経過をたどった肺癌肉腫に対して化学療法後完全切除し得た 1 手術例
香川大学医学部 呼吸器・乳腺内分泌外科学
藤原 敦史、張 性洙、横見瀬 裕保
- LO01-32 根治切除を行った pN1 非小細胞肺癌 43 例の後方視的検討
東京医科歯科大学医学部附属病院 呼吸器外科
瀬戸 克年、杉田 裕介、武村 真理子、石川 祐也、中島 康裕、分島 良、石橋 洋則、大久保 憲一
- LO01-33 非小細胞肺癌に対する切除+補助化学療法による集学的治療
静岡県立静岡がんセンター 呼吸器外科
水野 鉄也、増田 達也、高橋 俊博、小野 元嗣、早川 貴光、寺田 志洋、今野 隼人、永田 俊行、井坂 光宏、大出 泰久
- LO01-34 2cm 以下の非小細胞肺癌に対する肺区域切除術と肺葉切除術の治療成績
トヨタ記念病院
森山 悟、設楽 将之、齋藤 雄史、佐竹 章、山川 洋右
- LO01-35 原発性肺癌術後オリゴ肺転移症例についての検討
徳島大学医学部 胸部・内分泌・腫瘍外科学分野
宮本 直輝、南城 和正、坂本 晋一、高嶋 美佳、松本 大資、河北 直也、鳥羽 博明、川上 行奎、吉田 光輝、近藤 和也、滝沢 宏光、丹黒 章
- LO01-36 臨床病期 I 期肺癌における術中 N2 診断～至適な術中迅速リンパ節診断～
静岡県立静岡がんセンター 呼吸器外科
井坂 光宏、高橋 俊博、増田 達也、小野 元嗣、早川 貴光、寺田 志洋、永田 俊行、今野 隼人、水野 鉄也、大出 泰久
- LO01-37 局所進行肺癌に対する導入同時化学放射線療法後の肺全摘術—AATS 2015 で口演した症例の予後—
山口宇部医療センター 呼吸器外科
岡部 和倫、井野川 英利、林 雅太郎、沖田 理貴、川本 常喬

LO01-38 cN2 StageIII 期非小細胞肺癌に対する集学的治療～Induction therapy followed by surgery vs Upfront surgery～

名古屋大学 大学院・医学部 呼吸器外科学 (胸部外科学)

仲西 慶太、坪内 秀樹、杉山 燈人、門松 由佳、上野 陽史、後藤 真輝、尾関 直樹、中村 彰太、福井 高幸、芳川 豊史

LO01-39 当院での切除不能進行肺癌に対する集学的治療戦略における外科切除例の検討

香川大学医学部 呼吸器・乳腺内分泌外科学

吉田 千尋、大月 康弘、池田 敏裕、横田 直哉、加藤 歩、藤原 敦史、張 性洙、三崎 伯幸、呉 哲彦、横見瀬 裕保

LO01-40 非小細胞肺癌 Oligometastases 例に対する局所治療を加えた集学的治療成績

名古屋大学 大学院・医学部 呼吸器外科学 (胸部外科学)

杉山 燈人、中村 彰太、坪内 秀樹、仲西 慶太、門松 由佳、上野 陽史、後藤 真輝、尾関 直樹、福井 高幸、芳川 豊史

一般演題 呼吸器 1 Oral Presentation (Lung) 1

肺癌_病理

Lung cancer (pathology)

LO01-41 混合型小細胞癌および腺癌の2例

¹石巻赤十字病院 呼吸器外科、²宮城県立がんセンター呼吸器外科、³宮城県立がんセンター 病理診断科、

⁴東北大学大学院医学系研究科・医学部 病理診断科

菊池 直彦¹、阿部 二郎²、川村 昌輝²、片平 真人²、佐藤 郁郎³、笹野 公伸⁴

LO01-42 病理学的 N0M0 肺腺癌の予後規定因子の解析

高知医療センター 呼吸器外科

徳永 義昌、喜田 裕介、岡本 卓

LO01-43 肺癌切除例における術中捺印細胞診の細胞所見スコアを用いた肺腔内腫瘍散布像 (STAS) の術中予測に関する検討

¹大阪国際がんセンター 呼吸器外科、²市立東大阪医療センター

木村 亨¹、大村 彰勲¹、田中 諒¹、寛島 隆史¹、馬庭 知弘¹、東山 聖彦²、岡見 次郎¹

LO01-44 当院で手術を施行した肺腺癌の組織亜型による比較

¹佐野厚生総合病院 呼吸器外科、²自治医科大学附属病院 呼吸器外科、³自治医大さいたま医療センター、

⁴さいたま赤十字病院

小林 哲也¹、塚田 博¹、手塚 憲志¹、柴野 智毅²、遠藤 俊輔³、金井 義彦²、眞木 充⁴

LO01-45 葉切除を施行した cM0 悪性胸水陽性原発性非小細胞肺癌症例の臨床病理学的検討

¹京都府立医科大学 呼吸器外科学、²綾部市立病院 呼吸器外科

岩崎 雅¹、石原 駿太¹、下村 雅律¹、常塚 啓彰¹、岡田 悟¹、池部 智之¹、古谷 竜男¹、松浦 吉晃¹、標 玲央名¹、西村 友樹²、井伊 庸弘²、井上 匡美¹

LO01-46 術中迅速病理診断で AIS と診断された症例に対する積極的根治的縮小術の適用

都立駒込病院 外科 (呼吸器)

志満 敏行、鈴木 幹人、清水 麗子、原田 匡彦、堀尾 裕俊

LO01-47 免疫チェックポイント阻害剤投与後に肺切除を施行した2症例の術中所見及び摘出標本に関する検討

¹九州がんセンター 呼吸器腫瘍科、²九州がんセンター 病理診断科

高森 信吉¹、田口 健一²、松原 太一¹、藤下 卓才¹、豊澤 亮¹、伊藤 謙作¹、山口 正史¹、岡本 龍郎¹

LO01-48 Active Surveillance or Early Resection for Ground-Glass Nodules That Need Preoperative Localization

Division of Thoracic Surgery, Department of Surgery, Taipei Veterans General Hospital, Taipei, Taiwan
Po-Kuei Hsu, Ping-Chung Tsai

一般演題 呼吸器 1 Oral Presentation (Lung) 1

肺癌_予後

Lung cancer (prognosis)

LO01-49 傾向スコアマッチングを用いた間質性肺炎合併肺癌切除例の生存解析

国立国際医療研究センター 呼吸器外科

関原 圭吾、平井 星映、住谷 隆輔、相村 彩、長阪 智

LO01-50 肺癌術後 QOL における術前予測因子の検討

¹筑波大学附属病院 呼吸器外科、²日立製作所日立総合病院 呼吸器外科

市村 秀夫¹、小林 敬祐²、川端 俊太郎²、岡村 純子²、小林 尚寛¹、菊池 慎二¹、鈴木 久史¹、後藤 行延¹、鬼塚 正孝¹、佐藤 幸夫¹

LO01-51 非小細胞肺癌における CRP、Alb を用いた最適な予後予測マーカーの検討

九州がんセンター 呼吸器腫瘍科

松原 太一、高森 信吉、藤下 卓才、伊藤 謙作、山口 正史、岡本 龍郎

LO01-52 臨床病期 IA 期非小細胞肺癌切除例におけるスリガラス陰影の有無と予後の相関

国立国際医療研究センター 呼吸器外科

平井 星映、関原 圭吾、乗松 裕、住谷 隆輔、相村 彩、長阪 智

LO01-53 Stage I 期肺癌術後再発形式に関与する危険因子の解析

山形県立中央病院 呼吸器外科

塩野 知志、鈴木 克幸、椎川 真里那、遠藤 誠

LO01-54 間質性肺炎合併肺癌の予後における末梢血好中球/リンパ球比 (NLR) の影響

岡山大学大学院 医歯薬学総合研究科 呼吸器・乳腺内分泌外科学

松原 慧、山本 寛斉、富岡 泰章、塩谷 俊雄、諏澤 憲、三好 健太郎、大谷 真二、岡崎 幹生、杉本 誠一郎、山根 正修、豊岡 伸一

LO01-55 術前後の Prognostic nutrition index の変化と肺癌術後予後との関連

山形県立中央病院 呼吸器外科

椎川 真里那、鈴木 克幸、遠藤 誠、塩野 知志

LO01-56 原発性肺癌におけるリンパ管侵襲、血管侵襲は術後生命予後予測因子となり得るか

京都府立医科大学 呼吸器外科

下村 雅律、常塚 啓彰、岡田 悟、石原 駿太、岩崎 雅、標 玲央名、井上 匡美

LO01-57 外科切除した pStage I、II 期非小細胞肺癌における術前・術後の CRP 値と予後
京都府立医科大学大学院・医学部 呼吸器外科学
岡田 悟、下村 雅律、常塚 啓彰、石原 駿太、池部 智之、鈴木 啓史、古谷 竜男、
松浦 吉晃、岩崎 雅、標 玲央名、井上 匡美

