

10月27日(金) 第1会場

8:00~9:30 学術委員会企画シンポジウム 4 大動脈瘤・解離の研究・診療の最新知見

座長 林 宏光 (日本医科大学 放射線医学)
佐田 政隆 (徳島大学大学院医歯薬学研究部循環器内科学分野)

- SYA-4-1 大動脈解離の分子病態解明を目指して：マウスモデルとヒト大動脈組織による解析
久留米大学 循環器病研究所 青木 浩樹
- SYA-4-2 大動脈解離における血管周囲脂肪組織の役割
東京大学医学部附属病院 循環器内科 上田 和孝
- SYA-4-3 B型大動脈解離における胸部大動脈の3次元的形態因子と偽腔内の流体因子の関係
早稲田大学理工学術院先進理工学研究科 共同先端生命医科学専攻 岩崎 清隆
- SYA-4-4 血管壁の恒常性維持と病態形成におけるメカノトランスダクション機序
国立循環器病研究センター 山城 義人

9:35~10:15 特別講演

座長 出口 順夫 (埼玉医科大学総合医療センター 血管外科)

- 急性動脈閉塞に対する治療戦略：血栓溶解療法なしでどうするか？
旭川医科大学 外科学講座 血管外科学分野 東 信良

10:20~11:00 招請講演

座長 尾原 秀明 (慶應義塾大学医学部外科 血管班)

- Advances in the treatment of acute and chronic aortic dissection
Stanford University School of Medicine Jason T. Lee

11:05~11:35 第2回高安右人賞受賞者講演・授賞式

座長 志水 秀行 (慶應義塾大学医学部 外科学 (心臓血管))

- 包括的高度慢性下肢虚血血行再建後の臨床的転帰に関する研究
愛知医科大学 血管外科 児玉 章朗

11:45~12:35 ランチョンセミナー 7 鬼に金棒～Low-profileとそれぞれの特性を持ち合わせる腹部SG 2機種がもたらすEVARの可能性～

座長 今水流智浩 (帝京大学医学部附属病院 心臓血管外科)

- 唯一無二のデバイスAFXのすべて ～Ⅲは都市伝説！？そしてactive sealingの応用～
名古屋徳洲会総合病院 循環器内科 田中 昭光
- 次世代型ステントグラフト Altoの初期使用経験と Tips
日本医科大学付属病院 放射線科 上田 達夫
(共催：日本ライフライン株式会社)

12:45~14:15 学術委員会企画シンポジウム 5 血管疾患におけるゲノム医療の展望

座長 小室 一成 (国際医療福祉大学)
米満 吉和 (九州大学大学院薬学研究院 バイオ医薬創成学)

- SYA-5-1 虚血性心疾患のポリジェニックリスクスコアの臨床実装と展望
理化学研究所生命医科学研究センター 伊藤 薫
- SYA-5-2 マルファン症候群に対する遺伝学的検査の現状と課題
東京大学循環器内科 武田 憲文
- SYA-5-3 MLX 遺伝子が高安動脈炎の病状進展に及ぼす影響についての検討
東京医科歯科大学循環器内科 前嶋 康浩
- SYA-5-4 肺高血圧症におけるゲノム医療の現状と展望
産業医科大学医学部第2内科 片岡 雅晴

14:15~14:55 教育講演 2 心大血管のゲノム関連

座長 福田 恵一 (Heartseed 株式会社)

- 心大血管のゲノム関連
慶應義塾大学医学部臨床遺伝学センター 小崎健次郎

15:00~15:50 スポンサーシンポジウム 2 SFAの治療最前線

座長 高山 利夫 (東京大学 血管外科)

- Eluvia™の自施設での経験に基づく有用性と考察 (仮)
横須賀市立うわまち病院 心臓血管外科 玉井 宏一
- Ranger™を活用した下肢至適血行再建の追求
埼玉医科大学総合医療センター 血管外科 橋本 拓弥
- Jetstream™Atherectomy Systemへの期待
東京都済生会中央病院 血管外科 藤村 直樹
(共催: ボストン・サイエンティフィック ジャパン株式会社)

16:00~18:00 第14回脈管専門医教育セッション・指導医講習会

座長 林 宏光 (日本医科大学 放射線医学/日本脈管学会専門医制度委員会委員長)
重松 邦広 (国際医療福祉大学三田病院 血管外科)

- ステント構造とグラフト素材
東京大学 血管外科 保科 克行
- 肺高血圧症の診断と治療
日本医科大学大学院医学研究科 アレルギー膠原病内科学分野 桑名 正隆
- 術後出血を含めた救急IVRの経験
日野市立病院 放射線科 三浦 弘志
- 日本脈管学会認定脈管専門医制度: 指導医講習
日本脈管学会理事・日本脈管学会専門医制度委員会委員長 林 宏光

10月27日(金) 第2会場

8:00~9:30 シンポジウム 7 正中弓状靭帯圧迫にともなう血管病変

座長 小泉 淳 (千葉大学医学部附属病院画像診断センター)
重松 邦広 (国際医療福祉大学三田病院 血管外科)

- SY-7-1 正中弓状靭帯圧迫：解剖所見と臨床画像
元 日本大学医学部板橋病院・放射線診断科 衣袋 健司
- SY-7-2 救急診療における正中弓状靭帯圧迫症候群による動脈瘤破裂の診断
藤田医科大学病院 船曳 知弘
- SY-7-3 正中弓状靭帯圧迫症候群に関わるIVR
静岡県立静岡がんセンター IVR科 雑賀 厚至
- SY-7-4 正中弓状靭帯圧迫症候群に対する腹腔鏡下靭帯切離術
医療法人財団荻窪病院 外科 大住 幸司
- SY-7-5 正中弓状靭帯圧迫症候群に対する血行再建術
国際医療福祉大学三田病院 血管外科 重松 邦広

9:30~10:00 教育講演 1 血管内皮細胞の細胞の多様性と血管新生

座長 佐野 元昭 (慶應義塾大学医学部循環器内科)

血管内皮細胞の細胞多様性解析と大動脈疾患の病態理解への応用

金沢大学医薬保健学域 内藤 尚道

10:05~11:35 パネルディスカッション 3 血行再建術後(末梢)の抗血栓療法

座長 三井 信介 (済生会八幡総合病院 血管外科)
市橋 成夫 (奈良県立医科大学 放射線診断・IVR学講座)

