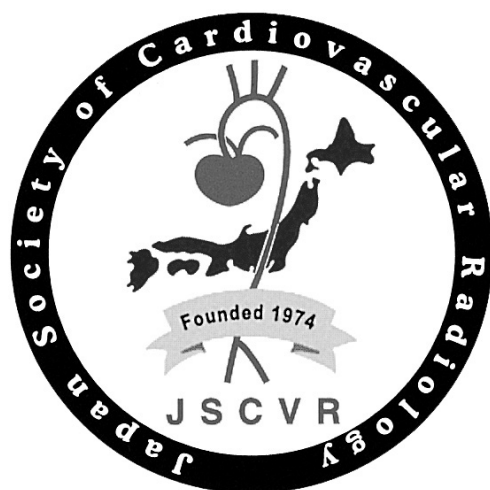


第98回 日本心臓血管放射線研究会 プログラム



◇会 長: 町田 治彦

東京女子医科大学附属足立医療センター 放射線科

〒123-8558 東京都足立区江北 4-33-1

E-mail: jscvr98@jscvr.org

◇会 期: 2024年2月10日(土)9:25-18:15

◇会 場: JA 共済ビルカンファレンスホール (現地開催)

〒102-0093 東京都千代田区2丁目7番地9号

JA 共済ビル 1階

◇事務局: 三重大学大学院医学系研究科 放射線医学教室

〒514-8507 三重県津市江戸橋 2-174

TEL 059-231-5029 E-mail: jscvr@jscvr.org

(担当: 市川泰崇、森田尚子)

日本心臓血管放射線研究会ホームページ <https://www.jscvr.org/>

日本心臓血管放射線研究会 幹事・世話人

■幹事(24名)

佐久間 肇 三重大学 代表幹事

天野 康雄 日本大学

宇都宮大輔 横浜市立大学

岡田 宗正 国立病院機構関門医療センター

城戸 輝仁 愛媛大学

齋藤 陽子 弘前大学

末吉 英純 長崎みなとメディカルセンター

田中 良一 岩手医科大学

林 宏光 日本医科大学

福田 哲也 国立循環器病研究センター

真鍋 徳子 自治医科大学附属さいたま医療センター

横山 健一 杏林大学

吉村 宣彦 新潟市民病院

粟井 和夫 広島大学

大田 英揮 東北大学

北川 覚也 三重大学

小林 泰之 聖マリアンナ医科大学

陣崎 雅弘 慶應義塾大学

高瀬 圭 東北大学

富口 静二 日本赤十字社熊本健康管理センター

東 将浩 国立病院機構大阪医療センター

町田 治彦 東京女子医科大学足立医療センター

森田 佳明 国立循環器病研究センター

吉岡 邦浩 岩手医科大学

■世話人(27名)

石田 正樹 三重大学

植田 琢也 東北大学

太田 靖利 国立循環器病研究センター

尾田 済太郎 熊本大学

吉川 公彦 奈良県立医科大学

木藤 雅文 熊本大学

小山 恵子 群馬県立心臓血管センター

城 正樹 日本医科大学

田所 導子 近森病院

富澤 信夫 順天堂大学

長山 拓希 長崎大学

東野 博 松山ハートセンターよつば循環器科クリニック

堀 祐郎 昭和大学藤が丘病院

山崎 誘三 九州大学

市川 泰崇 三重大学

大内厚太郎 東京慈恵会医科大学

奥田 茂男 東京医療センター

加藤 真吾 横浜市立大学

城戸 倫之 愛媛大学

河野 淳 近畿大学

佐久間 亨 東京慈恵会医科大学

立神 史稔 広島大学

常田 慧徳 北海道大学

長尾 充展 東京女子医科大学

橋村 宏美 神戸大学

福島 賢慈 埼玉医科大学国際医療センター

堀井 陽佑 新潟大学医歯学総合病院

■名誉会員(10名)

