

プログラム 1日目

11月21日(木) 第1会場

 $9:00 \sim 10:30$

PCI教育コース: Bifurcation 最新のリアルワールドを追求する

> 【座 長】 挽地 裕(佐賀大学)

村里 嘉信 (九州医療センター)

【演 者】

心臓CTを用いた分岐部病変支配心筋量の測定

角辻 暁 (大阪大学)

分岐部における、各ステントの治療成績の比較

菅野大太郎 (札幌心臓血管クリニック)

DCAでここまで分岐部は治せる

木谷 俊介(時計台記念病院)

側枝に対する DCB の有効性は本当か?

小岩屋 宏(宮崎市郡医師会病院)

【コメンテーター】 中尾 文昭 (山口県立総合医療センター)

松浦 広英(福岡赤十字病院)



 $10:30\sim12:00$

PCI教育コース:ACS

ACS緊急PCIでの落とし穴と限界を学ぶ

【オープニングリマークス】 後藤 賢治(福山循環器病院)

第1部 緊急PCIでの合併症

「緊急PCIでの合併症を共有する。合併症がなぜ生じたか?どのように対処したか?予防はできな かったか?'

【座 長】 後藤 賢治(福山循環器病院)

山根 健一(土谷総合病院)

【症 例 提 示】

PCIで完全血行再建を行うも難治性致死性不整脈のため補助循環の離脱に難渋し、救命しえなかった 急性心筋梗塞の一例

> ○本田 智大, 古賀 聖士, 坂井 健二, 本川 哲史, 山方 勇樹, 米倉 剛, 池田 聡司,河野 浩章,前村 浩二 (長崎大学病院 循環器内科)

ACSのPCI中に突然PEAになった2症例

○黒岩 信行, 沖野 晋一, 福澤 茂 (船橋市立医療センター 循環器内科)

【コメンテーター】 杉野 浩 (呉医療センター)

> 土井 正行(香川県立中央病院) 野田 勝生(熊本中央病院)

第2部 救命しえなかったACS症例に学ぶ

'PCI施行しても、救命できない症例がある。救命率を上げるためには何が必要なのか?'

長】 川瀬 共治(広島市民病院) 【座

城田 欣也(松江赤十字病院)

【症 例 提 示】

LAD起始部の血栓性閉塞に対してPCIを行うもbail outできず救命しえなかった1例

○落合 朋子¹. 冨地 洋一¹. 中尾功二郎¹. 木﨑 嘉久¹. 谷口真一郎² (1佐世保中央病院 循環器内科,2佐世保中央病院 心臟血管外科)

救命出来なかった重症急性心筋梗塞の1例

○窪田 龍二, 白井 義憲, 伊藤 亮太, 足立健太郎, 堀 仁美, 羽賀 智明, 陽祐, 藤田 雅也, 大橋 大器, 金子 鎮二, 篠田 政典 (JA 愛知厚生連 豊田厚生病院 循環器内科)

【コメンテーター】 緒方 健二(宮崎市郡医師会病院)

小川 崇之(東京慈恵会医科大学)

岡山 英樹 (愛媛県立中央病院)



$12:10\sim13:10$

ランチョンセミナー1

Providing Solutions for ACS Patients

【座 長】 塩出 宣雄(広島市立広島市民病院)

秋満 忠郁(大分循環器病院)

【演 者】

Entry Site Management (DRA)

生田 旭宏(倉敷中央病院)

ACS に対する Imaging の活用法

宗政 充 (岡山医療センター)

Providing solutions for ACS - Perspectives from MECHANISM ULTIMASTER-

園田 信成(産業医科大学)

共催:テルモ株式会社

 $13:20 \sim 14:50$

PCI教育コース: CTO1

CTO初心者への基礎レクチャー

【座 長】 川﨑 友裕(新古賀病院)

濱嵜 裕司(おおたかの森病院)

【演 者】

ガイディングカテーテル選択

下地顕一郎(済生会宇都宮病院)

ワイヤー選択

関口 誠 (深谷赤十字病院)

CTOの合併症とそのベイルアウト

角辻 暁 (大阪大学)

術前治療戦略の立て方

濱嵜 裕司(おおたかの森病院)

14:50~15:10

コーヒーブレイクセミナー 1

Clinical experience of Corsair Pro XS for retrograde channel tracking

【座 長】 山根 正久(埼玉石心会病院)

【演 者】 五十嵐康己(時計台記念病院)

共催:朝日インテックJセールス株式会社



 $15:20 \sim 16:50$

PCI教育コース: CTO2

世直し症例検討会

【座 長】 弘永 潔 (福岡市民病院)

伊藤 良明(済生会横浜市東部病院)

【アドバイザー】 五十嵐康巳(時計台記念病院)

