

PAC23 プログラム DAY1

11月24日(金)

9:55~10:00 Welcome Remarks

伊苺 裕二 (東海大学医学部内科学系循環器内科学)

10:00~11:00 Session 1 血栓性病変の対応

座長:

伊苺 裕二 (東海大学医学部内科学系循環器内科学)

安東 治郎 (NTT東日本 関東病院)

Discussant:

田村 俊寛 (天理よろづ相談所病院 循環器内科/心臓カテーテルセンター)

七里 守 (榊原記念病院 循環器内科)

秦 武弘 (仙台循環器病センター)

佐藤 千聡 (昭和大学江東豊洲病院 循環器内科)

10:00~10:15 Key note lecture 血栓性病変における治療オプション - Overview -

齋藤 佑一 (千葉大学 循環器内科学)

10:15~10:30 Case 1 「冠動脈拡張性病変に大量血栓を伴うSTEMI、心原性ショックの1例」

円谷 斉子 (海老名総合病院 循環器内科)

10:30~10:45 Case 2 「再灌流できなかったRCA STEMIの1例」

油谷伊佐央 (黒部市民病院 循環器内科)

10:45~11:00 Case 3 「COVID19 関連STEMIの一例」

棗田 誠 (平塚市民病院 循環器内科)

11:00~11:05 Break

11:05~12:05 Session 2 AMIに対するPerfusion balloon・HBR対策

共催: 株式会社カネカメディックス

座長:

中川 義久 (滋賀医科大学内科学講座 循環器内科)

中澤 学 (近畿大学医学部内科学講座 循環器内科)

Discussant:

飯島 雷輔 (東邦大学医療センター大橋病院 循環器内科)

梅本 朋幸 (国立大学法人 東京医科歯科大学 (TMDU) 循環器内科)

中田 淳 (日本医科大学付属病院 循環器内科)

三浦 瑞樹 (東京大学医学部附属病院 循環器内科)

11:05~11:20 Key note lecture 【ゆっくり拡張】AMI編

重城健太郎 (埼玉医科大学総合医療センター 心臓内科)

- 11:20~11:35 **Case 4 「忘れられない2枝同時stent thrombosisのACS症例」**
 中林 圭介 (春日部中央総合病院 循環器科)
- 11:35~11:50 **Case 5 「冠動脈拡張症における血栓性病変に対する対応」**
 尾崎 和幸 (新潟大学医歯学総合病院 循環器内科)
- 11:50~12:05 **Case 6 「上部消化管出血と重症大動脈弁狭窄症を伴う
 高齢維持透析患者に発症した急性冠症候群に対する治療戦略」**
 村田 直隆 (東京医科大学病院 循環器内科)

12:05~12:15 **Break**

12:15~13:15 **Session 3 Lunch Seminar Thrombus Management**

共催：バイエル薬品株式会社

座長：

安東 治郎 (NTT東日本 関東病院 循環器内科)

- 12:15~12:45 **「機能性僧帽弁閉鎖不全合併患者に対する心不全管理～Vericiguatへの期待～」**
 村上 力 (東海大学医学部内科学系循環器内科学)
- 12:45~13:15 **「LEADに対する抗凝固療法の有用性」**
 鈴木 健之 (東京都済生会中央病院 循環器内科)

13:15~13:20 **Break**

13:20~14:20 **Session 4 STEMIの脂質管理** 共催：アステラス製薬株式会社 / アムジェン株式会社

座長：

中川 義久 (滋賀医科大学内科学講座 循環器内科)

中澤 学 (近畿大学医学部内科学講座 循環器内科)

Discussant：

江原 夏彦 (神戸市立医療センター中央市民病院 循環器内科)

北原 秀喜 (千葉大学循環器内科・冠動脈疾患治療部)

肥後 洋祐 (滋賀医科大学内科学講座 循環器内科)

中林 圭介 (春日部中央総合病院 循環器科)

- 13:20~13:35 **Key note lecture STEMIの脂質管理 Update**
 的場 哲哉 (九州大学 循環器内科)
- 13:35~13:50 **Case 7 「Stabilization of vulnerable patient」**
 村田 伸弘 (日本大学医学部附属板橋病院 循環器内科)
- 13:50~14:05 **Case 8 「Defer後のNon Culprit LesionのManagement」**
 城戸 信輔 (愛媛県立中央病院 循環器内科)
- 14:05~14:20 **Case 9 「primary PCI後に意識すべき脂質管理～予後を見据えた治療戦略～」**
 三輪 健二 (石川県立中央病院 循環器内科)

