

# 第49回九州地方会循環器専門医のための 教育セッション開催のお知らせ

---

第49回九州地方会循環器専門医のための教育セッションを以下の要項で開催いたします。

6月26日(土)にライブ配信で教育セッション1・2のライブ配信を視聴された方については、専門医認定のための3単位が認められます。7月2日(金)以降のオンデマンド配信の視聴では単位は付与されませんのでご注意ください。循環器専門医以外の先生方の聴講も歓迎いたします。多数ご出席いただきますよう、ご案内申しあげます。

第130回日本循環器学会九州地方会  
会 長 筒井 正人

---

## ○教育セッション1 (10:30～11:20)

LIVE-A 会場

### 「TAVI時代の弁膜症低侵襲手術(MICS)」

演者：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)

座長：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)

---

## ○教育セッション2 (11:20～12:10)

LIVE-A 会場

### 「肺高血圧症の病態と治療戦略の最前線」

演者：片岡 雅晴(産業医科大学医学部 第2内科学)

座長：筒井 正人(琉球大学大学院医学研究科 薬理学)

## 第7回ACHDセッション

---

【時間】8:20～9:50 【会場】LIVE-A会場

### テーマ：「ACHDのカテーテルインターベンション」

座長：佐藤 誠一（沖縄県立南部医療センター・こども医療センター 小児循環器内科）  
山村健一郎（九州大学病院 小児科）

#### 基調講演

「成人先天性心疾患患者におけるカテーテル治療の現状と未来」

演者：北野 正尚（沖縄県立南部医療センター・こども医療センター 小児循環器内科／  
国立循環器病研究センター 小児循環器内科 派遣研究生）

「フォンタン手術後のカテーテル治療」

演者：宗内 淳（地域医療機能推進機構九州病院 循環器小児科）

「肺動脈のインターベンションは難しい？」

演者：坂本 一郎（九州大学病院 循環器内科）

## 第14回ダイバーシティ講演

---

【時間】8:20～9:50 【会場】LIVE-B会場

### テーマ：「どうやればいいの！？働き方改革」

座長：中川 幹子（大分大学医学部 医学教育センター）  
池宮城秀一（琉球大学大学院医学研究科 循環器・腎臓・神経内科）

#### 第一部：特別講演

「女性医師支援から働き方改革へ ～ダイバーシティの実現は組織を変えるか～」

演者：銘苺 桂子（琉球大学病院 周産母子センター）

#### 第二部：パネルディスカッション

「医局内アンケートから考える働き方改革」

ファシリテーター：宮城あゆみ（琉球大学病院 循環器・腎臓・神経内科）

司会：中川 幹子（大分大学医学部 医学教育センター）

パネリスト：池宮城秀一（琉球大学大学院医学研究科 循環器・腎臓・神経内科）

銘苺 桂子（琉球大学病院 周産母子センター）

浅田 宏史（沖縄赤十字病院 循環器内科）

宮城 文音（岡山医療センター 循環器内科）

# 会長企画 第一部「ステントレス」

---

【時間】13：30～15：15 【会場】LIVE-A会場

テーマ：「心臓カテーテル治療の進歩（ARIA共催）」

## OVERVIEW

「小血管に対するステントレス治療」

座長：挽地 裕（佐賀県医療センター好生館 循環器内科）

演者：池宮城秀一（琉球大学大学院医学研究科 循環器・腎臓・神経内科学）

## ビデオライブ1

「DCBを用いた分岐部病変治療」

座長：挽地 裕（佐賀県医療センター好生館 循環器内科）

演者：池宮城秀一（琉球大学大学院医学研究科 循環器・腎臓・神経内科学）

コメンテーター：大城 克彦（沖縄県立南部医療センター・こども医療センター 循環器内科）

加治屋 崇（社会医療法人天陽会中央病院 循環器内科）

「ステントレスを考慮した分岐部病変の最新の治療」

座長：岩淵 成志（琉球大学病院 心臓血管低侵襲治療センター／循環器・腎臓・神経内科学）

演者：村里 嘉信（国立病院機構九州医療センター 循環器内科）

## OVERVIEW

「DCA+DCB治療」

座長：岩淵 成志（琉球大学病院 心臓血管低侵襲治療センター／循環器・腎臓・神経内科学）

演者：於久 幸治（長崎医療センター 循環器内科）

## ビデオライブ2

「ステントレス PCI：DCA+DCBの実際」

座長：岩淵 成志（琉球大学病院 心臓血管低侵襲治療センター／循環器・腎臓・神経内科学）

演者：塩出 宣雄（広島市立広島市民病院 循環器内科）

コメンテーター：於久 幸治（長崎医療センター 循環器内科）

野田 勝生（熊本中央病院 循環器内科）

## 会長企画 第二部「石灰化病変」

---

【時間】15：20～16：30 【会場】LIVE-A会場

### テーマ：「心臓カテーテル治療の進歩（ARIA共催）」

「石灰化病変に対するDSE治療～模擬血管モデルでの実験から考慮する～」

座長：和氣 稔（沖縄県立中部病院 循環器内科）

演者：岩淵 成志（琉球大学病院 心臓血管低侵襲治療センター／循環器・腎臓・神経内科学）

「石灰化病変に対するCoronary Intervention」

座長：園田 信成（佐賀大学医学部附属病院 循環器内科）

演者：柴田 剛徳（宮崎市郡医師会病院）

## 第8回研修医教育セミナー New Wave Seminar

---

【時間】13：30～15：00 【会場】LIVE-B会場

総司会：本間 丈博（久留米大学医学部内科学講座 心臓・血管内科部門）

### 【特別講演】

「心電図は情報の宝庫！その見方、短時間凝縮伝授！」

座長：當間裕一郎（琉球大学医学部附属病院 循環器・腎臓・神経内科学）

演者：渡辺 重行（筑波大学附属病院 水戸地域医療教育センター）

### 【コーヒーブレイク】

當間裕一郎（琉球大学医学部附属病院 循環器・腎臓・神経内科学）

### 【ショートレクチャー】

座長：末松 保憲（福岡大学病院 循環器内科）

矢島あゆむ（佐賀大学医学部附属病院 循環器内科）

コメンテーター：本間 丈博（久留米大学医学部内科学講座 心臓・血管内科部門）

塚原 慧太（産業医科大学 第2内科学）

「即戦力！心エコー ～重要所見を解説せよ～」

プレゼンター：佐藤 大輔（長崎大学病院 循環器内科）

「チームで挑む心原性ショック治療－ECMO治療を中心に－」

プレゼンター：長友 大輔（福岡県済生会福岡総合病院 循環器内科）

# 若手ハートチームセッション

---

【時間】15：10～16：30 【会場】LIVE-B会場

テーマ：「チームで考える！急性期/CCUでの緩和ケア」

Moderators & 座長：

坂本 隆史 (九州大学病院 循環器内科)

柴田 龍宏 (久留米大学病院 高度救命救急センター CCU)

Presentation：

「初診重症患者への緩和ケアをチームでどう考えるか」

演者：石上雄一郎 (飯塚病院 連携医療・緩和ケア科)

「急性期/CCUでの緩和ケアにおいて看護が果たす役割」

演者：立野 淳子 (小倉記念病院 看護部)

「急性期のコミュニケーションスキル」

演者：岡村 知直 (みなとクリニック)

「治療の差し控えと終了を考える時に知っておきたいこと」

演者：飯尾純一郎 (済生会熊本病院 救急部)

# ランチオンセミナー

【時間】12:30～13:20

## ○ランチオンセミナー 1

LIVE-A会場

「科学に基づく最新の心不全治療とは –ダパグリフロジンによるNew Normalへの期待–」

演者：北風 政史 (医療法人錦秀会 阪和第二泉北病院)

座長：大屋 祐輔 (琉球大学大学院医学研究科 循環器・腎臓・神経内科学講座 (第三内科))

共催：小野薬品工業株式会社／アストラゼネカ株式会社

## ○ランチオンセミナー 2

LIVE-B会場

「“MARCE”～新しい概念から考える心房細動患者へのアプローチ～」

演者：大谷 規彰 (国立病院機構九州医療センター 循環器内科)

座長：片岡 雅晴 (産業医科大学医学部 第2内科学講座)

共催：バイエル薬品株式会社

## ○ランチオンセミナー 3

LIVE-C会場

テーマ：多様化する大動脈弁狭窄症 (AS) 治療の意義 ～広がり続ける TAVI の可能性～

「Low Risk 患者に対して求められる TAVI の「質」」

演者：白井 伸一 (小倉記念病院 循環器内科)

「高度石灰化症例に対する SAPIEN3 の治療戦略 ～透析患者への適応拡大で考慮すべきこと～」

演者：西岡 健司 (広島市立広島市民病院 救命救急センター)

座長：岩淵 成志 (琉球大学病院 心臓血管低侵襲治療センター／循環器・腎臓・神経内科学)

共催：エドワーズライフサイエンス株式会社

## ○ランチオンセミナー 4

LIVE-D会場

「機能的心筋虚血評価の意義：FFR 30周年から学ぶ」

演者：赤阪 隆史 (和歌山県立医科大学 名誉教授)

座長：横井 宏佳 (福岡山王病院／国際医療福祉大学)

共催：アボットメディカルジャパン合同会社

## ○ランチオンセミナー 5

LIVE-E会場

「基本から分かりやすい！ECMO等における局所組織酸素飽和度 (rSO<sub>2</sub>) のモニタリング」

演者：早川 桂 (さいたま赤十字病院高度救命救急センター救急科)

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)

共催：テルモ株式会社

# アフタヌーンセミナー

---

【時間】16:40～17:30

## ○アフタヌーンセミナー 1

LIVE-B会場

「下がらない高血圧にどう対応するか」

演者：大屋 祐輔 (琉球大学大学院医学研究科 循環器・腎臓・神経内科学)

座長：福本 義弘 (久留米大学医学部内科学講座 心臓・血管内科部門)

共催：第一三共株式会社

## ○アフタヌーンセミナー 2

LIVE-C会場

「急性冠症候群の診断と治療に血管内イメージングを活かす！」

演者：園田 信成 (佐賀大学医学部 循環器内科 心血管不全治療学講座)

座長：岩淵 成志 (琉球大学病院 心臓血管低侵襲治療センター／循環器・腎臓・神経内科学)

共催：テルモ株式会社

## ○アフタヌーンセミナー 3

LIVE-D会場

「心不全治療新時代～新人と古株をどう使い分ける？～」

演者：大石 充 (鹿児島大学大学院医歯学総合研究科 心臓血管・高血圧内科学)

座長：筒井 正人 (琉球大学大学院医学研究科 薬理学)

共催：大塚製薬株式会社

第130回日本循環器学会九州地方会

【第8回】研修医教育セミナー

# New Wave Seminar

日時 2021年6月26日(土) 13:30～15:00

会場 Web開催

※zoomのQ&Aや投票機能を利用して行う全員参加型セミナーです。  
※別途、地方会への参加登録が必須です。

〈総合司会〉本間 文博 先生(久留米大学医学部内科学講座 心臓・血管内科部門)