【症 例 提 示】 黒木 一公(宮崎県立延岡病院)

古閑 靖章(大分県立病院)

 $16:50 \sim 19:20$

若手インターベンション医師(U-40) 100人と奏でるインターベンションの未来 ~君たち(U-40) はどう生きるか~

16:50~17:50

Part 1: 君たち (U-40) が日本のインターベンションの未来を作る

【座 長】 池野 文昭 (Stanford University)

横井 宏佳(福岡山王病院)

[Opening Remarks]

横井 宏佳(福岡山王病院)

1) イノベーション魂

池野 文昭 (Stanford University)

2) 私のU-40

川崎 友裕(新古賀病院)

吉町 文暢 (東海大学医学部付属八王子病院)

横井 宏佳(福岡山王病院)

3) U-40 が語るインターベンションの未来

PCI 割澤 高行(聖マリアンナ医科大学 横浜市西部病院)

EVT 伊元 裕樹(福岡和白病院)

SHD 神波 裕(済生会熊本病院)

4) AI, IOTが奏でる心カテ室の未来

「カテラボを革新する最先端テクノロジー(AR/VR、光センシング)」

大島 一範(株式会社フィリップス・ジャパン)

5)総合討論

[Closing Remarks]

池野 文昭 (Stanford University)



 $17:50 \sim 18:20$

Part 2: 君たち (U-40) と PCI の未来を考える

【座 長】 安東 治郎 (東京大学医学部附属病院)

池野 文昭 (Stanford University)

テーマ: ORBITA 試験を読み解く

安定冠動脈疾患に対するPCIはプラセボ効果ではない

Pros 横井 宏佳(福岡山王病院) Cons 香坂 俊 (慶應義塾大学)

〔総合討論〕

18:20~19:20

Part 3: サテライトシンポジウム1

教育セッション:血管造影

【座 長】 川井 和哉(近森病院)

横井 宏佳(福岡山王病院)

1) 基調講演:血管造影の基本の「き」

冠動脈造影ーその基本ー

林 康彦 (土谷総合病院)

2) 血管造影/読影トレーニングの実際

大学における造影/読影トレーニング

挽地 裕(佐賀大学)

当院における造影/読影トレーニング

川﨑 友裕(新古賀病院)

オートインジェクターの利点と若手医師に対する取扱い指導方法

門田 一繁(倉敷中央病院)

3) 次世代育成を考える

共催:アシスト・ジャパン株式会社



11月21日(木) 第2会場

 $9:00\sim12:00$

PCI教育コース: Physiology & Imaging

何でも徹底討論: Physiology & Imaging を使い倒す!!

【座 長】 仁科 秀嵩(筑波メディカルセンター病院)

大倉 宏之(岐阜大学)

【ご意見番】 横井 宏佳(福岡山王病院)

松尾 仁司 (岐阜ハートセンター)

【演 者】

FFRの測定手技、測定の実際(bridge対策)、hyperemiaの到達確認・工夫

山田亮太郎 (川﨑医科大学)

resting どれがいい? resting indexの記録工夫

菊田 雄悦(福山循環器病院)

FFR-CT/QFRの使い方

角田 恒和(土浦協同病院)

Physiological PCIの実際 (Optimization, Post FFRまで)

高島 浩明(愛知医科大学)

計測後のフォロー: Defer後は? FFR/iFR乖離例どうする?

蔵満 昭一(小倉記念病院)

イメージングガイドPCI コンセンサスドキュメント

久保 隆史(和歌山県立医科大学)

HR-IVUS

亀田 良(北里大学)

IVUS vs OCT: stent サイズ選択どう違う?

園田 信成(産業医科大学)

ULTIMATE/OPTIVUS: IVUS ガイドを総括する

辻田 賢一(熊本大学)

ディベート

【座 角田 恒和(土浦協同病院) 長】

園田 信成(産業医科大学)

【症例提示】

Mainly Physiology case (diffuse/tandem)

室屋隆浩チーム (佐世保市総合病院医療センター)

Mainly imaging case

岡村誉之チーム (山口大学医学部附属病院)



12:10~13:10

ランチョンセミナー2

How to utilize the physiological indicators in clinical practice

【座 長】 川井 和哉(近森病院)

川崎 友裕(新古賀病院)

【演 者】

New options in coronary physiology in practice

上谷 晃由 (愛媛大学医学部附属病院)

Let's Utilize FFR and DFR(Resting Index)!