- PD-3-1 末梢動脈疾患に対する抗血栓療法の実際 - ガイドラインと実臨床 -
大阪警察病院 飯田 修
- PD-3-2 DCB後の至適薬物療法を考える
小倉記念病院循環器内科 曾我 芳光
- PD-3-3 下肢動脈病理から見る膝下動脈病変に対する至適薬物療法
秋田大学医学部附属病院循環器内科 加藤 宗
- PD-3-4 腸骨動脈病変に対する血管内治療後の抗血栓療法を見直す
東京大学医学部附属病院血管外科 高山 利夫
- PD-3-5 抗血栓療法と末梢動脈疾患に対する鼠経靭帯以下のバイパスの治療成績
九州大学 消化器・総合外科 森崎 浩一
- PD-3-6 腹部内臓動脈ステントグラフト留置後に求められる抗血栓療法とは
住友病院 放射線診断科・血管内治療センター 永富 暁

11:45~12:35 ランチョンセミナー 8

座長 尾原 秀明 (慶應義塾大学 外科)

血管内治療時代のF-P bypassを再考する - ゴア®プロパテン® バスキュラーグラフトの有用性 -

東京慈恵会医科大学 血管外科 宿澤 孝太

(共催：日本ゴア合同会社)

12:45~14:15 シンポジウム 11 血管腫・血管奇形・リンパ管奇形診療ガイドライン改訂とこれからの診療

座長 秋田 定伯 (たまき青空病院/福島県立医大)
三村 秀文 (聖マリアンナ医科大学 放射線診断・IVR 学講座)

- SY-11-1 毛細血管奇形
和歌山県立医科大学 皮膚科 神人 正寿
- SY-11-2 血管腫・脈管奇形・血管奇形・リンパ管奇形・リンパ管腫症診療ガイドライン2022：
静脈奇形に関連するCQの解説とこれからの診療
北海道大学 大学院医学研究院 形成外科学教室 石川 耕資
- SY-11-3 リンパ管奇形におけるガイドライン改訂とこれからの診療への活用
神戸大学大学院医学研究科 形成外科学 野村 正
- SY-11-4 動静脈奇形のIVR治療の問題点
慶應義塾大学放射線診断科 井上 政則
- SY-11-5 診療ガイドラインにおける混合型脈管奇形について
大阪医科薬科大学医学部 放射線診断学教室 大須賀慶悟

**14:20~15:50 シンポジウム 13 高安動脈炎の病態・診断・治療の最新情報を識る
共同企画：厚生労働科研費難治性疾患政策研究事業・
難治性血管炎の医療水準・患者QOL向上に資する研究班**

座長 中岡 良和 (国立循環器病研究センター研究所 血管生理学部)
田村 直人 (順天堂大学医学部附属順天堂医院 膠原病内科)

- SY-13-1 我が国における高安動脈炎の診療の実態—JPVASコホート研究より
岡山大学学術研究院医歯薬学域 CKD・CVD 地域連携包括医療学 内田 治仁
- SY-13-2 高安動脈炎の病態形成におけるMLX転写因子の関わり
東京医科歯科大学循環器内科 前嶋 康浩
- SY-13-3 高安動脈炎の画像診断：Up-to-date
東北大学病院 メディカルITセンター/放射線診断科 大田 英揮
- SY-13-4 高安動脈炎の治療と治療効果判定のあり方
国立循環器病研究センター研究所 血管生理学部 中岡 良和
- SY-13-5 大血管炎の好発部位とToll様受容体亜型の分布との関連性
国立病院機構 金沢医療センター 心臓血管外科 笠島 史成

10月27日(金) 第3会場

8:00~10:00 シンポジウム 8 遠隔期を見据えた慢性B型解離の治療選択と工夫

座長 椎谷 紀彦(浜松医科大学 外科学第一講座)
岡田 健次(神戸大学大学院医学研究科 心臓血管外科分野)

- SY-8-1 偽腔開存型 DeBakey IIIb 慢性解離性大動脈瘤に対する治療戦略と術後成績
札幌医科大学 心臓血管外科 川原田修義
- SY-8-2 偽腔開存型大動脈解離に対する TEVAR の長期成績と課題
大阪大学心臓血管外科 四條 崇之
- SY-8-3 Target aneurysm concept に基づいた慢性解離性大動脈瘤に対するステントグラフト治療成績
東京慈恵会医科大学 外科学講座 血管外科 宿澤 孝太
- SY-8-4 慢性B型大動脈解離の遠隔期成績の検討
神戸大学医学部附属病院心臓血管外科 長命 俊也
- SY-8-5 慢性大動脈解離に対する redo 胸腹部大動脈人工血管置換術
川崎幸病院川崎大動脈センター 大島 晋
- SY-8-6 亜急性期及び慢性B型解離に対する GORE® TAG® Conformable Thoracic Stent Graft の中期成績と末梢側の至適デバイスサイズ
国立循環器病研究センター 心臓血管外科部門(血管外科) 清家 愛幹
- SY-8-7 慢性B型解離に対する OPEN 手術の中長期成績
埼玉医科大学国際医療センター心臓血管外科 吉武 明弘
- SY-8-8 遠隔期を見据えた慢性B型大動脈解離に対する治療戦略
浜松医科大学第一外科 鷺山 直己
- SY-8-9 長期予後から考える Preemptive TEVAR 適応のストラテジー：
小口径大動脈でも遠隔期大動脈イベントは発生する
山形大学医学部 外科学第二講座 中村 健
- SY-8-10 慢性B型大動脈解離に対する TEVAR および TEVAR 後 Open surgery による治療戦略
東邦大学医療センター大橋病院 心臓血管外科 志村信一郎

10:05~11:35 シンポジウム 10 血管疾患のゲノム、トランスクリプトーム解析

座長 平田 健一(神戸大学大学院医学研究科 循環器内科学分野)
上田 和孝(東京大学医学部附属病院 循環器内科)