特別講演 〈座長〉當間 裕一郎 先生(琉球大学医学部附属病院 循環器・腎臓・神経内科学)

「心電図は情報の宝庫！  
その見方、短時間凝縮伝授！」

〈演者〉渡辺 重行 先生(筑波大学附属病院水戸地域医療教育センター・水戸協同病院)

〈コーヒープレイク〉當間 裕一郎 先生(琉球大学医学部附属病院 循環器・腎臓・神経内科学)

ショートレクチャー

〈座長〉末松 保憲 先生(福岡大学病院 循環器内科)

矢島 あゆむ 先生(佐賀大学医学部附属病院 循環器内科)

〈コメンテーター〉本間 文博 先生(久留米大学医学部内科学講座 心臓血管内科部門)

塚原 慧太 先生(産業医科大学 第2内科学)

◇「即戦力！心エコー ～重要所見を解説せよ～」

〈プレゼンター〉佐藤 大輔 先生(長崎大学病院 循環器内科)

◇「チームで挑む心原性ショック治療-ECMO治療を中心に-」

〈プレゼンター〉長友 大輔 先生(福岡県済生会福岡総合病院 循環器内科)

申込方法

参加申し込みは右記QRコードをご利用下さい。事前申し込みの方には当日使用するスライドを配信します。

申込締切:6月24日(木)

当日の飛び込み参加も大歓迎です！ <https://forms.gle/iu536UahpG6gwhwr5>



主催 一般社団法人日本循環器学会 / 一般社団法人日本循環器学会九州支部





第130回  
日本循環器学会  
九州地方会

## 第14回 ダイバーシティ講演

(旧：男女共同参画講演)

# どうやればいいのか!? 働き方改革



2021年 6月26日(土) 8:20~9:50



WEB開催

第130回日本循環器学会九州地方会

検索

<http://jcskyusb.umin.jp/meeting-130/index.html>



座長

中川 幹子先生(大分大学医学部 医学教育センター 教授)

池宮城 秀一先生(琉球大学大学院医学研究科 循環器・腎臓・神経内科 助教)

### 第一部 特別講演

「女性医師支援から働き方改革へ  
～ダイバーシティの実現は組織を変えるか～」

銘苅 桂子先生(琉球大学病院 周産母子センター 教授)

### 第二部 パネルディスカッション

「医局内アンケートから考える働き方改革」

ファシリテーター 宮城 あゆみ先生(琉球大学病院 循環器・腎臓・神経内科 医員)

司会 中川 幹子先生(大分大学医学部 医学教育センター 教授)

パネリスト

池宮城 秀一先生(琉球大学大学院医学研究科 循環器・腎臓・神経内科 助教)

銘苅 桂子先生(琉球大学病院 周産母子センター 教授)

浅田 宏史先生(沖縄赤十字病院 循環器内科 医員)

宮城 文音先生(岡山医療センター 循環器内科 レジデント)



一般社団法人日本循環器学会 九州支部事務局/鹿児島大学 心臓血管・高血圧内科学 〒890-8544 鹿児島市桜ヶ丘 8 丁目 35-1  
第130回日本循環器学会九州地方会 運営事務局/株式会社沖縄コングレ 〒900-0015 沖縄県那覇市久茂地 3-1-1 日本生命那覇ビル

## Live-A会場

8:20～9:50

### 第7回ACHDセッション

#### テーマ：ACHDのカテーテルインターベンション

座長：佐藤 誠一（沖縄県立南部医療センター・こども医療センター 小児循環器内科）  
山村 健一郎（九州大学病院 小児科）

#### ACHD-1 基調講演 成人先天性心疾患患者におけるカテーテル治療の現状と未来

沖縄県立南部医療センター・こども医療センター 小児循環器内科／  
国立循環器病研究センター 小児循環器内科 派遣研究生

○北野 正尚

#### ACHD-2 フォンタン手術後のカテーテル治療

地域医療機能推進機構九州病院 循環器小児科

○宗内 淳

#### ACHD-3 肺動脈のインターベンションは難しい？

九州大学病院 循環器内科

○坂本 一郎

10:30～11:20

### 教育セッション1

座長：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）

#### ES1 TAVI時代の弁膜症低侵襲手術（MICS）

愛媛大学大学院医学系研究科 心臓血管・呼吸器外科学

○泉谷 裕則

11:20～12:10

### 教育セッション2

座長：筒井 正人（琉球大学大学院医学研究科 薬理学）

#### ES2 肺高血圧症の病態と治療戦略の最前線

産業医科大学医学部 第2内科学

○片岡 雅晴

12:30~13:20

## ランチョンセミナー 1

座長：大屋 祐輔 (琉球大学大学院医学研究科 循環器・腎臓・神経内科学講座 (第三内科))

## LS1 科学に基づく最新の心不全治療とは –ダパグリフロジンによる New Normal への期待–

医療法人錦秀会 阪和第二泉北病院

○北風 政史

共催：小野薬品工業株式会社／アストラゼネカ株式会社

13:30~15:15

## 会長企画 第一部「ステントレス」

## テーマ：心臓カテーテル治療の進歩 (ARIA 共催)

## OVERVIEW

座長：挽地 裕 (佐賀県医療センター好生館 循環器内科)

## CSP-1 小血管に対するステントレス治療

琉球大学大学院医学研究科 循環器・腎臓・神経内科学

○池宮城 秀一

## ビデオライブ 1

座長：挽地 裕 (佐賀県医療センター好生館 循環器内科)

コメンテーター：大城 克彦 (沖縄県立南部医療センター・こども医療センター 循環器内科)

加治屋 崇 (社会医療法人天陽会中央病院 循環器内科)

## CSP-2 DCB を用いた分岐部病変治療

琉球大学大学院医学研究科 循環器・腎臓・神経内科学

○池宮城 秀一

座長：岩淵 成志 (琉球大学病院 心臓血管低侵襲治療センター／循環器・腎臓・神経内科学)

## CSP-3 ステントレスを考慮した分岐部病変の最新の治療

国立病院機構九州医療センター 循環器内科

○村里 嘉信

## OVERVIEW

座長：岩淵 成志 (琉球大学病院 心臓血管低侵襲治療センター／循環器・腎臓・神経内科学)

## CSP-4 DCA+DCB 治療

長崎医療センター 循環器内科

○於久 幸治

## ビデオライブ2

座長：岩淵 成志 (琉球大学病院 心臓血管低侵襲治療センター／循環器・腎臓・神経内科学)  
コメンテーター：於久 幸治 (長崎医療センター 循環器内科)  
野田 勝生 (熊本中央病院 循環器内科)

### CSP-5 ステントレスPCI：DCA+DCBの実際

広島市立広島市民病院 循環器内科  
○塩出 宣雄

15:20～16:30

## 会長企画 第二部「石灰化病変」

### テーマ：心臓カテーテル治療の進歩 (ARIA 共催)

座長：和氣 稔 (沖縄県立中部病院 循環器内科)

### CSP-6 石灰化病変に対するDSE治療～模擬血管モデルでの実験から考慮する～

琉球大学病院 心臓血管低侵襲治療センター／循環器・腎臓・神経内科学  
○岩淵 成志

座長：園田 信成 (佐賀大学医学部附属病院 循環器内科)

### CSP-7 石灰化病変に対するCoronary Intervention

宮崎市郡医師会病院  
○柴田 剛徳

## Live-B会場

8:20～9:50

## 第14回ダイバーシティ講演

## テーマ：どうやればいいの！？働き方改革

座長：中川 幹子 (大分大学医学部 医学教育センター)

池宮城 秀一 (琉球大学大学院医学研究科 循環器・腎臓・神経内科)

## 【第一部 特別講演】

DS-1 女性医師支援から働き方改革へ ～ダイバーシティの実現は組織を変えるか～

銘苅 桂子 (琉球大学病院 周産母子センター)

## 【第二部 パネルディスカッション】

## 「医局内アンケートから考える働き方改革」

ファシリテーター：宮城 あゆみ (琉球大学病院 循環器・腎臓・神経内科)

司会：中川 幹子 (大分大学医学部 医学教育センター)

パネリスト：池宮城 秀一 (琉球大学大学院医学研究科 循環器・腎臓・神経内科)

銘苅 桂子 (琉球大学病院 周産母子センター)

浅田 宏史 (沖縄赤十字病院 循環器内科)

宮城 文音 (岡山医療センター 循環器内科)

10:00～11:20

## 女性研究者奨励賞

座長：樗木 晶子 (福岡歯科大学医科歯科総合病院)

園田 信成 (佐賀大学医学部 心血管不全治療学講座)

## WS-06 複雑冠動脈分岐部病変における血管内超音波 (IVUS) および光干渉断層撮影 (OCT) ガイドの比較

国立病院機構 九州医療センター

○福田 翔子、村里 嘉信、福山 雄介、目野 恭平、浦 祐次郎、荒木 将裕、矢加部 大輔、小村 聡一郎、森 隆宏、大谷 規彰、竹中 克彦、中村 俊博

## WS-01 TAVI後のアウトカムを予測する一回心拍出量係数はドプラー法とシン普森法とどちらが適しているか？

1) 大分大学医学部 循環器内科・臨床検査診断学講座、2) 大分大学医学部 心臓血管外科学講座

○谷野 友美<sup>1)</sup>、油布 邦夫<sup>1)</sup>、首藤 敬史<sup>2)</sup>、和田 朋之<sup>2)</sup>、宮本 伸二<sup>2)</sup>、高野 正幸<sup>1)</sup>、石井 悠海<sup>1)</sup>、吉良 晋太郎<sup>1)</sup>、齋藤 聖多郎<sup>1)</sup>、福田 智子<sup>1)</sup>、秋岡 秀文<sup>1)</sup>、手嶋 泰之<sup>1)</sup>、高橋 尚彦<sup>1)</sup>

**WS-02 冠動脈CTを施行した患者における主要心血管イベントとPTX-3の関連性について**

福岡大学 医学部 心臓血管内科

○大西 菜月、志賀 悠平、井手元 良彰、田代 浩平、川平 悠人、柴田 優果、森田 絵衣、加藤 悠太、桑野 孝志、杉原 充、三浦 伸一郎

**WS-03 ウイルス・細菌感染による白血球細胞外トラップ生成に対するコルヒチンの効果**

琉球大学大学院 医学研究科 臨床薬理学講座

○松下(武藤) 明子、金城 衣良、脇田 夏鈴、植田 真一郎

**WS-04 大動脈弁狭窄におけるシンプソンおよびドブラ法弁口面積の差および組合せの有用性：アジア弁膜症レジストリ**

産業医科大学 第2内科学

○岩瀧 麻衣、津田 有輝、尾上 武志、赤司 純、鍋嶋 洋裕、荒木 優、尾辻 豊、片岡 雅晴

**WS-05 血清アルブミンレベルとフレイルに関連する因子、微量元素、炎症マーカーとの関連**

久留米大学病院 心臓・血管内科

○山本 麻紀、足達 寿、榎本 美佳、深水 亜子、野原 夢、阪上 暁子、森川 渚、福本 義弘

**WS-07 日本人のがん患者におけるコロナVTEリスクスコアの妥当性評価**

熊本大学病院 医学部 循環器内科

○木原 史恵、末田 大輔、石井 正将、藤末 昂一郎、花谷 信介、高潮 征爾、荒木 智、山本 英一郎、海北 幸一、辻田 賢一

11:30~12:10

**心膜・心筋疾患**

座長：樋口 公嗣(鹿児島大学大学院医歯学総合研究科 心臓血管・高血圧内科学)