LO01-58 集学的治療の一環としての外科手術～IV 期非小細胞肺癌に対する外科切除症例の検討～
倉敷中央病院
中島 尊、奥村 典仁、青野 泰正、中井 健、松本 和久、山田 楓、藤本 周祐、
小林 正嗣、高橋 鮎子

一般演題 呼吸器 2 Oral Presentation (Lung) 2

転移性肺腫瘍

Lung metastasis

LO02-1 大腸癌術前後に発見された肺病変切除例の臨床病理学的検討
がん・感染症センター 都立駒込病院 呼吸器外科
堀尾 裕俊、鈴木 幹人、清水 麗子、志満 敏行、原田 匡彦

LO02-2 肉腫多発肺転移手術症例における末梢血好中球/リンパ球比 (NLR) の予後予測因子としての意義
岡山大学病院 呼吸器外科
山本 寛斉、富岡 泰章、塩谷 俊雄、諏澤 憲、三好 健太郎、大谷 真二、岡崎 幹生、
杉本 誠一郎、山根 正修、豊岡 伸一

LO02-3 大腸癌肺転移に対する複数回肺切除例における予後因子の検討
日本赤十字社医療センター 呼吸器外科
和田 亜美、中尾 啓太、古畑 善章

LO02-4 腺癌肺転移に対する根治的肺切除症例の検討
都立駒込病院 外科 (呼吸器)
鈴木 幹人、堀尾 裕俊、志満 敏行、清水 麗子、原田 匡彦

一般演題 呼吸器 3 Oral Presentation (Lung) 3

縦隔腫瘍

Mediastinal tumors

LO03-1 胸腺原発 MALT リンパ腫の 14 例
名古屋大学 大学院・医学部 呼吸器外科学 (胸部外科学)
上野 陽史、坪内 秀樹、仲西 慶太、杉山 燈人、門松 由佳、後藤 真輝、尾関 直樹、
中村 彰太、福井 高幸、芳川 豊史

LO03-2 ロボット支援下に切除した後腹膜脂肪腫による Bochdalek 孔ヘルニアの 1 例
製鉄記念室蘭病院 外科・消化器外科・呼吸器外科
長谷 龍之介、武藤 潤

LO03-3 抗 NDMA 受容体脳炎を合併した前縦隔成熟奇形腫の 1 例
県立広島病院 呼吸器外科
片山 達也、井上 聡、平井 伸司

LOO3-4 前縦隔腫瘍に対する剣状突起下アプローチロボット支援下手術における腕頭静脈の同定及び胸腺静脈の安全な切離のための工夫

産業医科大学 医学部・大学院 第2外科学（呼吸器・乳腺）

篠原 伸二、田中 完治、橋本 鉄平、藤田 義博、苗代 絢子、有留 法史、吉松 克真、
小山 倫太郎、松宮 弘喜、森 将鷹、金山 雅俊、平良 彰浩、名部 裕介、竹中 賢、
黒田 耕志、田中 文啓