藏満 昭一(小倉記念病院)

共催:ボストン・サイエンティフィック ジャパン株式会社

 $13:20 \sim 14:50$

Fukuoka Physiology by FRIENDS Live @ ARIA 1

PCI治療前後の虚血評価における心筋シンチの活用について

【座 長】 横井 宏佳(福岡山王病院)

松本 直也(日本大学病院)

【演 者】

ISCHEMIA Trialの結果を踏まえて

香坂 俊 (慶応義塾大学)

J-ACCESS 4の結果を踏まえて

七里 守(榊原記念病院)

【コメンテーター】 田中 信大 (東京医科大学八王子医療センター)

松尾 仁司(岐阜ハートセンター)

橋本 暁佳(札幌医科大学病院)

木曽 啓祐(国立循環器病研究センター)

共催:日本メジフィジックス株式会社



14:50~16:20 Web中継

Fukuoka Physiology by FRIENDS Live @ ARIA 2

非侵襲的FFR評価を如何に臨床現場で使用するか?

長】 田中 信大 (東京医科大学八王子医療センター) 【座

横井 宏佳(福岡山王病院)

【演 者】

FFR-CT(Heart-Flow)

松尾 仁司(岐阜ハートセンター)

CT-FFR(Canon)

藤本進一郎 (順天堂大学)

QFR(Goodman)

菅野 義典(横須賀共済病院)

Angio-FFR(CARTH WORKS)

Ran Kornowski (Tel Aviv University)

【コメンテーター】 園田 信成(産業医科大学)

辻田 賢一(熊本大学)

菊田 雄悦(福山循環器病院)

田口 英詞(済生会熊本病院)

古賀 聖士(長崎大学病院)

割澤 高行(聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院)

 $16:20 \sim 16:50$

コーヒーブレイクセミナー2

恋する Complex 一あなたの明日の Complex 治療が変わりますー

【座 長】 辻田 賢一(熊本大学病院)

【演 畄 者】 俊治 (呉医療センター)

安藤 元素 (岡村記念病院)

共催:ボストン・サイエンティフィック ジャパン株式会社



中継会場 : 久留米大学病院 $16:50 \sim 19:20$

ロボットPCIライブ

2019年11月21日16時50分、日本初のロボットPCIライブを行います。

ジョイスティックによるガイドワイヤー操作とは一体何だ?

指先の感覚がないのに安全なワイヤー操作ができるのか?

ガイドカテのバックアップ操作はロボットでできるのか?

ステントの位置合わせが人間より正確って?

皆さんの様々な疑問にお答えします。

【オペレーター】 上野 高史(久留米大学病院)

【カテ室責任者】 貞松 研二(聖マリア病院)

長】 伊苅 裕二(東海大学) 【座

上田 恭敬 (国立病院機構大阪医療センター)

尾崎 行男(藤田医科大学)

野田 勝生(熊本中央病院) 【コメンテーター】

> 中村 広(福岡記念病院)

土井 正行(香川県立中央病院)

森田由紀子(国立病院機構相模原病院)

光武 良亮(医薬品医療機器総合機構)

寺本 智彦(一宮西病院)

【ミニレクチャー】

CorPath GRX システムの概要、機能等 岩手医大でのロボットPCI臨床使用について

肥田 頼彦 (岩手医科大学内科学講座)

SYNERGYTM

古賀 聖士(長崎大学病院)

共催:日本メディカルネクスト株式会社 ボストン・サイエンティフィック ジャパン株式会社

11月21日(木) 第3会場

 $9:00\sim10:30$

SHD1

ストクラ九州 meets ARIA

【座 長】 岩淵 成志(琉球大学)

白井 伸一(小倉記念病院)

【症 例 検 討】

高度石灰化大動脈弁狭窄症(二尖弁) に対してEvolut Prp 挿入後に著明な弁変形を認めた1例

潮平 朝洋(琉球大学)

Nightmare of the emergent self-expandable TAVI

昌臣(小倉記念病院)

自己拡張型大動脈弁留置後にImpella 2.5を用いた症例

田村 祐大(済生会熊本病院)

【特別講演】

WATCHMAN Up-to-date

中島 祥文(岩手医科大学)



【コメンテーター】 岡松 秀治 (済生会熊本病院)

田畑 範明(熊本大学)

永野 貴昭(琉球大学)

林谷 俊児 (九州大学)

柚木 純二(佐賀大学医学部附属病院)

山田 賢裕(福岡徳洲会病院)

10:30~12:00

SHD2

ただのハートチームじゃない。ブレインハートチームだ。

長】 赤木 禎治(岡山大学) 【座

> 細川 忍 (徳島赤十字病院)

【演 者】

奇異性塞栓 overview-high risk PFOとは?

井口 保之(東京慈恵会医科大学)

卵円孔開存の診断 -TEE だけでは診断できない?