尾長谷 喜久子(長崎大学病院 心臓血管外科)

コメンテーター：落合 由恵(JCHO九州病院 心臓血管外科)

中路 俊(長崎大学病院 心臓血管外科)

**O-01 左室流出路狭窄を伴うたこつぼ型心筋症に対して awake V-A ECMO によって救命し得た一例**

1) JCHO 九州病院 内科、2) JCHO 九州病院 心臓血管外科

○児島 啓介<sup>1)</sup>、藤原 礼宜<sup>1)</sup>、宮田 健二<sup>1)</sup>、加来 秀隆<sup>1)</sup>、前原 絵理<sup>1)</sup>、桑原 志実<sup>1)</sup>、百名 洋平<sup>1)</sup>、川村 奈津美<sup>1)</sup>、徳永 滋彦<sup>2)</sup>、毛利 正博<sup>1)</sup>

**O-02 好酸球性心筋炎を合併した好酸球性多発血管炎性肉芽腫症を早期診断・治療し重症化を防げた一例.**

国立病院機構 嬉野医療センター

○陳 文瀚、田栗 明奈、合力 悠平、柿本 洋介、下村 光洋

**O-03 初発症状がVF stormであった心臓限極性サルコイドーシスの一例**

都城市郡医師病院 循環器内科

○竹内 貴哉、甲斐 誠章、大窪 崇之、工藤 丈明、熊谷 治士、岩切 弘直

## O-04 マルチミニコア病に伴う二次性心筋症の一例

1) 九州大学病院 医学部 循環器内科、2) 済生会福岡総合病院 循環器内科

○吉田 大輔<sup>1)</sup>、石川 裕輔<sup>1)</sup>、甲木 雅人<sup>1)</sup>、藤野 剛雄<sup>1)</sup>、篠原 啓介<sup>1)</sup>、橋本 亨<sup>1)</sup>、坂本 隆史<sup>1)</sup>、松島 将士<sup>1)</sup>、末松 延裕<sup>2)</sup>、井手 友美<sup>1)</sup>、絹川 真太郎<sup>1)</sup>、肥後 太基<sup>1)</sup>、筒井 裕之<sup>1)</sup>

## O-05 IABPに依存した左室緻密化障害による重症心不全に対して植込み型補助人工心臓を移植した1例

琉球大学 医学研究科 心臓血管替外科

○前田 達也、安藤 美月、喜瀬 勇也、稲福 斉、古川 浩二郎

12:30~13:20

## ランチョンセミナー 2

座長：片岡 雅晴 (産業医科大学医学部 第2内科学講座)

## LS2-1 “MARCE”～新しい概念から考える心房細動患者へのアプローチ～

国立病院機構九州医療センター 循環器内科

○大谷 規彰

共催：バイエル薬品株式会社

13:30~15:00

## 第8回研修医教育セミナー /New Wave Seminar

総司会：本間 丈博 (久留米大学医学部内科学講座 心臓・血管内科部門)

## 特別講演

座長：當間 裕一郎 (琉球大学医学部附属病院 循環器・腎臓・神経内科学)

## NW-1 心電図は情報の宝庫！その見方、短時間凝縮伝授！

筑波大学附属病院 水戸地域医療教育センター

○渡辺 重行

## コーヒーブレイク

當間 裕一郎 (琉球大学医学部附属病院 循環器・腎臓・神経内科学)

## ショートレクチャー

座長：末松 保憲 (福岡大学病院 循環器内科)

矢島 あゆむ (佐賀大学医学部附属病院 循環器内科)

コメンテーター：本間 丈博 (久留米大学医学部内科学講座 心臓・血管内科部門)

塚原 慧太 (産業医科大学 第2内科学)

## NW-2 即戦力！心エコー～重要所見を解説せよ～

プレゼンター：佐藤 大輔 (長崎大学病院 循環器内科)

## NW-3 チームで挑む心原性ショック治療－ECMO治療を中心に－

プレゼンター：長友 大輔 (福岡県済生会福岡総合病院 循環器内科)

15:10~16:30

## 若手ハートチームセッション

### テーマ：チームで考える！急性期/CCUでの緩和ケア

座長：坂本 隆史 (九州大学病院 循環器内科)

柴田 龍宏 (久留米大学病院 高度救命救急センター CCU)

#### YHS-1 初診重症患者への緩和ケアをチームでどう考えるか

飯塚病院 連携医療・緩和ケア科

○石上 雄一郎

#### YHS-2 急性期/CCUでの緩和ケアにおいて看護が果たす役割

小倉記念病院 看護部

○立野 淳子

#### YHS-3 急性期のコミュニケーションスキル

みなとクリニック

○岡村 知直

#### YHS-4 治療の差し控えと終了を考える時に知っておきたいこと

済生会熊本病院 救急部

○飯尾 純一郎

16:40~17:30

## アフタヌーンセミナー 1

座長：福本 義弘 (久留米大学医学部内科学講座 心臓・血管内科部門)

#### AFS1 下がらない高血圧にどう対応するか

琉球大学大学院医学研究科 循環器・腎臓・神経内科学

○大屋 祐輔

共催：第一三共株式会社



## Live-C 会場

8:20 ~ 9:10

## 研修医セッション 1

座長：大屋 祐輔（琉球大学病院）

窪田 佳代子（鹿児島大学大学院 心臓血管・高血圧内科）

**RS-01 糖尿病ケトアシドーシスで発症した心膜血腫による滲出性収縮性心外膜炎の1手術例**

1) 社会医療法人大成会福岡記念病院 初期研修医、2) 社会医療法人大成会福岡記念病院 循環器内科、  
3) 社会医療法人大成会福岡記念病院 心臓血管外科

○岡本 菜奈<sup>1)</sup>、舩元 章浩<sup>2)</sup>、久米田 洋志<sup>2)</sup>、中村 広<sup>2)</sup>、鬼塚 大史<sup>3)</sup>、宮本 和幸<sup>3)</sup>、  
上野 高史<sup>2)</sup>

**RS-02 小腸アニサキス症を契機に冠攣縮を誘発してVT stormに至ったと考えられる一例**

1) 独立行政法人国立病院機構 長崎医療センター、  
2) 独立行政法人 地域医療機能推進機構 諫早総合病院 循環器内科、  
3) 独立行政法人 地域医療機能推進機構 諫早総合病院 リハビリテーション科

○五所 大和<sup>1)</sup>、石松 卓<sup>1)</sup>、大塚 開希<sup>1)</sup>、瀧本 琢郎<sup>1)</sup>、竹中 悠輔<sup>1)</sup>、松尾 崇史<sup>1)</sup>、  
深江 貴芸<sup>1)</sup>、於久 幸治<sup>1)</sup>、大和 慎治<sup>2)</sup>、諸岡 俊文<sup>3)</sup>

**RS-03 食事療法が著効した薬剤抵抗性閉塞性肥大型心筋症の一例**

1) 国立病院機構 九州医療センター 循環器内科、2) 琉球大学病院 胸部心臓血管外科

○和才 直樹<sup>1)</sup>、大谷 規彰<sup>1)</sup>、古川 浩二郎<sup>2)</sup>、尾崎 功治<sup>1)</sup>、小村 聡一郎<sup>1)</sup>、竹中 克彦<sup>1)</sup>、  
中村 俊博<sup>1)</sup>

**RS-04 エンパグリフロジンによる下肢末梢動脈閉塞が疑われた1例**

1) 社会医療法人 製鉄記念八幡病院 臨床研修部、2) 社会医療法人 製鉄記念八幡病院 循環器内科

○柳橋 遼<sup>1)</sup>、安德 喜文<sup>2)</sup>、竹本 真生<sup>2)</sup>、土橋 卓也<sup>2)</sup>

**RS-05 手掌動脈瘤を合併した感染性心内膜炎の一例**

1) 新古賀病院 初期臨床研修医、2) 新古賀病院 循環器内科

○首藤 航<sup>1)</sup>、深水 友梨恵<sup>2)</sup>、副嶋 利弥<sup>2)</sup>、梶山 公裕<sup>2)</sup>、原口 和樹<sup>2)</sup>、平井 敬佑<sup>2)</sup>、  
福岡 良太<sup>2)</sup>、折田 義也<sup>2)</sup>、梅地 恭子<sup>2)</sup>、古賀 久士<sup>2)</sup>、山部 浩茂<sup>2)</sup>、川崎 友裕<sup>2)</sup>

**RS-06 ECPELLAでの管理で良好な転機を辿った劇症型心筋炎の1例**

1) 久留米大学病院 臨床研修管理センター、2) 久留米大学病院 高度救命救急センター CCU、  
3) 久留米大学病院 高度救命救急センター、4) 久留米大学病院 心臓血管内科

○溝口 詩乃<sup>1)</sup>、吉賀 巧<sup>2,4)</sup>、北村 知聡<sup>2,4)</sup>、山元 美季<sup>2,4)</sup>、芝尾 昂大<sup>2,4)</sup>、楊井 俊之<sup>2,4)</sup>、  
柴田 龍宏<sup>2,4)</sup>、大塚 麻樹<sup>2,4)</sup>、本間 丈博<sup>2,4)</sup>、高須 修<sup>3)</sup>、福本 義弘<sup>4)</sup>

座長：辻田 賢一（熊本大学大学院生命科学研究部 循環器内科学）

山本 裕之（米盛病院 血管外科・大動脈ステントグラフトセンター）

**RS-07 ニボルマブによる急性リンパ性心筋炎に対して早期診断・早期治療により改善を認めた一例**

1) 国立病院機構 九州医療センター 循環器内科、2) 国立病院機構 九州医療センター 腫瘍内科  
○木下 恵理子<sup>1)</sup>、大谷 規彰<sup>1)</sup>、森 隆宏<sup>1)</sup>、小村 総一郎<sup>1)</sup>、竹中 克彦<sup>1)</sup>、上原 康輝<sup>2)</sup>、  
田村 真吾<sup>2)</sup>、下川 穂積<sup>2)</sup>、中村 俊博<sup>1)</sup>

**RS-08 体外循環式心肺蘇生法後のECPELLAの管理中にV-AV ECMOを必要とした1症例**

1) 久留米大学病院 臨床研修センター、2) 久留米大学病院 心臓血管内科、  
3) 久留米大学病院 高度救命センター CCU  
○北川 光<sup>1)</sup>、芝尾 昂大<sup>2,3)</sup>、北村 知聡<sup>2,3)</sup>、山元 美季<sup>2,3)</sup>、吉賀 巧<sup>2,3)</sup>、楊井 俊之<sup>2,3)</sup>、  
柴田 龍宏<sup>2,3)</sup>、大塚 麻樹<sup>2,3)</sup>、本間 丈博<sup>2,3)</sup>、福本 義弘<sup>2)</sup>