- SY-10-1 冠動脈疾患におけるゲノムワイド関連解析とポリジェニックリスクスコア
ブロード研究所・マサチューセッツ総合病院 小山 智史
- SY-10-2 血管平滑筋細胞胚性起源の胸部大動脈病形成メカニズムへの関与
ケンタッキー大学サハ心臓血管研究センター 澤田 悠
- SY-10-3 血管周囲脂肪組織による血管炎症制御メカニズム
東京大学医学部附属病院 循環器内科 上田 和孝
- SY-10-4 クローン性造血と心血管疾患-新しいゲノム医療の可能性-
名古屋大学医学部 循環器内科 由良 義充
- SY-10-5 シングルセル解析を用いた、免疫をターゲットとした大動脈解離治療法開発
神戸大学大学院医学研究科 循環器内科学分野 江本 拓央

11:45~12:35 ランチョンセミナー 9 EVAR前塞栓困っていませんか?-アプローチから塞栓まで学ぶ-

座長 柚木 純二 (佐賀大学医学部 胸部・心臓血管外科)

ハイドロコイルはいかがですか?~コイルの固さとバックアップを考える~

独立行政法人国立病院機構 大阪南医療センター/放射線科・IVRセンター 寒川 悦次

IMA・LA塞栓困っていませんか?~カテーテル形状の選択を考える~

東海大学医学部付属八王子病院 画像診断科 小川 普久

再開通、嫌じゃないですか?~ハイドロゲルの塞栓を考える~

順天堂大学医学部順天堂練馬 心臓血管外科 土肥 静之
(共催:テルモ株式会社)

12:45~14:15 シンポジウム 12 集学的CLTI治療の最前線

座長 長崎 和仁 (下北沢病院 血管外科)

北野 育郎 (新須磨病院 外科)

SY-12-1 ガイドラインを見据えたCLTIに対する外科的血行再建の臨床成績と治療方針

旭川医科大学 外科学講座 血管外科学分野 菊地 信介

SY-12-2 血管内治療

TOWN 訪問診療所 宇都宮 誠

SY-12-3 感染を伴った創部管理について

順天堂大学医学部形成外科学講座・順天堂大学大学院医学研究科再生医学 藤井 美樹

SY-12-4 周術期の免荷療法

下北沢病院 長崎 和仁

SY-12-5 歩行機能を考えたりハビリテーション

東都大学幕張ヒューマンケア学部理学療法学科 河辺 信秀

SY-12-6 再発予防期の装具管理

日本フットケアサービス株式会社 上口 茂徳

14:20~15:50 シンポジウム 14 内臓動脈瘤に対する治療戦略

座長 松原健太郎 (慶應義塾大学外科)

赤松大二郎 (東北大学病院 総合外科)

SY-14-1 内臓動脈瘤に対する治療戦略

東京大学 血管外科 保科 克行

SY-14-2 当科における腎動脈瘤の治療戦略と成績

東京慈恵会医科大学 外科学講座 血管外科 宿澤 孝太

SY-14-3 腎動脈瘤の治療成績

国立循環器病研究センター 血管外科 井上 陽介

SY-14-4 Segmental arterial mediolysis (SAM) に対する治療戦略

愛知医科大学医学部 放射線医学講座 下平 政史

SY-14-5 内臓動脈瘤の治療戦略全般 (ステントグラフト・塞栓術・その他)

神戸大学医学部附属病院 放射線診断・IVR科 山口 雅人

SY-14-6 当科での腹部内臓動脈瘤に対する治療成績

慶應義塾大学 外科 林 応典

10月27日(金) 第4会場

8:00~9:30 パネルディスカッション 2 非動脈硬化性末梢血管疾患の診断と治療

座長 児玉 章朗(愛知医科大学)
久米 博子(慶友会つくば血管センター)

- PD-2-1 本邦における膝窩動脈捕捉症候群の現状
東京都済生会中央病院 血管外科 藤村 直樹
- PD-2-2 膝窩動脈外膜嚢腫に対する治療経験
東京医科歯科大学 血管外科 山本 洋平
- PD-2-3 バージャー病の鑑別診断と病態に応じた治療: 血管内治療の実際と血管内超音波所見
かわらだ心臓足血管クリニック 河原田修身
- PD-2-4 膠原病関連血管炎により重症虚血肢の特徴と問題点 —distal bypassの現状—
江戸川病院 血管病センター 小久保 拓
- PD-2-5 バージャー病診断の課題点と新たな診断基準の提案
川崎医科大学 総合臨床医学 渡部 芳子
- PD-2-6 Radiation-induced arteriopathyと考えられた症例に対して、医原性尿管腸骨動脈瘻を生じた1例
岡山大学 循環器内科 戸田 洋伸

9:35~11:35 シンポジウム 9 静脈系の診断・治療の最前線

座長 陣崎 雅弘(慶應義塾大学医学部 放射線科学教室)
横井 宏佳(福岡山王病院 循環器内科)

- SY-9-1 静脈疾患における各種検査法の有用性と限界について
北海道情報大学医療情報学科 西部 俊哉
- SY-9-2 慢性静脈疾患の超音波診断の最前線
慶友会つくば血管センター 久米 博子
- SY-9-3 MR venographyの現状
千葉大学医学部附属病院画像診断センター 小泉 淳
- SY-9-4 IVR治療前後の4D-CTによる有用性の検討-特に静脈性疾患に対して(work in progress)
市立奈良病院 放射線科 穴井 洋
- SY-9-5 立位CTによる静脈の評価~体位での違い~
慶應義塾大学 医学部 放射線科学教室(診断) 山田 祥岳
- SY-9-6 深部静脈疾患治療の現状~血栓吸引専用デバイスと静脈ステント~
福岡山王病院 横井 宏佳

11:45~12:35 ランチョンセミナー 10 包括的高度慢性下肢虚血の潰瘍治療

座長 東 信良(旭川医科大学 外科学講座血管外科学分野)

- CLTI診断・治療における血管再生治療の役割
日本医科大学 救急・総合診療センター 高木 元
- コラテジェンの適正使用と実臨床からみた課題
埼玉医科大学総合医療センター 血管外科 出口 順夫
(共催: 田辺三菱製薬株式会社)

12:45~14:15 教育シンポジウム 丸わかり!全ての EVAR デバイスの特徴を識る

座長 松田 均 (国立循環器病研究センター 心臓血管外科)
藤村 直樹 (東京都済生会中央病院 血管外科)