小塚 隆弘

木村 晃二

松永 尚文

松山 正也

竹田 寛

望月 輝一

林 邦昭

栗林 幸夫

隈崎 達夫

内藤 博昭

2023年12月現在

ご挨拶

第 98 回日本心臓血管放射線研究会

時下、先生方におかれまして益々ご健勝のこととお喜び申し上げます。

この度、第 98 回日本心臓血管放射線研究会を 2024 年 2 月 10 日(土)に JA 共済ビルカンファレンスホールにて開催させて頂くこととなりました。ご多用にもかかわらず多数の演題をご応募頂き、また座長や講演の依頼をご快諾頂きまして、先生方に深謝申し上げます。歴史ある本研究会を開催させて頂くことは、大変光栄であるとともに身の引き締まる思いでございます。第 97 回に引き続き、今回も現地のみの開催と致しました。是非とも現地にご参加頂き、活発な討論を何卒宜しくお願い申し上げます。

特別講演として、東京女子医科大学大学院重症心不全制御学分野教授の布田伸一先生に「移植心管理における診断モダリティ」、広島大学医学部医学部長、広島大学大学院医系科学研究科放射線診断学研究室教授の栗井和夫先生に「Photon counting detector CT の心血管病変への臨床応用の可能性」と題した非常に興味深いご講演を賜ります。教育講演として、奈良県立医科大学の市橋成夫先生に「Stanford B 型大動脈解離に対するステントグラフト治療 Up To Date」、榊原記念クリニック分院健診センターの辺泰樹先生に「循環器医が知りたい肥大型心筋症の MRI 所見」と題した明日からの臨床に役立つご講演を賜ります。機器メーカーの共催セミナーでは、株式会社フィリップス・ジャパン、シーメンスヘルスケア株式会社より最新の情報提供を頂戴します。

代表幹事として当研究会の発展に多大なる貢献をされた故・高宮誠先生を偲ぶ特別企画も予定しております。元代表幹事の栗林幸夫先生の座長の下、岩手医科大学放射線科主任教授の吉岡邦浩先生、同歯科放射線科教授の田中良一先生、東北大学放射線診断科教授の高瀬圭先生にご講演賜ります。

一般演題は 24 題をご登録頂きました。CT、MRI を中心に好奇心をそそる演題が目白押しであり、誠に有難うございました。恒例通り、症例検討会も予定しております。いずれの講演、演題とも今回のテーマである「臨床を牽引する循環器画像診断」と見事にマッチし、私自身も拝聴することを大変楽しみにしています。循環器画像診断に熟練された先生方のみならず、循環器画像診断をこれから始めたい方々、特にまだ経験の浅い医師、診療放射線技師の皆様にも一層興味を持って頂けるように企画したつもりです。参加者の皆様に研究会、情報交換会を通して楽しく有意義な時間をお過ごし頂ければ幸甚に存じます。

第 98 回日本心臓血管放射線研究会会長

町田 治彦

東京女子医科大学附属足立医療センター 放射線科

ご案内

◆ 参加方法

研究会専用サイト:第 98 回研究会ページ(<https://con-system.com/jscvr/>)から、**必ずオンラインで参加登録を行って下さい。スムーズな当日運営のために、2月8日(木)までに参加登録・参加費支払いを済ませていただきますようご協力をお願いします。**

ステップ1／参加登録



ステップ2／参加費支払い

ステップ3／研究会参加

	① 医師・企業	① 以外
参加費	¥5,000	¥1,000

- ・ クレジットカード決済のみとなります。
- ・ 参加費決済が確認できましたら、自動的にメールで領収書が届きます。
- ・ 出席証明書については第 98 回研究会ホームページから参加者本人で発行をお願いいたします。放射線科の先生方は、日本専門医機構認定参加単位(2 単位)を取得できます。尚、出席証明書は研究会当日に発行可能となります。
- ・ 参加登録後のキャンセルは一切受け付けておりません。

参加者の皆様へ

- ・ オンラインによる事前登録を済ませた方は、研究会参加ページからネームタグ(名札)を印刷してご持参下さい。受付でホルダーをお渡しします。研究会開催中は常に名札を着用ください。
- ・ 事前登録をされていない方は、入場前に PC またはスマートフォンなどでオンライン登録と参加費の決済を行い、研究会受付でネームタグ(名札)とホルダーをお受け取りください。受付での参加費の支払いはできません。