LOO3-5 当科で経験した胸部発生 Castleman 病 4 例ならびに本邦報告 70 例についての検討

¹杏林大学医学部付属病院呼吸器外科、²同病院病理部

長久保 こずえ¹、須田 一晴¹、伊藤 未奈¹、渋谷 幸見¹、平田 佳史¹、橘 啓盛¹、長島 鎮¹、
田中 良太¹、藤原 正親²、近藤 晴彦¹

LOO3-6 術後両側横隔神経麻痺に対する呼吸管理の工夫

鹿児島大学病院 呼吸器外科

永井 太一郎、武田 亜矢、横枕 直哉、上田 和弘、丸山 広生、柚木 健太郎、梅田 翔太、
鈴木 聡一、梅原 正、狩集 弘太、佐藤 雅美

LOO3-7 頸部・上縦隔腫瘍を伴う全身型重症筋無力症患者に対して頸部横切開と両側胸腔鏡下に手術を行った一例

鹿児島大学 医学部・大学院 呼吸器外科学

徳田 泰裕、柚木 健太郎、今村 智美、梅原 正、武田 亜矢、前田 光喜、永田 俊行、
横枕 直哉、狩集 弘太、上田 和弘、佐藤 雅美

LOO3-8 縦隔腫瘍に対する術式の変遷と使い分け～より低侵襲な手術を目指して～

神戸市立西神戸医療センター 呼吸器外科

中西 崇雄、徳重 康介、本山 秀樹、大政 貢

一般演題 呼吸器 4 Oral Presentation (Lung) 4

胸腺疾患
Thymus

LOO4-1 術前診断が可能であった胸腺原発腸型腺癌の 1 手術例

大阪赤十字病院 呼吸器外科

洪 雄貴、田中 宏和、山崎 順久、園部 誠

LOO4-2 胸腺摘出術における外科的アプローチの違いについての検討

ノースウエスタン大学 胸部外科

栗原 知多流、David Odell、Kim Samuel、Bharat Ankit

LOO4-3 当院における胸腺腫完全切除後の再発例の検討

¹慶應義塾大学医学部外科学（呼吸器）、²慶應義塾大学医学部病理診断部

鈴木 嵩弘¹、菱田 智之¹、岡 直幸¹、西田 梨紗¹、前田 智早¹、中込 貴博¹、加勢田 馨¹、
政井 恭兵¹、朝倉 啓介¹、江本 桂²、浅村 尚生¹

LOO4-4 当科で手術治療を施行した胸腺癌症例 45 例の検討

名古屋市立大学大学院 医学研究科 腫瘍・免疫外科

横田 圭右、奥田 勝裕、立松 勉、遠藤 克彦、小田 梨紗、中西 良一

LOO4-5 胸腺腫術後再発に対しサルベージ手術として胸膜切除/肺剥皮術を施行し、肉眼的完全切除し得た1例

兵庫医科大学病院 呼吸器外科

黒田 鮎美、中道 徹、中村 晃史、山本 亜弥、小林 晶、渡辺 梨砂、橋本 昌樹、松本 成司、近藤 展行、長谷川 誠紀

LOO4-6 胸骨亜全摘を伴う胸腺腫摘出術後1カ月目に発症した右腕頭動脈破裂の一例

鹿児島大学大学院 医歯学総合研究科 呼吸器外科学分野

梅田 翔太、武田 亜矢、上田 和弘、梅原 正、横枕 直哉、丸山 広生、柚木 健太郎、鈴木 聡一、狩集 弘太、佐藤 雅美

LOO4-7 大動脈外膜合併切除を要した胸腺腫の1切除例

¹新東京病院 呼吸器外科、²新東京病院 心臓血管外科

油原 信二¹、河野 匡¹、北中 陽介²

一般演題 呼吸器 5 Oral Presentation (Lung) 5

胸膜・胸壁

Pleura and chest wall

LOO5-1 形質細胞腫の鎖骨融解による難治性乳糜胸に集学的治療行った1例

獨協医科大学病院 呼吸器外科

井上 尚、野中 裕斗、立花 太明、伊藤 祥之、荒木 修、前田 寿美子、千田 雅之

LOO5-2 凝固用ボタン電極付吸引送水管によるソフト凝固が出血の制御に有用であった悪性胸膜中皮腫に対する胸膜全摘術の一例

¹福岡大学筑紫病院 外科、²福岡大学医学部 呼吸器・乳腺内分泌・小児外科学

永田 旭¹、山下 眞一¹、吉田 康浩¹、渡部 雅人¹、岩崎 昭憲²

LOO5-3 外科的介入を行った急性膿胸20症例の検討

¹日本医科大学武蔵小杉病院 呼吸器外科、²日本医科大学 呼吸器外科

岡本 淳一¹、窪倉 浩俊¹、白田 実男²

LOO5-4 当院における急性膿胸に対する胸腔鏡下手術の検討

¹市立函館病院 呼吸器外科、²市立函館病院 心臓血管外科

大川 美穂¹、千葉 慶宜¹、保坂 到²、石川 和徳²、新垣 正美²、馬渡 徹¹、森下 清文²

LOO5-5 悪性胸膜中皮腫におけるリンパ節転移の解析

兵庫医科大学病院 呼吸器外科

小林 晶、中道 徹、中村 晃史、山本 亜弥、橋本 昌樹、松本 成司、近藤 展行、長谷川 誠紀

一般演題 呼吸器 6 Oral Presentation (Lung) 6

気管・気管支

Trachea and bronchi

LOO6-1 胸郭入口部レベルに発生した気管原発 Glomus tumor の外科切除例

大分大学 呼吸器・乳腺外科

野田 大樹、安部 美幸、内匠 陽平、阿南 健太郎、宮脇 美千代、武内 秀也、小副川 敦、杉尾 賢二

LOO6-2 口径差を伴う気管支形成術が術後経過に及ぼす影響について

大阪市立大学医学部呼吸器外科

月岡 卓馬、泉 信博、小松 弘明、井上 英俊、宮本 光、伊藤 龍一、木村 拓也、
西山 典利

一般演題 呼吸器 7 Oral Presentation (Lung) 7

気腫性・嚢胞性肺疾患_気胸
Pneumothorax

LOO7-1 特発性血気胸に対する治療戦略～ドレナージか手術か、それが問題だ～

県立広島病院 心臓血管・呼吸器外科

井上 聡、片山 達也、平井 伸司

LOO7-2 当院における高齢者気胸に対する手術治療についての検討

日本大学医学部附属板橋病院 呼吸器外科

坂田 省三、榊原 昌、林 宗平、佐藤 大輔、四万村 三恵、河内 利賢、櫻井 裕幸

LOO7-3 胸腔内子宮内膜症性気胸、いわゆる月経随伴性気胸に対する手術治療成績

千葉県済生会習志野病院 呼吸器外科

溝渕 輝明、長門 芳、越智 敬大

LOO7-4 75歳以上の気胸手術症例の検討

東京慈恵会医科大学 呼吸器外科

浅野 久敏、荒川 智嗣、原田 愛倫子、重盛 林太郎、加藤 大喜、柴崎 隆正、森 彰平、
松平 秀樹、平野 純、大塚 崇

LOO7-5 気胸に対する局所麻酔下胸腔鏡手術

市立札幌病院 呼吸器外科

櫻庭 幹、三品 泰次郎、田中 明彦

LOO7-6 当院における高齢気胸患者に対する治療の現状

¹徳島県立三好病院、²徳島大学病院地域外科診療部

川上 行奎¹、岩永 将輝¹、中尾 寿宏²、居村 暁²、吉田 金広¹、住友 正幸¹

LOO7-7 原発性気胸初発例に対する保存的治療後に遷延性肺癆となるリスク因子の検討

済生会福岡総合病院 外科

赤嶺 貴紀、三浦 奈央子、鹿田 康紀

LOO7-8 自然気胸に対してリンフォースカートリッジを使用した手術の治療成績の検討

社会医療法人会愛仁会高槻病院 呼吸器外科

大隈 宏通、椎名 祥隆

LOO7-9 間質性肺炎を伴った難治性気胸に対し、自己血+ミノマイシンを用いた胸膜癒着術の有効性の検討

東京女子医科大学八千代医療センター 呼吸器外科

黄 英哲、今林 宏樹、星野 英久、関根 康雄

LOO7-10 続発性気胸に対する気漏閉鎖テクニック～遊離脂肪弁被覆術～

¹聖隷三方原病院 呼吸器センター外科、²聖隷保健事業部

渡邊 拓弥¹、棚橋 雅幸¹、鈴木 恵理子¹、吉井 直子¹、千馬 謙亮¹、土田 浩之¹、内山 粹葉¹、
井口 拳輔¹、丹羽 宏²

LO07-11 自然気胸に対する臓側胸膜被覆術と壁側胸膜被覆術における、周術期 Quality of Life 及び臨床転帰の比較

¹日立総合病院、²筑波大学附属病院 呼吸器外科

小林 敬祐¹、岡村 純子¹、川端 俊太郎¹、小林 尚寛²、菊池 慎二²、後藤 行延²、市村 秀夫¹、佐藤 幸夫²

LO07-12 自然気胸に対する胸腔鏡下手術におけるトライステープル™リンフォースの有用性についての検討

医仁会武田総合病院 呼吸器外科

苗村 佑樹、北村 将司、鈴木 雄治

LO07-13 初発自然気胸症例に対する再発因子の検討

慶応義塾大学医学部外科学（呼吸器）

政井 恭兵、加勢田 馨、朝倉 啓介、菱田 智之、浅村 尚生

LO07-14 70歳以上の高齢者気胸に対する手術症例の検討

市立函館病院 呼吸器外科

千葉 慶宜、大川 美穂、鶴田 航大、馬渡 徹

一般演題 呼吸器 7 Oral Presentation (Lung) 7

気腫性・嚢胞性肺疾患

Emphysema

LO07-15 若年自然気胸に対する単孔式胸腔鏡手術の有用性

前橋赤十字病院 呼吸器外科

大沢 郁、井貝 仁、矢澤 友弘、松浦 奈都美、上吉原 光宏

LO07-16 難治性続発性気胸に対するポリグルコール酸シートを用いた胸腔鏡下全肺被覆術

高崎総合医療センター 呼吸器外科

高坂 貴行、伊部 崇史、菅野 雅之

一般演題 呼吸器 8 Oral Presentation (Lung) 8

炎症性肺疾患

Inflammatory lung diseases

LO08-1 肺放線菌症の一切除例

JCHO埼玉メディカルセンター

奥村 武弘

LO08-2 肺アスペルギルス症に対する外科治療戦略

金沢大学附属病院 呼吸器外科

吉田 周平、松本 勲、藤井 佑美、安部 孝俊、田中 雄亮、齋藤 大輔、高田 宗尚、田村 昌也

LO08-3 降下性壊死性縦隔炎に対する治療経験

¹防衛医科大学校病院 呼吸器外科、²所沢明生病院

小森 和幸¹、橋本 博史¹、吉川 滉太郎¹、田口 眞一¹、尾関 雄一²

LOO8-4 非結核性抗酸菌症の外科治療成績に関する多施設共同後方視的観察研究

大阪大学呼吸器外科診療連携施設研究会

大瀬 尚子、竹内 幸康、北原 直人、尹 享彦、須崎 剛行、新谷 康

LOO8-5 間質性肺炎に対する外科生検の術後合併症のリスク因子の検討

¹神戸市立西神戸医療センター 呼吸器外科、²京都大学医学部附属病院 呼吸器外科

徳重 康介¹、長田 駿一²、中西 崇雄¹、本山 秀樹¹、大政 貢¹

LOO8-6 当院における肺非結核性抗酸菌症に対する外科治療の検討

¹福岡東医療センター、²福岡大学医学部 呼吸器・乳腺内分泌・小児外科学

阿部 創世¹、中島 裕康¹、前川 信一¹、濱武 大輔¹、岩崎 昭憲²、岡林 寛¹

LOO8-7 当科における肺真菌症に対する 3-port 胸腔鏡下手術症例の検討

虎の門病院 呼吸器センター外科

菊永 晋一郎、藤森 賢、鈴木 聡一郎、長野 匡晃

LOO8-8 降下性壊死性縦隔炎：遠藤分類Ⅱ期に対する治療戦略—当院における手術症例の検討—

東邦大学医学部 外科学講座 呼吸器外科学分野

坂井 貴志、佐野 厚、肥塚 智、大塚 創、東 陽子、伊豫田 明

一般演題 呼吸器 9 Oral Presentation (Lung) 9

良性肺腫瘍

Benign tumors

LOO9-1 術前に肺がんと鑑別が困難であった肺良性腫瘍・腫瘍類似病変切除症例の臨床的検討

¹東北医科薬科大学医学部外科学第二（呼吸器外科）、²東北医科薬科大学病院光学診療部、

³東北医科薬科大学病院医療安全管理部

大島 穰¹、田畑 俊治¹、野々村 遼¹、佐々木 高信¹、三友 英紀¹、石橋 直也¹、菅原 崇史¹、
手塚 則明³、佐川 元保²、近藤 丘¹

LOO9-2 右肺上葉肺門構造に囲まれた肺リンパ管腫症の1切除例

京都市立病院

村西 佑介、河野 朋哉、田中 伸岳、宮原 亮

LOO9-3 肺癌術後3年目に出現し、再発との鑑別が困難であった平滑筋腫性過誤腫の一例

大阪刀根山医療センター 呼吸器外科

香川 優子、川岸 耕太朗、小来田 佑哉、竹内 幸康、奥村 明之進

一般演題 呼吸器 10 Oral Presentation (Lung) 10

小児肺疾患

Pediatric lung diseases

LOO10-1 小児の気管支内肺癌に対して左上葉スリーブ切除術を行った1例

神戸大学 大学院・医学部 呼吸器外科学分野

内田 孝宏、田中 雄悟、大橋 千裕、黒田 紗菜恵、中村 速、酒井 秀都、三浦 賢仁、
木村 賢司、岡本 武士、土井 健史、眞庭 謙昌

一般演題 呼吸器 11 Oral Presentation (Lung) 11

胸腔鏡下手術_1

Video assisted thoracoscopic surgery (VATS) _1

LOO11-1 Uniportal VATS と Multiportal VATS の術後疼痛比較

¹藤田医科大学 呼吸器外科、²藤田医科大学岡崎医療センター長野 裕充¹、須田 隆²、石沢 久遠¹、根木 隆浩²、河合 宏¹、鈴木 大和¹、栃井 大輔²、
栃井 祥子²、松田 安史¹、星川 康¹