高谷 陽一(岡山大学)

経皮的卵円孔開存閉鎖術 - 適応 -

小倉 理代(徳島赤十字病院)

経皮的卵円孔開存閉鎖術 - 手技、device 選択、合併症

赤木 禎治(岡山大学)

【コメンテーター】 橋本洋一郎(熊本市民病院)

田村 祐大 (済生会熊本病院)

康志 (倉敷中央病院)

 $12:10\sim13:10$

ランチョンセミナー3

【座 長】 岩淵 成志 (琉球大学医学部附属病院)

坂本 知浩 (済生会熊本病院)

【演 者】

これからのAS治療戦略の中で求められるTAVIの価値

白井 伸一(小倉記念病院)

自己拡張型TAVIデバイスを使いこなす

桃原 哲也(川崎幸病院)

共催:日本メドトロニック株式会社



$13:20 \sim 14:40$

SHD3

Beef or Pork? Again; low risk TAVI時代の人工弁選択

林 昌臣 (小倉記念病院)

鈴山 寛人(済生会熊本病院)

【演 者】

バルーン拡張型生体弁

豪 (愛媛県立中央病院) 日浅

自己拡張型生体弁

昌臣(小倉記念病院) 林

外科医の立場から

園田 拓道(九州大学病院)

【コメンテーター】 堀尾 英治(熊本中央病院)

> 神波 裕(済生会熊本病院)

柚木 純二(佐賀大学医学部附属病院)

片岡 哲郎 (鹿児島医療センター)

古賀 聖士(長崎大学病院)

古堅 真(宮崎市郡医師会病院)

$14:40 \sim 15:10$

DEBATE: SHD編

激突! in ARIA:「70代前半のASもTAVIで治す!」

【座 長】 坂本 知浩(済生会熊本病院)

吉鷹 秀範(心臓病センター榊原病院)

【演 者】

> Pros 白井 伸一(小倉記念病院)

Cons 塩瀬 明 (九州大学)

15:10~16:30

SHD4

ココロのスキマ, お埋めします! PVL Closure after MVR

【座 長】 有田 武史(福岡和白病院)

岩淵 成志(琉球大学)

【演 坂本 知浩 (済生会熊本病院) 者】

【コメンテーター】 堀端 洋子(済生会熊本病院)

園田 拓道(九州大学病院)

大井 啓司(済生会福岡総合病院)

油布 邦夫 (大分大学医学部)

昌臣 (小倉記念病院) 林

押富 隆 (済生会熊本病院)



 $16:30\sim17:00$

コーヒーブレイクセミナー3

心不全治療におけるSHDインターベンションの役割

【座 長】 兒玉 和久(済生会熊本病院)

【演 者】 坂本 隆史(九州大学)

共催:アボット バスキュラー ジャパン株式会社

VIDEO $17:00 \sim 18:20$

SHD5

あなたの心もつまみます! MitraClip Focus Live

【座 長】 白井 伸一(小倉記念病院)

出雲 昌樹 (聖マリアンナ医科大学)

【演 者】

Video Live

久保 俊介(倉敷中央病院)

MitraClip:合併症を起こさないために気をつけていること

松本 崇(仙台厚生病院)

MitraClip: TEE ワンポイントアドバイス

磯谷 彰宏(小倉記念病院)

【コメンテーター】 中島 祥文(岩手医科大学)

坂本 隆史(九州大学病院)

林田 晃寛(心臓病センター榊原病院)

松本 崇(仙台厚生病院)

磯谷 彰宏(小倉記念病院)

水野 真吾 (湘南鎌倉総合病院)

 $18:20 \sim 19:20$

サテライトシンポジウム2

SHD治療におけるマルチモダリティフュージョンの有用性

【座 長】 白井 伸一(小倉記念病院)

【演 者】

「SHDのためのイメージフュージョン概論」

伊牟田英樹 (シーメンスヘルスケア株式会社)

「SHDのためのイメージフュージョン臨床応用」

坂本 知浩 (済生会熊本病院)

共催:シーメンスヘルスケア株式会社



11月21日(木) 第4会場

VIDEO $9:00 \sim 10:45$

SCJ@ARIA 第1部

Video Live and Case Presentation Session

 $9:00\sim10:20$

Video Live

【座 長】 伊苅 裕二 (東海大学)

川崎 友裕(新古賀病院)

阿部 浩二(熊本労災病院) 【演 者】

稲永 慶太(飯塚病院)

10:20~10:45

Case Presentation [DRA始めました]

【座 門田 一繁 (倉敷中央病院) 長】

高橋玲比古(さくら会高橋病院)

【演 岡部 宏樹(産業医科大学)

道明 武範(小倉記念病院)

【コメンテーター】 野崎 洋一(北光記念病院)

牧口 展子(恵み野病院)

森田有紀子 (国立病院機構相模原病院)

山田愼一郎 (北播磨総合医療センター)

竹谷 善雄(四国こどもとおとなの医療センター)