14:20~14:30 Break

14:30~15:00 Session 5 ビデオライブ ACS例のImaging

共催：アボットメディカルジャパン合同会社

座長：

伊苺 裕二（東海大学医学部内科学系循環器内科学）

Discussant：

亀田 良（北里大学医学部循環器内科学）

齊藤 大樹（岩手県立中央病院 循環器内科）

塩野 泰紹（和歌山県立医科大学 循環器内科）

中野 将孝（上尾中央総合病院 循環器内科）

術者：

大石 庸介（昭和大学医学部 内科学講座 循環器内科学部門）

アドバイザー：

新家 俊郎（昭和大学医学部 内科学講座 循環器内科学部門）

15:00~15:20 Break

15:20~16:20 Session 6 Speedy PCI & Speedy healing

共催：ボストン・サイエンティフィック ジャパン株式会社

座長：

中川 義久（滋賀医科大学内科学講座 循環器内科）

安東 治郎（NTT東日本 関東病院 循環器内科）

Discussant：

荻田 学（順天堂大学医学部附属静岡病院 循環器内科）

尾崎 行男（藤田医科大学岡崎医療センター 循環器内科）

増田新一郎（上尾中央総合病院 循環器内科）

岸上 直広（旭川赤十字病院 循環器内科）

15:20~15:35 Key note lecture Speedy PCI & Speedy healing

伊苺 裕二（東海大学医学部内科学系循環器内科学）

15:35~15:50 Case 10 「COVID-19パンデミック下において再灌流時間が延長した急性心筋梗塞の一例」

高橋玲比古（さくら会高橋病院 循環器科）

15:50~16:05 Case 11 「病理で確認できたspeedy healing、の一例」

鳥居 翔（東海大学医学部内科学系循環器内科学）

16:05~16:20 Case 12 「プレホスピタル心電図伝送を行ったSTEMIの1症例」

藤田 英雄（自治医科大学附属さいたま医療センター 循環器内科）

16:20~16:25 Break

16:25~17:25 **Session 7 アクセスサイト**

共催：テルモ株式会社

座長：

安東 治郎 (NTT 東日本 関東病院)
 中澤 学 (近畿大学医学部内科学講座 循環器内科)

Discussant：

片岡 哲郎 (鹿児島医療センター 循環器内科)
 田邊 健吾 (三井記念病院 循環器内科)
 七里 守 (榊原記念病院 循環器内科)
 青山 里恵 (船橋市立医療センター 心臓血管センター循環器内科)

16:25~16:40 **Key note lecture TFAの合併症と緊急時にもできるTRA**

吉町 文暢 (東海大学医学部附属八王子病院 循環器内科)

16:40~16:55 **Case 13 「Tips for Overcoming Radial Artery Anomalies」**

増田 尚己 (上尾中央総合病院 心臓血管センター 循環器内科)

16:55~17:10 **Case 14 「ACSこそdRA穿刺！」**

舩谷 元丸 (はくほう会セントラル病院 循環器内科)

17:10~17:25 **Case 15 「アクセスサイトについて考えさせられた巨大血栓を伴う心筋梗塞の一例」**

武田 輝規 (湖東記念病院 循環器内科)

17:25~17:30 **Break**17:30~18:30 **Session 8 出血合併症・血栓合併症****座長：**

伊苺 裕二 (東海大学医学部内科学系循環器内科学)
 中川 義久 (滋賀医科大学内科学講座 循環器内科)

Discussant：

石原 隆行 (関西労災病院 循環器内科)
 齊藤 大樹 (岩手県立中央病院 循環器内科)
 武田 輝規 (湖東記念病院 循環器内科)
 藤田 英雄 (自治医科大学附属さいたま医療センター 循環器内科)

17:30~17:45 **Key note lecture PCI後の出血性合併症の変遷**

中澤 学 (近畿大学医学部内科学講座 循環器内科)

17:45~18:00 **Case 16 「高度貧血を合併した RCA STEMI の s tentless 戦略」**

黒河 司 (愛媛県立中央病院 循環器内科)

18:00~18:15 **Case 17 「左冠動脈主幹部の心筋梗塞に対してPCIを行い救命した後、外傷性血胸に難渋した症例」**

松井 翔吾 (広島市立北部医療センター安佐市民病院 循環器内科)

PAC23 プログラム DAY2 11月25日(土)

9:00~10:00 Session 9 Xience 「ACS 症例での至適 DAPT 期間は？」

共催：アボットメディカルジャパン合同会社

座長：

- 中川 義久 (滋賀医科大学内科学講座 循環器内科)
中澤 学 (近畿大学医学部内科学講座 循環器内科)

Discussant：

- 石田 大 (岩手医科大学 内科学講座 循環器内科分野)
片岡 哲郎 (鹿児島医療センター 循環器内科)
山本 義人 (いわき市医療センター 心血管治療センター)
塩村 玲子 (日本医科大学付属病院 心臓血管集中治療科)

9:00~9:15 Key note lecture ACS に対する PCI 後の抗血栓療法 のトレンド

- 中澤 学 (近畿大学医学部内科学講座 循環器内科)

