## 第105回

# 日本循環器学会九州地方会

会期

平成20年 12月6日 田

8:55~17:00 (開場 8:30)

会場

くまもと県民交流館 パレア

〒860-8554 熊本市手取本町8-9 TEL: 096-355-4300

A会場

10F パレアホール

B会場

9F 会議室1

C会場

10F 会議室7

D会場

10F 会議室8

評議員会

鶴屋東館7F 宴会場



川筋 道雄

熊本大学大学院医学薬学研究部心臓血管外科学 教授

## 総合受付のご案内

- 〇総合受付を熊本県民交流会館パレア10 F、パレアホール(A 会場)前に設置いたします。受付開始時刻は午前8時30分です。
- ○会 場 くまもと県民交流館パレア

〒860-8554 熊本市手取本町8-9 TEL: 096-355-4300

○「**参加受付**」にて、学会参加費をお納めください。学会参加証にご記名のうえ、 参加中は常にご着用ください。

> 一般会員 2,000円 評議員 3,000円 名誉会員 参加費無料

- ○「**PC 受付**」にて、演者の先生はご担当のセッションの開始30分前までに受付を お済ませください。
  - ※発表に関する詳細は、一般演題・発表要項をご参照ください。
- ○「循環器専門医単位登録受付」は、地方会(5単位)と教育セッション(3単位)を 別々で受け付けます。

## 評議員会のご案内

○12:30  $\sim$  13:30  $\sim$  13:40 (4) 額屋東館7 F宴会場にて評議員会を開催いたします。 軽食を当方で用意いたします。

#### YIA 審查員

尾辻 豊 産業医科大学第二内科学

鬼塚 敏男 宮崎大学循環呼吸・総合外科学

北村 和雄 宮崎大学循環体液制御学

朔 **啓二郎** 福岡大学心臓・血管内科学

瀧下 修一 琉球大学循環器系総合内科学

野出 孝一 佐賀大学循環器内科

前村 浩二 長崎大学循環器内科

(順不同、50音順)

## 一般演題 発表要項

## 

- 1) 演題発表は全てコンピュータープレゼンテーションとなります。スライドによる発表は受付いたしません。
- 2) 機材は Windows 98 以降に対応しています。 
  ※ Windows のみの発表となりますので、ご注意ください。
- 3) プレゼンテーションソフトは Microsoft Power Point 98 以降での作成をお願いいた します。
- 4) 受付可能なメディアは <u>CD-R/RW、USB フラッシュメモリー</u>となります。 なお、動画は Power Point とともに動画ファイルごと焼いた状態でお持込ください。 アニメーション、動画は、以下のソフトを推奨します。 Windows Media Player, Real Player
- 5) 液晶プロジェクターの解像度は SVGA (800 × 600)、XGA (1024 × 768) に対応しています。
- 6) 動画は外部の出力にモニターを繋ぎ、モニター上でも再生に不具合がないか事前に十分なチェックをお願いします。
- 7) セッション開始30分前までに PC プレビューにて試写・出力・動作確認を行ってください。なお、試写後に発表内容の変更はできませんので、ご了承ください。
- 8) 演台上にはモニターとマウスが設置されていますので、各自の操作で進めてください。

※口演時間:発表5分、討論3分

• 演題発表に際しては、患者さんのプライバシー保護に対する十分な配慮をお願いい たします。

## 九州支部事務局からのお知らせ

- (1) 演題登録は、原則としてインターネットを使ったホームページからとなっています。演題応募の際は、九州支部ホームページにて登録要領の詳細を必ずご確認の上、演題登録を行ってください。(http://www.kufm.kagoshima-u.ac.jp/~intmed1/jcs/)
- (2) 演題応募の際に提出して頂いた抄録がそのまま学会誌に掲載されます。
- (3) Young Investigator's Award (YIA)の最優秀賞に「海外における国際学会 (AHA、ACC など) への招待 (トラベルグラント)」が副賞として授与されます。奮ってご応募ください。応募方法 は各回の地方会ホームページをご参照ください。

YIA の応募資格:日本循環器学会員であり、満40歳未満(発表時)の方

- (4) 循環器専門医資格認定試験の受験資格に ACLS プロバイダーコース修了が必要です。受験を予定される方はお早めに受講されることをお薦めいたします。
  - コース日程に関しましては九州支部ホームページにてご確認ください。
  - ※ AHA ACLS プロバイダーコース受講のためには AHA BLS Healthcare Provider Course の 修了が必要です。未受講の方は、先ずこのコースを受講してください。

#### 循環器専門医単位登録に関するお願い

- 学会本部の指示により、地方会と教育セッションの単位登録の受付を別々に行います。 教育セッションの単位登録の受付は、セッション開催時間のみとなりますのでご了承 下さい。地方会当日は、地方会、および教育セッションのそれぞれの受付会場へお越 しいただき、登録をお願いいたします。
- 登録受付には「専門医カード」をご持参ください。従来の手続きによる単位登録受付 も行いますが、時間短縮のため、できるだけカードをご提示いただきますようお願い いたします。

#### 日本循環器学会九州支部事務局:

〒890-8520 鹿児島県鹿児島市桜ヶ丘8-35-1 鹿児島大学大学院 循環器・呼吸器・代謝内科学 TEL:099-275-6850 FAX:099-275-6895

E-mail: kjcs@m2.kufm.kagoshima-u.ac.jp

# 第25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25回循環器専門医のための教育セッションを下記の要領で開催いたします。出 席者には、専門医認定のための点数として3点が認められます。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、ご案内申し上げます。

第105回日本循環器学会九州地方会

会 長 川筋 道雄

**教育セッション 1** 10:20~11:10 A 会場

座長:**小川 久雄** 先生(熊本大学大学院循環器病態学教授)

新しい疾患概念 - Vulnerable stent について

水野 杏一先生(日本医科大学内科学講座教授)