山本 義人(いわき市医療センター)

寺井 英伸(心臓血管センター金沢循環器病院)

藤本 善英(千葉大学/君津中央病院)

後援: Slender Club Japan



$10:45 \sim 12:00$

SCJ@ARIA 第2部

Panel Discussion 「Distal radial approach:止血」

【座 長】 上野 高史(久留米大学)

片平 美明(公立刈田綜合病院)

【演 者】

止血方法アップテート

吉町 文暢 (東海大学八王子病院)

私の止血法

加治屋 崇(天陽会中央病院)

田山 信至(熊本医療センター)

山本 光孝 (原三信病院)

貞松 研二(聖マリア病院)

舛谷 元丸(はくほう会セントラル病院)

【パネリスト】 原田 敬(北九州市立八幡病院)

大庭百合賀(千早病院)

金子 伸吾(済生会西条病院)

浅野 博(公立陶生病院)

池本 智一(熊本赤十字病院)

遠藤 彩佳 (東京都済生会中央病院)

正村 克彦(中村病院)

中村 広 (福岡記念病院)

後援: Slender Club Japan

 $12:10\sim13:10$

ランチョンセミナー4

AF-PCI における抗血栓療法の新たな展開

【座 長】 新井 英和 (鹿屋ハートセンター)

【演 者】 横井 宏佳(福岡山王病院)

共催:第一三共株式会社

中継会場 : 佐賀大学医学部附属病院

 $13:20 \sim 14:50$

アブレーションライブ 1

肺静脈および上大静脈隔離完成後の心房細動再発例に対する次のアブレーション戦略は?

【オペレーター】 山口 尊則(佐賀大学)

【カテ室責任者】 古山准二郎 (済生会熊本病院)

【座 長】 廣島 謙一(小倉記念病院)

> 向井 靖(福岡赤十字病院)

【コメンテーター】 大江 征嗣(久留米大学)

井上修二郎(飯塚病院)

荻ノ沢泰司 (産業医科大学)

吉賀 康裕(山口大学)

共催:日本光電工業株式会社



 $14:50 \sim 15:20$

コーヒーブレイクセミナー4

3Dマッピングを用いた心室頻拍の治療戦略

長】 篠原 徹二(大分大学)

【演 者】 廣島 謙一(小倉記念病院)

共催:株式会社フィデスワン

15:20~18:20

中継会場:佐賀大学医学部附属病院

アブレーションライブ2

低電位領域の存在が予想される持続性心房細動に対する治療戦略

— HD Gridを用いたvoltage-based ablation —

【オペレーター】 山口 尊則(佐賀大学)

【カテ室責任者】 古山准二郎 (済生会熊本病院)

【座 長】 熊谷浩一郎(福岡山王病院)

足利 敬一(宮崎市郡医師会病院)

篠原 徽二(大分大学) 【コメンテーター】

野副 純世(済生会福岡総合病院)

舛元 章浩(福岡記念病院)

岡松 秀治 (済生会熊本病院)

末成 和義(広島市立広島市民病院)

共催:日本光電工業株式会社

18:20~19:20

サテライトシンポジウム3

冠動脈疾患二次予防における積極的脂質低下療法の意義

長】 的場 哲哉(九州大学) 【座

【演 者】

冠動脈疾患の二次予防における積極的脂質低下療法の重要性

篠崎 法彦(東海大学)

PCSK9 阻害薬の円滑導入と継続のコツ

後藤 礼司(大雄会病院)

共催:アステラス製薬株式会社/アステラス・アムジェン・バイオファーマ株式会社



11月21日(木) 第5会場

 $10:30\sim12:00$

DCA 柴田塾: これから始めるドクターのための DCA 講座 若手インターベンショナリストによるDCA導入とラーニングカーブ

長】 柴田 剛徳(宮崎市郡医師会病院)

【演 者】

歴史・基礎知識・適応について

近江 晃樹(日本海総合病院)

イメージングを含めた各デバイスの併用・活用

津田 卓真(名古屋掖済会病院)

臨床経験からのチップス

櫻井 将之(おおたかの森病院)

【コメンテーター】 竹林 秀雄(福山循環器病院)

古閑 靖章(大分県立病院)

田中 裕之(倉敷中央病院)

中村 伸一(JCHO人吉医療センター)

共催: ニプロ株式会社

 $12:10\sim13:10$

ランチョンセミナー5

Meet the Experts@ARIA2019

達人に聞く複雑病変に対する治療戦略

こんな時どうする? 高度石灰化病変から分岐部病変まで

長】 柴田 剛徳 (宮崎市郡医師会病院) 【座

【演 者】

分岐部病変に対する治療戦略

滝澤 要 (JCHO仙台)

高度石灰化病変に対する治療戦略

坂元 敦 (イムス富士見)