**RS-09 右副腎出血を合併した心室細動の1例**

長崎大学病院 循環器内科

○小野 雅晃、本田 智大、渡邊 潤平、泉田 誠也、赤司 良平、荒川 修司、米倉 剛、  
吉牟田 剛、池田 聡司、河野 浩章、前村 浩二

**RS-10 ペースメーカー留置から2年4カ月で判明したリード穿孔に対し、保存的に加療し得た一例**

公立学校共済組合 九州中央病院 循環器内科

○光安 峻、近藤 萌、木佐貫 恵、古川 陽介、郷原 誠一郎、河野 修、小田代 敬太

**RS-11 治療方針決定に苦慮した突然死ハイリスク臨床所見を多数有する無症候性Brugada症候群症例**

1) 大分大学 医学部 卒後臨床研修センター、2) 大分大学循環器内科・臨床検査診断学講座

○横山 直樹<sup>1)</sup>、西水 恭平<sup>2)</sup>、近藤 秀和<sup>2)</sup>、篠原 徹二<sup>2)</sup>、中川 幹子<sup>2)</sup>、高橋 尚彦<sup>2)</sup>

9:50~10:40

## 研修医セッション 3

座長：福本 義弘（久留米大学医学部 内科学講座 心臓・血管内科部門）  
伊藤 美和（熊本大学病院 循環器内科）

## RS-12 重症僧帽弁閉鎖不全症を伴う亜急性心筋梗塞の1例

1) 大分大学医学部 循環器内科・臨床検査診断学講座、2) 大分大学医学部 心臓血管外科学講座  
○伊南 利菜<sup>2)</sup>、齋藤 聖多郎<sup>1)</sup>、植村 徹也<sup>1)</sup>、秋岡 秀文<sup>1)</sup>、川野 杏子<sup>1)</sup>、児玉 望<sup>1)</sup>、  
藤浪 麻美<sup>1)</sup>、綾部 礼佳<sup>1)</sup>、近藤 秀和<sup>1)</sup>、福田 智子<sup>1)</sup>、岡田 憲広<sup>1)</sup>、秋好 久美子<sup>1)</sup>、  
手嶋 泰之<sup>1)</sup>、油布 邦夫<sup>1)</sup>、中川 幹子<sup>1)</sup>、高橋 尚彦<sup>1)</sup>、田邊 由理子<sup>2)</sup>、和田 健史<sup>2)</sup>、  
首藤 敬史<sup>2)</sup>、穴井 博文<sup>2)</sup>、宮本 伸二<sup>2)</sup>

## RS-13 COVID-19に合併したST上昇型急性心筋梗塞の1例

浜の町病院 循環器内科

○青木 良平、塩見 哲也、塩入 慧亮、萬納寺 洋士、井上 晃太、船越 祐子、白井 真

## RS-14 心電図、心臓超音波検査から早期診断に至ったALアミロイドーシスの1例

佐世保中央病院 循環器内科

○平尾 真希、落合 朋子、富地 洋一、中尾 功二郎、木崎 嘉久

## RS-15 外科的に介入した虚血性心筋症を伴う冠動脈肺動脈瘻の一例

福岡大学病院 心臓血管内科学

○太田 理菜、岡本 愛祈、井手元 良彰、森井 誠士、高宮 陽介、三浦 伸一郎

## RS-16 右心耳基部に異所性開口した冠静脈洞開口部異常に対して経皮的にCRT植え込みが成功した1例

1) 福岡記念病院 初期臨床研修医、2) 福岡記念病院 循環器センター

○後藤 崇<sup>1)</sup>、舩元 章浩<sup>2)</sup>、中村 広<sup>2)</sup>、久米田 洋志<sup>2)</sup>、上野 高史<sup>2)</sup>

## RS-17 ペースメーカー植込み後、生活習慣が原因でリード断線を繰り返したと考えられた症例

公立学校共済組合 九州中央病院 循環器内科

○調 宗一郎、木佐貫 恵、近藤 萌、古川 陽介、郷原 誠一郎、河野 修、小田代 敬太

座長：荻ノ沢 泰司 (産業医科大学 第2内科学)

遠山 英子 (福岡山王病院ハートリズムセンター)

コメンテーター：菊池 幹 (地域医療機能推進機構九州病院 内科)

長山 友美 (九州大学病院 循環器内科)

**O-06 鑑別診断に苦慮した右側潜在性副伝導路を介したAVRTの一例**

宗像水光会総合病院 心臓血管センター

○青木 良太、三上 剛、吉村 仁、小野 義恭、田中 文彬、上田 容子、池田 次郎、古財 敏之

**O-07 心室頻拍から不整脈原性右室心筋症の診断に至った一例**

宗像水光会総合病院 心臓血管センター

○青木 良太、三上 剛、吉村 仁、小野 義恭、田中 文彬、上田 容子、池田 次郎、古財 敏之

**O-08 VT中のRR interval variabilityとICD治療の有効性の関連**

1) 産業医科大学 医学部 第二内科学、2) 産業医科大学 不整脈先端治療学

○塚原 慧太<sup>1)</sup>、荻ノ沢 泰司<sup>1)</sup>、宮本 太郎<sup>1)</sup>、山岸 靖宜<sup>1)</sup>、大江 学治<sup>1)</sup>、河野 律子<sup>2)</sup>、  
安部 治彦<sup>2)</sup>、片岡 雅晴<sup>1)</sup>

**O-09 Ebstein奇形に合併した右脚ブロック型の心室頻拍に対してカテーテルアブレーションを施行した症例**

九州大学病院

○坂本 和生、高瀬 進、池田 佑貴、石北 綾子、坂本 一郎、坂本 隆史、筒井 裕之

**O-10 当院におけるWATCHMANの現状**

済生会福岡総合病院 循環器内科

○樗木 まどか、長友 大輔、吉武 智亮、丸尾 宇史、矢田 涼子、松崎 将樹、重本 英二、  
安心院 法樹、巷岡 聡、田中 敬士、堤 孝樹、野副 純世、大井 啓司、末松 延裕、  
久保田 徹

11:30~12:10

## 不整脈2

座長：井上 修二郎 (麻生飯塚病院 循環器内科)

高木 数実 (久留米大学医学部外科学講座心臓血管外科部門)

コメンテーター：河野 律子 (産業医科大学医学部 不整脈先端治療学)

潮平 親哉 (琉球大学大学院医学研究科)

## O-11 機能リコールリードを抜去し、皮下植込型除細動器移植 (S-ICD) を行った一例

- 1) 国立病院機構鹿児島医療センター 循環器内科、
- 2) 国立病院機構鹿児島医療センター 心臓血管外科

○中藺 省太<sup>2)</sup>、蔡 榮鴻<sup>1)</sup>、奥井 英樹<sup>1)</sup>、塗木 徳人<sup>1)</sup>、藺田 正浩<sup>1)</sup>、寺園 和哉<sup>2)</sup>、  
向原 公介<sup>2)</sup>、金城 玉洋<sup>2)</sup>

## O-12 laminopathyによる低左心機能を基礎とする持続性心室頻拍に対してカテーテルアブレーションが奏効した一例

済生会熊本病院 循環器内科

○大西 史峻、古山 准二郎、金子 祥三、根岸 耕大、林 克英、岡松 秀治、田中 靖章、  
劔 卓夫、坂本 知浩、奥村 謙

## O-13 次世代シークエンサーを用いた特発性心室細動症例における accessory mutationの検出

久留米大学 医学部 内科学講座 心臓・血管内科部門

○伊藤 章吾、熊埜御堂 淳、北村 知聡、服部 悠一、堀 賢介、大江 征嗣、福本 義弘

## O-14 2対1伝導を呈した房室結節リエントリー性頻拍の一例

宗像水光会総合病院 循環器内科

○三上 剛、青木 良太、小野 義恭、田中 文彬、上田 容子、池田 次郎、吉村 仁、古財 敏之

## O-15 Box isolation、CFAE ablation、SVC isolationが無効であったAFに対してFAAM ablationが有効であった1例

小倉記念病院

○佐土原 洋平、廣島 謙一、廣上 潤、高麗 謙吾、福永 真人、永島 道雄、安藤 献児

## 多様化する大動脈弁狭窄症 (AS) 治療の意義 ～広がり続ける TAVI の可能性～

座長：岩淵 成志 (琉球大学病院 心臓血管低侵襲治療センター／循環器・腎臓・神経内科学)

### LS3-1 Low Risk 患者に対して求められる TAVI の「質」

小倉記念病院 循環器内科

○白井 伸一

### LS3-2 高度石灰化症例に対する SAPIEN3 の治療戦略 ～透析患者への適応拡大で考慮すべきこと～

広島市立広島市民病院 救命救急センター

○西岡 健司

共催：エドワーズライフサイエンス株式会社

座長：瀬川 潤 (医療法人社団誠心会 萩原中央病院 循環器・心臓内科)

仲吉 孝晴 (久留米大学 心臓血管内科)

コメンテーター：木村 聡 (九州大学大学院医学研究院 循環器外科学)

小川 正一 (川内市医師会立市民病院 循環器内科)

### O-16 運動中の心停止はメディカルチェックを受けていても万全ではない可能性がある

沖縄医療生活協同組合 沖縄協同病院

○佐久田 豊、山内 昌喜、伊良波 禎、澤紙 秀太、横矢 隆宏、林 世源、橋本 亘、當山 真人

### O-17 FFR-CT が診断及び治療に有用であった症例

福岡大学病院 心臓血管内科学

○森田 絵衣、毛利 紀之、加藤 悠太、志賀 悠平、杉原 充、三浦 伸一郎

### O-18 冠動脈バイパス術後の抗血小板薬 2 剤併用療法に関する検討

佐賀大学 医学部 胸部・心臓血管外科

○諸隈 宏之、竹内 祐貴、島内 浩太、古賀 佑一、天本 宗次郎、高橋 巴久、内野 宗徳、野上 英次郎、伊藤 学、古賀 秀剛、柚木 純二、蒲原 啓司

### O-19 アテローム性冠動脈疾患の重症度や退院時心筋拡張能はミトコンドリアダイナミクス関連 miRNA と関連する

1) 県民健康プラザ 鹿屋医療センター 内科循環器内科、

2) 国立病院機構 鹿児島医療センター 循環器内科、3) 鹿児島大学 心臓血管・高血圧内科学、

4) 鹿屋体育大学

○楠元 啓介<sup>1,2,3)</sup>、徳重 明央<sup>3)</sup>、池田 義之<sup>3)</sup>、片岡 哲郎<sup>2)</sup>、中島 均<sup>2)</sup>、安田 修<sup>4)</sup>、大石 充<sup>3)</sup>

## 0-20 右側胸部誘導でST上昇を示さず右室梗塞の診断に難渋した低形成右冠動脈閉塞の症例

- 1) 長崎みなとメディカルセンター 心臓血管内科、2) 長崎大学病院 循環器内科  
 ○武野 正義<sup>1)</sup>、楠本 三郎<sup>1)</sup>、布廣 龍也<sup>1)</sup>、古殿 真之介<sup>1)</sup>、末永 英隆<sup>1)</sup>、鋏先 重樹<sup>1)</sup>、  
 内田 真人<sup>1)</sup>、古川 顕太郎<sup>1)</sup>、前村 浩二<sup>2)</sup>

