

総会 7:00~7:30

モーニングセミナー1 7:40~8:30

「適応が広がる MICS のさらなる可能性
- Device の選び方と使い方 -」

座長：泉谷 裕則 (愛媛大学大学院医学系研究科 心臓血管・呼吸器外科学)

坂口 太一
兵庫医科大学 心臓血管外科

共催：アボットメディカルジャパン合同会社

Invited lecture2 8:40~9:20

「Robotic Totally Endoscopic Coronary Artery Bypass Grafting」

座長：高梨秀一郎 (川崎幸病院 心臓血管外科)

Husam H Balkhy
Professor of Surgery, University of Chicago Medicine

特別講演 9:30~10:10

「虚血性心筋症に対する再生医療導入の試み」

座長：濱野 公一 (山口大学大学院医学系研究科 器官病態外科学)

宮川 繁
大阪大学心臓血管外科

Video Symposium1-2 10:20~11:37

「私の冠動脈吻合の実際」

座長：土井 潔 (岐阜大学大学院医学系研究科 心臓血管外科学分野)
古川浩二郎 (琉球大学大学院医学研究科 胸部心臓血管外科学講座)

VS1-8 私の冠動脈吻合の実際 ~OPCABで安全かつ確実な吻合を行うための工夫~

神戸市立医療センター中央市民病院 心臓血管外科 小山 忠明

VS1-9 私の冠動脈吻合の実際

鹿児島大学大学院医歯学総合研究科 心臓血管外科学 曾我 欣治

VS1-10 8針の連続縫合による内胸動脈side-to-side diamond吻合法

JCHO徳山中央病院 池永 茂

VS1-11 1本でのSVGによる多枝セクエンシャル吻合の工夫：斜切開平行四辺形吻合と大動脈8針均等吻合

名古屋徳洲会総合病院 山内 博貴

VS1-12 私の冠動脈吻合の実際～確実に長期開存が期待できる冠動脈吻合法～

イムス東京葛飾総合病院 心臓血管外科 磯村 正

VS1-13 私の冠動脈吻合の実際 —静脈グラフト末梢側吻合について。側側吻合時代を経由して至る現在の端側吻合—

岐阜大学病院 心臓血管外科 加藤 貴吉

VS1-14 Saphenous vein graftを使用したSequential graftにおけるparallel吻合

群馬大学医学部附属病院 循環器外科 立石 渉

会長講演 11:50~12:20

「Academic surgeonとして」

座長：江里 健輔（阿知須同仁病院）

濱野 公一

山口大学大学院医学系研究科 器官病態外科学

ランチオンセミナー3 12:30~13:20

「技術の伝承② -何を伝える、いかに伝える-」

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）

1. 当院におけるOPCABの在り方 ～自己研鑽と教育の間で～

平岡 有努

心臓病センター榊原病院 心臓血管外科

2. 当院におけるCABG教育プログラム

紙谷 寛之

旭川医科大学 心臓外科

共催：ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社

「OPCAB下でのPVIの実際」

座長：新田 隆（羽生総合病院 心臓血管外科）

皆川 正仁（弘前大学医学部 胸部心臓血管外科）

TCS7-1 心膜横洞アプローチによるオフポンプでの肺静脈隔離術

心臓病センター榊原病院 心臓血管外科 都津川敏範

TCS7-2 当院におけるOPCAB下でのPV isolation症例の早期成績

JCHO 徳山中央病院 心臓血管外科 池永 茂