LOO11-2 導入放射線化学療法後のサルベージ手術として施行した単孔式右肺上葉切除術

宮城県立がんセンター 呼吸器外科

川村 昌輝、阿部 二郎、片平 真人、宮部 真悟

LOO11-3 膿胸に対する局所麻酔下单孔式胸腔鏡手術の有用性

京都山城総合医療センター 呼吸器外科

伊藤 和弘

LOO11-4 小児に対する単孔式胸腔鏡手術

¹藤田医科大学岡崎医療センター、²藤田医科大学病院 呼吸器外科根木 隆浩¹、長野 裕充¹、栃井 大輔¹、栃井 祥子¹、星川 康²、須田 隆¹

LOO11-5 一般市中病院におけるロボット支援下肺癌手術導入初期経験～VATS 支援下 RATS 手術

大津赤十字病院 呼吸器外科

庄司 剛、松本 瞭、片倉 浩理

LOO11-6 肺動脈及び気管支分岐異常を伴った右上葉肺癌に対するロボット支援胸腔鏡下右肺区域切除術

京都市立病院

田中 伸岳、村西 佑介、河野 朋哉、宮原 亮

LOO11-7 当科におけるロボット支援下肺葉切除の導入とラーニングカーブについての検討

¹山梨大学医学部附属病院 心臓血管・呼吸器・小児外科、²富士吉田市立病院 心臓血管・呼吸器外科内田 巖¹、松原 寛知¹、武藤 護¹、大貫 雄一郎¹、松岡 弘泰¹、市原 智史¹、國光 多望²、
中島 博之¹

LOO11-8 肺癌に対するロボット支援下胸腔鏡手術の導入期に肥満が与える影響についての検討

姫路赤十字病院 呼吸器外科

水谷 尚雄、田尾 裕之、吉川 真生

LOO11-9 単孔式胸腔鏡下肺区域切除術の安全性と短期成績

神戸市立西神戸医療センター 呼吸器外科

本山 秀樹、徳重 康介、中西 崇雄、大政 貢

LOO11-10 2施設のロボット支援下肺葉切除の短期成績からみる技術交流と安全な初期導入経験

¹兵庫医科大学病院 呼吸器外科、²関西労災病院 呼吸器外科山本 亜弥¹、鈴木 智詞²、伊藤 龍一²、中道 徹¹、中村 晃史¹、戸田 道仁²、小林 晶¹、
橋本 昌樹¹、松本 成司¹、近藤 展行¹、岩田 隆²、長谷川 誠紀¹

LOO11-11 RATS 肺系統切除術における出血対応と Double Fenestrated Bipolar 法の有用性

¹関西労災病院 呼吸器外科、²兵庫医科大学 呼吸器外科岩田 隆¹、戸田 道仁¹、山本 亜弥²、鈴木 智詞¹、伊藤 龍一¹

一般演題 呼吸器 11 Oral Presentation (Lung) 11

胸腔鏡下手術_2

Video assisted thoracoscopic surgery (VATS) _2

L0011-12 ICG と Indigo Carmine を組み合わせた triple staining による蛍光ガイド下肺縮小手術の2例

¹東京女子医科大学八千代医療センター 呼吸器外科、²東京都立墨東病院 呼吸器外科
関根 康雄¹、江花 弘基²、星野 英久¹、黄 英哲¹、太枝 帆高¹

L0011-13 原発性肺癌手術における分葉不良例に対する thoracoscopic fissureless lobectomy の有用性

前橋赤十字病院 呼吸器外科
古澤 慎也、井貝 仁、大沢 郁、矢澤 友弘、松浦 奈都美、上吉原 光宏

L0011-14 有茎片側胸腺を用いた気管支断端被覆の有用性についての検討

虎の門病院 呼吸器センター外科
長野 匡晃、藤森 賢、鈴木 聡一郎、菊永 晋一郎

L0011-15 肺癌に対する hybrid VATS (H-VATS) 肺葉切除術と complete VATS (C-VATS) 肺葉切除術の短期成績

¹名古屋市立大学大学院・医学部 腫瘍免疫外科、²名古屋市立西部医療センター
遠藤 克彦¹、松井 琢哉¹、小田 梨紗¹、坂根 理司¹、立松 勉¹、横田 圭右¹、奥田 勝裕¹、中西 良一¹、羽田 裕司²

L0011-16 完全分葉不全部に存在する左肺腫瘍に対する胸腔鏡下左肺舌区、S8 区域切除

産業医科大学 医学部・大学院 第2外科学(呼吸器・乳腺)
黒田 耕志、小山 倫太郎、藤田 康博、福留 唯里加、橋本 鉄平、田中 完治、苗代 絢子、高 すみれ、吉松 克真、森 将鷹、松宮 弘喜、金山 雅俊、平良 彰浩、篠原 伸二、竹中 賢、田嶋 裕子、米田 和恵、田中 文啓

L0011-17 呼吸器外科手術後の疼痛に関する検討

鹿児島大学 医学部・大学院 呼吸器外科学
上田 和弘、狩集 弘太、横枕 直哉、永田 俊行、青木 雅也、前田 光喜、武田 亜矢、徳永 拓也、梅原 正、上村 豪、鈴木 聡一、佐藤 雅美

L0011-18 インドシアニングリーン蛍光胸腔鏡を用いた完全鏡視下肺区域切除術

¹大分大学 医学部・大学院 呼吸器・乳腺外科学講座、²九州大学 医学部・大学院 消化器・総合外科学
小副川 敦¹、野田 大樹¹、安部 美幸¹、阿南 健太郎¹、宮脇 美千代¹、田川 哲三²、森 正樹²、杉尾 賢二¹

L0011-19 完全鏡視下中葉区域切除の実際と中葉区域温存の意義

群馬大学医学部附属病院 呼吸器外科
矢島 俊樹、永島 宗晃、大瀧 容一、尾林 海、中澤 世識、河谷 菜津子、沼尻 一樹、調 憲

L0011-20 開胸から胸腔鏡下気管支形成への移行の工夫

愛知県がんセンター
黒田 浩章、白井 俊、高原 弘知、大矢 由子、仲田 健男、高橋 祐介、坂倉 範昭

一般演題 呼吸器 12 Oral Presentation (Lung) 12**肺移植****Lung transplantation**

LOO12-1 肺移植における delayed chest closure

¹福井赤十字病院 呼吸器外科、²名古屋大学医学部附属病院 呼吸器外科、³京都大学医学部附属病院 呼吸器外科山岸 弘哉¹、芳川 豊史²、田中 里奈³、山田 義人³、豊 洋次郎³、大角 明宏³、中島 大輔³、
濱路 政嗣³、伊達 洋至³**一般演題 呼吸器 13 Oral Presentation (Lung) 13****新しい手術手技****New surgical techniques**

LOO13-1 経皮的肺超音波断層画像を利用した癒着を伴う気胸への胸腔ドレーンの留置法

金沢医科大学病院 呼吸器外科

関村 敦、岩井 俊、山形 愛可、本野 望、薄田 勝男、浦本 秀隆

LOO13-2 “suction-guided stapling” を用いた uniportal VATS major pulmonary resections

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

LOO13-3 肺区域切除での術中選択的気管支内送気カテーテルの有効性評価

東京医科歯科大学大学院 呼吸器外科学

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

LOO13-4 演題取り下げ

LOO13-5 大腿腱膜と腹直筋皮弁を用いた胸壁再建

信州大学医学部附属病院

竹田 哲、江口 隆、小池 幸恵、松岡 峻一郎、三浦 健太郎、濱中 一敏、清水 公裕

LOO13-6 胸腔鏡下左 S3 区域切除術における切除ラインの決定と術後リーク低減への工夫

聖路加国際病院 呼吸器外科

末吉 国誉、大坪 巧育、廣田 晋也、小島 史嗣、板東 徹

LOO13-7 演題取り下げ

LOO13-8 Cone-beam CT Navigation 手術における放射線被曝線量の計測

帝京大学医学部

齋藤 雄一、浅見 桃子、金本 徳之、堺 崇、横手 芙美、山内 良兼、坂尾 幸則、
川村 雅文

LOO13-9 CV ポートカテーテルピンチオフによる肺塞栓症に対し、葉間肺動脈切開を行わずにカテーテル除去と肺 2 区域切除を施行した一例

¹静岡市立静岡病院 呼吸器外科、²市立長浜病院土屋 恭子¹、三由 僚²、千原 幸司¹

LO013-10 造影剤不適症例における3D-CTガイド下区域切除

¹群馬大学医学部附属病院 外科診療センター、²群馬大学大学院 先端腫瘍免疫治療学講座
中澤 世誠¹、沼尻 一樹¹、河谷 菜津子¹、尾林 海¹、大瀧 容一¹、永島 宗晃¹、矢島 俊樹²、
調 憲¹