診断名当てクイズ

- ・ 恒例の診断名当てクイズも行いますので、ご参加の方は奮ってご応募いただきますようお願いいたします。
- ・ 優秀解答者上位 3 名に賞品を贈呈いたします。

◆ 座長へのご案内

- ・ ご担当されるセッションの開始 10 分前までに次座長席にご着席ください。

各セッションの発表時間は以下になります。時間管理をお願いいたします。

- ・ 一般演題 発表 6 分 質疑 3 分 (計 9 分)
- ・ 症例報告 発表 5 分 質疑 2 分 (計 7 分)
- ・ ランチョンセミナー:シーメンス社(質疑含めて 20 分) + フィリップス社(質疑含めて 20 分)
- ・ 特別講演 I, II: 質疑含めて各 40 分
- ・ 教育講演: 講演1(質疑含めて 30 分)+講演 2(質疑含めて 30 分) 60 分
- ・ 特別企画: 質疑含めて 30 分
- ・ 症例検討会: 症例1+症例2+診断名当てクイズ表彰 35 分

◆ 演者へのご案内

プレゼンデータの準備

① プレゼンデータの作成

- ・ 「利益相反(COI)」(<https://www.jscvr.org/coi>)を参考に利益相反スライドを開示ください。
- ・ フォントは標準フォントを使用してください。(特に MacOS などは注意が必要です)
- ・ PowerPoint 内の動画データは「埋め込み形式:pptx 形式」のみ対応しております。
- ・ ファイル名は「演者氏名_演題名」にしてください。
- ・ PowerPoint にパスワードを設定しないでください。

② プレゼンデータの登録

- ・ 事務局から届く提出アップロード URL にプレゼンデータを 2 月 8 日(木)14:00 までにアップロードしてください。

発表当日のご案内

- ・ 当日、PC 受付デスクはありませんので、必ず期日までにプレゼンデータをアップロードしてください。
- ・ 発表開始 10 分前までに、次演者席にご着席ください。
- ・ 登壇後に登録いただいたプレゼンデータをスクリーンに映写します。演台上のキーボードを使ってスライド送りの操作をお願いします。ご発表、質疑応答は演台のマイクで行ってください。
- ・ 発表時間の厳守をお願いします。

ご案内

※所属表記は、日本医学放射線学会の表記に準じて簡略表記とさせていただきます。

◆ 特別講演 I

日 時:2月10日(土)10:35-11:15
座 長:町田 治彦 (東京女子医科大学足立医療センター 放)
演 者:布田 伸一 (東京女子医科大学大学院 重症心不全制御学分野)
演 題 名:「移植心管理における診断モダリティ」
共 催:バイエル薬品株式会社

◆ 特別講演 II

日 時:2月10日(土)11:20-12:00
座 長:宇都宮 大輔 (横浜市立大学 放)
演 者:栗井 和夫(広島大学大学院 医系科学研究科 放射線診断学)
演 題 名:「Photon counting detector CT の心血管病変への臨床応用の可能性」
共 催:バイエル薬品株式会社

◆ 教育講演

※日本専門医機構認定放射線科領域講習(1単位)対象セッション

日 時:2月10日(土)13:10-14:10
座 長:大田 英揮 (東北大学病院 メディカル IT センター)

演 者 1:市橋 成夫 (奈良県立医科大学 放射線診断・IVR 学講座)
「Stanford B 型大動脈解離に対するステントグラフト治療 Up To Date」

演 者 2:辺 泰樹 (榊原記念クリニック/榊原記念病院)
「循環器医が知りたい肥大型心筋症の MRI 所見」

◆ 症例検討会

日 時:2月10日(土)17:35-18:10
司 会:田所 導子 (近森病院 放)
出題施設:愛媛大学、国立循環器病研究センター
読影施設:東京女子医科大学、東京医療センター

会場前ロビーにて出題症例を供覧しますので、解答用紙に診断名をご記入いただき、奮ってご応募ください。優秀回答者上位3名には研究会から賞品をご用意しています。

◆ ランチョンセミナー

日 時:2月10日(土)12:10-12:50
座 長:北川 覚也 先生(三重大 みえの未来図共創機構)
演 者:田中 秀和 (ダイアグノスティックイメージング事業本部 CT 事業部 プロダクトマネージャー)
演 題:「Photon-counting is NAEOTOM」
共 催:シーメンスヘルスケア株式会社
演 者:井谷 健太 (プレジジョンダイアグノシス事業部 CT モダリティセールススペシャリスト)
演 題:「Philips 最先端心臓 CT 技術」
共 催:株式会社フィリップス・ジャパン