14:10~14:50

## 虚血性心疾患 2

座長：岡崎 昌博 (萩原中央病院 循環器・心臓内科)

二宮 暁代 (長崎川棚医療センター 循環器内科)

コメンテーター：井上 寛子 (福岡大学西新病院)

高木 淳 (熊本大学病院 心臓血管外科)

## 0-21 びまん性冠動脈病変にRFR-guided PCIが有用だった一例

小倉記念病院 循環器内科

- 田代 紘朗、蔵満 昭一、道明 武範、兵頭 真、白井 伸一、安藤 献児

## 0-22 心筋梗塞後に左室瘤を合併し、早期の手術介入により救命し得た一例

1) 佐賀大学 医学部 循環器内科、2) 佐賀大学 医学部 心臓血管外科

- 高崎 侑<sup>2)</sup>、本郷 玄<sup>1)</sup>、野出 孝一<sup>1)</sup>、夏秋 政浩<sup>1)</sup>、坂本 佳子<sup>1)</sup>、竹下 光英<sup>1)</sup>、城島 昂太<sup>1)</sup>、  
 野上 英次郎<sup>2)</sup>、蒲原 啓司<sup>2)</sup>、内野 宗徳<sup>2)</sup>

## 0-23 切迫破裂状態にあったと考えられた左主幹部の巨大冠動脈瘤の1症例

大分循環器病院

- 青木 貴紀、秋満 忠郁、渡邊 圭祐、江崎 かおり、鳥越 久美栄、古川 祐太郎、樋上 哲哉、  
 宮木 靖子

## 0-24 広範前壁心筋梗塞に伴う重症急性心不全に、一時心房ペーシングでの心拍数最適化が奏効した一例

JCHO 九州病院 内科

- 児島 啓介、桑原 志実、宮田 健二、藤原 礼宜、前原 絵理、百名 洋平、川村 奈津美、  
 毛利 正博

## 0-25 PCI中に生じた左房壁内血腫の1症例

1) 天草地域医療センター 循環器内科、2) 熊本大学病院 循環器内科、  
 3) 熊本大学病院 心臓血管外科

- 西原 大貴<sup>1)</sup>、森川 馨<sup>1)</sup>、永吉 靖央<sup>1)</sup>、松永 光平<sup>2)</sup>、高潮 征爾<sup>2)</sup>、辻田 賢一<sup>2)</sup>、高木 淳<sup>3)</sup>、  
 福井 寿啓<sup>3)</sup>、境野 成次<sup>1)</sup>

座長：稲福 斉 (琉球大学大学院医学研究科 胸部心臓血管外科)

大庭 百合賀 (国家公務員共済組合 千早病院 循環器内科)

コメンテーター：住 瑞木 (社会医療法人財団白十字会白十字病院 心臓血管外科)

権藤 公樹 (福岡大学病院 循環器内科)

**0-26 治療方針決定に苦慮した、冠動脈病変合併腹部大動脈瘤の1例**

1) 宮崎大学医学部附属病院 循環器内科、2) 宮崎大学医学部附属病院 心臓血管外科

○原田 耕士朗<sup>1)</sup>、松浦 亮太<sup>1)</sup>、石川 哲憲<sup>1)</sup>、森 晃佑<sup>2)</sup>、中村 都英<sup>2)</sup>、北村 和雄<sup>1)</sup>

**0-27 糞便移植による心筋梗塞発症の抑制：2/3腎摘NO合成酵素完全欠損マウスにおける検討**

1) 琉球大学大学院医学研究科薬理学、2) 専門学校沖縄統合医療学院、3) 国際医療福祉大学

○平良 雄司<sup>1,2)</sup>、伊波 幸紀<sup>1)</sup>、山下 弘高<sup>1)</sup>、下川 宏明<sup>3)</sup>、筒井 正人<sup>1)</sup>

**0-28 LITA-LAD 吻合部直後の高度狭窄に対し、OCTガイド下でPCIを施行した1例**

沖縄赤十字病院 循環器内科

○浅田 宏史、東風平 勉、伊敷 哲也、新城 治、砂川 長彦

**0-29 心筋ブリッジによる狭心症に対して機能的虚血評価を行い、ステント留置にて改善が得られた一例**

杉循環器科内科病院

○川崎 修平、香月 与志夫、森田 浩介、香月 太郎、杉 健三

**0-30 Contrast Excimer Laser Coronary Angioplastyが有効であったStent fractureを伴うステント再狭窄の1例**

新古賀病院 循環器内科

○福岡 良太、川崎 友裕、古賀 久士、梅地 恭子、平井 敬佑、原口 和樹、深水 友梨恵、梶山 公裕、副嶋 利弥



15:40~16:20

## 虚血性心疾患 4

座長：河村 彰（福岡大学筑紫病院 循環器内科）

川村 奈津美（地域医療機能推進機構 九州病院）

コメンテーター：落合 朋子（佐世保中央病院）

池宮城 秀一（琉球大学大学院医学研究科 循環器・腎臓・神経内科学）

## O-31 PCSK9 阻害薬が奏功した慢性冠動脈疾患の 1 例

福岡山王病院 循環器内科

○瀬筒 康弘、鎌田 和宏、本田 勝也、渡邊 亜矢、福泉 寛、横井 宏佳

## O-32 脳動脈瘤切除術後に周術期心筋梗塞を発症し治療に難渋した一例

沖縄県立南部医療センター・こども医療センター

○湧川 林、大城 克彦、田場 洋二、平良 良集、宮良 高史、当真 隆

## O-33 mxLCBI 909 と高値の冠動脈プラークに対してバルーン拡張後に slow flow を呈した一例

福岡山王病院循環器内科

○鎌田 和宏、本田 勝也、瀬筒 康弘、渡邊 亜矢、福泉 寛、横井 宏佳

## O-34 2 度の PCI でいずれもショックとなるも右心カテーテル検査によりショックの鑑別を行い bail-out できた 1 例

1) 出水郡医師会広域医療センター 循環器内科、2) 鹿児島大学病院 心臓血管内科

○末永 智大<sup>1)</sup>、小瀬戸 一平<sup>1)</sup>、東 祐大<sup>1)</sup>、有村 俊博<sup>1)</sup>、大石 充<sup>2)</sup>

## O-35 当院における DCA+DCB strategy による新しい stentless PCI の 2 年間の臨床成績について

宮崎市郡医師会病院 心臓病センター

○本田 泰悠、小岩屋 宏、西平 賢作、栗山 根廣、柴田 剛徳

16:40~17:30

## アフタヌーンセミナー 2

座長：岩淵 成志（琉球大学病院 心臓血管低侵襲治療センター／循環器・腎臓・神経内科学）

## AFS2 急性冠症候群の診断と治療に血管内イメージングを活かす！

佐賀大学医学部 循環器内科 心血管不全治療学講座

○園田 信成

共催：テルモ株式会社

## Live-D会場

8:20 ~ 9:05

### YIA 基礎研究 (TR)

座長：大石 充 (鹿児島大学 心臓血管・高血圧内科学)

井手 友美 (九州大学医学研究院 循環器内科学)

#### YTR-01 Angiotensin receptor neprilysin inhibitorは大動脈瘤マウスの死亡および血管リモデリングを抑制した

1) 福岡大学 医学部 心臓・血管内科学講座、2) 国立循環器病研究センター病院 不整脈科  
○田代 浩平<sup>1)</sup>、桑野 孝志<sup>1)</sup>、出石 礼仁<sup>2)</sup>、森田 英剛<sup>1)</sup>、末松 保憲<sup>1)</sup>、三浦 伸一郎<sup>1)</sup>

#### YTR-02 テストステロンはNO産生障害下では有害な心血管作用を示す

1) 琉球大学大学院医学研究科 薬理学、2) 琉球大学大学院医学研究科 胸部心臓血管学、  
3) 国際医療福祉大学  
○比嘉 章太郎<sup>1,2)</sup>、坂梨 まゆ子<sup>1)</sup>、平良 雄司<sup>1)</sup>、下川 宏明<sup>3)</sup>、古川 浩二郎<sup>2)</sup>、筒井 正人<sup>1)</sup>

#### YTR-03 ペリサイトによる生体力学的な血管新生制御機構

1) 熊本大学国際先端医学研究機構、2) 名古屋大学大学院医学系研究科循環器内科学、  
3) 熊本大学大学院生命科学研究部循環器内科学、4) 名古屋市立大学大学院医学研究科眼科学  
○花田 保之<sup>1,2)</sup>、植村 明嘉<sup>4)</sup>、有馬 勇一郎<sup>1,3)</sup>、加藤 勝洋<sup>2)</sup>、辻田 賢一<sup>3)</sup>、室原 豊明<sup>2)</sup>、  
西山 功一<sup>1,3)</sup>

#### YTR-04 大動脈解離病態における細胞老化の関与

久留米大学 医学部 内科学講座 心臓・血管内科部門  
○中尾 英智、青木 浩樹

9:10 ~ 9:55

### YIA 臨床研究 (CR) 1

座長：武居 明日美 (長崎大学病院 循環器内科)

田原 宣広 (久留米大学医学部 内科学講座 心臓・血管内科部門/久留米大学病院 循環器病センター)

#### YCR-01 左室駆出率の保たれた心不全患者に対する5か月間の心臓リハビリテーション継続の効果

1) 福岡大学 医学部 心臓・血管内科学、2) 福岡大学病院 リハビリテーション部  
○森田 英剛<sup>1)</sup>、末松 保憲<sup>1)</sup>、藤見 幹太<sup>1,2)</sup>、三浦 伸一郎<sup>1)</sup>

#### YCR-02 心房細動患者における心外膜脂肪の線維化リモデリング：組織と画像

1) 大分大学 医学部 循環器内科・臨床検査診断学講座、2) 大分医学技術専門学校、  
3) 大分大学 医学部 放射線科、4) 大分大学 医学部 心臓血管外科  
○石井 悠海<sup>1)</sup>、安部 一太郎<sup>1)</sup>、吉良 晋太郎<sup>1)</sup>、原田 泰輔<sup>1)</sup>、高野 正幸<sup>1)</sup>、近藤 秀和<sup>1)</sup>、  
手嶋 泰之<sup>1)</sup>、油布 邦夫<sup>1)</sup>、中川 幹子<sup>1)</sup>、島田 達生<sup>2)</sup>、浅山 良樹<sup>3)</sup>、宮本 伸二<sup>4)</sup>、  
高橋 尚彦<sup>1)</sup>