教育セッション2 11:10~12:00 A 会場

座長: 森田 茂樹 先生(佐賀大学胸部心臓血管外科教授)

虚血性心疾患に対する外科治療

小林順二郎 先生(国立循環器病センター心臓血管外科部長)

※専門医の先生は総合受付にて単位登録を行ってください。

## ランチョンセミナー開催のお知らせ

ランチョンセミナー 12:20~13:20 A会場

座長: 緒方 康博先生(熊本赤十字病院循環器科部長)

未 定

共催:シェリング・プラウ株式会社

ランチョンセミナー2 12:20~13:20 B会場

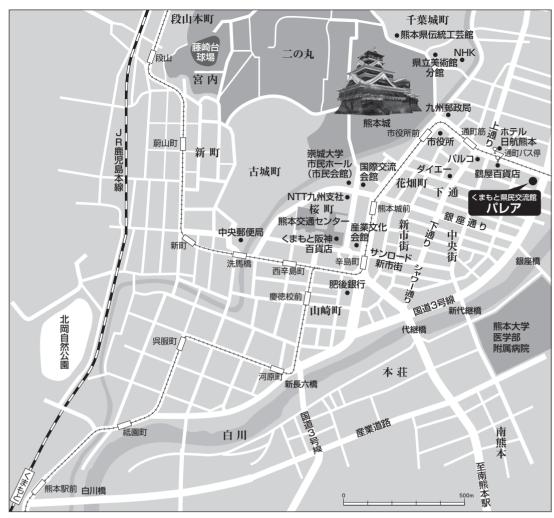
座長:毛井 純一先生(国立病院機構熊本医療センター心臓血管外科医長)

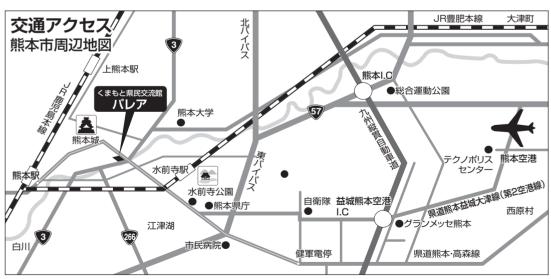
不整脈管理におけるB遮断薬の役割

池田 隆徳先生(杏林大学医学部第二内科准教授)

共催:小野薬品工業株式会社

## 交通案内図





#### ■ 熊本駅から

1.熊本市電

水道町電停下車 ……...所要時間 約15分

2.タクシー …………所要時間 約10分

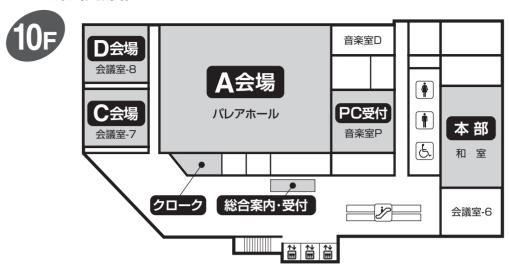
#### ■ 熊本空港から

1.空港バス

通町筋バス停下車 …… 所要時間 約30分 2.タクシー …………… 所要時間 約40分

## 会場案内図

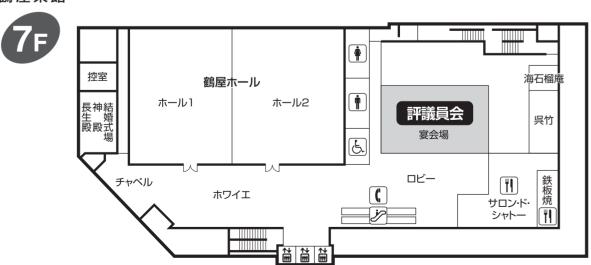
#### くまもと県民交流館パレア



## くまもと県民交流館パレア



#### 鶴屋東館



## **人会場**(10F/パレアホール)

## 8:55~9:00 開会式 9:00 9:00~10:00 YIAセッション 座長:野出 孝一 佐賀大学循環器内科 10:00 10:20~11:10 教育セッション 1 新しい疾患概念 -Vulnerable stentについて 演者: 水野 杏一 日本医科大学内科学講座 11:00 座長:小川 久雄 熊本大学大学院循環器病態学 11:10~12:00 教育セッション2 虚血性心疾患に対する外科治療 演者:小林順二郎 国民循環器病センター心臓血管外科 座長:森田 茂樹 佐賀大学胸部心臓血管外科 12:00 12:00~12:20 **YIA授賞式** 12:20~13:20 **ランチョンセミナー 1** 未 定 演者:未 定 13:00 座長:緒方 康博 熊本赤十字病院循環器科 13:30~14:18 インターベンション 14:00 座長:下村 英紀 福岡徳州会病院循環器内科 14:18~15:06 冠動脈1 座長:中尾 浩一 済生会熊本病院循環器内科 15:00 15:06~15:54 冠動脈 2 座長:柴田 剛徳 宮崎市郡医師会病院循環器内科 16:00 15:54~16:42 冠動脈 3 座長: 大嶋 秀一 熊本中央病院循環器内科 閉会式 17:00