◆ 幹事会・世話人会

幹事会:2月9日(金) 18:30-19:30 ホテルルポール麹町3階「ガーネットの間」

世話人会:2月10日(土) 8:45-9:15 JA共済ビルカンファレンスホール

◆ 情報交換会 2月10日(土) 18:30～(予定)

ホテルルポール麹町3階「エメラルドの間」

別途参加費(5000円)を当日受付にてお支払い下さい。

■ 次回開催案内

第99回日本心臓血管放射線研究会

会長:富澤 信夫(順天堂大 放)

会期:2024年7月6日(土)

会場:バルサール神保町アネックス

(東京都千代田区神田神保町2丁目36-1 住友不動産千代田ファーストウィング 1F)

会場

会場：JA 共済ビルカンファレンスホール

〒102-0093 東京都千代田区2丁目7番地9号 JA 共済ビル 1階

東京メトロ有楽町線、半蔵門線、南北線「永田町駅」4番出口 徒歩2分



◆ 情報交換会会場

ホテルルポール麹町 3F 「エメラルドの間」

〒102-0093 東京都千代田区平河町 2-4-3



日程

2月9日(金) ホテルルポール麹町3階「ガーネットの間」

18:30-19:30	幹事会
-------------	-----

2月10日(土) JA 共済ビルカンファレンスホール

08:45-09:15	世話人会
-------------	------

2月10日(土) JA 共済ビルカンファレンスホール

9:25-9:30	開会の挨拶 町田 治彦 (東京女子医科大学足立医療センター 放)
09:30-10:24	セッション1 CT1 演題番号 1~6 座長:立神 史稔 (広島大 放)
	休憩 (11分)
10:35-11:15	特別講演 I 「移植心管理における診断モダリティ」 座長:町田 治彦 (東京女子医科大学足立医療センター 放) 演者:布田 伸一 (東京女子医科大学大学院 重症心不全制御学分野) 共催:バイエル薬品株式会社
	休憩 (5分)
11:20-12:00	特別講演 II 「Photon counting detector CT の心血管病変への臨床応用の可能性」 座長:宇都宮 大輔 (横浜市立大 放) 演者:栗井 和夫 (広島大学大学院 医系科学研究科 放射線診断学) 共催:バイエル薬品株式会社
	休憩 (10分)
12:10-12:50	ランチョンセミナー 座長:北川 覚也 (三重大 放) 共催:シーメンスヘルスケア、フィリップス・ジャパン
12:50-12:55	事務局連絡 佐久間 肇(代表)
	休憩 (15分)
13:10-14:10	教育講演 (専門医機構認定放射線科領域講習 1単位) 座長:大田 英揮 (東北大 放) 「Stanford B型大動脈解離に対するステントグラフト治療 UpToDate」 演者:市橋 成夫 (奈良県立医科大学 放射線診断・IVR 学講座) 「循環器医が知りたい肥大型心筋症の MRI 所見」 演者:辺 泰樹 (榊原記念クリニック/榊原記念病院)
	休憩 (10分)
14:20-14:50	特別企画「高宮誠先生を偲ぶ」 座長:栗林 幸夫 (グランドハイメディック倶楽部・慶應義塾大学)
14:50-15:53	セッション2 MRI1 演題番号 7~13 座長:城戸 倫之 (愛媛大 放)
	休憩 (7分)
16:00-16:54	セッション3 CT2, MRI2 演題番号 14~19 座長:山崎 誘三 (九州大 放)
16:54-17:29	セッション4 症例報告 演題番号 20~24 座長:河野 淳 (近畿大 放)
	休憩(6分)
17:35-18:10	症例検討会 司会:田所 導子 (近森病院 放) 出題:愛媛大、国立循環器病研究セ 読影:東京女子医大、東京医療センター
18:10-18:15	閉会の挨拶 富澤 信夫 (順天堂大 放)

プログラム

開会の挨拶 9:25-9:30 会長 町田 治彦(東京女子医科大学足立医療センター 放)

セッション1 (CT1) 09:30-10:24 座長:立神 史稔 (広島大 放)