### YCR-03 経皮的冠動脈インターベンション施行患者における低栄養下の低血栓形成能と高出血リスク

- 1) 熊本大学大学院生命科学研究部循環器内科学、2) 宮崎県立延岡病院  
 ○中西 信博<sup>1)</sup>、海北 幸一<sup>1)</sup>、石井 正将<sup>2)</sup>、九山 直人<sup>1)</sup>、伊藤 美和<sup>1)</sup>、末田 大輔<sup>1)</sup>、  
 高潮 征爾<sup>1)</sup>、有馬 勇一郎<sup>1)</sup>、荒木 智<sup>1)</sup>、宇宿 弘輝<sup>1)</sup>、中村 太志<sup>1)</sup>、鈴木 達<sup>1)</sup>、  
 山本 英一郎<sup>1)</sup>、副島 弘文<sup>1)</sup>、松下 健一<sup>1)</sup>、辻田 賢一<sup>1)</sup>

### YCR-04 血管内皮増殖因子シグナル阻害薬使用中の高血圧症(既往/新規発症)は良好な臨床指標である

- 1) 九州大学病院 血液・腫瘍・心血管内科、2) 九州大学大学院医学研究院 医療経営・管理学講座、  
 3) 九州大学病院 免疫・膠原病・感染症内科、4) 九州大学大学院医学研究院 連携社会医学分野  
 ○森山 祥平<sup>1)</sup>、稗田 道成<sup>1)</sup>、福田 治久<sup>2)</sup>、河野 正太郎<sup>3)</sup>、横山 拓<sup>1)</sup>、深田 光敬<sup>1)</sup>、  
 草場 仁志<sup>1)</sup>、馬場 英司<sup>4)</sup>、赤司 浩一<sup>1)</sup>

9:55~10:40

## YIA 臨床研究 (CR) 2

座長：野出 孝一(佐賀大学医学部 内科学講座)  
 市來 俊弘(原三信病院 循環器科)

### YCR-05 急性下壁梗塞に対する経皮的冠動脈形成術後の右室灌流低下が慢性腎不全患者の長期予後に及ぼす影響

産業医科大学第2内科学

- 瀬戸山 航史、園田 信成、仲 悠太郎、岡部 宏樹、井上 航之祐、三浦 俊哉、穴井 玲央、  
 荒木 優、尾辻 豊、片岡 雅晴

### YCR-06 心房細動発症における非肺静脈起源の上大静脈の Myocardial Sleeve 長の重要性

1) 製鉄記念八幡病院 循環器内科、2) 白十字病院、3) 福岡記念病院、4) 産業医科大学若松病院

- 入田 英二<sup>1)</sup>、竹本 真生<sup>1)</sup>、酒井 東吾<sup>1)</sup>、三戸 隆裕<sup>2)</sup>、舩元 章浩<sup>3)</sup>、轟木 渉<sup>1)</sup>、  
 柳生 圭士郎<sup>4)</sup>、上野 次郎<sup>1)</sup>、安徳 喜文<sup>1)</sup>、加世田 繁<sup>1)</sup>、藤島 慎一郎<sup>1)</sup>、古賀 徳之<sup>1)</sup>、  
 上野 高史<sup>3)</sup>、土橋 卓也<sup>1)</sup>

### YCR-07 拡張型心筋症においてARBはACE阻害薬より逆リモデリングと関連する

1) 九州大学大学院医学研究院循環器内科、2) 九州大学大学院医学研究院循環器病態治療講座、  
 3) 地域医療機能推進機構九州病院 循環器内科、4) 九州大学病院 ARO次世代医療センター

- 円山 信之<sup>1)</sup>、松島 将士<sup>1)</sup>、井手 友美<sup>2)</sup>、加来 秀隆<sup>3)</sup>、遠山 岳詩<sup>4)</sup>、船越 公太<sup>4)</sup>、  
 肥後 太基<sup>1)</sup>、筒井 裕之<sup>1)</sup>

### YCR-08 抗がん剤治療患者における心不全の臨床的意義とリスク因子に関する検討

1) 久留米大学 医学部内科学講座 心臓・血管内科部門、2) 久留米大学 バイオ統計センター、  
 3) 福岡記念病院

- 野原 正一郎<sup>1)</sup>、石井 一夫<sup>2)</sup>、柴田 龍宏<sup>1)</sup>、小原 仁<sup>2)</sup>、宮本 貴宣<sup>2)</sup>、上野 高史<sup>3)</sup>、  
 角間 辰之<sup>2)</sup>、福本 義弘<sup>1)</sup>

座長：大谷 規彰 (国立病院機構九州医療センター)

南 貴子 (長崎大学 循環器内科)

コメンテーター：白木 綾 (佐賀大学 老年循環器病学講座)

高潮 征爾 (熊本大学 病院循環器内科)

**O-36 永久ペースメーカー植え込み術後早期に高度左室収縮能低下を来した1例**

佐賀大学医学部附属病院 循環器内科

○坂井 ひかり、吉岡 吾郎、夏秋 政浩、坂本 佳子、野出 孝一

**O-37 強皮症に伴う肺高血圧症患者に発症したHFpEFの一例**

琉球大学病院 循環器・腎臓・神経内科学

○山城 俊樹、當間 裕一郎、比嘉 駿介、谷 道人、永田 春乃、潮平 親哉、秋丸 薫、  
財間 智士、潮平 朝洋、池宮城 秀一、岩淵 成志、大屋 祐輔

**O-38 ステロイド自己中断から7年後に高度左心機能低下を呈した慢性心筋炎の一例**

九州労災病院 循環器内科

○岩垣 端礼、中村 圭吾、永井 陽一郎、今村 香奈子、村岡 秀崇、高津 博行

**O-39 イバブラジンを含めた至適薬物療法にて機能性重症僧帽弁逆流症を併発した低心機能症例を改善しえた一例**

済生会熊本病院 循環器科

○稲森 大治、兒玉 和久、岡松 秀治、堀端 洋子、田口 英詞、中尾 浩一、坂本 知浩

**O-40 急性期治療に難渋した非閉塞性肥大型心筋症に合併した重症僧帽弁閉鎖不全症の症例**

1) 国立病院機構 九州医療センター 循環器内科、

2) 国立病院機構 九州医療センター 心臓血管外科、

3) 国立病院機構 九州医療センター 心臓血管外科 (現 琉球大学大学院医学研究科 胸部心臓血管外科学)

○目野 恭平<sup>1)</sup>、村里 嘉信<sup>1)</sup>、岩橋 秀明<sup>1)</sup>、福田 翔子<sup>1)</sup>、福山 雄介<sup>1)</sup>、荒木 将裕<sup>1)</sup>、  
矢加部 大輔<sup>1)</sup>、小村 聡一郎<sup>1)</sup>、森 隆宏<sup>1)</sup>、大谷 規彰<sup>1)</sup>、竹中 克彦<sup>1)</sup>、福田 倫史<sup>2)</sup>、  
恩塚 龍士<sup>2)</sup>、古川 浩二郎<sup>3)</sup>、中村 俊博<sup>1)</sup>

11:30~12:05

## 心不全2

座長：松丸 一郎 (長崎大学病院 心臓血管外科)

船越 祐子 (浜の町病院 循環器内科)

コメンテーター：矢沢 みゆき (済生会唐津病院 循環器科)

井手口 武史 (宮崎大学医学部内科学講座 循環器・腎臓内科学分野)

## O-41 地域住民の剖検例における血清NT-proBNP値と心筋線維化に関する病理組織学的検討：久山町研究

1) 九州大学大学院医学研究院 衛生・公衆衛生学、2) 東京慈恵会医科大学 腎臓・高血圧内科、  
 3) 五反田ガーデンクリニック、4) 九州大学大学院医学研究院 病態機能内科学、  
 5) 九州大学大学院医学研究院 総合コホートセンター、6) 九州大学大学院医学研究院 循環器内科学、  
 7) 九州大学大学院医学研究院 形態機能病理学

○佐々木 峻也<sup>1,2)</sup>、伊豆丸 堅祐<sup>3)</sup>、秦 淳<sup>1,4,5)</sup>、坂田 智子<sup>1,4,5)</sup>、大石 絵美<sup>1,4)</sup>、永田 拓也<sup>1,6)</sup>、  
 坪井 伸夫<sup>2)</sup>、小田 義直<sup>7)</sup>、北園 孝成<sup>4,5)</sup>、横尾 隆<sup>2)</sup>、二宮 利治<sup>1,5)</sup>

## O-42 心嚢液貯留による僧帽弁狭窄 (僧帽弁タンポナーデ) を認めた1例

産業医科大学 第二内科学

○中原 大樹、橋本 舟平、荒木 優、仲 悠太郎、岡部 宏樹、瀬戸山 航史、井上 航之祐、  
 三浦 俊哉、穴井 玲央、津田 有輝、園田 信成、片岡 雅晴

## O-43 重症末期心不全に対して在宅ドブタミン療法を行った2症例

松口循環器科・内科医院

○仲野 泰啓、立石 紀子、穴井 奈巳、和田 愛、安武 美樹、今田 沙織、桑名 夏子、  
 松口 武行

## O-44 肺アミロイドーシスを契機にATTR心アミロイドーシスの診断に至った1例

1) 九州大学病院 循環器内科、2) 九州大学病院 重症心肺不全講座

○石川 裕輔<sup>1)</sup>、橋本 亨<sup>2)</sup>、甲木 雅人<sup>1)</sup>、藤野 剛雄<sup>1)</sup>、篠原 啓介<sup>1)</sup>、松島 将士<sup>1)</sup>、  
 井手 友美<sup>1)</sup>、絹川 真太郎<sup>1)</sup>、肥後 太基<sup>1)</sup>、坂本 隆史<sup>1)</sup>、筒井 裕之<sup>1)</sup>

12:30~13:20

## ランチョンセミナー4

座長：横井 宏佳 (福岡山王病院/国際医療福祉大学)

## LS4 機能的な心筋虚血評価の意義：FFR 30周年から学ぶ

和歌山県立医科大学 名誉教授

○赤阪 隆史

共催：アボットメディカルジャパン合同会社

座長：荒木 優 (産業医科大学 第2内科学)

吉田 和代 (佐賀大学医学部附属病院 卒後臨床研修センター)

コメンテーター：松村 仁 (福岡大学 心臓血管外科)

日浅 謙一 (九州大学病院 循環器内科)

#### O-46 全身性多発塞栓症を併発した上行大動脈内血栓症の一例

佐賀大学 医学部 附属病院 胸部・心臓血管外科

○島内 浩太、諸隈 宏之、竹内 祐貴、古賀 祐一、内野 宗徳、野上 英次郎、古賀 秀剛、  
柚木 純二、蒲原 啓司

#### O-47 上腸間膜動脈解離が腸管イレウスの原因と考えられた急性B型大動脈解離に対しTEVARが奏功した一例

1) 独立行政法人国立病院機構九州医療センター 心臓血管外科、2) 九州大学病院 心臓血管外科

○野村 竜也<sup>2)</sup>、今坂 堅一<sup>1)</sup>、福田 倫史<sup>1)</sup>、平田 雄一郎<sup>1)</sup>、恩塚 龍士<sup>1)</sup>、森田 茂樹<sup>1)</sup>、  
塩瀬 明<sup>2)</sup>