- ESY-1 ゴア[®] エクスクルーダー[®] ファミリーの使い方
新百合ヶ丘総合病院 血管外科 金子健二郎
(共催: 日本ゴア合同会社)
- ESY-2 Endurant - The standard for EVAR durability -
イムス富士見総合病院 心臓血管外科 数野 圭
(共催: 日本メドトロニック株式会社)
- ESY-3 AORFIX AAA ステントグラフトシステムを識る
国際医療福祉大学成田病院 血管外科 前田 剛志
(共催: 株式会社メディコスヒラタ)
- ESY-4 The Unibody Endograft with ActiveSeal - AFX
伊勢崎市民病院 心臓血管外科 安原 清光
(共催: 日本ライフライン株式会社)
- ESY-5 TREO Abdominal Stent-Graft
東京慈恵会医科大学附属柏病院 戸谷 直樹
(共催: テルモ株式会社)
- ESY-6 The Polymer-Based Technology with CustomSeal - Alto
奈良県立医科大学 放射線診断・IVR学講座 市橋 成夫
(共催: 日本ライフライン株式会社)

14:20~15:50 シンポジウム 15 脈管学の実践を支える血栓止血学的検査

座長 後藤 信哉 (東海大学医学部内科学系循環器内科学)
横井 宏佳 (福岡山王病院 循環器内科)

- SY-15-1 止血機能検査の現状と課題—活性化部分トロンボプラスチン時間、プロトロンビン時間、血小板凝集能—
千葉大学大学院医学研究院人工知能(AI)医学 山崎 昌子
- SY-15-2 血栓止血学的ダイナミック検査の“凝固波形解析 (Clot Waveform Analysis; CWA)”について
天理医療大学 医療学部 臨床検査学科 松本 智子
- SY-15-3 FDPとD-ダイマー
東京都済生会中央病院 臨床検査医学科 窓岩 清治
- SY-15-4 脳梗塞病態把握のための新たな血小板活性化指標の探索: sCLEC-2
日本医科大学武蔵小杉病院 脳神経内科 長尾 毅彦
- SY-15-5 血液粘弾性検査による術中止血管理の最適化
京都府立医科大学 疼痛・緩和医療学教室 小川 覚

10月27日(金) 第5会場

8:00~9:00 会長要望演題 6 EVARにおける内腸骨動脈再建の意義

座長 朝倉 利久(埼玉医科大学国際医療センター 心臓血管外科)
蜂谷 貴(済生会横浜市東部病院 心臓血管外科)

- T-6-1 内腸骨動脈に対する処置を要したEVAR症例の検討
岐阜大学 心臓血管外科 坂井 修
- T-6-2 Iliac Branch Endoprosthesis (IBE) 使用により殿筋跛行症状を回避する意義の検討
川崎幸病院 川崎大動脈センター 津村 康介
- T-6-3 Iliac Branch Endoprosthesis (IBE) を用いたステントグラフト内挿術における脚関連合併症の検討
久留米大学医学部 外科学講座 心臓血管外科部門 金本 亮
- T-6-4 EVARにおける内腸骨動脈再建に伴う骨盤内血流変化
東京大学 血管外科 谷口 良輔
- T-6-5 ePTFEグラフトを用いたbranched deviceによる内腸骨動脈温存EVAR
上尾中央総合病院 心臓血管外科 湯手 裕子
- T-6-6 腹部腸骨動脈瘤症例で内腸骨動脈を温存した腹部ステントグラフト治療の成績
札幌東徳洲会病院 大谷 則史
- T-6-7 孤立性腸骨瘤に対するLimb deviceを用いたEVARの初期遠隔成績
総合南東北病院 心臓血管外科 新妻 健

9:05~10:05 一般演題(口演) 13 冠動脈・肺動脈

座長 竹村 博文(金沢大学 心臓血管外科)
浅野 宗一(千葉県循環器病センター 心臓血管外科)

- O-13-1 左冠動脈起始異常に対してunroofing techniqueにより修復した2例
大分大学医学部 心臓血管外科 山内 秀昂
- O-13-2 大伏在静脈グラフトに対する注入圧制御シリンジの早期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
- O-13-3 両側冠動脈瘤に対して術後IABP管理を要した瘤切除と冠動脈バイパス術を併施した一例
榊原記念病院 心臓血管外科 迎 洋輔
- O-13-4 肺動脈サブトラクションCTによる慢性血栓塞栓性肺疾患患者の血行動態予測に関する検討
大阪公立大学大学院医学研究科 循環器内科学 山口 智大
- O-13-5 BPAにてPCPS離脱が可能となったCTEPHの1例
東邦大学医学部内科学講座循環器内科学分野(大森) 岡 崇
- O-13-6 肺動脈瘤に対して肺動脈縫縮術を施行した2手術例
総合病院 土浦協同病院 心臓血管外科 木下 亮二
- O-13-7 大腸穿孔術後、退院直前に重症肺血栓塞栓症となり、PSPSにて救命できた一例
湘南藤沢徳洲会病院 外科 倉田 修治

10:10~10:35 会長要望演題 7 脈管領域における腫瘍循環器

座長 澁谷 卓(大阪大学心臓血管外科)
松本 康(国立病院機構 金沢医療センター 心臓血管外科)

- T-7-1 心臓大血管内腫瘍に対する手術アプローチ
東京大学医学部附属病院 心臓外科 山内 治雄

- T-7-2 下大静脈塞栓を伴う腎細胞癌に対する当院の治療戦略および成績の検討
札幌医科大学 心臓血管外科 在原 綾香
- T-7-3 化学療法センターにおける深部静脈血栓症
東北大学病院 総合外科 血管外科 梅津 道久

10:40~11:20 会長要望演題 8 戦略的胸部大動脈治療

座長 横山 斉 (福島県立医科大学医学部 心臓血管外科講座)
種本 和雄 (川崎医療福祉大学 医療技術学部 臨床工学科)

- T-8-1 脳脊髄合併症の低減と根治性を重視した広範囲大動脈瘤に対する三期的ハイブリッド手術の1例
小樽市立病院 心臓血管外科 深田 穰治
- T-8-2 当初副腎皮質ステロイドで治療された感染性大動脈炎による一次性大動脈腸管瘻の救命例
富山赤十字病院 心臓血管外科 坂井 亜依
- T-8-3 腕頭動脈偽腔拡大に対して Transmanubrial approach 併用して治療した一例
慶應義塾大学医学部 外科学 (心臓血管) 原田 大暉
- T-8-4 交通外傷により弓部大動脈に3箇所破裂を来した大動脈損傷の一例
平塚市民病院 心臓血管外科 青木 拓万
- T-8-5 大動脈瘤手術におけるスパイナルドレナージの合併症
埼玉医科大学国際医療センター 心臓血管外科 昼八 史也