演題 1:データサステナビリティ:心臓 CT 画像のデータ容量 25%へのアプローチ

○奥山 舜, 西井 達矢, 田中 俊光, 中嶋 啓貴, 西塔 達哉, 松崎 雄次, 櫻井 将喜, 村川 圭三, 太田 靖利, 福田 哲也

国立循環器病研究センター 放射線部

演題 2:僧帽弁に対する Motion Correction Algorithm の効果の検討

○石川 和希¹, 橋村 宏美², 香川 清澄¹, 根宜 典行¹, 日下 亜起子¹, 西内 健太郎², 村上 卓道²

- 1) 神戸大学医学部附属病院 医療技術部放射線部門
- 2) 神戸大学医学部附属病院 放射線診断・IVR 科

演題 3:256 列 MDCT を用いた冠動脈 CT における至適心位相および画質の検討

○福井 利佳¹, 苅安 俊哉¹, 西川 真木子¹, 原嶋 真吾¹, 鮫島 若菜¹, 沈 雲¹, 谷垣 光司¹, 田中 功², 町田 治彦¹

- 1) 東京女子医科大学附属足立医療センター 放射線科
- 2) 東京女子医科大学 中央放射線部

演題 4:コイル塞栓後 CTA における金属アーチファクト低減処理の画質評価

○望月 純二¹, 真鍋 治², 真鍋 徳子²

- 1) みなみ野循環器病院 放射線技術部、自治医科大学医学部総合医学第一講座
- 2) 自治医科大学医学部総合医学第一講座

演題 5:心電図非同期の造影 CT における野生型心アミロイドーシスの画像的特徴についての検討

○山口 晋平¹, 尾田 済太郎¹, 吉村 文博¹, 林 英孝¹, 木藤 雅文¹, 高潮 征爾², 辻田 賢一², 青木 隆敏³, 平井 俊範¹

- 1) 熊本大学病院 画像診断・治療科
- 2) 熊本大学病院 循環器内科
- 3) 産業医科大学 放射線科

演題 6:ファロー四徴症患者における経カテーテル肺動脈弁置換術術前の右室ストレインの有用性

○下宮 大和¹, 長尾 充展², 稲井 慶³, 白坂 崇⁴, 坂井 修二², 藪内 英剛⁵

- 1) 九州大学大学院医学系学府保健学専攻
- 2) 東京女子医科大学画像診断学・核医学教室
- 3) 東京女子医科大学循環器小児・成人先天性疾患科
- 4) 九州大学病院医療技術部放射線部門
- 5) 九州大学医学研究院保健学部門医用量子線科学

< 休憩 (11 分) >

特別講演 I 10:35-11:15 座長: 町田 治彦 (東京女子医大足立医療センター 放)

「移植心管理における診断モダリティ」

布田 伸一 (東京女子医科大学大学院 重症心不全制御学分野)

< 休憩 (5 分) >

特別講演 II 11:20-12:00 座長: 宇都宮 大輔 (横山市立大 放)

「Photon counting detector CT の心血管病変への臨床応用の可能性」

粟井 和夫 (広島大学大学院 医系科学研究科 放射線診断学)

< 休憩 (10 分) >

ランチョンセミナー 12:10-12:50 座長: 北川 寛也 (三重大 放)

「 Photon-counting is NAEOTOM 」

田中 秀和 (ダイアグノスティックイメージング事業本部 CT 事業部 プロダクトマネージャー)

共催: シーメンスヘルスケア株式会社

「 Philips 最先端心臓 CT 技術 」

井谷 健太 (プレジジョンダイアグノシス事業部 CT モダリティセールススペシャリスト)

共催: 株式会社フィリップス・ジャパン

事務局連絡 12:50-12:55 代表: 佐久間 肇 (三重大 放)

< 休憩 (15 分) >

教育講演 13:10-14:10 座長: 大田 英揮 (東北大 放)

※日本専門医機構認定放射線科領域講習(1単位)対象セッション

「Stanford B 型大動脈解離に対するステントグラフト治療 Up To Date」

市橋 成夫 (奈良県立医科大学 放射線診断・IVR 学講座)

「 循環器医が知りたい肥大型心筋症の MRI 所見 」

辺 泰樹 (榊原記念クリニック/榊原記念病院)