## **B会場**(9F/会議室1)

9:00~9:48

#### 心膜炎

座長: 角田 隆輔 熊本赤十字病院循環器内科

## 12:20~13:20 ランチョンセミナー2 不整脈管理におけるB遮断薬の役割

演者:池田 隆徳 杏林大学医学部第二内科 座長:毛井 純一 国立病院機構熊本医療センター 心臓血管外科

13:30~14:18

#### 不整脈1

座長:小宮 憲洋 長崎大学第三内科

14:18~15:06

#### 不整脈 2

座長:山部 浩茂 熊本大学循環器内科

15:06~15:46

#### 心筋炎・心筋症1

座長: 菊田 浩一 大分新別府病院循環器内科

15:46~16:26

## 心筋炎・心筋症 2

座長:甲斐 久史 久留米大学循環器内科

16:26~16:58

#### 感染性心内膜炎

座長: 宮田 昌明 鹿児島大学循環器内科

## **C**会場 (10F/会議室7)

## **D会場**(10F/会議室8)

9:00 9:00~9:48 心機能・心不全 座長: 市來 俊弘 九州大学循環器内科 10:00 11:00 12:00 13:00 13:30~14:18 冠動脈 4(外科) 14:00 座長:小柳 俊哉 熊本赤十字病院心臓血管外科 14:18~14:58 弁膜症 座長:中島 淳博 九州大学心臓血管外科 15:00 14:58~15:38 弁膜症術後・ペースメーカー 座長:腰地 孝昭 熊本中央病院心臓血管外科 15:38~16:18 16:00 大動脈 1 座長:平山 統一 済生会熊本病院心臓血管外科 16:18~16:58 大動脈 2 座長:羽生 道弥 小倉記念病院心臓血管外科 17:00

DVT・肺塞栓

9:00~9:40

座長:海北 幸一 熊本大学循環器内科

12:20~13:20

#### 評議員会(鶴屋宴会場)

13:30~14:18

#### 先天性心疾患

座長:安永 弘 雪の聖母会聖マリア病院 心臓血管外科

14:18~15:06

#### 心臟腫瘍

座長: 岡崎 幸生 佐賀大学胸部外科

15:06~15:54

#### 末梢血管・カテーテル治療

座長: 金子 泰史 熊本労災病院心臓血管外科

15:54~16:42

## 末梢動脈・静脈

座長: 今村 卓郎 宮崎大学循環器内科

## A 会場(パレア 10F パレアホール)

#### YIA セッション 9:00~10:00

座長:野出 孝一(佐賀大学循環器内科)

#### YIA1 慢性心不全患者における和温療法の酸化ストレスに及ぼす効果

- 1) 鹿児島大学大学院 循環器·呼吸器·代謝内科学、2) 鹿児島市医師会病院 循環器科
- 〇藤田 祥次 $^{1}$ 、宮田 昌明 $^{1}$ 、木原 貴士 $^{1}$ 、福留 剛 $^{1}$ 、池田 義之 $^{1}$ 、新里 拓郎 $^{1}$ 、 桑波田 聡 $^{1}$ 、 窪薗 琢郎 $^{1}$ 、山口 剛司 $^{2}$ 、鳥居 博行 $^{2}$ 、濱崎 秀 $^{-1}$ 、鄭 忠和 $^{1}$

#### YIA2 境界型糖尿病患者における前高血圧の規定因子について

- 1)大分赤十字病院 循環器科、2)大分大学医学部 循環器内科
- $\bigcirc$ 阿南 太 $^{1)}$ 、衛藤 健志 $^{1)}$ 、岩尾 哲 $^{1)}$ 、高橋 尚彦 $^{2)}$ 、原 政英 $^{2)}$ 、犀川 哲典 $^{2)}$

## YIA3 血管内皮細胞選択的ナノ DDS による低侵襲治療的血管新生療法の開発

- 1)九州大学大学院医学研究院 循環器内科学、2)九州大学大学院医学研究院 循環器外科学
- 〇久保 満樹 $^{1}$ 、江頭 健輔 $^{1}$ 、小田晋一郎 $^{2}$ 、砂川 賢二 $^{1}$

#### YIA4 急性大動脈解離の慢性期予後へ心拍数が与える影響についての観察研究

- 1) 済生会熊本病院 心臓血管センター 循環器内科、2) 済生会熊本病院 心臓血管センター 心臓血管外科
- 〇兒玉 和久 $^{1)}$ 、西上 和宏 $^{1)}$ 、澤村 匡史 $^{1)}$ 、坂本 知浩 $^{1)}$ 、平山 統 $^{2)}$ 、三隅 寬恭 $^{2)}$ 、本田 喬 $^{1)}$ 、中尾 浩 $^{-1}$

#### YIA5 血管内皮機能マーカーとしての

#### 血漿 VE カドヘリン陽性血管内皮細胞 由来微小粒子レベル測定の臨床有用性

熊本大学大学院 医学薬学研究部 循環器病態学

○野﨑 俊光、杉山 正悟、古賀 英信、菅村 公一、小川 久雄

## 教育セッション 1 10:20~11:10

座長:小川 久雄(熊本大学大学院循環器病態学教授)

## 新しい疾患概念 - Vulnerable stent について

水野 杏一先生(日本医科大学内科学講座教授)

教育セッション2 11:10~12:00

座長:森田 茂樹(佐賀大学胸部心臓血管外科教授)

## 虚血性心疾患に対する外科治療

小林順二郎先生(国立循環器病センター心臓血管外科部長)

座長: 緒方 康博先生(熊本赤十字病院循環器科部長)

未 定

共催:シェリング・プラウ株式会社

インターベンション 13:30~14:18

座長:下村 英紀(福岡徳州会病院 循環器内科)