9:15~9:30 Case 19 「STEMI に対する Primary PCI 後に subacute stent thrombosis を来した一例」

- 荻田 学 (順天堂大学医学部附属静岡病院 循環器内科)

9:30~9:45 Case 20 「STEMI を発症した特発性血小板減少性紫斑病 (ITP) の患者」

- 伊澤 毅 (仙台厚生病院 循環器内科)

9:45~10:00 Case 21 「大出血とステント血栓症を生じた ACS/HBR 症例」

- 若林 公平 (昭和大学江東豊洲病院 循環器センター 循環器内科)

10:00~10:05 Break

10:05~11:05 Session 10 興味ある症例 1

座長：

- 伊苺 裕二 (東海大学医学部内科学系循環器内科学)
中川 義久 (滋賀医科大学内科学講座 循環器内科)

Discussant：

- 大竹 寛雅 (神戸大学附属病院循環器内科)
榎本操一郎 (天理よろづ相談所病院 循環器内科)
鳥居 翔 (東海大学医学部内科学系循環器内科学)
松井 翔吾 (広島市立北部医療センター安佐市民病院 循環器内科)

10:05~10:20 Case 22 「外科的大動脈弁置換術(SAVR) 直後にLMT閉塞をきたした一例」

- 山本 貴士 (枚方公済病院 循環器内科)

10:20~10:35 Case 23 「左冠動脈主幹部心筋梗塞の一例」

- 嘉村 朋顕 (国立病院機構嬉野医療センター循環器内科)

10:35~10:50 Case 24 「ACS における LAD・LCx 分離起始症例」

- 高橋 大貴 (医療法人 永井病院 臨床工学室)

- 10:50~11:05 **Case 25 「no flow 後難治性の心室細動となり
IABP/PCPS 挿入も穿刺部の出血で苦労した症例」**
板本智恵子 (長野中央病院 循環器内科)

11:05~11:10 **Break**

- 11:10~12:10 **Session 11 IMPELLA を用いて急性心筋梗塞心原性ショックを最適化する**
共催：日本アビオメッド株式会社

座長：

- 安東 治郎 (NTT 東日本 関東病院 循環器内科)
中澤 学 (近畿大学医学部内科学講座 循環器内科)

Discussant：

- 江原 夏彦 (神戸市立医療センター中央市民病院 循環器内科)
多田 毅 (倉敷中央病院 循環器内科)
割澤 高行 (NTT 東日本 関東病院 / 聖マリアンナ医科大学)
澁谷 淳介 (日本医科大学付属病院 心臓血管集中治療科)

- 11:10~11:25 **Key note lecture Impella in AMI Cardiogenic Shock ~Overview~**
阿古 潤哉 (北里大学病院 循環器内科)
- 11:25~11:40 **Case 26 「左主幹部閉塞や重症多枝病変を合併した AMI 心原性ショックの
SCAI ステージと血行再建、補助循環の治療戦略」**
塩村 玲子 (日本医科大学付属病院 心臓血管集中治療科)
- 11:40~11:55 **Case 27 「心原性ショック合併 ACS 症例で考える緊急 PCI 時の MCS 導入、
追加、挿管の実際について」**
鍵山弘太郎 (上尾中央総合病院 循環器内科)
- 11:55~12:10 **Case 28 「弁膜症を合併した AMI 心原性ショックの一例」**
浅田 紘平 (滋賀医科大学 循環器内科)

12:10~12:20 **Break**

- 12:20~13:20 **Session 12 Lunch Seminar HBR 患者における最適な抗血小板療法を考える**
共催：第一三共株式会社

座長：

- 中川 義久 (滋賀医科大学内科学講座 循環器内科)
伊苺 裕二 (東海大学医学部内科学系循環器内科学)

- 12:20~12:50 **「日本人の出血リスクから考える用量選択と組合せ」**
伊苺 裕二 (東海大学医学部内科学系循環器内科学)
- 12:50~13:20 **「CYP 遺伝子多型を考慮した HBR 患者の治療戦略」**
中川 義久 (滋賀医科大学内科学講座 循環器内科)

13:20~13:25 **Break**

座長：

伊苺 裕二 (東海大学医学部内科学系循環器内科学)

中川 義久 (滋賀医科大学内科学講座 循環器内科)

Discussant：

阿部 充 (国立病院機構京都医療センター 循環器内科)

谷脇 正哲 (所沢ハートセンター)

沼澤 洋平 (足利赤十字病院 心臓血管病センター 循環器内科部門)

板本智恵子 (長野中央病院 循環器内科)

13:25~13:40 **Key note lecture ACS診療におけるNIRSの可能性**

小山 幸平 (杏林大学医学部附属病院 循環器内科)

13:40~13:55 **Case 29 「当院におけるCCTAやNIRS-IVUSの活用」(仮)**

寛 和剛 (近畿大学病院 循環器内科)