LO013-11 胸腔内全面癒着に対するAir seal systemの有用性についての検討

¹岐阜大学医学部附属病院 呼吸器外科、²岐阜大学大学院・医学部
山本 裕崇¹、白橋 幸洋¹、松本 光善¹、宮本 祐作¹、小室 裕康¹、土井 潔²、岩田 尚¹

LO013-12 ヘッドマウントディスプレイ(HMD)によるバーチャル・リアリティー(VR)システムを用いた、肺区域切除手術シュミレーション法の開発

北海道大学 大学院・医学部 循環器・呼吸器外科学分野
氏家 秀樹、大塚 慎也、佐々木 明洋、山崎 洋、藤原 晶、加藤 達哉、樋田 泰浩、
加賀 基知三、若狭 哲

一般演題 呼吸器 14 Oral Presentation (Lung) 14

周術期管理

Perioperative management

LO014-1 80歳以上の高齢者肺癌外科切除例における栄養免疫学的指数と術後予後の関連

岐阜市民病院 呼吸器外科・心臓血管外科
福岡 恭啓、丸井 努、木股 竜太郎、村上 栄司、東 健一郎

LO014-2 右上葉切除後の中葉無気肺のリスク因子の検討

北海道がんセンター 呼吸器外科
水上 泰、高橋 有毅、安達 大史

LO014-3 胸腔鏡下肺葉切除における術後難治性肺癆の術後経過に及ぼす影響

大阪赤十字病院 呼吸器外科
園部 誠、洪 雄貴、山崎 順久、田中 宏和、渡辺 裕介

LO014-4 COVID-19感染症における気管切開

大阪はびきの医療センター 呼吸器外科
門田 嘉久、北原 直人、杉浦 裕典、小菅 淳、福山 馨

LO014-5 術前からの呼吸リハビリテーション指導と胸腔鏡手術の肺機能温存効果—肺癌術後の1年目と5年目の肺活量の評価から—

岡山済生会総合病院
片岡 正文、奥谷 大介、児島 亨、大原 利憲

LO014-6 CT画像を用いた肺葉切除後の呼吸機能と運動耐容能の予測

名古屋大学 呼吸器外科
尾関 直樹、坪内 秀樹、仲西 慶太、杉山 燈人、門松 由佳、上野 陽史、後藤 真輝、
中村 彰太、福井 高幸、芳川 豊史

LO014-7 肺腫瘍に対する手術における術当日食事再開の安全性に関する検討

国立病院機構長良医療センター 呼吸器外科
藤永 卓司、伊達 直希、小松 輝也

LOO14-8 演題取り下げ

LOO14-9 吸収糸による胸腔ドレーン孔閉鎖法における追加縫合とドレーン感染のリスク因子

東京大学医学部附属病院 呼吸器外科

北野 健太郎、椎谷 洋彦、飯田 崇博、此枝 千尋、佐藤 雅昭、中島 淳

LOO14-10 経胸壁心エコー検査は胸腔鏡下肺切除後の新規心房細動発症を予測できるか？

山口大学医学部附属病院器官病態外科学

村上 順一、田中 俊樹、山本 直宗、吉峯 宗大、濱野 公一

LOO14-11 デジタル胸腔ドレナージシステムを用いた遷延性肺癰の予測因子

大阪国際がんセンター 呼吸器外科

寛島 隆史、大村 彰勲、田中 諒、木村 亨、馬庭 知弘、岡見 次郎

LOO14-12 肺切除後のデジタル胸腔ドレナージシステム下での平均胸腔内圧は肺癰有無の判別を支援するか？

¹神奈川県立がんセンター、²東京医科大学 呼吸器・甲状腺外科学江里口 大介¹、伊藤 宏之¹、三浦 隼¹、小野沢 博登¹、根本 大士¹、足立 広幸¹、永島 琢也¹、中山 治彦¹、池田 徳彦²

LOO14-13 術後遅発性胸膜癰症例の検討—リスク因子と手術手技の再考—

愛媛県立中央病院 呼吸器外科

安達 剛弘、古川 克郎、Keiko Akao、畑地 豪

LOO14-14 肺癌縮小手術における肺胞拡散能検査の意義

静岡県立静岡がんセンター 呼吸器外科

今野 隼人、井坂 光宏、水野 鉄也、永田 俊行、寺田 志洋、早川 貴光、小野 元嗣、大出 泰久

LOO14-15 肺癌手術における6分間歩行距離(6MWD)およびDistance Saturation Product (DSP)と予後との関連

愛媛大学 大学院・医学部 心臓血管・呼吸器外科学

重松 久之、坂尾 伸彦、杉本 龍士郎、泉谷 裕則、佐野 由文

LOO14-16 胸腔鏡下肺葉切除術後の遷延性肺漏予測因子の検討

東京女子医科大学病院 呼吸器外科

前田 英之、四手井 博章、高圓 瑛博、光星 翔太、青島 宏枝、井坂 珠子、神崎 正人

LOO14-17 肺癌術後翌日に肺ろうを認めた際にそれが遷延するかを推測する

岩手県立中央病院 呼吸器外科

鎌田 悟史、石田 格、鈴木 有容、大浦 裕之

LOO14-18 デジタル胸腔ドレナージシステムによる肺葉切除術/区域切除術後の胸腔内圧設定についての検討

明石医療センター

光井 卓、田内 俊輔、戸部 智

LOO14-19 当科における重症筋無力症に対する手術の安全性に関する検討

済生会福岡総合病院 外科

三浦 奈央子、赤嶺 貴紀、鹿田 康紀

一般演題 呼吸器 14 Oral Presentation (Lung) 14

周術期管理・合併症

Perioperative management and morbidity

- L0014-20 PET-CTの視覚的評価を用いた間質性肺炎の術後急性増悪予測
広島大学病院 呼吸器外科
鍵本 篤志、津谷 康大、半田 良憲、見前 隆洋、宮田 義浩、岡田 守人
- L0014-21 肺切除術後心肺合併症予測因子としての階段昇降試験の意義
¹JCHO星ヶ丘医療センター、²奈良県立医科大学 胸部・心臓血管外科学
須崎 剛行¹、澤端 章好²
- L0014-22 間質性肺炎合併肺癌肺葉切除術における術後急性増悪予防のためのニンテダニブの周術期投与の経験
¹防衛医科大学校病院呼吸器外科、²所沢明生病院呼吸器外科
橋本 博史¹、小森 和幸¹、吉川 滉太郎¹、田口 眞一¹、尾関 雄一²
- L0014-23 肺がんに対する複数回の手術は術後合併症の増加に寄与するか？
金沢医科大学病院 呼吸器外科
本野 望、岩井 俊、山形 愛可、飯島 慶仁、薄田 勝男、浦本 秀隆
- L0014-24 長時間作用性吸入気管支拡張薬は COPD 合併肺癌患者の肺葉切除術後の肺過膨張を抑制し術後肺炎リスクを軽減する
山形県立新庄病院 外科
太田 英樹、松本 秀一、神宮 彰
- L0014-25 術前呼吸機能検査と肺癌術後呼吸器合併症
¹浜松医科大学医学部附属病院 呼吸器外科、²浜松医科大学医学部附属病院 心臓血管外科
川瀬 晃和¹、船井 和仁¹、水野 潔道¹、小山 真¹、高梨 裕典¹、椎谷 紀彦²
- L0014-26 肺切除における電動式自動縫合器の有用性
岩手医科大学 呼吸器外科学講座
重枝 弥、出口 博之、友安 信、工藤 智司、兼古 由香、吉村 竜一、菅野 絃暢、齊藤 元
- L0014-27 原発性肺癌手術における術後抗菌薬再投与に関わる臨床因子の検討
¹日立総合病院 呼吸器外科、²筑波大学 呼吸器外科
岡村 純子¹、市村 秀夫¹、川端 俊太郎¹、小林 敬祐¹、小林 尚寛²、菊池 慎二²、後藤 行延²、佐藤 幸夫²
- L0014-28 肺悪性腫瘍根治切除における肺静脈切離断端血栓形成および術後脳梗塞発症に関する多施設観察研究—中間解析報告—
¹千葉大学 大学院・医学部 呼吸器病態外科学、²千葉県がんセンター 呼吸器外科、³九州大学 医学部・大学院 消化器・総合外科学、⁴国際医療福祉大学熱海病院 呼吸器外科、⁵慶應義塾大学 医学部 衛生学公衆衛生学教室
山本 高義¹、鈴木 秀海¹、田中 教久¹、坂入 祐一¹、和田 啓伸¹、中島 崇裕¹、岩田 剛和²、飯笹 俊彦²、田川 哲三³、吉田 成利⁴、竹村 亮⁵、佐藤 泰憲⁵、吉野 一郎¹
- L0014-29 左肺上葉切除後に上肢・下肢ともに深部静脈血栓症を発生した肺血栓塞栓症の一例
福島赤十字病院 呼吸器外科
井上 卓哉、菅野 隆三