DES の拡張不良による亜急性ステント血栓症 (SAT) に対し、BMS を追加留置してbail-out に成功した一例

北九州市立八幡病院 循環器科

- ○岡畠 祥憲、剱 卓夫、岩瀧 麻衣、樫山 国宣、大江 学治、原田 敬、太崎 博美
- 2 Late Restenosis;シロリムス溶出ステント留置後1-3年後の冠動脈造影検査での評価 宮崎市郡医師会病院 心臓病センター 循環器科
  - ○栗山 根廣、柴田 剛徳、仲間 達也、三根 大悟、西平 賢作、下村 光洋、野村 勝政、 石川 哲憲、松山 明彦
- 3 急性ステント血栓症にクロピドグレルによる抗血小板作用が不十分であったと考えられる一例 熊本大学医学部附属病院 循環器内科
  - 〇星山 · 頑、井崎 · 幹子、森久 · 健二、小野 · 敬道、永吉 · 靖央、角田 · 等、海北 · 幸一、 掃本 · 誠治、杉山 · 正悟、中村 · 淳、小川 · 久雄
- 4 薬剤溶出性ステントを留置した左冠動脈主幹部分岐部に再狭窄を来たした症例の検討
  1) 新行橋病院 循環器内科、2) 新行橋病院 心臓血管外科
  - 〇野口 貴代 $^{1)}$ 、村里 嘉信 $^{1)}$ 、堀内 正孝 $^{1)}$ 、手島 進 $^{1)}$ 、在國寺健太 $^{2)}$ 、片岡 浩海 $^{2)}$ 、小迫 幸男 $^{2)}$ 、末松 保憲 $^{1)}$
- 5 薬剤溶出性ステント留置後2年目に、ステント内完全閉塞による急性心筋梗塞を発症した1例 1)独立地方行政法人 北松中央病院、2)長崎大学大学院 医歯薬学総合研究科 循環病態制御内科 ○二宮 暁代1)、福井 純1)、池田 聡司2)、前村 浩二2)
- 例枝アプローチ下の IVUS 所見により CTO の entry point を同定し wire 通過に成功した一例 長崎県離島医療圏組合対馬いづはら病院 内科
  - ○守崎 勝悟、橋本 朋也

座長:中尾 浩一(済生会熊本病院 循環器内科)

## 7 SES 留置後 39 ヵ月後に 64 列 MDCT によって発見しえた再狭窄症例および 対馬における MDCT の実績

長崎県離島医療圏組合対馬いづはら病院 内科

- ○守崎 勝悟、橋本 朋也
- 当院での光干渉断層映像(Optical coherence tomography; OCT)の初期使用経験

宮崎市郡医師会病院 心臓病センター 循環器科

- 〇栗山 根廣、柴田 剛徳、仲間 達也、三根 大悟、西平 賢作、下村 光洋、野村 勝政、 石川 哲憲、松山 明彦
- 9 負荷心筋シンチによる左冠動脈主幹部 (LMT) 病変の冠動脈造影 (CAG) 前診断精度の検討
  - 1)独立行政法人 国立病院機構九州医療センター循環器科 臨床研究部、
  - 2) 独立行政法人 国立病院機構九州医療センター 救急部
  - 〇清水 知 $\mathbb{S}^{1}$ 、佐藤 真司 $\mathbb{S}^{1}$ 、西元 弥生 $\mathbb{S}^{1}$ 、井上 寛子 $\mathbb{S}^{1}$ 、池田 次郎 $\mathbb{S}^{1}$ 、森井 誠士 $\mathbb{S}^{2}$ 、塚川 絵理 $\mathbb{S}^{1}$ 、工藤 桂子 $\mathbb{S}^{1}$ 、田中 信英 $\mathbb{S}^{2}$ 、麻生 明 $\mathbb{S}^{1}$ 、森 隆 $\mathbb{S}^{1}$ 、相良 洋治 $\mathbb{S}^{1}$ 、竹中 克 $\mathbb{S}^{1}$ 、森 超夫 $\mathbb{S}^{1}$ 、中村 俊博 $\mathbb{S}^{1}$ 、冷牟田浩司 $\mathbb{S}^{1}$
- 1● 慢性腎臓病(CKD)と冠動脈狭窄、冠動脈石灰化の関連性

福岡大学 医学部 心臓・血管内科

- ○志賀 悠平、三浦伸一郎、光武 良晃、河村 彰、朔 啓二郎
- 11 負荷 TI 心筋シンチによる維持透析患者のリスク評価 長期予後の検討 -

産業医科大学 医学部 第2内科学

- ○福中 康志、岡崎 昌博、尾辻 豊
- 12 モバイル・テレメディシンによる病院前診断が有用であった不安定狭心症の1例
  - 1)国立病院機構熊本医療センター 救命救急部、2)国立病院機構熊本医療センター 循環器科

冠動脈2 15:06~15:54

座長:柴田 剛徳(宮崎市郡医師会病院循環器内科)

#### 13 冠動脈瘤を合併した活動性多発血管炎類似疾患の一例

九州大学病院 循環器内科

○由布 威雄、西坂 麻里、砂川 賢二

#### 14 急性心筋梗塞を発症した真性多血症の一例

済生会福岡総合病院 循環器科

○守谷 知香、中村 亮、野副 純世、大坂 薫平、仲野 泰啓、山崎あゆむ、夏秋 政浩、 光武ちはる、柳 大三郎、瀬戸 拓、沼口宏太郎、岡部 眞典、山本 雄祐

## 15 広範囲の ST 上昇と Myocardial Stanning を呈した急性冠症候群の 1 例

宮崎市郡医師会病院 心臓病センター 循環器科

○仲間 達也、三根 大悟、西平 賢作、下村 光洋、栗山 根廣、野村 勝政、松山 明彦、石川 哲憲、柴田 剛徳

#### 16 高度石灰化を認めたステント内再狭窄

佐賀県立病院好生館 循環器科

○吉富 有哉、貞松 研二、田中 玄紀、江頭 泰博、吉田 敬規

## 17 深部静脈血栓症罹患後の約1年後に急性冠症候群を発症した一例

藤元早鈴病院 循環器科

○楠元 啓介、剣田 昌伸、有川 亮、木原 浩一

#### 18 妊娠時心筋梗塞の一例

福岡大学病院 心臓・血管内科

○有村 忠聴、柳 大三郎、河村 彰、朔 啓二郎

## **冠動脈3** 15:54~16:42

座長:大嶋 秀一(熊本中央病院 循環器内科)