共催:株式会社カネカメディックス



$13:20 \sim 14:50$

Rotablator塾

ROTA ハンズオン エキスパートレクチャー

長】 坂倉 建一(自治医大さいたま医療センター)

柴田 剛徳(宮崎市郡医師会病院)

【演 者】

エキスパートレクチャー

福原 怜(兵庫県立尼崎総合医療センター)

チャレンジケース&ケースプレゼンテーション1

水谷 一輝 (大阪市立大学)

チャレンジケース&ケースプレゼンテーション2

津田 卓真(名古屋掖済会病院)

チャレンジケース&ケースプレゼンテーション3

坂元 敦 (イムス富士見総合病院)

【コメンテーター】 兵庫 匡幸(京都第一赤十字病院)

児玉 隆秀 (虎の門病院)

松尾 浩志 (八尾徳洲会病院)

岩城 卓(横浜栄共済病院)

松浦 広英(福岡赤十字病院)

共催:ボストン・サイエンティフィック ジャパン株式会社

 $14:50 \sim 16:20$

Diamondback塾

Diamondback ハンズオン 基礎から応用、使用方法について徹底解説

【座 長】 坂倉 建一(自治医大さいたま医療センター)

柴田 剛徳(宮崎市郡医師会病院)

【演 者】

1. Coronary Orbital Atherectomy System and Clinical Evidence

緒方 信彦(上尾中央総合病院)

2. Treatment Technique and Procedural Considerations

足利 貴志(武蔵野赤十字病院)

3. My Indication of Diamondback, compared to Rotablator

茂 (京都桂病院) 中村

【コメンテーター】 下村 英紀(福岡徳洲会病院)

道明 武範(小倉記念病院)

寺本 智彦(一宮西病院)

池本 智一(熊本赤十字病院)

共催:メディキット株式会社



 $16:20\sim16:50$

コーヒーブレイクセミナー5

【座 長】 柴田 剛徳(宮崎市郡医師会病院)

【演 者】

DES 2.0mmの実力

松田 洋彰 (名古屋ハートセンター)

DES 2.0mmの奇跡

内藤 大督(京都市立病院)

共催:日本メドトロニック株式会社

 $16:50 \sim 18:20$

OCT塾

OCTから読み解くステント再狭窄 (ISR) 病変

【座 長】 栗山 根廣(宮崎市郡医師会病院)

中村 伸一 (JCHO人吉医療センター)

【演 者】

New Software OCT

吉野 聡史(鹿児島県立薩南病院)

再狭窄、イベントにつながるOCT所見

池本 智一(熊本赤十字病院)

ステント再狭窄に対する DCB 治療

加治屋 崇(天陽会中央病院)

ステント再狭窄に対するOCT画像による評価

栗山 根廣(宮崎市郡医師会病院)

ステント内再狭窄に対する Debulking Strategy

土井尻達紀 (大和成和病院)

ステント再狭窄に対するELCA治療

桑原 大門(宮崎市郡医師会病院)

【Supervisor】 柴田 剛徳 (宮崎市郡医師会病院)

【コメンテーター】 松浦 広英(福岡赤十字病院)

神田 大輔 (鹿児島大学病院)

古賀 久士(新古賀病院)

黒木 一公(宮崎県立延岡病院)

尚賢(北里大学病院) 南

中司 元(福岡東医療センター)

共催:アボット バスキュラー ジャパン株式会社



 $18:20\sim19:20$

失敗から学ぶことは沢山ある!明日の診療に役立つ反省症例

【座 長】 中村 茂 (京都桂病院)

山本 義人(いわき市医療センター)

【演 長友 大輔 (済生会福岡病院)

松川 龍一(福岡赤十字病院)

矢成 亮介(福岡青洲会病院)

【コメンテーター】 清水 紀宏(砂川市立病院)

吉川 糧平(三田市民病院)

藤本 善英(千葉大学/君津中央病院)

仁科 秀崇(筑波メディカルセンター病院)

滝澤 要 (JCHO 仙台病院)

共催:オーバスネイチメディカル株式会社

11月21日(木) 第6会場

 $10:45\sim12:00$

メディカル一般演題1 研究

【座長兼審查員】 有田 武史(福岡和白病院)

山地 杏平(小倉記念病院)

【コメンテーター兼審査員】

坂本 和生(九州大学病院)

MO-1 NSTEMIにおける責任病変での、冠動脈内心電図のST上昇と冠動脈周囲炎症の関係

住野 陽平(土浦協同病院)

MO-2 冠動脈CTでのプラーク所見に対する微小血管抵抗指数と冠血流予備能の影響

羽田 昌浩(土浦協同病院 循環器内科)