TCS7-3 オフポンプ冠動脈バイパス術に併施する心拍動下肺静脈隔離＋左心耳クリップ術

日本医科大学 心臓血管外科 石井 庸介

「MICS-CABGの現況」

座長：中村 喜次（千葉西総合病院 心臓血管外科）

村田聖一郎（板橋中央総合病院 心臓血管外科）

TCS8-1 MICS CABGを標準術式とするために克服すべき問題点

兵庫医科大学 心臓血管外科 坂口 太一

TCS8-2 当院でのMICS-CABGの導入について

新松戸中央総合病院 心臓血管センター 心臓血管外科 秋田 雅史

TCS8-3 左内胸動脈と大伏在静脈で行うMICS-CABG

横須賀市立うわまち病院 心臓血管外科 安達 晃一

TCS8-4 Virtual Reality Simulationを用いたAorta No-touch Total Arterial MICS CABGの有用性

函館五稜郭病院 心臓血管外科 橘 一俊

「虚血性心疾患に対する左心耳マネジメント」

座長：紙谷 寛之（旭川医科大学病院 心臓外科）

中村 喜次

千葉西総合病院

共催：センチュリーメディカル株式会社

「VSPの手術手技と周術期治療の実際」

座長：松宮 護郎（千葉大学大学院医学研究院 心臓血管外科学）
小野 稔（東京大学 心臓外科）

VS2-8 心室中隔穿孔に対する経右室サンドイッチ法の実際

奈良県総合医療センター 山中 一朗

VS2-9 VSPに対するDaggett法に準じた単純パッチ閉鎖術の手術成績及び中期遠隔成績の検討

獨協医科大学病院 心臓・血管外科 福田 宏嗣

VS2-10 急性心筋梗塞後心室中隔穿孔症例の検討

信州大学医学部附属病院 心臓血管外科 中原 孝

VS2-11 心室中隔穿孔に対する周術期管理を含めた治療戦略

弘前大学医学部 胸部心臓血管外科 板谷 博幸

VS2-12 当科における心室中隔穿孔に対する手術方法の経験と工夫

大阪市立総合医療センター 心臓血管外科 尾藤 康行

VS2-13 心筋梗塞後心室中隔穿孔に対する穿孔部位や心筋性状に応じた閉鎖術の工夫

近畿大学 医学部 心臓血管外科 金田 敏夫

Workshop7 17:00~17:50

「Robotic CABG -導入から実際まで-」

座長：泉谷 裕則（愛媛大学大学院 心臓血管・呼吸器外科学）
上杉 英之（済生会熊本病院 心臓血管外科）

WS7-1 当院における、ロボット支援下低侵襲off pump 冠動脈バイパス術の導入から実際

国立循環器病研究センター 心臓血管外科 川本 尚紀

WS7-2 ロボット支援下内経動脈剥離の導入

千葉西総合病院 心臓血管外科 中村 喜次

WS7-3 Robotic CABGの経験

札幌心臓血管クリニック 心臓血管外科 橋本 誠

WS7-4 MIDCABにおけるda Vinci surgical systemによる内胸動脈剥離の導入経験

上尾中央総合病院 心臓血管センター 手取屋岳夫

WS7-5 ロボット支援下内胸動脈剥離の導入から現在まで

大阪市立総合医療センター 心臓血管外科 村上 貴志

モーニングセミナー2 7:30~8:20

「冠動脈バイパス治療の最前線」

座長：新浪 博士 (東京女子医科大学 心臓血管外科学)

1. ハイブリッド冠動脈治療の現状と今後の展開

中村 喜次

医療法人沖繩徳洲会 千葉西総合病院 心臓血管外科

2. スタビライザーの色々な使い方

坂口 元一

近畿大学 医学部 心臓血管外科

共催：テルモ株式会社

冠動脈外科・冠疾患学会合同シンポジウム 8:30~10:00

「CTOに対するUp to Dateなアプローチ」

座長：荒井 裕国 (東京医科歯科大学大学院 心臓血管外科)

福井 寿啓 (熊本大学 心臓血管外科)