#### O-48 ラムシルマブを用いた大腸癌治療中に大動脈解離を来した一例

恩賜財団 福岡県済生会 二日市病院

○加藤 あさひ、河野 佑貴、鬼塚 健、西 淳一郎、中村 亮、門上 俊明

#### O-49 初発の無熱性痙攣を契機に診断した左冠動脈右バルサルバ洞起始の男児例

1) 宮崎県立宮崎病院 小児科、2) 鹿児島大学病院 小児科、3) 鹿児島大学病院 心臓血管外科

○井福 俊允<sup>1)</sup>、上野 健太郎<sup>2)</sup>、井本 浩<sup>3)</sup>

#### O-50 PCIによる右冠動脈解離からValsalva洞解離を来し外科治療に至った一例

久留米大学 医学部 外科学講座心臓血管外科部門

○小林 敦人、高木 数実、朔 浩介、中村 英司、高瀬谷 徹、庄嶋 賢弘、古野 哲慎、  
財満 康之、菊先 聖、田山 栄基

座長：園田 正浩 (国立病院機構鹿児島医療センター 循環器内科)

園田 拓道 (九州大学病院 心臓血管外科)

コメンテーター：山元 芙美 (唐津赤十字病院 循環器内科)

鬼塚 久充 (宮崎大学医学部附属病院コミュニティメディカルセンター／宮崎市立田野病院 内科)

#### O-51 エクソシール<sup>®</sup>で外腸骨動脈穿孔を起こした1例

大隅鹿屋病院 循環器内科

○内田 修平、有馬 喬、辻 貴裕

**0-52 若年女性の上肢静脈血栓が原因と考えられた肺動脈血栓塞栓症の1例**

宮崎市郡医師会病院 心臓病センター

- 山本 圭亮、佐野 仁弥、吉田 千春、本田 泰悠、木山 卓也、西野 峻、海老原 卓、  
門岡 浩介、康 憲史、緒方 健二、木村 俊之、小岩屋 宏、西平 賢作、渡邊 望、足利 敬一、  
栗山 根廣、松山 明彦、柴田 剛徳

**0-53 保存的に経過観察可能であった膝窩静脈血管瘤の1例**

久留米大学 外科学講座

- 西田 崇通、姉川 朋行、音琴 真也、中村 英司、大塚 裕之、廣松 伸一、田山 栄基

**0-54 回収困難のIVCフィルターを0.035inchガイドワイヤーループテクニックにて安全に回収し得た1例**

福岡山王病院 循環器内科

- 本田 勝也、鎌田 和宏、瀬筒 康弘、渡邊 亜矢、福泉 寛、横井 宏佳

15:00~15:40

**その他**

座長：崎間 敦 (琉球大学グローバル教育支援機構 保健管理部門)

西坂 麻里 (福岡山王病院)

コメンテーター：東上里 康司 (琉球大学病院 検査・輸血部)

劔 卓夫 (済生会熊本病院 心臓血管センター 循環器内科)

**0-55 大動脈弁に多発した乳頭状線維弾性腫の1手術例**

琉球大学 胸部心臓血管外科

- 安藤 美月、上門 あきの、比嘉 章太郎、前田 達也、喜瀬 勇也、稲福 斉、仲栄真 盛保、  
永野 貴昭、古川 浩二郎

**0-56 皮下植込型除細動器 (S-ICD) 術後早期の誤作動回避を目的とした着用型自動除細動器 (WCD) が有用であった一例**

1) 済生会福岡総合病院 循環器内科、2) 済生会福岡総合病院 臨床工学部

- 安心院 法樹<sup>1)</sup>、長友 大輔<sup>1)</sup>、重元 智志<sup>2)</sup>、吉武 智亮<sup>1)</sup>、丸尾 宇史<sup>1)</sup>、樗木 まどか<sup>1)</sup>、  
矢田 涼子<sup>1)</sup>、松崎 将樹<sup>1)</sup>、重本 英二<sup>1)</sup>、砂川 玄哉<sup>1)</sup>、巷岡 聡<sup>1)</sup>、田中 敬士<sup>1)</sup>、  
堤 孝樹<sup>1)</sup>、野副 純世<sup>1)</sup>、大井 啓司<sup>1)</sup>、末松 延裕<sup>1)</sup>、久保田 徹<sup>1)</sup>

**0-57 基礎疾患を有さないAA Amyloidosisの一例**

新小文字病院 内科

- 辻 麻衣子、富永 尚樹、戸田 未来雄、遠山 奈雅博、河原 哲也、近藤 承一

**0-58 新型コロナウイルス感染症 (COVID-19) の入院中に冠動脈血栓によるST上昇型心筋梗塞を発症した一例**

沖縄赤十字病院 循環器内科

- 東風平 勉、浅田 宏史、伊敷 哲也、新城 治、砂川 長彦

**O-59 術前低心機能症例に対する開心術後心臓リハビリの成績  
～術後運動耐容能の回復に影響を及ぼす因子の検討～**

熊本大学病院 心臓血管外科

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

16:40～17:30

**アフタヌーンセミナー 3**

座長：筒井 正人 (琉球大学大学院医学研究科 薬理学)

**AFS3 心不全治療新時代～新人と古株をどう使い分ける？～**

鹿児島大学大学院医歯学総合研究科 心臓血管・高血圧内科学

○大石 充

共催：大塚製薬株式会社



## Live-E会場

8:20 ~ 9:10

## Case Report Award 1

座長：廣岡 良隆 (国際医療福祉大学・大学院/高木病院)

吉田 典子 (久留米大学人間健康学部スポーツ医科学科)

**CRA-01 特発性拡張型心筋症による急性心不全に薬剤過敏性心筋炎を合併し好酸球性心筋炎のとの鑑別に難渋した一例**

琉球大学大学院 医学研究科 循環器・腎臓・神経内科学講座

○永田 春乃、比嘉 駿介、谷 道人、山城 俊樹、潮平 親哉、潮平 朝洋、財間 智士、秋丸 薫、當間 裕一郎、池宮城 秀一、岩淵 成志、大屋 祐輔

**CRA-02 ニボルマブ投与中に冠攣縮性狭心症を発症した1例**

1) 長崎大学病院 循環器内科、2) 長崎大学病院 放射線科

○熊本 拓<sup>1)</sup>、河野 浩章<sup>1)</sup>、瀬戸 裕<sup>1)</sup>、黒部 昌也<sup>1)</sup>、赤司 良平<sup>1)</sup>、米倉 剛<sup>1)</sup>、池田 聡司<sup>1)</sup>、前村 浩二<sup>1)</sup>、末吉 栄純<sup>2)</sup>**CRA-03 放射線治療後に発症した滲出性収縮性心膜炎の診断と治療に難渋した1例**

熊本大学病院 循環器内科

○松永 光平、平川 今日子、山本 英一郎、花谷 信介、高潮 征爾、荒木 智、辻田 賢一

**CRA-04 高度肥満を伴う腸骨動脈慢性完全閉塞に対して、経橈骨動脈アプローチで治療に成功した1例**

福岡大学病院 心臓血管内科

○三根 かおり、杉原 充、有永 豊識、高宮 陽介、桑野 孝志、三浦 伸一郎

**CRA-05 大動脈弁輪拡大を伴う大動脈弁置換後の若年女性の人工弁不全に対してRoss手術を施行した一例**

1) 九州大学病院 心臓血管外科、2) 九州大学病院 循環器内科

○松田 健作<sup>1)</sup>、園田 拓道<sup>1)</sup>、坂本 一郎<sup>2)</sup>、石北 綾子<sup>2)</sup>、牛島 智基<sup>1)</sup>、藤田 智<sup>1)</sup>、神尾 明君<sup>1)</sup>、木村 聡<sup>1)</sup>、小田 晋一郎<sup>1)</sup>、大石 恭久<sup>1)</sup>、田ノ上 禎久<sup>1)</sup>、筒井 裕之<sup>2)</sup>、塩瀬 明<sup>1)</sup>

座長：八尋 英二 (福岡大学医学部医学教育推進講座)

名嘉地 めぐみ (琉球大学医学部医学教育企画室)

**CRA-06 ベーカ-嚢胞による深部静脈の機械的圧迫が血栓形成の原因と考えられていた致死肺血栓塞栓症の1例**

国立病院機構九州医療センター 循環器内科

○岩橋 秀明、大谷 規彰、福山 雄介、荒木 将裕、矢加部 大輔、目野 恭平、福田 翔子、浦 祐次郎、小村 聡一郎、森 隆宏、竹中 克彦、村里 嘉信、中村 俊博

**CRA-07 急性心筋梗塞後の心室中隔穿孔による循環不全に対し、IMPELLA CPが有用であった一例**

1) 大分大学 医学部 循環器内科・臨床検査診断学講座、2) 大分大学 医学部 心臓血管外科

○西水 恭平<sup>1)</sup>、田原 功道<sup>1)</sup>、赤峰 康史郎<sup>1)</sup>、高橋 正起<sup>1)</sup>、植村 徹也<sup>1)</sup>、廣田 慧<sup>1)</sup>、吉良 晋太郎<sup>1)</sup>、米津 圭佑<sup>1)</sup>、齋藤 聖多郎<sup>1)</sup>、近藤 秀和<sup>1)</sup>、福井 暁<sup>1)</sup>、福田 智子<sup>1)</sup>、岡田 憲広<sup>1)</sup>、秋岡 秀文<sup>1)</sup>、油布 邦夫<sup>1)</sup>、高橋 尚彦<sup>1)</sup>、小島 丈典<sup>2)</sup>、梅野 惟史<sup>2)</sup>、穴井 博文<sup>2)</sup>、宮本 伸二<sup>2)</sup>

**CRA-08 右房を占拠する巨大腫瘍に対して、経皮経静脈的生検にて早期診断治療した心臓原発悪性リンパ腫の1例**

独立行政法人 国立病院機構 嬉野医療センター

○田栗 明奈、下村 光洋、柿本 洋介、合力 悠平、陳 文翰

**CRA-09 経皮的動脈管開存閉鎖術後の高度溶血性貧血に対してステントグラフト内挿術により良好な転帰を得た一例**

1) 済生会熊本病院 循環器内科、2) 済生会熊本病院 心臓血管外科

○豊福 尚且<sup>1)</sup>、鈴山 寛人<sup>1)</sup>、平井 元子<sup>1)</sup>、堀端 洋子<sup>1)</sup>、田口 英詞<sup>1)</sup>、佐々 利明<sup>2)</sup>、出田 一郎<sup>2)</sup>、押富 隆<sup>2)</sup>、坂本 知浩<sup>1)</sup>

**CRA-10 成人期に右房リエントリー性心房頻拍を契機に診断されたVSD合併右室二腔症の1例**

1) 九州労災病院門司メディカルセンター 循環器内科、2) 産業医科大学 心臓血管外科

○河合 冬星<sup>1)</sup>、渡部 太一<sup>1)</sup>、石井 望務<sup>1)</sup>、屏 壮史<sup>1)</sup>、谷口 一成<sup>1)</sup>、角 裕一郎<sup>2)</sup>、神西 優樹<sup>2)</sup>、安恒 亨<sup>2)</sup>、西村 陽介<sup>2)</sup>

10:15~10:50

## 弁膜症1

座長：林谷 俊児 (九州大学病院 循環器内科)