MO-3 Real-world adverse event reportを用いた第一世代および第二世代薬剤溶出性ステント 留置後のステント血栓症に関する比較検討

光武 良亮(医薬品医療機器総合機構 医療機器審査第一部)

MO-4 冠動脈 CT で評価される冠動脈周囲の炎症や血管、プラークの性状評価が FFR に与える影響

星野 昌弘(土浦協同病院 循環器内科)

MO-5 冠動脈CTによる冠動脈周囲の炎症の評価と冠攣縮性狭心症の関係

上野 弘貴(土浦協同病院 循環器内科)

MO-6 前下行枝の特発性冠動脈解離が保存的加療にて spiral dissection を来したため PCI を施行 した1例

> 鯨岡 健(北部地区医師会病院)



12:10~13:10

ランチョンセミナー6

Fiber optic FFR guidewire-OptoWire®を使いこなす

長】 中村 伸一 (JCHO 人吉医療センター) 【座

【演 者】

機能的評価に OptoWire®を活かす

宮崎 要介(山口大学医学部附属病院)

OptoWire®を用いた生理学的虚血評価の新しい方向性

ー 単純病変の治療適応決定から複雑病変治療戦略決定まで ー

松尾 仁司(岐阜ハートセンター)

共催:日本ライフライン株式会社 ゼオンメディカル株式会社

 $13:20 \sim 16:20$

An image is worth 1,000words

~ Every Image Tells a Story ~

【Facilitator】 川口 克廣 (小牧市民病院)

充 (福岡大学病院) 杉原

山本 光孝 (原三信病院)

金子 喜仁(春日部総合病院) [Discussant]

土井尻達記(大和成和病院)

原口 拓也(札幌心血管クリニック)

伊元 祐樹(福岡和白病院)

田山 信至(熊本医療センター)

土井尻達紀(大和成和病院) 【第1部演者】

木村 光邦 (済生会福岡総合病院)

新井 健史(小牧市民病院)

秋山 大樹 (茨城県立中央病院)

小宮山浩大 (三井記念病院) 【第2部演者】

塚本名里子 (小牧市民病院)

田中 美穂(江南厚生病院)

松尾 崇史(長崎医療センター)

16:20~16:50

コーヒーブレイクセミナー6

CANON製血管撮影装置の進化と未来

【座 長】 坂本 知浩(済生会熊本病院)

【演 者】 丹野 巡(埼玉医科大学国際医療センター/しらさきクリニック)

共催:キヤノンメディカルシステムズ株式会社



 $17:00 \sim 19:00$

Hands on Seminar

角辻先生が教える、心タンポナーデを作らないためのコイル塞栓術

【講 師】 角辻 晓(大阪大学医学部国際循環器学寄附講座)

> 共催:大阪大学医学部国際循環器学寄附講座 テルモ株式会社

11月21日(木) 第7会場

 $13:20 \sim 15:50$

PCI合併症

"倉中" 症例から考える PCI 合併症

【座 長】 岡山 英樹 (愛媛県立中央病院)

門田 一繁(倉敷中央病院)

【症 例 提 示】

冠動脈穿孔、New covered stent (Biotronik)など

田中 裕之(倉敷中央病院)

ガイディングカテ、ガイドワイヤー関連

三浦 勝也(倉敷中央病院)

各種デバイス関連: デバイス抜去困難、ステント変形など

福 康志 (倉敷中央病院)

急性冠閉塞、ステント血栓症: HIT, SAT, VLSTなど

久保 俊介(倉敷中央病院)

【コメンテーター】 川瀬 共治(広島市民病院)

山本 哲史(近森病院)

 $15:50 \sim 18:20$

カテーテルインターベンションと医療安全

【座 長】 原田 敬(北九州市立八幡病院)

横山 晋二(久留米大学病院)

【演 者】

インシデント・併発症・合併症報告の意義と必要性

横山 晋二(久留米大学病院)

医薬品副作用救済制度の適用となった重症心不全事例

原田 敬(北九州市立八幡病院)

カテーテルインターベンションの医療訴訟

田村 雅樹(日野·田村法律事務所)



11月21日(木) 第9会場

 $13:20 \sim 14:20$

メディカル一般演題2 ACS

【座長兼審査員】 寺本 智彦(一の宮西病院)

中尾 文昭(山口県立総合医療センター)

【コメンテーター兼審査員】

藤永 裕之(徳島県立中央病院)

MO-7 特発性冠動脈解離 (SCAD) に対しre-entry形成術を行い、半年後にIVUS/OCTで観察し

長谷川 新(名古屋徳洲会総合病院 循環器内科)

MO-8 CAGでintactだった患者が3ヶ月後にAMIで帰ってきた

> 聡(福岡県済生会福岡総合病院) 巷岡

原因検索に目下難渋している若年心筋梗塞の1例 MO-9

> 皆月 隼(東京大学医学部附属病院 循環器内科)