13:55~14:10 **Case 30 「NIRS-IVUSを用いたACS発症予測～実臨床でのNIRS-IVUS活用法」**

鈴木 孝英 (JA北海道厚生連 旭川厚生病院 循環器科)

14:10~14:25 **Case 31 「イベントを抑制するPCI:多枝病変STEMI症例における非責任病変のPCI適応決定法」**

塩野 泰紹 (和歌山県立医科大学附属病院 循環器内科)

14:25~14:45 **Break**14:45~16:00 **Session 14 興味ある症例 2****座長：**

安東 治郎 (NTT東日本 関東病院 循環器内科)

中澤 学 (近畿大学医学部内科学講座 循環器内科)

Discussant：

阿部 充 (国立病院機構京都医療センター 循環器内科)

亀田 良 (北里大学医学部 循環器内科学)

谷脇 正哲 (所沢ハートセンター)

吉町 文暢 (東海大学医学部附属八王子病院 循環器内科)

14:45~15:00 **Case 32 「高齢ACS 有意狭窄残存症例で生じる特異的リハ方針決定のジレンマ」**

小林 聖典 (名古屋大学医学部附属病院 リハビリテーション部)

15:00~15:15 **Case 33 「未治療の甲状腺機能亢進症を合併した急性冠症候群に対し、早期血行再建を行った一例」**

門脇 拓 (埼玉県済生会川口総合病院 循環器内科)

15:15~15:30 **Case 34 「Kounis症候群に伴う冠攣縮に対してPCIを行った患者の経過フォロー中に、特発性冠動脈解離(SCAD)によるSTEMIを発症した一例」**

吉野 智博 (津山中央病院 循環器科)

15:30~15:45 **Case 35** 「RFR検査と心筋生検で誘発されたエルゴノビン負荷試験陰性の冠攣縮性狭心症によるelectrical storm一例」

葛 備 (君津中央病院 循環器科)

15:45~16:00 **Case 36** 「FILTRAP®回収時に生じさせたステントdeformationに対し、ダブルルーメンカテーテルを用いたワイヤーリクロスによりベイルアウトした一例」

斉藤 竜平 (杏林大学医学部附属病院 循環器内科)

16:00~16:05 **Break**

16:05~17:05 **Session 15 Primary PCIにおけるメディカルスタッフの役割
(メディカルスタッフセッション)**

座長:

伊苺 裕二 (東海大学医学部内科学系循環器内科学)

中澤 学 (近畿大学医学部内科学講座 循環器内科)

Discussant:

安東 治郎 (NTT東日本 関東病院 循環器内科)

16:05~16:20 **Key note lecture 「PCI施行医がメディカルスタッフに期待すること」**

中川 義久 (滋賀医科大学内科学講座 循環器内科)

16:20~16:35 **Case 37 「Primary PCIで臨床工学技士が出来ること」**

村澤 孝秀 (東京医科大学八王子医療センター 臨床工学部)

16:35~16:50 **Case 38 「Primary PCIにおける看護師業務—現在と今後の可能性—」**

前田 環 (東海大学医学部附属病院 看護部)

16:50~17:05 **Case 39 「放射線技師の役割」**

西園 将来 (滋賀医科大学医学部附属病院 放射線部)

17:05~17:10 **Break**

17:10~18:10 **Session 16 TAVI後のPC**

共催：エドワーズライフサイエンス株式会社 / 日本メドトロニック株式会社

座長：

伊苺 裕二 (東海大学医学部内科学系循環器内科学)

中川 義久 (滋賀医科大学内科学講座 循環器内科)

Discussant：

石田 大 (岩手医科大学 内科学講座 循環器内科分野)

阿佐美匡彦 (三井記念病院 循環器内科)

長沼 亨 (新東京病院 心臓内科)

福泉 偉 (日本医科大学武蔵小杉病院 循環器内科・集中治療室)

17:10~17:25 **Key note lecture Tips and Tricks for PCI after TAVI**

大野 洋平 (東海大学医学部内科学系循環器内科学)

17:25~17:40 **Case 40 「Evolut留置後のPCIにおける工夫」**

落合 智紀 (湘南鎌倉病院 循環器科)

17:40~17:55 **Case 41 「Evolut後の冠動脈石灰化病変へのPCI」**

三浦 瑞樹 (東京大学医学部附属病院 循環器内科)

17:55~18:10 **Case 42 「TAVI後の冠動脈病変に対する治療戦略」**

福 康志 (倉敷中央病院 循環器内科)

18:10~18:25 **Case 43 「SAPIEN後のPCI」**

上岡 智彦 (東海大学医学部内科学系循環器内科学)

18:25~18:30 **Closing Remarks**

安東 治郎 (NTT東日本 関東病院 循環器内科)