11:45~12:35 ランチョンセミナー 11 心臓血管外科手術の止血

座長 宮本 伸二 (大分大学医学部 心臓血管外科)

心臓大血管手術における出血への対応と止血対策 ～再手術例を中心に～

北海道公立大学法人 札幌医科大学 心臓血管外科学講座 伊庭 裕

心臓血管外科手術における止血のツボ

兵庫県立はりま姫路総合医療センター 心臓血管外科 村上 博久
(共催：バクスター株式会社)

12:45~13:35 一般演題(口演) 14 画像診断

座長 嶺 貴彦 (日本医科大学千葉北総病院 放射線科)
吉岡 邦浩 (岩手医科大学 放射線医学講座)

- O-14-1 腹部大動脈瘤に対するステントグラフト内挿術前後における4D Flow MRIを用いた血流エネルギー損失量変化の評価
日本医科大学千葉北総病院 救命救急センター 池田 慎平
- O-14-2 TEVAR後にAdamkiewicz動脈を分枝する異なる肋間腰動脈の起始部が同定された一例
国立循環器病研究センター 心臓血管外科 (血管外科) 富田 聡
- O-14-3 臥位から立位への体位変換に伴う大動脈弓性状の変化
慶應義塾大学 放射線科学 中原 健裕
- O-14-4 エコー検査にて腹部大動脈瘤ACサインの診断に苦慮した1症例
岡山赤十字病院 検査部 生理検査課 谷口 裕一
- O-14-5 超音波検査にて診断しえた膝窩動脈捕捉症候群の1例
藤田医科大学病院 臨床検査部 笹木 優賢
- O-14-6 A型解離術後遺残解離腔の拡大に対し、血流解析結果を参考に偽腔介入を施行した1例
済生会横浜市東部病院 心臓血管外科 黒尾 健人

13:40~14:30 会長要望演題 9 脈管疾患の画像解析

座長 林 宏光 (日本医科大学 放射線医学)
横山 健一 (杏林大学医学部 放射線医学教室)

- T-9-1 血清リポ蛋白 (a) 値の大動脈不安定プラークへの影響
日本大学 医学部 内科学系 循環器内科学分野 小嶋 啓介
- T-9-2 急性 A 型大動脈解離術後、大動脈石灰化の early, mid-term remodeling に与える影響
横須賀市立うわまち病院 心臓血管外科 田島 泰
- T-9-3 非観血的動静脈圧測定器及び ICG リンパ管造影を利用した下肢浮腫診断
- 下肢浮腫の臨床症状とリンパ浮腫の割合の検討 -
筑後市立病院 友枝 博
- T-9-4 産科出血 TAE におけるエンドポイント判断時の経腔超音波検査の有用性
済生会横浜市東部病院 救命救急センター 折田 智彦
- T-9-5 膝屈曲位での造影 CT 撮影による大腿膝窩動脈の解剖学的変化の観察と臨床的応用
東京大学医学部附属病院 血管外科 名木田明幸
- T-9-6 4D Flow MRI ソフトによる健常者の脳血流量解析 - 適切な選択的脳灌流を決めるために -
札幌医科大学心臓血管外科 中島 智博

14:35~15:35 会長要望演題 10 脈管疾患と凝固線溶異常

座長 小野 稔 (東京大学医学部 心臓外科)
緒方 信彦 (医療法人社団愛友会 上尾中央総合病院 循環器内科)

- T-10-1 Type I endoleak に対するコイル塞栓術後の凝固線溶機能変化の検討
北海道大学大学院 医学研究院 放射線科学分野 画像診断学教室 山崎 康之
- T-10-2 TEG を用いた大血管手術におけるオンタイム凝固能評価：希釈式自己血輸血の凝固能改善効果
札幌医科大学 心臓血管外科 水野 天仁
- T-10-3 強固な血栓傾向を示す遺伝性血栓症 (アンチトロンビンレジスタンス) に挑む
～血栓領域における ROTEM の臨床応用～
産業医科大学 第 2 内科学 瀬戸山航史
- T-10-4 急性 A 型大動脈解離に合併する vascular DIC の要因と手術治療に及ぼす影響に関する検討
自治医科大学附属さいたま医療センター 心臓血管外科 中野 光規
- T-10-5 D-dimer 陰性急性 A 型解離手術症例 10 例の臨床像の検討
自治医科大学附属さいたま医療センター 住吉 力
- T-10-6 ヘパリン起因性血小板減少症 (HIT) 患者に対し内シャント作成術を施行した 1 例
金沢医科大学病院 心臓血管外科学 宮澤 友貴
- T-10-7 ヘパリン起因性血小板減少症患者に対する内シャント造設術の経験
岡山大学 心臓血管外科学 藤井 泰宏

10月27日(金) 第6会場

8:00~9:00 一般演題(口演) 15 リンパ疾患・その他

座長 河合 佳子(東北医科薬科大学 医学部 生理学教室)
廣川 雅之(お茶の水血管外科クリニック)

- O-15-1 続発性上肢リンパ浮腫の皮膚硬化の定量化
愛知医科大学 血管外科 三岡 裕貴
- O-15-2 Gata2ヘテロ欠損マウスにおけるリンパ管再疎通障害を惹起するコラーゲン代謝異常について
東北医科薬科大学 生理学教室 河合 佳子
- O-15-3 Dependent edemaの病態
山口大学 官病態外科 末廣晃太郎
- O-15-4 薬剤抵抗性のBuerger病様指尖循環障害に対してFIRAPYが有効であった一例
福島赤十字病院 心臓血管外科 籠島 彰人
- O-15-5 治療困難な下腿潰瘍に対する下腿静脈弁の形成術や腋下静脈弁の移植により改善しえた手術の工夫
国際総合医療研究所 総合診療科 岡田 昌義
- O-15-6 深部静脈血栓症の早期発見に対する、理学療法士としての下肢静脈エコー検査の取り組み
地方独立行政法人 埼玉県立病院機構 埼玉県立循環器・呼吸器病センター リハビリテーション部 鈴木 昭広
- O-15-7 育児中の女性血管外科医のスキルアップ法
市立東大阪医療センター 心臓血管外科 高井佳菜子