- LO014-30 経皮血液ガスモニターの呼吸器外科周術期管理における有効性と安全性の検討
広島大学病院 呼吸器外科
藤原 誠、津谷 康大、鍵本 篤志、半田 良憲、見前 隆洋、宮田 義浩、岡田 守人
-
- LO014-31 胸部手術における再手術後の術後遷延性気腫についての検討
京都大学医学部附属病院 呼吸器外科
村上 浩太郎、濱路 政嗣、田中 里奈、豊 洋次郎、山田 義人、中島 大輔、大角 明宏、毛受 暁史、伊達 洋至
-
- LO014-32 原発性肺癌に対する胸腔鏡下解剖学的肺切除術後心肺合併症のリスク因子に関する検討
山口大学 大学院 器官病態外科学・呼吸器外科
田中 俊樹、村上 順一、吉峯 宗大、山本 直宗、河内 隆将、濱野 公一
-
- LO014-33 肺切除術後胸腔ドレーン刺入部の細菌感染と創傷治癒遅延のリスク因子の検討
¹愛知医科大学病院 呼吸器外科、²総合大雄会病院
矢野 智紀¹、秋山 崇²、北川 由香¹、今津 麟太郎¹、古田 ちひろ¹、田口 瑠美子¹、山地 雅之¹、沼波 宏樹¹、羽生田 正行¹
-
- LO014-34 当院における呼吸器外科手術後に発症した頻脈性不整脈の検討
¹岐阜市民病院 呼吸器外科、²岐阜市民病院 心臓血管外科
萩原 清彦¹、丸井 努¹、木股 竜太郎²、村上 栄司²、東 健一郎²
-
- LO014-35 肺癌切除に起因する術後早期胸腔内合併症に対する緊急残存肺全摘の経験
新潟大学大学院医歯学総合研究科 呼吸循環外科学分野
土田 正則、田澤 勝幸、細田 裕太、後藤 達哉、佐藤 征二郎、小池 輝元
-
- LO014-36 大血管合併切除、人工血管再建術を施行した胸部悪性腫瘍症例に対する合併症対策とその治療
¹聖隷三方原病院 呼吸器外科、²聖隷保険事業部
鈴木 恵理子¹、棚橋 雅幸¹、吉井 直子¹、渡邊 拓弥¹、千馬 謙亮¹、土田 浩之¹、喚田 祥吾¹、井口 拳輔¹、内田 粹葉¹、丹羽 宏²
-
- LO014-37 冠動脈バイパス手術後創部感染予防における切開創に対する局所陰圧閉鎖療法の有用性と費用対効果の検討
大阪警察病院 心臓血管外科
堂前 圭太郎、白川 幸俊、前田 孝一、小谷 典子、山名 史男、高橋 俊樹
-
- LO014-38 肺癌肺切除症例において胃切除の既往が術後呼吸器合併症に与える影響
大阪国際がんセンター 呼吸器外科
大村 彰勲、田中 諒、寛島 隆史、木村 亨、馬庭 知弘、岡見 次郎
-
- LO014-39 高齢者肺癌手術例における modified frailty index と術後合併症の関連
千葉大学 大学院・医学部 呼吸器病態外科学
石橋 史博、菊田 涼、平井 有紀、太枝 帆高、西井 開、伊藤 祐輝、小野里 優希、松本 寛樹、大橋 康太、海寶 大輔、佐田 諭己、豊田 行英、稲毛 輝長、田中 教久、坂入 祐一、鈴木 秀海、中島 崇裕、吉野 一郎
-
- LO014-40 術後呼吸器合併症と術前白血球分画を用いた包括的免疫指標の関連についての検討
埼玉医科大学総合医療センター 呼吸器外科
羽藤 泰、鹿島田 寛明、山口 雅利、杉山 亜斗、井上 慶明、青木 耕平、福田 祐樹、儀賀 理暁、中山 光男

L0014-41 肺葉切除後気管支断端瘻に対する陰圧閉鎖療法を用いた早期閉胸の試み

呉医療センター中国がんセンター 呼吸器外科
三村 剛史、上垣内 篤、山下 芳典

L0014-42 肺葉切除高リスク症例における術前6分間歩行試験距離と術後心肺合併症との関連についての後方視的検討

¹長崎大学病院 腫瘍外科、²長崎大学病院 リハビリテーション部
土肥 良一郎¹、及川 真人²、土谷 智史¹、松本 桂太郎¹、宮崎 拓郎¹、朝重 耕一¹、
渡邊 洋之助¹、町野 隆介¹、溝口 聡¹、松本 理宗¹、市川 宏美¹、永安 武¹

一般演題 呼吸器 14 Oral Presentation (Lung) 14

周術期管理・合併症_症例

Perioperative management (case)

L0014-43 縫合糸による遅発性血胸を起こした一例

茨城県立中央病院 呼吸器外科
河村 知幸、鈴木 久史、清嶋 護之

L0014-44 当科における肺癌術後気管支断端瘻の治療成績の検討

JCHO九州病院 外科
中村 勝也、生田 安司、内山 明彦

L0014-45 長時間の側臥位にて下肢コンパートメント症候群をきたした1例

産業医科大学病院 呼吸器・胸部外科
武田 裕介、桑田 泰治、苗代 絢子、眞鍋 堯彦、小山 倫太郎、松宮 弘喜、森 將鷹、
金山 雅俊、平良 彰浩、篠原 伸二、田嶋 裕子、米田 和恵、黒田 耕志、田中 文啓

L0014-46 続発性気胸手術後に心停止を来した両側下肢切断術後患者の1例

高松市立みんなの病院 呼吸器外科
多々川 貴一、新居 和人

L0014-47 術後遷延する気漏の責任気管支の同定方法 (2症例の報告)

青森県立中央病院 呼吸器外科
星 史彦、小林 数真、富山 史子、佐藤 伸之

L0014-48 呼吸器外科手術に対する Erector spine plane block (ESPB) による術後疼痛管理の経験

湘南鎌倉総合病院 呼吸器外科
西田 智喜、深井 隆太

L0014-49 重度両側器質性肺炎の治療で発見された原発性肺腺癌に対し右下葉切除を行ったところ、患側肺に器質性肺炎が再燃した一例

金沢大学附属病院 呼吸器外科
藤井 佑美、松本 勲、安部 孝俊、田中 雄亮、齋藤 大輔、吉田 周平、高田 宗尚、
田村 昌也

L0014-50 当院における術後乳糜胸症例の検討

日本赤十字社和歌山医療センター 呼吸器外科
石川 将史、福井 哲矢、宮田 亮、島津 夢太

L0014-51 当院で経験した肺切除後の肺捻転症例の検討

安城更生病院 呼吸器外科心臓血管外科

天白 宏典、藤永 一弥、梶山 洸、寺西 智史、阪本 瞬介、金光 真治、水元 亨

L0014-52 抗 ACh 受容体抗体陽性の MG 非合併胸腺上皮性腫瘍症例の検討

¹国際医療福祉大学病院 呼吸器外科、²さいたま赤十字病院、³自治医科大学附属さいたま医療センター、⁴自治医科大学 呼吸器外科学中野 智之¹、曾我部 将哉¹、眞木 充²、峯岸 健太郎³、柴野 智毅⁴、金井 義彦⁴、大谷 真一³、山本 真一⁴、坪地 宏嘉⁴、遠藤 俊輔³