< 休憩 (10 分) >

特別企画 14:20-14:50

座長: 栗林 幸夫 (グランドハイメディック倶楽部・慶應義塾大学)

「高宮誠先生を偲ぶ」

田中 良一 (岩手医科大 放)

高瀬 圭 (東北大 放)

吉岡 邦浩 (岩手医科大 放)

セッション 2 (MRI1) 14:50-15:53 座長: 城戸 倫之 (愛媛大)

演題 7: 心臓シネ画像の定量的容積評価に対する SmartSpeed AI の効果

○常田慧徳^{1,2}, 青野聡³, 木村理奈¹, 権池勲⁴, 藤間憲幸¹, 石坂欣也³, 西岡典子¹, 米山正己⁴, 加藤扶美¹, 箕輪和行², 工藤與亮⁵

- 1) 北海道大学病院 放射線診断科
- 2) 北海道大学大学院 歯学研究院 口腔病態学分野 放射線学教室
- 3) 北海道大学病院 医療技術部 放射線部門
- 4) 株式会社フィリップス・ジャパン
- 5) 北海道大学大学院 医学研究院 画像診断学教室

演題 8: FBCS cine MoCo と息止め従来法 cine における左室心筋 strain の比較検討

○多保 康平¹, 城戸倫之¹, 高門政嘉², Jianing Pang³, 小森芳秋⁴, 城戸輝仁¹

- 1) 愛媛大学大学院医学系研究科放射線医学
- 2) 愛媛県立中央病院放射線科
- 3) Siemens Medical Solutions USA Inc.
- 4) Siemens Healthcare K.K.

演題 9: Feature trucking を用いた心筋ストレインのソフト間の差

○OXING JING YI¹, 高木 英誠², 樋口 慧³, 大田 英揮³, 高瀬 圭¹

- 1) 東北大学 放射線診断学講座
- 2) 東北大学 先進医用画像開発共同研究講座
- 3) 東北大学病院 放射線診断科

演題 10:ダイナミック T1 マップによる心筋薬物動態解析モデル作成のための非剛体位置合わせの効果

○太田 靖利, 西井達矢, 森田佳明, 小徳暁生, 福山緑, 堀之内宏樹, 立石恵実, 福田哲也
国立循環器病研究センター放射線部

演題 11:CMR-IVIM 解析によるデュシェンヌ型筋ジストロフィーの心筋組織の性状評価

○山本 篤志¹, 長尾充展¹, 井上明啓¹, 山口淳一², 坂井修二¹
1) 東京女子医科大学 画像診断・核医学科
2) 東京女子医科大学 循環器内科

演題 12:dual-bolus 法を用いた定量的負荷心筋パーフュージョン MRI の冠動脈狭窄診断における有用性

○高藤 雅史, 石田 正樹, 中村 哲士, 伊藤 絵, 粉川 嵩規, 荒木 俊, 山口 慎太郎, 藤田 美優子, 佐久間 肇
三重大学医学部附属病院 放射線科

演題 13:ファロー四徴症に対する経皮的肺動脈弁置換術前後の 4D flow MRI 評価

○長尾 充展¹, 小暮 智仁¹, 山本 篤志¹, 井上 明啓¹, 濱野 裕², 稲井 慶¹, 坂井 修二¹
1) 東京女子医科大学
2) フィリップス・ジャパン

< 休憩 (7 分) >

セッション 3 (CT2/MRI2) 16:00-16:54 座長: 山崎 誘三 (九州大 放)

演題 14:循環器 CT とハイリスク偶発所見との関連性

○尾田 済太郎¹, 木藤 雅文¹, 林 英孝¹, 山口 晋平¹, 吉村 文博², 近本 亮³, 平井 俊範¹
1) 熊本大学病院 画像診断・治療科
2) 国立病院機構熊本医療センター 放射線科
3) 熊本大学病院 医療の質・安全管理部

演題 15: Photon-counting-detector CTによる大動脈弁石灰化の定量解析手法間の差の検討

○木曾原 昌也¹, 村井 一真¹, 伊藤 俊英², 伊藤 剛³, 樋渡 昭雄¹

- 1) 名古屋市立大学大学院医学研究科放射線医学分野
- 2) シーメンスヘルスケア株式会社リサーチアンドコラボレーション部
- 3) 名古屋市立大学大学院医学研究科循環器内科学