9:05~10:05 一般演題(口演) 16 閉塞性動脈疾患3

座長 福田 尚司(東京医科大学 心臓血管外科)
細井 温(杏林大学医学部付属病院 心臓血管外科)

- O-16-1 腓腹動脈バイパス術にて大腿切断を回避しえた1例
日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院 榊原 昌志
- O-16-2 弁切開刀による静脈損傷に対する考察 - LeMaitre社製と自作弁切開刀(TF Venocure)の比較を中心に -
独立行政法人総合病院国保旭中央病院 外科 古屋 隆俊
- O-16-3 長期閉塞していた人工血管を開通させ長期開存している大腿-膝上膝窩動脈バイパスの1例
川崎市立川崎病院 研修医 石井 達也
- O-16-4 当院におけるFF bypassの長期成績から腸骨動脈閉塞に対する血行再建の意義を再検討する
埼玉医科大学総合医療センター 佐野 允哉
- O-16-5 腸骨大腿領域の高度複雑病変に対しfemoral endarterectomy-assisted pull through techniqueによる血行再建により救済しえた一例
吹田徳洲会病院 心臓血管外科 山倉 拓也
- O-16-6 外腸骨動脈偽性狭窄を伴う大動脈腸骨動脈閉塞性疾患に対し血管内治療を施行した2例
静岡赤十字病院 血管外科 松島 宏和
- O-16-7 異型大動脈縮窄症に対し、両側腋窩動脈-大腿動脈バイパス術を施行した1例
松阪中央総合病院 胸部外科 平野 玲奈

10:10~11:00 一般演題(口演) 17 閉塞性動脈疾患4

座長 藤井 毅郎(東邦大学医学部外科学講座 心臓血管外科学分野)
宮入 剛(JR 東京総合病院)

- O-17-1 総大腿動脈内膜摘除に対して直接縫合閉鎖とウシ心膜パッチ形成を用いて閉鎖し、直接縫合閉鎖した部位のみ再狭窄をきたした一例
JA 広島総合病院 心臓血管外科 岡崎 孝宣
- O-17-2 膝窩動脈捕捉症候群の1例
慶應義塾大学 外科 林 秀行
- O-17-3 コロナ感染症後に急性心筋梗塞及び多発塞栓症を発症した症例
関東労災病院 心臓血管外科 土田 勇太
- O-17-4 広範囲の孤立性上腸間膜動脈解離に対してY-Compositeバイパス術を施行した1例
岡山医療センター 心臓血管外科 門田 悠暉
- O-17-5 血管外傷に対する血行再建の工夫
イムス東京葛飾総合病院 河野 通成
- O-17-6 繰り返すバスキュラーアクセス閉塞にて発見されたホジキンリンパ腫の症例
JCHO 南海医療センター 心臓血管外科 岩田英理子

11:45~12:35 ランチョンセミナー 12 CLTI患者の足を救う ~レオカーナによるViscosity Intervention~

座長 飯田 修(大阪警察病院 循環器内科)

臨床現場からみたレオカーナの現状

松山赤十字病院 血管外科 山岡 輝年

CLTIにおける血行再建の限界と補助療法としてのアフエレーシスへの期待

小倉記念病院 循環器内科 曾我 芳光
(共催：株式会社カネカメディックス)

12:45~13:45 一般演題(口演) 18 TEVAR / Frozen elephant trunk

座長 杭ノ瀬昌彦(川崎医大総合医療センター)
迫 秀則(社会医療法人敬和会 大分岡病院 心臓血管外科)

- O-18-1 Isolated left vertebral arteryを再建したZone 2 TEVARの2症例
関西医科大学附属病院 血管外科 坂下 英樹
- O-18-2 真性遠位弓部大動脈瘤に対するFrozen elephant trunk の成績
恩賜財団 済生会横浜市東部病院 心臓血管外科 飯田 泰功
- O-18-3 Debranching TEVAR 施行時の脳保護
聖マリアンナ医科大学病院 心臓血管外科 千葉 清
- O-18-4 上行大動脈仮性瘤に対するZone 0 landing TEVAR
東京大学医学部附属病院 心臓外科 金子 寛行
- O-18-5 転落外傷による外傷性大動脈損傷、骨盤内動脈損傷に対し、緊急TEVAR、血管塞栓術により救命し得た1例
富山大学 第一外科 長尾 兼嗣
- O-18-6 当院で施行したNajuta胸部ステントグラフトシステムの成績
平塚市民病院 心臓血管外科 岡 英俊
- O-18-7 胸部大動脈手術において運動誘発電位消失した2症例
近江八幡市立総合医療センター 乃田 浩光

13:45~14:45 一般演題(口演) 19 血管内治療

座長 穴井 洋 (市立奈良病院 放射線科)
 谷口 良輔 (東京大学 血管外科)

- O-19-1 当院における出血性進行胃癌に対する経カテーテル的動脈塞栓術の検討
 日本赤十字社医療センター 放射線血管内治療科 増田 翔吾
- O-19-2 回収不能と判断された下大静脈フィルターをsling techniqueを用いて回収に成功した一例
 鹿児島市立病院 循環器内科 徳武 大輔
- O-19-3 エキシマレーザTurboカテーテルを使用して下肢血管内治療を施行した3症例の検討
 東京都健康長寿医療センター 血管外科 松倉 満
- O-19-4 大腿膝窩動脈領域血管内治療後の増悪再発に関するリスク分析
 神戸市立医療センター中央市民病院 安積 佑太
- O-19-5 経皮経肝胆道ドレナージに伴う症候性肝動脈門脈瘻に対して肝内側副路経由で塞栓術を施行した一例
 大阪大学 放射線診断・IVR科 豊田 聡史
- O-19-6 外傷性腹部大動脈損傷に対するステントグラフト治療に難渋した1例
 東海大学医学部 心臓血管外科 尾澤 慶輔
- O-19-7 胸部大動脈ステントグラフト内挿術におけるAlternative access症例の検討
 久留米大学医学部 外科学講座 心臓血管外科部門 今井 伸一

14:45~15:45 一般演題(口演) 20 動脈硬化(病態・診断・治療)

座長 坪 宏一 (日本医科大学付属病院 循環器内科)
 前村 浩二 (長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 循環器内科学)