CS-1 冠動脈CTO病変に対する外科的冠血行再建術

熊本大学 心臓血管外科 福井 寿啓

CS-2 CTOに対するCABGの手技的戦略とその意義

金沢大学 心臓血管外科 竹村 博文

CS-3 CTO-PCI治療のベストパフォーマンスをもたらすために
~その治療効果を検証する

新古賀病院 心臓血管・リズムセンター 川崎 友裕

CS-4 リアルタイムのワイヤー操作を可能にしたCTO PCIの特化型IVUS: AnteOwl IVUSの有用性

桜橋渡辺病院 心臓・血管センター 岡村 篤徳

「CABGだからこそ可能な完全血行再建とQOLの改善」

座長：下川 智樹（榊原記念病院／帝京大学医学部附属病院）

大野 貴之（三井記念病院 心臓血管外科）

WS5-1 急性冠症候群に対する緊急CABGによる血行再建とその成績

久留米大学 医学部 外科学講座 心臓血管外科部門 高木 数実

WS5-2 左前下行枝のびまん性狭窄病変に対する血行再建術

熊本大学 生命科学部 心臓血管外科 福井 寿啓

WS5-3 びまん性冠動脈病変に対するCABGの優位性

大和成和病院 心臓血管外科 田畑美弥子

WS5-4 CABGだからこそ可能な完全血行再建とQOLの改善

京都府立医科大学 医学部 心臓血管外科 沼田 智

WS5-5 左冠動脈主幹部病変に対する冠動脈バイパス術vs経皮的冠動脈形成術の治療成績の検討

国立循環器病研究センター 心臓血管外科 齊藤 哲也

WS5-6 虚血性心筋症に対する冠動脈バイパス術における完全血行再建の有用性

大阪大学大学院医学系研究科 外科学講座 心臓血管外科学 中江 昌郎

教育講演3 11:20~11:50

「冠血行再建ガイドライン（2018年改訂版）～その後」

座長：横山 斉（福島県立医科大学 医学部 心臓血管外科学講座）

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

ランチオンセミナー4 12:30~13:20

「弁膜症治療（僧帽弁）」

座長：小宮 達彦（倉敷中央病院 心臓血管外科）

長期予後からみたDMRに対する治療戦略

高梨 秀一郎

川崎幸病院 川崎心臓病センター

共催：エドワーズライフサイエンス株式会社

「VSPの手術手技と周術期治療の実際」

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）

小山 忠明（神戸市立医療センター中央市民病院 心臓血管外科）

VS2-1 VSPに対する当科の工夫：前壁病変に対するDavid-Komeda + sutureless patch法と下壁病変に対する経僧帽弁アプローチ

大阪大学 医学部 心臓血管外科 戸田 宏一

VS2-2 当科におけるVSPに対する治療戦略

金沢大学 心臓血管外科 飯野 賢治

VS2-3 VSPに対する経右室シングルパッチ閉鎖術とIMPELLAによる緊急手術の回避

名古屋徳洲会総合病院 心臓血管外科 大橋 壯樹

VS2-4 インペラ時代の新しいVSP外科治療戦略に対して示唆に富む3例

福田総合病院 心臓センター 米田 正始

VS2-5 周術期にImpellaを用いたVSPの手術手技と手術成績の検討

埼玉石心会病院 心臓血管外科 伊達 勇佑

VS2-6 VSPに対してIMPELLA5.0を用いた循環管理後、根治術を施行した2症例

鳥取大学医学部附属病院 心臓血管外科 掘江 弘夢

VS2-7 心室中隔穿孔の手術成績

神戸大学 医学部 心臓血管外科 幸田陽次郎

コーヒーブレイクセミナー4 15:00~15:40

「バイパスグラフト採取の未来-endoscopic vein harvesting-」

座長：小山 忠明（神戸市立医療センター中央市民病院）

1. Non Touch Endoscopic vein harvestingは継承できるか？

阿部 恒平
聖路加国際病院

2. 内視鏡下NT-SVG採取の試み

片山 雄二
福岡徳洲会病院

共催：ゲティンゲグループ・ジャパン株式会社

「CABGの術者育成の現状」

座長：新浪 博士（東京女子医科大学 心臓血管外科）

塩瀬 明（九州大学大学院医学研究院循環器外科）

WS6-1 心拍動下シミュレーターを用いたトレーニングプログラムの効果についての検討

国立病院機構 大阪医療センター 心臓血管外科 西 宏之

WS6-2 CABG術者の育成

兵庫県立姫路循環器病センター 心臓血管外科 向原 伸彦

WS6-3 CABG術者の育成：Off JTとOn JT

京都府立医科大学大学院医学研究科 心臓血管外科学 夜久 均

WS6-4 CABG術者育成はリーダー育成である

順天堂大学 医学部 心臓血管外科 浅井 徹

WS6-5 旭川医科大学におけるCABG術者育成の現状

旭川医科大学病院 心臓外科 白坂 知識

テクニカル・セッション8-2 16:50~17:30

「MICS-CABGの現況」

座長：小林順二郎（国立循環器病研究センター）

道井 洋吏（北海道循環器病院 心臓血管外科）

TCS8-5 低侵襲冠動脈バイパス術(MICS CABG : Minimally invasive coronary artery bypass grafting) が冠血行再建に与える影響

友愛医療センター 心臓血管外科 菊地 慶太

TCS8-6 市中病院におけるMICS-CABGの現状について考察

国立病院機構 大阪医療センター 心臓血管外科 西 宏之

TCS8-7 当院におけるMICS-CABGの現状

和歌山県立医科大学医学部 外科学第一講座 本田賢太郎

TCS8-8 MICS-CABGの安全な導入法

北播磨総合医療センター 心臓血管外科 山田 章貴