演題 16: 冠動脈疾患あるいはその疑い患者における内臓脂肪組織と左室・左房機能の関連

○荒木 俊, 石田正樹, 岡部志功, 山口慎太郎, 高藤雅史, 中村哲士, 佐久間肇

三重大学医学部附属病院放射線科

演題 17: 非拡張型左室心筋症の画像的・臨床的特徴

○阿部 藤雅¹, 高木 英誠², 益田 淳朗³, 樋口 慧⁴, 大田 英揮⁴, 高瀬 圭⁴

- 1) 東北大学 医学部医学科
- 2) 東北大学 先進医用画像開発共同研究講座
- 3) 石巻赤十字病院 放射線診断科
- 4) 東北大学病院 放射線診断科

演題 18: 野生型トランスサイレチン型心アミロイドーシスの画像所見における性差

○吉村 文博¹, 尾田 済太郎², 木藤 雅文², 林 英孝², 山口 晋平², 高潮 征爾³, 辻田 賢一³, 平井 俊範²

- 1) 国立病院機構熊本医療センター
- 2) 熊本大学病院 画像診断・治療科
- 3) 熊本大学病院 循環器内科

演題 19: 胸部 X 線動態画像を用いた心不全患者の新規低侵襲血行動態評価法についての検討

○平岩 宏章, 長井 伸, 伊藤 亮太, 近藤 喜代太, 小山 雄一郎, 風間 信吾, 近藤 徹, 森本 竜太, 奥村 貴裕, 室原 豊明

名古屋大学大学院医学系研究科 循環器内科学

セッション 4 (症例報告) 16:54-17:29 座長: 河野 淳 (近畿大 放)

演題 20: 感染徴候のない最大短径 40 mmの腹部大動脈十二指腸ろう

○布澤 悠磨¹, 吉村 宣彦², 上原 敦志², 渡邊 瞳², 樋口 健史²

- 1) 新潟大学医歯学総合病院放射線診断科
- 2) 新潟市民病院放射線診断科

演題 21: 遅延造影心臓 CT によって治療効果を判定できた IgG4 関連心病変の一例

○木藤 雅文¹, 尾田 済太郎¹, 林 英孝¹, 山口 晋平¹, 吉村 文博¹, 城臺 孝之², 坂上 拓郎², 平井 俊範¹

- 1) 熊本大学病院 画像診断・治療科
- 2) 熊本大学病院 呼吸器内科

演題 22: 悪性リンパ腫心臓再発病変の CT 所見: 剖検心との対比

○西内 健太郎¹, 橋村 宏美¹, 神澤 真紀², 草壁 香帆里², 福田 旭伸³, 鳥羽 敬義³, 伊澤 有³, 本出 圭³, 佐々木 良平⁴, 村上 卓道¹

- 1) 神戸大学医学部附属病院放射線診断・IVR 科
- 2) 神戸大学医学部附属病院病理診断科
- 3) 神戸大学医学部附属病院循環器内科
- 4) 神戸大学医学部附属病院放射線腫瘍科

演題 23: 病原性遺伝子が同定できた肥大型心筋症の 2 例

○林 英孝¹, 尾田 済太郎¹, 木藤 雅文¹, 山口 晋平¹, 吉村 文博¹, 高潮 征爾², 辻田 賢一², 平井 俊範¹

- 1) 熊本大学病院 画像診断・治療科
- 2) 熊本大学病院 循環器内科

演題 24: 診断に苦慮した冠動脈 3 枝病変の一例

○高橋 慶子¹, 真鍋 治¹, 真鍋 徳子¹, 宇賀田 裕介², 藤田 英雄²

- 1) 自治医科大学附属さいたま医療センター放射線科
- 2) 自治医科大学附属さいたま医療センター循環器内科

< 休憩 (6 分) >

症例検討会 17:35-18:10 司会: 田所 導子 (近森病院 放)

症例 1 出題: 愛媛大学

回答: 東京女子医科大学

症例 2 出題: 国立循環器病研究センター

回答: 東京医療センター

表彰式 町田 治彦 (東京女子医大足立医療センター 放)

閉会の挨拶 18:10-18:15 第 99 回当番会長 富澤 信夫 (順天堂大 放)