- O-20-1 単純スペクトラルCTを用いた冠動脈周囲脂肪の実効原子番号、電子密度番号の局所計測
 冠動脈プラークと年齢、性別との関連
 千葉西総合病院 循環器内科 浅野 裕樹
- O-20-2 頸動脈超音波におけるプラーク輝度分類とCEA摘出組織の病理学的所見の検討
 医療法人社団 英明会 大西脳神経外科病院 医療技術部 臨床工学科兼臨床検査科 細江 将之
- O-20-3 歯周病菌を注入したラットの動脈血栓症慢性期の所見は粥状硬化症初期像に一致する
 医療法人慶友会 つくば血管センター 岩井 武尚
- O-20-4 GIP/GLP1作動薬の投与により血糖と体重のコントロールが改善した動脈硬化性心血管疾患高リスク症例
 大濠内科 井上 晃太
- O-20-5 LEADにおける大腿動脈血栓内膜摘除術の当科でのXenoSureの使用成績
 済生会福岡総合病院 血管外科 岡留 淳
- O-20-6 正常および高血圧での脈圧時平滑筋細胞内ストレスファイバの変形量変化：高血圧時大動脈壁肥厚の機構解明を目指して
 名古屋工業大学 工学部 電気・機械工学科 杉田 修啓
- O-20-7 熟成ニンニク抽出液によるCaCl₂誘導性マウス腹部大動脈瘤形成の減弱
 広島大学 心臓血管生理医学 唐崎 航平

10月27日(金) 展示会場・ポスター会場

9:10~10:10 一般演題(ポスター) 8 EVAR

座長 橋本 拓弥(埼玉医科大学総合医療センター 血管外科)
橋詰 賢一(栃木県済生会宇都宮病院 心臓血管外科)

- P-8-1 左腎動脈偽腔起始の解離性腹部大動脈瘤に対してperiscope endograft法で左腎動脈再建しEVARを行った一例
イムス東京葛飾総合病院 血管外科 中村 智一
- P-8-2 両側総腸骨動脈瘤に対するAFX2治療に際し術中に予定外のチムニー法併用を検討する必要があった一例～大動脈屈曲症例での注意点～
大阪公立大学 放射線診断学・IVR学 中野真理子
- P-8-3 分枝塞栓を併用したAltoの初期成績
トヨタ記念病院 心臓外科 矢澤 翼
- P-8-4 高度石灰化を有する総大腿動脈狭窄症例に対して外腸骨動脈アプローチでEVARを行い、術中脚閉塞を生じた一例
久留米大学医学部 外科学講座 心臓血管外科部門 西田 崇通
- P-8-5 腸骨動脈-腎動脈バイパス術を併用したEVARが有用であった2例
国立循環器病研究センター 新里 建人
- P-8-6 馬蹄腎を伴ったEVARにおける術後腎機能の予測を行った1例
大阪公立大学大学院 放射線診断学・IVR学 浅野 数男

9:10~10:10 一般演題(ポスター) 9 静脈血栓症・肺高血圧症

座長 船橋 伸禎(国際医療大学 市川病院 循環器内科)
保田 知生(星ヶ丘医療センター 循環器外科・超音波センター)

- P-9-1 表在静脈血栓症を伴った下肢静脈瘤治療の検討
南生協病院 外科 宮崎 慶子
- P-9-2 新型コロナワクチン後に深部静脈血栓症を繰り返したと考えられる一例
社会医療法人北海道循環器病院 循環器内科 堀田 大介
- P-9-3 IVCから連続したDVTにより発症したAPSに対して、CDT、DOAC内服により血栓消失を認めたもののSLEを発症した一例
常滑市民病院 血管外科 中島 正彌
- P-9-4 VTE、動脈表在化後、複数凝固異常合併、コロナ2回感染後にAVG作成も頻回シャント閉塞が続いた一例
札幌真駒内病院 心臓血管外科 松井 欣哉
- P-9-5 出産を契機に発症した特発性肺動脈性肺高血圧症の一例
聖隷浜松病院 循環器科 高見 浩仁
- P-9-6 妊娠中に発症した広範型急性肺血栓塞栓症に対して外科的血栓摘除術を施行した1例
福井県立病院 心臓血管外科 鷹合真太郎

9:10~10:10 一般演題(ポスター) 10 内臓動脈瘤

座長 石田 敦久(川崎医科大学総合医療センター 外科(血管外科))
川井 陽平(名古屋大学医学部附属病院 血管外科)

- P-10-1 固有肝動脈瘤と胃十二指腸動脈瘤に対してKissing stent techniqueにより治療した1例
福岡大学 心臓血管外科 松村 仁

- P-10-2 上部消化管出血に関与していたと思われる非破裂巨大脾動脈瘤の1例
聖隷横浜病院 心臓血管センター外科 乗松 東吾
- P-10-3 胃十二指腸動脈瘤と脾十二指腸動脈瘤に対してバイパスと血管内治療を行い治療した1例
横浜市立みなと赤十字病院 心臓血管外科 河原 拓也
- P-10-4 SAM (segmental arterial mediolysis) による上腸間膜動脈瘤の1例
社会医療法人北斗 北斗病院 大友有理恵
- P-10-5 門脈合併脾頭十二指腸切除術後に緊急門脈ステントグラフト留置術を施行した吻合部門脈瘤の1例
藤田医科大学 ばんだね病院 外科 谷 大輝
- P-10-6 IABO下にTAEを施行したSAMによる左胃大網動脈仮性動脈瘤の1例
南部徳洲会病院 救急診療科 旭 大悟

9:10~10:10 一般演題(ポスター) 11 閉塞性動脈疾患1

座長 犬塚 和徳(浜松医科大学 第二外科・血管外科)
小野原俊博(国立病院機構 九州医療センター 血管外科)