診断治療に難渋した非動脈硬化性急性心筋梗塞の一例 MO-10

芝崎 太郎(埼玉石心会病院 循環器内科)

 $14:20 \sim 15:45$

メディカル一般演題3 TAVI、Impella

【座長兼審査員】 三友 悟(新東京病院)

山口 淳一(東京女子医科大学)

【コメンテーター兼審査員】

西岡 健司(広島市民病院)

MO-11 TAVI+OPCAB術後に上行大動脈解離を合併した一例

和田 輝明(和歌山県立医科大学 循環器内科)

MO-12 Valve migrationをCertitudeシースでbail outできた経大動脈アプローチTAVIの一例 福田 幸弘(広島大学 大学院医系化学研究科)

MO-13 大動脈二尖弁に対する治療の検討

志村 徹郎 (豊橋ハートセンター)

完全内臓逆位患者の急性前壁心筋梗塞による心原性ショックに対してIMPELLA 2.5を留置 MO-14 してPCIを行なった1例

菅根 裕紀(社会医療法人近森会近森病院 循環器内科)

MO-15 ACSに伴う急性左心不全で発症した、高度石灰化を伴う左冠動脈主幹部+3枝病変に対して Impella2.5補助下のProtected PCIを施行し良好な転機を辿った一例

吉田 千春(宮崎市郡医師会病院 循環器内科)

MO-16 VF Stormに対してV-A ECMO挿入下にPCIを施行して救命に成功した一例

藍原 和史(群馬大学 医学部附属病院 循環器内科)

話題のImpellaの挿入についての注意点~こんなことがありました~

田中 昭光 (名古屋徳洲会総合病院 循環器内科)



$15:45 \sim 16:45$

メディカル一般演題4 Imaging

【座長兼審查員】 神田 大輔(鹿児島大学病院)

橋本 暁佳(札幌医科大学病院)

【コメンテーター兼審査員】

小倉 理代(徳島赤十字病院)

MO-18 側枝閉塞を避けるためにIVUS guideとOCT guideを用いた、Lotus root appearance (LRA) を認める CTO の 2 症例の比較

千田 有紗(赤穂市民病院 循環器科)

医原性冠穿孔に対しGRAFTMASTERを留置しOFDIで経時的に観察した一例 MO-19

井戸 貴久(木沢記念病院 循環器病センター 循環器内科)

MO-20 OCTで見たHIT症例の考察

小林 克行(柏厚生総合病院)

Hinge motion部のステント再狭窄に対し、薬剤溶出性バルーンで治療後、再々狭窄を来し MO-21 た一例: OCT imaging による考察

石田 弘毅(北里大学 北里研究所病院 循環器内科)

MO-22 バイパスグラフトの早期閉塞にも関わらず、心筋虚血が改善していた1例

堀中 遼(戸田中央総合病院 心臓血管センター内科)

$16:45 \sim 18:25$

メディカル一般演題5 PCI合併症、その他

【座長兼審査員】 竹谷 善雄(四国こどもとおとなの医療センター)

山本 哲史(近森病院)

【コメンテーター兼審査員】

小川 崇之 (東京慈恵会医科大学)

MO-23 IVUS ガイドの Wiring により Bail out に成功した医原性の右入口部冠動脈解離の一例

下永 貴司(独立行政法人 国立病院機構 呉医療センター 循環器内科)

MO-24 ステント留置に伴う冠動脈血腫が逆行性に進展し処理に難渋した1例

> 弦(木沢記念病院 循環器病センター 循環器内科) 田邉

MO-25 冠動脈損傷に対し塞栓用コイルうを使用した際にマイクロカテーテル内で変形してしまった 2例

鈴木 圭太 (木沢記念病院 循環器内科)

MO-26 冠動脈拡張症が原因で急性心筋梗塞を発症し、多量の血栓の処理に難渋した3例

西原 大裕(国立病院機構 岡山医療センター 循環器内科)

6Fr システム PCI におけるエクステンションカテーテルを用いた血栓吸引の有効性

則松 賢次(白十字会 白十字病院)

ACSにて緊急PCI施行直後に早期ステント血栓症を発症した1例 MO-28

> 翔 (神奈川県立循環器呼吸器病センター) 児玉

MO-29 汎血球減少症を合併した左冠動脈主幹部高度狭窄による心不全症例

佐藤 輝紀(秋田大学 大学院 医学系研究科 循環器内科学)



MO-30 high take off型RCAのSTEMIに対して、入口部外に位置したILカテからマイクロカテー -テルサポート下にエクステンションカテーテルを導入し良好なバックアップがえられた一例

菊池 宏信(東京大学 医学部 附属病院)