L0014-53 左下葉切除術後急性期における肺静脈断端血栓形成の現状

久留米大学医学部 外科学講座

檜原 正樹、光岡 正浩、橋口 俊洋、西 達矢、吉山 康一、高森 信三、赤木 由人

L0014-54 肺区域切除術後における遅発性肺癰の検討

群馬大学医学部附属病院 呼吸器外科

河谷 菜津子、矢島 俊樹、沼尻 一樹、中澤 世識、尾林 海、大瀧 容一、永島 宗晃、調 憲

L0014-55 術後長期間を経て認められた放射線治療に伴う肺葉切除後咯血例の検討

武蔵野赤十字病院 呼吸器外科

角田 悟、森 恵利華、小島 勝雄、高崎 千尋

L0014-56 胸管結紮術が有効であった前縦隔腫瘍切除術後乳糜心嚢の1例

昭和大学横浜市北部病院 呼吸器センター

鈴木 浩介、北見 明彦、高宮 新之介、大橋 慎一、田中 洋子、植松 秀護、門倉 光隆

一般演題 呼吸器 15 Oral Presentation (Lung) 15

検査・診断

diagnosis and examination

L0015-1 cStage1A 肺扁平上皮癌におけるリンパ節転移陽性の術前予測因子の検討

仙台厚生病院 呼吸器外科

中橋 健太、角岡 信男、平山 杏、松野 将宏

L0015-2 MDCT を用いた“left” top pulmonary vein の検討

赤穂中央病院 呼吸器科

柳沼 裕嗣、高尾 賢一朗

L0015-3 胸膜播種性病変に対する低侵襲な光学的診断法の開発

旭川医科大学 呼吸器 乳腺外科

北田 正博、安田 俊輔、阿部 昌宏、岡崎 智、石橋 佳

L0015-4 MR 拡散強調画像 ADC Ratio (Inside/Wall) を用いた肺癌と良性肺疾患、特に肺膿瘍・抗酸菌感染症を含めた炎症性肺疾患の鑑別診断

¹金沢医科大学病院 呼吸器外科、²金沢医科大学病院薄田 勝男¹、岩井 俊¹、山形 愛可¹、飯島 慶仁¹、本野 望¹、的場 宗孝²、道合 万里子²、山田 壮亮²、浦本 秀隆¹

LOO15-5 縦隔条件に基づく腫瘍平均CT値は術後再発の危険因子となりうる

山梨大学 第2外科

松岡 弘泰、松原 寛知、大貫 雄一郎、内田 巖、市原 智史、中島 博之

LOO15-6 呼吸器外科からみた結核スクリーニング—T-SPOT 検査は有用か—

¹徳島大学医学部 胸部・内分泌・腫瘍外科学分野、²徳島大学病院

南城 和正¹、吉田 光輝¹、東 桃代²、庄野 隆志¹、山本 清成¹、牧 秀則¹、宮本 直輝¹、
坂本 晋一¹、高嶋 美佳¹、松本 大資¹、河北 直也¹、鳥羽 博明¹、川上 行奎¹、滝沢 宏光¹、
丹黒 章¹

LOO15-7 放射線化学療法後の局所進行非小細胞肺癌における手術適応とは何か

¹坂出市立病院 呼吸器外科、²香川大学医学部 呼吸器・乳腺内分泌外科学

中島 成泰¹、大久保 友人¹、横見瀬 裕保²

LOO15-8 間質性肺疾患に対する生検手術の検討

関西医科大学附属病院 呼吸器外科

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

LOO15-9 SYNAPSE VINCENT 肺切除解析モードによる肺動静脈評価の限界：部分静脈還流異常症を合併した両側同時多発肺癌の切除例

堺市立総合医療センター 呼吸器外科

竹原 洋士、軽部 隆介、平岡 圭、池田 直樹

LOO15-10 非小細胞肺癌根治切除症例において術後末梢血好中球/リンパ球比の意義の検討

新潟大学大学院医歯学総合研究科 呼吸循環外科学分野

田澤 勝幸、後藤 達哉、佐藤 征二郎、小池 輝元、土田 正則

一般演題 呼吸器 16 Oral Presentation (Lung) 16

人工材料・人工臓器

Artificial materials and tissue engineering

LOO16-1 胸腔鏡下肺楔状切除時にブラックカートリッジを選択することの妥当性

山口大学 医学部・大学院 器官病態外科学

吉峯 宗大、田中 俊樹、村上 順一、山本 直宗、河内 隆将、濱野 公一

LOO16-2 切除検体を用いた肺癌オルガノイド培養法の樹立

¹兵庫県立がんセンター 呼吸器外科、²兵庫県立がんセンター 病理診断科、³兵庫県立がんセンター 研究部

藤林 祐介¹、小川 裕行¹、佐久間 淑子²、須藤 保³、北爪 麻衣¹、西久保 愛実¹、木村 賢司¹、
田根 慎也¹、北村 嘉隆¹、西尾 渉¹

一般演題 呼吸器 17 Oral Presentation (Lung) 17

遺伝子・分子生物

Genetics and Molecular Biology

LOO17-1 特発性肺線維症合併肺癌の悪性化と Periostin (POSTN) との関連

大阪大学医学部附属病院 呼吸器外科

大和 寛幸、木村 賢二、福井 絵里子、狩野 孝、大瀬 尚子、舟木 壮一郎、南 正人、
新谷 康

LOO17-2 肺癌におけるタイトジャンクション分子 claudin-2 および LSR の解析

札幌医科大学附属病院 呼吸器外科

新井 航、中村 泰幸、進藤 悠真、鶴田 航大、楨 龍之輔、宮島 正博、渡辺 敦

LOO17-3 肺腺癌 183 例における癌幹細胞マーカー Aldehyde dehydrogenase 1 (ALDH1) 発現の臨床病理学的検討

¹産業医科大学 医学部・大学院 第2外科学(呼吸器・乳腺)、²今光ホームケアクリニック、³新小文字病院呼吸器外科、⁴福岡和白病院呼吸器外科小山 倫太郎¹、黒田 耕志¹、福留 唯里加¹、橋本 鉄平¹、苗代 絢子¹、高 すみれ¹、吉松 克真¹、松宮 弘喜¹、森 将鷹¹、金山 雅俊¹、平良 彰浩¹、篠原 伸二¹、竹中 賢¹、米田 和恵¹、田嶋 裕子¹、山下 直樹³、宗 哲哉³、吉松 隆⁴、小山 倫浩²、田中 文啓¹

LOO17-4 非小細胞肺癌における ALKBH4 の発現とその臨床病理学的重要性

鹿児島大学医学部 呼吸器外科

青木 雅也、上田 和弘、丸山 広生、今村 智美、徳田 泰裕、柚木 健太朗、今村 信宏、森園 翔一郎、野中 祐斗、徳永 拓也、梅原 正、鈴木 聡一、武田 亜矢、上村 豪、前田 光喜、永田 俊行、大塚 綱志、横枕 直哉、狩集 弘太、佐藤 雅美

LOO17-5 Genetic Landscapes and Prognostic Implications of Circadian rhythm in Non-small Cell Lung Cancer

Department of Thoracic Surgery, Zhongshan Hospital, Fudan University, Shanghai, People's Republic of China.
Ming Li, Cheng Zhan, Mingxiang Feng, Qun Wang

LOO17-6 Identification of differentially expressed genes in lung adenocarcinoma cells using single-cell RNA sequencing not detected using traditional RNA sequencing and microarray

Department of Thoracic Surgery, Zhongshan Hospital, Fudan University, No. 180, Fenglin Road, Shanghai, 200032, China
Zhen Cong Chen

LOO17-7 Ligand-receptor interaction atlas within and between tumor cells and T cells in lung adenocarcinoma

Department of Thoracic Surgery, Zhongshan Hospital, Fudan University, No. 180, Fenglin Road, Shanghai, 200032, China
Zhen Cong Chen

一般演題 呼吸器 18 Oral Presentation (Lung) 18

再生医療

Regenerative Medicine

LOO18-1 気管支断端瘻に対する細胞構造体を用いた新しい治療法

長崎大学 医学部・大学院 腫瘍外科(外科学第一)

森山 正章、松本 桂太郎、町野 隆介、谷口 大輔、土谷 智史、松本 理宗、溝口 聡、渡邊 洋之助、土肥 良一郎、朝重 耕一、宮崎 拓郎、永安 武

LOO18-2 鶏卵漿尿膜培養による肺癌オルガノイドの浸潤、血管新生能の評価

¹神戸大学 大学院・医学部 呼吸器外科学分野、²神戸大学大学院・医学部 内科系講座 iPS細胞応用医学分野
三浦 賢仁¹、青井 貴之²、小柳 三千代²、眞庭 謙昌¹