- P-11-1 総腸骨動脈に留置したステントが潰れたため再々閉塞を要した症例
藤田医科大学 循環器内科 松脇 佑次
- P-11-2 下肢閉塞性動脈疾患患者における EVT (EndoVascular Treatment) が TVR・AP・AIに与える影響
岡山大学病院 超音波診断センター 武本 梨佳
- P-11-3 両側内腸骨動脈領域の機能的虚血を証明し血行再建を施行した1例
高岡みなみハートセンター みなみの杜病院 栗田 康寿
- P-11-4 虚血性高度跛行症状に対し、繰り返す EVT の末、下腿動脈バイパスを要した一症例
公立学校共済組合 九州中央病院 血管外科 岩佐 憲臣
- P-11-5 大腿-膝下膝窩動脈バイパスにおける自家静脈グラフト圧迫に対する予防的手術方法
静岡赤十字病院 血管外科 長谷川悠人
- P-11-6 総大腿動脈病変および、浅大腿動脈と膝窩動脈の重度石灰化短区間病変に対して血栓内膜摘除術を行いウシ心膜パッチで形成した一例
JCHO 仙台病院 血管外科 長岡 洋平
- P-11-7 先天的な右外腸骨動脈異常に下肢閉塞性動脈硬化症を合併した症例に対し血管内治療と大腿動脈一大腿動脈バイパス術を施行した一例
柏厚生総合病院 血管外科 中山真悠子

12:45~13:45 一般演題(ポスター) 12 EVAR Endoleak

座長 吉村 宣彦(新潟市民病院 放射線診断科)
内田 敬二(横浜市立大学医学部附属市民総合医療センター 心臓血管センター外科)

- P-12-1 AFX2 (Powerlink) に特有な術後 type3 エンドリークを生じた2例
榊原記念病院 末梢血管外科 露木 翔太
- P-12-2 AFX2留置後に Type3a エンドリークを生じた2症例に対する治療経験
独立行政法人国立病院機構東京医療センター 一般・消化器外科 鳥崎友紀子
- P-12-3 EVAR後のステントグラフト infoldingによる Type1a endoleak に対して血管内治療を行なった1例
弘前中央病院 糸川 凜
- P-12-4 腹部大動脈瘤の EVAR 後の持続性 T2 エンドリークに対して、さまざまなガイドワイヤーを使用して、コイル塞栓した一例
国立病院機構 大阪南医療センター IVR センター 寒川 悦次

- P-12-5 腹部大動脈瘤に対するステントグラフト内挿術後に骨格変形によりタイプ3エンドリークを来し、追加内挿術を施行した1例
春日井市民病院 血管外科・血管内治療センター 玉井 宏明

12:45~13:45 一般演題(ポスター) 13 静脈瘤・血管アクセス

座長 藤村 博信(市立豊中病院 心臓血管外科)
平野 雅生(独立行政法人国立病院機構 千葉医療センター)

- P-13-1 外陰部静脈の分枝に流入する小伏在静脈 thigh extension に対し下肢静脈瘤血管内焼灼術を施行した一例
横浜南共済病院 心臓血管外科 金井 春果
- P-13-2 当科で外科治療を施行した非伏在型一次性下肢静脈瘤症例の検討
藤田医科大学 ばんだね病院 外科 永田 英俊
- P-13-3 下肢静脈瘤血管内焼灼術(EVLA)の新しい挑戦-GSV全長焼灼と側枝焼灼-
ハルカス川崎クリニック 川崎 寛
- P-13-4 大伏在静脈の誤焼灼により切断・遺残したシースの断片を透視下に摘出し得た一例
医療法人おもと会大浜第一病院 心臓血管センター 循環器内科 前田 武俊
- P-13-5 pull throughが有用であったVascular Access Intervention Therapyの1例
磐田市立総合病院 血管外科 日高のぞみ
- P-13-6 当院における早期穿刺可能な人工血管移植による透析用血管アクセスの検討
東京都立大久保病院 外科 菅野 範英
- P-13-7 人工血管内シャント(AVG)の静脈吻合部狭窄に対するゴア バイアバーン ステントグラフトの使用経験
医療法人 豊腎会 加茂クリニック 川西 順

12:45~13:45 一般演題(ポスター) 14 閉塞性動脈疾患2

座長 伊従 敬二(山梨厚生病院 心臓血管外科)
地引 正利(国際医療福祉大学塩谷病院 血管外科)

- P-14-1 レーザー血流計による下肢微小循環血流の術中持続測定が有用であった2手術例
奈良県立医科大学 胸部・心臓血管外科 玉田沙也香
- P-14-2 同側順行穿刺を成功させるための工夫-JR造影カテーテルカット法
医療法人医和基会 戸畑総合病院 循環器内科 梅原英太郎
- P-14-3 下肢重労働が必要な若年者の膝窩動脈捕捉症候群(PAES)に対して異常筋束切離、自家静脈による再建を実施した1手術例
住友病院 IVR センター 心臓血管外科 大仲 玄明
- P-14-4 アレルギー反応によりELUVIAが急性閉塞を来した一例
浦添総合病院 循環器内科 中田 円仁
- P-14-5 広範囲血栓閉塞による急性下肢動脈閉塞症に対してハイブリッド治療が奏功した一例
新小文字病院 血管外科 山田 英明
- P-14-6 整形外科手術の鈍的圧排による膝窩動脈閉塞を来した2例
日立総合病院 心臓血管外科 三富 樹郷
- P-14-7 下肢閉塞性動脈疾患におけるCAVIとABI/TBIの関連性
済生会山形済生病院 心臓血管外科 外田 洋孝

12:45~13:45 一般演題(ポスター) 15 末梢性動脈瘤・その他

座長 内田 恒(札幌厚生病院 心臓血管外科)
中村 隆(大阪労災病院 血管外科)

- P15-1 大腿骨ステム周囲骨折に対する保存加療中に遅発性に深大腿動脈分枝の仮性瘤から出血し動脈塞栓術を行った1例
医療法人徳洲会 成田富里徳洲会病院 外科 小長谷健介
- P15-2 内腸骨動脈の分岐パターンと、内腸骨動脈瘤の関連性の検討
埼玉医科大学総合医療センター 血管外科 木村 賢
- P15-3 ステントグラフト内挿術時の腫瘍生検により大動脈内膜肉腫の診断が得られ早期化学療法が行えた1例
宮崎大学 心臓血管外科 川越 勝也
- P15-4 高度癒着のため正中神経縫合も要した左上腕動脈瘤の一例
東海大学 心臓血管外科 民本 隆一
- P15-5 足背動脈瘤の1治験例
トヨタ記念病院 心臓外科 内田 亘
- P15-6 深大腿動脈瘤に対して人工血管置換術を施行した1例
金沢医科大学病院 心臓血管外科 金 了資