## 19 肺癌術後1日目に、ST上昇ついでVTを生じたTaxusステント留置8ヶ月後の1例

北九州市立医療センター 循環器内科

○関屋 正俊、池内 雅樹、古財 敏之、浦部 由利

#### 20 慢性 GVHD 急性増悪時に多枝冠攣縮による急性心筋梗塞を発症した症例

医療法人原三信病院 循環器科

○馬場 裕子、眞柴 順子、林 靖生、増田 征剛、赤塚 裕、平 祐二

## 21 薬剤負荷心筋シンチ上、POBA後にニコランジルを投与したことで虚血が改善した DM性心筋症が疑われる一例

1) 新別府病院 循環器科、2) 熊本大学大学院医学薬学研究部 循環器病態学

〇奥山 英策 $^{1)}$ 、片山 哲治 $^{1)}$ 、松原 純一 $^{2)}$ 、渡辺 圭祐 $^{1)}$ 、菊田 浩一 $^{1)}$ 、中村 夏樹 $^{1)}$ 

## 22 急性心不全を発症し、多枝に責任病変を有した急性冠症候群の一例

福岡和白病院

○池田 尚子、津田 泰任、仲村 圭太、石橋 史行、野口 博生、比嘉 徹、斉藤 太郎

## 23 冠攣縮が関与した可能性のある興味ある2症例

済生会熊本病院 心臓血管センター 循環器内科

〇田口 英詞、鈴山 寛人、六反田 拓、貫 敏章、堀尾 英治、高潮 征爾、兒玉 和久、 三木 竜介、寺嶋 豊、福永 崇、澤村 匡史、古山准二郎、田山 信至、坂本 知浩、 西上 和宏、堀内 賢二、本田 俊弘、松田 宏史、本田 喬、中尾 浩一

## 24 外科的手術を施行した巨大冠動脈瘤の一例

- 1)九州厚生年金病院内科、2)九州厚生年金病院医療情報部、3)九州厚生年金病院心臟外科、
- 4) 新小倉病院 循環器内科
- 〇中野 正紹 $^{1)}$ 、宮田 健 $^{-1)}$ 、坂本 一郎 $^{1)}$ 、林谷 俊児 $^{1)}$ 、菊池 幹 $^{1)}$ 、山本 雲 $^{1)}$ 、 山本 雲 $^{1)}$ 、 野間  $\hat{\pi}^{2)}$ 、折口 秀樹 $^{1)}$ 、毛利 正博 $^{1)}$ 、山本 英雄 $^{1)}$ 、坂本 真人 $^{3)}$ 、瀬瀬 顯 $^{3)}$ 、吉田  $\bar{\pi}^{4)}$

## **B 会場**(パレア9F会議室1)

#### 心膜炎 9:00~9:48

座長:角田 隆輔(熊本赤十字病院 循環器内科)

## 25 偶然観察された全身性エリテマトーデスに伴う Libman-Sacks 心内膜炎の一例

九州労災病院 門司メディカルセンター 循環器内科

〇鈴木 義之、平川乃理子、小住 清志、長井 善孝、荒木 優、中島 康秀

## 26 primary chylopericardium の2症例

- 1) 沖縄県立八重山病院循環器内科、2) 沖縄県立中部病院循環器内科、3) 沖縄県立中部病院外科
- 〇服部 英敏  $^{1)}$ 、和気 稔  $^{2)}$ 、梶原 光嗣  $^{2)}$ 、平田 一仁  $^{2)}$ 、嵩下 英次郎  $^{3)}$ 、安元 浩  $^{3)}$ 、天願 俊穂  $^{3)}$ 、本竹 秀光  $^{3)}$

#### 27 好気性菌、嫌気性菌の混合感染による化膿性心膜炎の1例

- 1) 佐世保市総合病院 循環器科、2) 長崎大学 医学部 循環器内科
- 〇二宮登志子 $^{1)}$ 、池田 聡司 $^{2)}$ 、山佐 稔彦 $^{1)}$ 、古賀 聖士 $^{2)}$ 、江藤 幸 $^{1)}$ 、室屋 隆浩 $^{1)}$ 、新北 浩樹 $^{1)}$ 、前村 浩二 $^{2)}$

#### 28 前縦隔腫瘍から心タンポナーデをきたした一例

宮崎生協病院 循環器内科

○遠藤 豊、高田 慎吾

#### 29 副腎皮質ステロイドが奏効した開心術後収縮性心膜炎の1例

北九州市立医療センター 循環器内科

○池内 雅樹、関屋 正俊、古財 敏之、浦部 由利

## 30 右心不全症状を呈したが、心膜の肥厚・石灰化を伴わず収縮性心膜炎として 加療するまでに時間を要した一例

長崎大学医学部 · 歯学部附属病院 心臓血管外科

○佐藤 大輔、江石 清行、橋詰 浩二、押富 隆、谷口真一郎、三浦 崇、橋本 亘、 尾立 朋大、松隈 誠司、久富 一輝

## ランチョンセミナー2 12:20~13:20 B会場

座長:**毛井 純一**先生(国立病院機構熊本医療センター心臓血管外科医長)

## 不整脈管理における B 遮断薬の役割

池田 降徳先生(杏林大学医学部第二内科准教授)

共催:小野薬品工業株式会社

座長:小宮 憲洋(長崎大学 第三内科)

## 31 Bepridil による薬剤性間質性肺炎を発症した、発作性心房細動の1女性例

福岡和白病院

○野口 博生、仲村 圭太、比嘉 徹、池田 尚子、津田 泰任、石橋 史行、斉藤 太郎

## 32 血行動態の破綻した持続性心室頻拍にアミオダロン注射薬が有効であった1例

国立病院機構 別府医療センター 循環器内科

○前田 拓哉、一瀬 正志、重松 作治

#### 33 自動体外除細動器 (AED) にて心臓突然死を回避できた3症例

1) 国立病院機構 九州医療センター 救急部、2) 国立病院機構 九州医療センター 循環器科 臨床研究部

〇塚川 絵理 $^{1)}$ 、清水 知 $^{2}$ 、森井 誠 $^{1)}$ 、田中 信英 $^{1)}$ 、小林 良 $^{2}$ 、麻生 明 $^{2}$ 0、 西元 弥生 $^{2}$ 0、井上 寛子 $^{2}$ 2、池田 次郎 $^{2}$ 0、安田 桂子 $^{2}$ 2)、相良 洋治 $^{2}$ 0、森 隆宏 $^{2}$ 2)、 竹中 克 $^{2}$ 2)、森 超夫 $^{2}$ 3、佐藤 真司 $^{2}$ 3、中村 俊博 $^{2}$ 9、冷牟田浩司 $^{2}$ 9