一般演題 呼吸器 19 Oral Presentation (Lung) 19

その他 Others

- LOO19-1 胸腔鏡下肺区域切除における新たな 3D 画像シミュレーションソフトウェアの有用性
がん研究会有明病院
大村 兼志郎、中尾 将之、岩本 直也、小澤 広輝、一瀬 淳二、松浦 陽介、奥村 栄、
文 敏景
- LOO19-2 多重免疫染色法を用いた胸腺内 T 細胞成熟過程のレパトリ解析
¹京都府立医科大学大学院・医学部 呼吸器外科学、²京都府立医科大学 小児医療センター 小児心臓血管外科
石原 駿太¹、下村 雅律¹、常塚 啓彰¹、岡田 悟¹、池部 智之¹、古谷 竜男¹、松浦 吉晃¹、
岩崎 雅¹、標 玲央名¹、前田 吉宣²、山岸 正明²、井上 匡美¹
- LOO19-3 呼吸器外科領域における緊急出血時対応マニュアル・チェックリスト導入の試み
¹信州大学医学部附属病院 呼吸器外科、²国立病院機構まつもと医療センター 呼吸器外科
濱中 一敏¹、小池 幸恵¹、松岡 峻一郎¹、竹田 哲¹、三浦 健太郎¹、江口 隆¹、近藤 竜一²、
清水 公裕¹
- LOO19-4 喫煙状況をもとに術後禁煙指導した肺癌および自然気胸手術患者に対する禁煙の動機づけに関
する検討
東邦大学医療センター大橋病院 外科
桐林 孝治、西牟田 浩伸、萩原 令彦、新妻 徹、伊藤 一樹
- LOO19-5 Marfan 症候群に合併した漏斗胸、大動脈弁輪拡張症に対する Ravitch 変法と David 手術の同時
手術の有用性
¹東京大学医学部附属病院 呼吸器外科、
²Department of Cardiovascular Surgery, The University of Tokyo, Tokyo, Japan
飯田 崇博¹、佐藤 雅昭¹、長山 和弘¹、北野 健太郎¹、此枝 千尋¹、椎谷 洋彦¹、井尻 直宏¹、
小野 稔²、山内 治雄²、中島 淳¹

一般演題 呼吸器 19 Oral Presentation (Lung) 19

その他_症例 Others (case)

- LOO19-6 マダラエイ刺傷による外傷性横隔膜ヘルニア術後再々発の 1 例
¹国立国際医療研究センター病院 呼吸器外科、²国立国際医療研究センター 上部消化管外科
乗松 裕¹、関原 圭吾¹、平井 星映¹、住谷 隆輔¹、梶村 彩¹、池田 岳史¹、榎本 直記²、
山田 和彦²、長阪 智¹
- LOO19-7 当施設における外傷性血胸に対する手術治療についての検討
札幌医科大学附属病院 呼吸器外科
進藤 悠真、中村 泰幸、新井 航、楨 龍之輔、鶴田 航大、宮島 正博、渡辺 敦
- LOO19-8 縦隔炎の検討
日本赤十字社和歌山医療センター 呼吸器外科
福井 哲矢、島津 夢太、宮田 亮、今村 直人、石川 将史

L0019-9 当院における外傷性血気胸の手術症例の検討

北里大学病院 呼吸器外科

林 祥子、三井 愛、玉川 達、松島 圭吾、内藤 雅仁、松井 啓夫、塩見 和、
佐藤 之俊

L0019-10 3D-CT と術中 ICC が手術治療に有用であった肺葉内分画症の 3 例

信州大学医学部附属病院呼吸器外科

松岡 峻一郎、小池 幸恵、竹田 哲、三浦 健太郎、江口 隆、濱中 一敏、清水 公裕

L0019-11 当科における 75 歳以上の後期高齢者の原発性肺癌に対する縮小手術の検討

彦根市立病院 呼吸器外科

林 栄一

L0019-12 胸腔鏡下区域切除術が有効であった先天性左上葉気管支閉鎖症の 1 例

大阪赤十字病院 呼吸器外科

洪 雄貴、田中 宏和、山崎 順久、園部 誠

一般演題 食道 1 Oral Presentation (Esophagus) 1

食道

Esophagus

EOO1-1 Killian-Jamieson 憩室の 2 手術経験例

宮崎大学医学部 外科学講座

田代 耕盛、武野 慎祐、河野 文彰、北村 英嗣、濱田 朗子、宗像 駿、内勢 由佳子、
七島 篤志、中村 都英

EOO1-2 食道癌切除後の ICG 蛍光胃管血流解析による左右胃大網動脈交通枝の意義

浜松医科大学医学部附属病院 上部消化管外科

神谷 欣志、平松 良浩、川田 三四郎、菊池 寛利、松本 知拓、曾根田 亘、廣津 周、
竹内 裕也

EOO1-3 Poor risk 症例に対する縦隔鏡手技を用いた食道癌手術の検討

¹東京都保健医療公社 豊島病院 外科、²東京医科歯科大学 消化管外科学東海林 裕¹、福田 晃¹、飯田 聡¹、今井 健一郎¹、鴈野 秀明¹、天笠 秀俊¹、前田 文¹、
川村 雄大¹、川口 真智子¹、梶山 大介¹、棚橋 亨¹、芥田 壮平¹、川田 研郎²、星野 明弘²、
岡田 卓也²、永井 鑑²、絹笠 祐介²、安藤 昌之²

EOO1-4 胃全摘後の吻合部再発に対する非開胸手術を施行した 2 例

大分大学医学部消化器小児外科

柴田 智隆、鈴木 浩輔、錦 耕平、麓 祥一、猪股 雅史

一般演題 (ポスター) Poster Presentation

食道

Esophagus (Poster)

EOP1-2 cT4b 胸部食道癌に対する化学放射線療法と conversion surgery の治療成績

九州がんセンター

中ノ子 智徳、中島 雄一郎、太田 光彦、進 勇輝、松本 佳大、間野 洋平、上原 英雄、
杉山 雅彦、杉町 圭史、森田 勝、藤 也寸志

EOP1-3 逆流性食道炎による食道穿孔の1例

静岡済生会総合病院

川上 次郎、鈴木 潔、土屋 智敬、中村 勇人、河野 英俊、瀬戸 理貴、鈴木 慎、
寺崎 正起、岡本 好史

EOP1-4 高齢者に対する食道扁平上皮癌根治術の有用性と問題点

熊本大学 医学部・大学院 消化器外科学分野

岩槻 政晃、間端 輔、馬場 祥史、吉田 直矢、馬場 秀夫

EOP1-5 食道切除後ドレーンアミラーゼによる縫合不全の早期診断

浜松医科大学医学部附属病院

松本 知拓、菊池 寛利、羽田 綾馬、曾根田 亘、川田 三四郎、廣津 周、平松 良浩、
神谷 欣志、竹内 裕也

エキスパート講演（呼吸器外科） Expert Lecture (Lung)

逆境と感激

北播磨総合医療センター 呼吸器グループ 顧問

坪田 紀明

International Session

INT-1 Impella therapy for heart failure

University Heart & Vascular Center Hamburg

Alexander Bernhardt

INT-2 Surgery for thoracoabdominal aorta

University of Texas Health Science Center Houston, McGovern Medical Center

Anthony L Estrera

INT-3 Surgical management of tetralogy of Fallot : primary or staged repair?

Gachon University, Gil Medical Center

Chang-Ha Lee

INT-4 Surgical strategy for congenitally corrected transposition of the great arteries

Toronto University

David J. Barron

INT-5 Trial update and evidence review

University of Oxford

David Paul Taggart

INT-6 Aortic root reconstruction for acute type A aortic dissection

Emory University

Edwards Chen

INT-7 Mechanical circulatory assist

Herz und Diabeteszentrum Nordrhein Westfalen Universit

Jan F Gummert

- INT-8 Endoscopic mitral valve repair**
German Heart Institute Berlin
Joerg Kempfert
-
- INT-9 Surgery for extended arch aneurysm**
Seoul University, Bundan Hospital
Kay-Hyun Park
-
- INT-10 Diagnosis and timing for intervention in endocarditis**
Ex-Director do Centro de Cirurgia Cardiotorácica - CHUC
Manuel J Antunes
-
- INT-11 radial artery for CABG**
Weill Cornell Medical College
Mario Gaudino
-
- INT-12 MICS CABG or hybrid CABG**
University of Ottawa
Mark Ruel
-
- INT-13 Branched endovascular aortic arch repair**
University Heart Center Freiburg- Bad Krozingen
Martin Czerny
-
- INT-14 Surgical treatment for coronary artery anomalies of origin and course**
Padova University Hospital, Italy
Massimo A. Padalino
-
- INT-15 MICS MVP**
National Taiwan University
Nai-Hsin Chi
-
- INT-16 When to resect and when to respect**
Herz und Gef Germany
Patrick Perier
-
- INT-17 How to achieve good Fontan circulation for a wide range of morphologies of the systemic venous system**
Boston Children's Hospital
Pedro J. Del Nido
-
- INT-18 When multiarterial revascularization has questionable benefit?**
Sunnybrook Hospital
Stephen Fremes
-
- INT-19 Dealing with complex rheumatic lesions**
Bangkok Heart Hospital/National Cardiovascular and Thoracic Disease Ministry of Public Health
Taweesak Chotivatanapong
-
- INT-20 JTCVS Webinar : How to publish in JTCVS**
Toronto University
Richard D Weisel