福田 智子 (大分大学医学部附属病院)

コメンテーター：松丸 一郎 (長崎大学病院 心臓血管外科)

堀添 善尚 (鹿児島大学医歯学総合研究科 心臓血管・高血圧内科学)

## O-60 アルカプトン尿症により高度大動脈弁狭窄症をきたした1例

1) 国立病院機構 鹿児島医療センター、2) 鹿児島大学 心臓血管・高血圧内科学

○新地 秀也<sup>1)</sup>、高崎 州亜<sup>1)</sup>、福元 大地<sup>1)</sup>、福永 研吾<sup>1)</sup>、奥井 英樹<sup>1)</sup>、片岡 哲郎<sup>1)</sup>、  
藪田 正浩<sup>1)</sup>、城ヶ崎 倫久<sup>1)</sup>、片岡 哲郎<sup>1)</sup>、大石 充<sup>2)</sup>

## O-61 同時に弁輪破裂・冠動脈塞栓発症したTAVIの1例

1) 琉球大学病院 第二外科、2) 琉球大学病院 第三内科

○永野 貴昭<sup>1)</sup>、比嘉 章太郎<sup>1)</sup>、古川 浩二郎<sup>1)</sup>、當間 裕一郎<sup>2)</sup>、池宮城 秀一<sup>2)</sup>、岩淵 成志<sup>2)</sup>

## O-62 大動脈基部再建時の術中内視鏡を用いた弁接合面評価

琉球大学 胸部心臓血管外科

○喜瀬 勇也、比嘉 章太郎、上門 あきの、安藤 美月、前田 達也、稲福 斉、仲栄真 盛保、  
永野 貴昭、古川 浩二郎

## O-63 術後11年に血栓弁による多発塞栓性症を発症した一例

宮崎市郡医師会病院

○佐野 仁弥、小岩屋 宏、柴田 剛徳

10:50~11:25

## 弁膜症2

座長：桑野 孝志 (福岡大学病院 循環器内科)

安田 久代 (鹿児島大学 心臓血管高血圧内科)

コメンテーター：高崎 州亜 (鹿児島医療センター 循環器内科)

當間 裕一郎 (琉球大学大学院医学研究科 循環器・腎臓・神経内科学講座)

## O-64 異なる臨床病型を呈したValsalva洞-右室瘻の2例

1) 宮崎大学医学部附属病院 循環器内科、2) 宮崎大学医学部附属病院 心臓血管外科

○黒木 直人<sup>1)</sup>、田中 浩喜<sup>1)</sup>、山村 善政<sup>1)</sup>、石川 哲憲<sup>1)</sup>、阪口 修平<sup>2)</sup>、中村 都英<sup>2)</sup>、  
北村 和雄<sup>1)</sup>

## O-65 ファロー四徴症術後遠隔期に僧帽弁位感染性心内膜炎に対して手術を行った1例

1) 白十字病院 心臓血管外科、2) 福岡大学 医学部 心臓血管外科、

3) 長崎大学 医学部 心臓血管外科

○早麻 政斗<sup>1)</sup>、住 瑞木<sup>1)</sup>、尼子 真生<sup>1)</sup>、岩隈 昭夫<sup>1)</sup>、和田 秀一<sup>2)</sup>、江石 清行<sup>3)</sup>

## O-66 Endocondui法を用いてTF-TAVIを施行した1例

福岡和白病院 心臓・脳・血管センター

○手島 英一、伊元 裕樹、仲村 圭太、有田 武史、藤田 一允

## O-67 膜性心室中隔瘤を伴う重症大動脈弁狭窄症に対して経カテーテル的大動脈弁置換術を施行した1例

- 1) 琉球大学 医学部 循環器・腎臓・神経内科学講座、2) 琉球大学 医学部附属病院 第二外科  
○財間 智士<sup>1)</sup>、谷 道人<sup>1)</sup>、比嘉 俊介<sup>1)</sup>、山城 俊樹<sup>1)</sup>、永田 春乃<sup>1)</sup>、潮平 親哉<sup>1)</sup>、  
潮平 朝洋<sup>1)</sup>、秋丸 薫<sup>1)</sup>、比嘉 章太郎<sup>2)</sup>、當間 裕一郎<sup>1)</sup>、池宮城 秀一<sup>1)</sup>、永野 貴昭<sup>2)</sup>、  
岩淵 成志<sup>1)</sup>、大屋 祐輔<sup>1)</sup>

11:25~12:00

### 弁膜症3

座長：三浦 崇 (長崎大学病院 心臓血管外科)

森戸 夏美 (福岡大学 健康管理センター)

コメンテーター：渡邊 望 (宮崎大学医学部機能制御学講座 循環動態生理学分野)

坂本 知浩 (済生会熊本病院心臓血管センター 循環器内科)

## O-68 当院における透析患者に対する経カテーテル大動脈弁植込み術の初期成績

済生会熊本病院

- 神波 裕、鈴山 寛人、堀尾 英治、山田 雅大、田口 英詞、堀端 洋子、坂本 知浩

## O-69 TAVIの際に生体弁を高位に留置することで完全房室ブロックを回避しえた高度大動脈弁狭窄症の一例

1) JCHO九州病院 循環器科、2) JCHO九州病院 心臓血管外科

- 百名 洋平<sup>1)</sup>、加未 秀隆<sup>1)</sup>、前原 絵里<sup>1)</sup>、桑原 志実<sup>1)</sup>、宮田 健二<sup>1)</sup>、毛利 正博<sup>1)</sup>、  
山下 慶之<sup>2)</sup>、徳永 滋彦<sup>2)</sup>

## O-70 大動脈弁狭窄症に合併した左室心尖部瘤の2症例

佐賀大学 医学部 胸部・心臓血管外科

- 古賀 佑一、諸隈 宏之、野上 英次郎、竹内 祐貴、島内 浩太、天本 宗次郎、高橋 巴久、  
内野 宗徳、伊藤 学、古賀 秀剛、柚木 純二、蒲原 啓司

## O-71 術前に消化管出血を認めHeyde症候群が疑われた重症大動脈弁狭窄症の1例

製鉄記念八幡病院

- 酒井 東吾、竹本 真生、上野 次郎、入田 英二、安徳 喜文、轟木 渉、加世田 繁、  
藤島 慎一郎、古賀 徳之、土橋 卓也

12:30~13:20

### ランチョンセミナー5

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)

## LS5 基本から分かりやすい！ECMO等における局所組織酸素飽和度(rSO<sub>2</sub>)のモニタリング

さいたま赤十字病院高度救命救急センター救急科

- 早川 桂

共催：テルモ株式会社

13:30~14:05

## 肺循環・血圧異常

座長：石田 明夫 (琉球大学大学院医学研究科 循環器・腎臓・神経内科学)

宮本 伸二 (大分大学心臓血管外科)

コメンテーター：中村 郁子 (佐賀県医療センター好生館 循環器内科)

阿部 弘太郎 (九州大学病院 循環器内科)

## O-72 右室機能低下を伴う肺動脈血栓症の再発に外来で抗凝固療法を行えた一例

鹿児島共済会南風病院 循環器内科

○柴田 啓佑、今村 正和

## O-73 慢性腎臓病における腎内レニンアンジオテンシン系と腎細動脈リモデリングの関連

1) 大浜第一病院、2) 琉球大学医学部附属病院

○榎野 崇史<sup>1)</sup>、古波蔵 健太郎<sup>2)</sup>、宮城 剛志<sup>2)</sup>、座間味 亮<sup>2)</sup>、大屋 祐輔<sup>2)</sup>

## O-74 下大静脈石灰化を伴う若年性肺梗塞の一例

国立病院機構 九州医療センター 循環器内科

○福田 翔子、村里 嘉信、福山 雄介、目野 恭平、荒木 将裕、矢加部 大輔、小村 聡一郎、森 隆宏、竹中 克彦、中村 俊博

## O-75 高血圧の成因における3-メルカプトピルビン酸イオウ転移酵素(3MST)の役割

1) 琉球大学大学院 医学研究科 胸部心臓血管外科学、2) 金城学院大学 薬学部 薬学科、

3) 琉球大学大学院 医学研究科 薬理学

○戸塚 裕一<sup>1,3)</sup>、坂梨 まゆ子<sup>2)</sup>、伊波 幸紀<sup>3)</sup>、山下 弘高<sup>3)</sup>、稲福 齊<sup>1)</sup>、國吉 幸男<sup>1)</sup>、古川 浩二郎<sup>1)</sup>、筒井 正人<sup>3)</sup>

14:10~14:35

## 腫瘍

座長：鶴田 敏博 (宮崎大学)

浅香 真知子 (佐賀大学医学部 循環器内科)

コメンテーター：有永 康一 (久留米大学 医学部 外科学講座)

有馬 勇一郎 (熊本大学 国際先端医学研究拠点)

## O-76 冠動脈造影検査施行後に急速に増大し、その後自然消失した石灰化を伴う僧帽弁構造物の1例

大分県立病院 循環器内科

○木村 光邦、若槻 卓成、中野 正紹、新富 将央、古閑 靖章、上運天 均、村松 浩平

## O-77 心房中隔欠損症に合併した左房粘液腫に対し3D完全内視鏡下に摘出した1例

社会医療法人敬和会大分岡病院 心臓血管外科

○田島 隆弘、迫 秀則、高山 哲志、和田 健史、木津 謙也

## O-78 広範囲脳塞栓症状を契機に診断された巨大左房粘液腫に対する1手術例

国立病院機構 九州医療センター 心臓血管外科

○福田 倫史、今坂 堅一、野村 竜也、平田 雄一郎、恩塚 龍土、森田 茂樹

座長：坂本 一郎 (九州大学病院 循環器内科)

中矢代 真美 (沖縄県立南部医療センター・こども医療センター 小児科)

コメンテーター：堀端 洋子 (済生会熊本病院心臓血管センター 循環器内科)

本村 秀樹 (国立病院機構長崎医療センター 小児科)

### O-79 体重 15kg 未満の心房中隔欠損症のカテーテル治療

1) 久留米大学 医学部 小児科、2) 聖マリア病院 小児循環器科

○須田 憲治<sup>1,2)</sup>、津田 恵太郎<sup>1)</sup>、清松 光貴<sup>1)</sup>、前田 靖人<sup>2)</sup>、鍵山 慶之<sup>1)</sup>、高瀬 隆太<sup>1)</sup>、  
寺町 陽三<sup>1)</sup>、籠手田 雄介<sup>1)</sup>、家村 素史<sup>2)</sup>

### O-80 前兆のある片頭痛と低酸素血症を呈した右上大静脈左房還流症の1例

1) 宮崎大学医学部附属病院 循環器内科、2) 宮崎大学医学部附属病院 心臓血管外科

○内田 暁子<sup>1)</sup>、松浦 祐之介<sup>1)</sup>、竹内 貴哉<sup>1)</sup>、山村 善政<sup>1)</sup>、石川 哲憲<sup>1)</sup>、阪口 修平<sup>2)</sup>、  
中村 都英<sup>2)</sup>、北村 和雄<sup>1)</sup>