#### 34 濃厚な突然死の家族歴を有する Brugada 症候群の 1 例

国立病院機構 九州医療センター 循環器科 臨床研究部

○池田 次郎、麻生 明見、西元 弥生、清水 知彦、井上 寛子、塚川 絵理、工藤 桂子、森井 誠士、相良 洋治、森 隆宏、竹中 克彦、森 超夫、佐藤 真司、中村 俊博、冷牟田浩司

#### 35 下大静脈入口部に APCs/af の focus を認めた一症例

社会保険小倉記念病院 循環器科

〇安田 潮人、合屋 雅彦、廣島 謙一、曽我 芳光、安藤 献児、岩淵 成志、横井 宏佳、 野坂 秀行、延吉 正清

## 36 複数の slow pathway を有する fast-slow 型房室結節リエントリー性頻拍を合併した 房室リエントリー性頻拍の1例

1) 熊本大学医学部附属病院 循環器內科、2) 熊本大学医学部附属病院 不整脈先端医療寄付講座

〇榎本 耕治 $^{1)}$ 、小澄 敬祐 $^{1)}$ 、田中 靖章 $^{2)}$ 、山部 浩茂 $^{2)}$ 、森久 健二 $^{1)}$ 、上村 孝史 $^{1)}$ 、永吉 靖央 $^{1)}$ 、杉山 正悟 $^{1)}$ 、小川 久雄 $^{1)}$ 

## 不整脈2 14:18~15:06

座長:山部 浩茂(熊本大学 循環器内科)

## 37 演題取り下げ

## 38 大動脈弓部置換術後心不全を呈した VPC 頻発に対し Brockenbrough 法でカテーテルアブレーションを実施した一例

宗像水光会総合病院 循環器科

○岩岡 千絵、檜田 悟、吉武 清伸

#### 39 Dor および Maze 手術後も上室性不整脈を契機に心不全を繰り返した症例

1) 九州大学病院 ハートセンター 循環器内科、2) 福岡赤十字病院 循環器科

○藤野 剛雄 $^{1)}$ 、的場 哲哉 $^{1)}$ 、向井 靖 $^{1)}$ 、多田 英生 $^{1)}$ 、竹本 真生 $^{1)}$ 、江島 健 $^{-1)}$ 、肥後 太基 $^{1)}$ 、西坂 麻里 $^{1)}$ 、井上修二朗 $^{1)}$ 、井手 友美 $^{1)}$ 、戸高 浩司 $^{1)}$ 、山本 光孝 $^{2)}$ 、稲生 哲治 $^{2)}$ 、樗木 晶子 $^{1)}$ 、砂川 賢二 $^{1)}$ 

#### 

済牛会熊本病院 心臓血管センター 循環器内科

○鈴山 寛人、古山 准二郎、本田 俊弘、田山 信至、中尾 浩一

#### 41 低位心房中隔ペーシングの初期植込み手術成績と心電図学的特徴

産業医科大学 循環器·腎臓内科

○河野 律子、安部 治彦、近藤 承一、長友 敏寿、尾辻 豊

#### 42 非弁膜性心房細動患者の脳梗塞発症前の抗凝固療法の現状

嶋田病院 循環器科

○富田 英春

**心筋炎・心筋症 1** 15:06~15:46

座長:菊田 浩一(大分新別府病院 循環器内科)

#### 43 当院におけるたこつぼ型心筋症患者の検討

1) 医療法人白十字会佐世保中央病院 循環器科、2) 長崎国際大学

〇武藤 成紀 $^{1)}$ 、内田 雄三 $^{1)}$ 、木崎 嘉久 $^{1)}$ 、矢野 捷 $^{2)}$ 

## 44 たこつぼ型心筋症の発症にアミノフィリン投与が関与したと考えられる2例

済生会福岡総合病院 循環器科

#### 45 褐色細胞腫術後に逆たこつぼ型心筋症が遷延した1例

九州中央病院 循環器内科

○梶原 正貴、鬼木 秀幸、冨永 光裕、古賀 智子、河野 修、大森 将

## 46 βブロッカーの効果が認められた多発性心室性期外収縮を合併した 孤立性左室心筋緻密化障害(INVM)の一例

友愛会豊見城中央病院 循環器内科

〇玉城 正弘、新城 哲治、新崎 修、嘉数 真教、嘉数 朗、真栄平直也、大庭 景介、 嘉数 敦

#### 47 意識消失発作を契機に診断された心アミロイドーシスの一例

- 1)福岡大学 医学部 心臓・血管内科学、2)白十字病院 循環器科
- ○齊藤 尚子 $^{1)}$ 、小川 正浩 $^{1)}$ 、小吉 里枝 $^{1)}$ 、高嶋 英夫 $^{1)}$ 、山口 善央 $^{1)}$ 、藤見 幹太 $^{1)}$ 、森戸 夏美 $^{1)}$ 、松本 直通 $^{1)}$ 、朔 啓二郎 $^{1)}$ 、中山 秀 $^{2)}$ 、白井 和之 $^{2)}$

## 心筋炎・心筋症2 15:46~16:26

座長:甲斐 久史(久留米大学循環器内科)

## 48 少量のサイアザイド系利尿薬併用によりボリュームコントロールが可能となった 重症心不全の一例

琉球大学 医学部 循環系総合内科学

○當間裕一郎、奥村耕一郎、大城 克彦、新里 朋子、仲本みのり、伊敷 哲也、神山 朝政、 大屋 祐輔、瀧下 修一

## 49 帝王切開直後に急性心不全を発症した産褥期心筋症の一例

産業医科大学 循環器・腎臓内科

〇松尾 美希、春木 伸彦、田中 正哉、竹内 正明、中井 博美、大谷 恭子、加来 京子、 芳谷 英俊、尾辻 豊

## 50 当院にて過去5年間に経験した劇症型心筋炎の検討

北九州市立八幡病院 循環器科

○大江 学治、剱 卓夫、岩瀧 麻衣、樫山 国官、原田 敬、太崎 博美

#### 51 ドキソルビシン+トラスツズマブ併用化学療法中に完全房室ブロックを発症した 薬剤性心筋障害の一例

大分県済生会日田病院 心臓血管内科

○横井 加奈子、原口 剛、嶋田 寿文、大坪 仁

#### 52 CT 評価が有効であった不整脈原性右室心筋症の2例

- 1) 熊本大学附属病院 循環器内科、2) 熊本大学医学部附属病院 心血管治療先端医療寄付講座、
- 3) 熊本大学医学部附属病院 不整脈先端医療寄付講座
- 〇花谷 信介 $^{1)}$ 、黒川 博文 $^{1)}$ 、上村 孝史 $^{1)}$ 、大庭 圭介 $^{1)}$ 、坂本 憲治 $^{1)}$ 、永吉 靖央 $^{1)}$ 、 掃本 誠治 $^{2)}$ 、角田 等 $^{2)}$ 、中村 淳 $^{2)}$ 、杉山 正悟 $^{1)}$ 、山部 浩茂 $^{3)}$ 、小川 久雄 $^{1)}$

座長:宮田 昌明(鹿児島大学循環器内科)

#### 53 ANCA 陽性で多数の感染性動脈瘤を合併した感染性心内膜炎一例

鹿児島大学大学院消化器疾患 生活習慣病学

〇中島 千鶴、東福 勝徳、網屋 俊、早川 裕、佐多 直幸、河野 智紀、浜田 直和、 福岡 嘉弘、田上 和幸、塗木 徳人、坪内 博仁

## 54 急性心筋梗塞を合併した感染性心内膜炎の2症例

1) 久留米大学 医学部 心臓・血管内科部門、2) 久留米大学 医学部 高度救命救急センター

〇徳永 泰行 $^{1)}$ 、香月与志夫 $^{1)}$ 、上田 集 $^{1)}$ 、佐々木健一郎 $^{1)}$ 、横山 晋 $^{1)}$ 、金谷 誠司 $^{1)}$ 、甲斐 久史 $^{1)}$ 、上野 高史 $^{1)}$ 、新山 修平 $^{2)}$ 、今泉 勉 $^{1)}$ 

## 55 大腸癌に合併した Streptcoccus bovis による感染性心内膜炎の一例

1) 宮崎大学 医学部 第一内科、2) 宮崎大学 医学部 第二外科

〇橋場 弥生 $^{1)}$ 、戸井田玲子 $^{1)}$ 、川本理一朗 $^{1)}$ 、名越 康子 $^{1)}$ 、井手口武史 $^{1)}$ 、川越 純志 $^{1)}$ 、鬼塚 久充 $^{1)}$ 、鶴田 敏博 $^{1)}$ 、伊達 晴彦 $^{1)}$ 、今村 卓郎 $^{1)}$ 、矢野 光洋 $^{2)}$ 、関屋  $\hat{\mathbb{R}}^{2)}$ 、鬼塚 敏男 $^{2)}$ 、北村 和雄 $^{1)}$ 

#### 56 感染性心内膜炎に合併した Valsalva 洞仮性動脈瘤の一例

1) 九州大学病院 病態修復内科学、2) 九州大学大学院医学研究院 循環器外科

〇仲村 尚崇 $^{1)}$ 、藤原 昌彦 $^{1)}$ 、辛島 詠士 $^{1)}$ 、平松 伸 $^{-1)}$ 、小田代敬太 $^{1)}$ 、丸山 徽 $^{1)}$ 、赤司 浩 $^{-1)}$ 、富永 隆治 $^{2)}$ 、田ノ上禎久 $^{2)}$ 

## **C 会場**(パレア 10F 会議室 7)

#### 心機能・心不全 9:00~9:48

座長: 市來 俊弘(九州大学 循環器内科)

- 57 中咽頭癌により失神を繰り返し Shy-Drager 症候群との鑑別に苦慮した1例
  - 長崎大学 大学院 医歯薬学総合研究科 循環病態制御内科学
  - ○酒井亜輝子、芦澤 直人、小出 優史、瀬戸 信二、前村 浩二
- 58 著明な低体温により心電図上急性心筋梗塞に類似した所見を呈した一例
  - 1) 新日鐵八幡記念病院 循環器科、2) 新日鐵八幡記念病院 内科
- 59 左心補助装置(LVAS)装着下での心臓移植待機期間4年1ヶ月、 本院3例目の心臓移植の一症例
  - 1) 九州大学病院 心臓血管外科、2) 九州大学病院 病態修復内科、3) 佐賀大学胸部心臓血管外科
  - 〇牛島 智基 $^{1)}$ 、徳永 滋彦 $^{1)}$ 、富田 幸裕 $^{1)}$ 、田ノ上禎久 $^{1)}$ 、坂本 和生 $^{1)}$ 、神尾 明君 $^{1)}$ 、前田 武俊 $^{1)}$ 、馬場 啓徳 $^{1)}$ 、恩塚 龍士 $^{1)}$ 、小田晋一郎 $^{1)}$ 、清水 一郎 $^{1)}$ 、大石 恭久 $^{1)}$ 、中島 淳博 $^{1)}$ 、塩川 祐一 $^{1)}$ 、下野 信行 $^{2)}$ 、森田 茂樹 $^{3)}$ 、富永 隆治 $^{1)}$
- 60 インターフェロン治療後に発症した肺血管性肺高血圧症に対しシルデナフィルが著効した1例 聖マリア病院 循環器内科
  - ○大江 健介、山脇 徹、田代 英樹
- 61 AI と血圧変動の検討:早朝 AI および経口ブドウ糖負荷に対する反応について
  - 1)日本赤十字社長崎原爆病院、2)長崎市立市民病院
  - 〇品川 達夫<sup>1)</sup>、鈴木 伸<sup>2)</sup>、神田 宗徳<sup>1)</sup>
- **62** Cyclophosphamide 誘導性免疫寛容系の敗血症モデルにおける寛容誘導阻害効果の検討 九州大学大学院 医学研究院 循環器外科
  - ○恩塚 龍士、富田 幸裕、神尾 明君、前田 武俊、馬場 啓徳、清水 一郎、富永 隆治

冠動脈4(外科) 13:30~14:18

座長:小柳 俊哉(熊本赤十字病院, 心臓血管外科)

63 "もやもや病"合併の左主幹部及び2枝病変の AMI に対しハイブリッド治療を施行し、 良好な結果を得た1症例

済生会熊本病院 心臓血管外科

○ 久米 悠太、三隅 寛恭、萩原 正一郎、上杉 英之、出田 一郎、佐々 利明、森元 博信、 平山 統一

## **64** クロピドグレル投与下での Off Pump CABG

小倉記念病院 心臓血管外科

○曽我 欣治、羽生 道弥、野本 卓也、新井 善雄、中野 穣太、松尾 武彦、瀧本 真也、 川東 正英、桑内慎太郎

#### 65 頚動脈病変を有する症例に対する心拍動下冠動脈バイパス術(OPCAB)

佐賀大学 胸部 · 心臓血管外科

○野口 亮、古川浩二郎、吉武秀一郎、佐藤 久、片山 雄二、岡崎 幸生

## **66** SPY imaging system を用いた CABG 術中のグラフト評価の有用性

宮崎市郡医師会病院 心臓血管外科

○小林 豊、福島 靖典、早瀬 崇洋、児嶋 一司、遠藤 穣治

## 67 当科における冠動脈バイパス術の現況と今後の方針

宗像水光会総合病院 心臓血管外科

○榎本 直史、田山慶一郎、河野 通孝、小須賀健一

## 68 OMI・LV dysfunction に冠動脈バイパス術・左室形成術が著効した1例

久留米大学 医学部 外科

○植田 知宏、森 龍祐、手嶋 英樹、赤須 晃治、友枝 博、千原 新吾、有永 康一、福永 周司、青柳 成明

## **弁膜症** 14:18~14:58

座長:中島 淳博(九州大学 心臓血管外科)

## 69 大動脈弁狭窄症による心原性ショックに経皮的大動脈弁形成術が有効であった1例

仁愛会浦添総合病院 循環器センター

○田村 謙次、小村 泰雄、大城 康一、梅原英太郎、大塚 敏之、相澤 直輝、木村 朋生

#### 70 感染性心内膜炎を疑われた交連部離解による急性大動脈弁閉鎖不全症の手術経験

1) 宮崎県立延岡病院 心臓血管外科、2) 宮崎県立延岡病院 臨床検査科

〇中村 栄作 $^{1}$ 、中村 都英 $^{1}$ 、石井 廣人 $^{1}$ 、児嶋 一司 $^{1}$ 、新名 克彦 $^{1}$ 、石原 明 $^{2}$ 

#### 71 著明な左室拡大 (LVDd93mm) を呈した連合弁膜症に対し二弁置換術、 CRT-D を施行後劇的に左室が縮小した 1 例

熊本赤十字病院 心臓血管外科

○大幸 俊司、鈴木 龍介、渡邉 俊明、佐多荘司郎、小柳 俊哉

#### 72 僧帽弁形成術施行症例の検討

琉球大学 医学部 機能制御外科学

○新垣 勝也、前田 達也、喜瀬 勇也、兼城 達也、稲福 斉、盛島 裕次、山城 聡、 國吉 幸男

#### 73 三尖弁逆流症を伴う重症心不全症例に対するエドワーズ MC<sup>3</sup>人工弁輪の有用性

九州大学 心臓血管外科

○坂本 和生、田ノ上禎久、中島 淳博、牛島 智基、大石 恭久、徳永 滋彦、塩川 祐一、 富田 幸裕、富永 隆治

## 弁膜症術後・ペースメーカー 14:58~15:38

座長:腰地 孝昭(熊本中央病院 心臓血管外科)

#### 74 僧帽弁形成術後の感染性心内膜炎の1例

1) 長崎大学医学部歯学部附属病院 心臓血管外科、2) 特別医療法人春回会 井上病院

## 75 術後遠隔期の金属弁機能不全に対し、血栓溶解療法を施行した1例

大隅鹿屋病院 心臓血管外科

○田中 秀弥、中山 義博、大西 裕幸、柚木 純二

## 76 急性循環不全を呈した僧帽弁 stuck valve に対し緊急手術を行った1例

1) 熊本市立熊本市民病院 心臓血管外科、2) 熊本市立熊本市民病院 小児心臓外科

○今坂 堅一<sup>1)</sup>、小江 雅弘<sup>1)</sup>、藤田 智<sup>2)</sup>、帯刀 英樹<sup>2)</sup>、深江 宏治<sup>2)</sup>

#### 77 僧帽弁位機械弁 PVL の診断に難渋した一症例

久留米大学医学部 外科学

〇森 龍祐、植田 知宏、手嶋 英樹、赤須 晃治、友枝 博、千原 新吾、有永 康一、 福永 周司、青柳 成明

## 78 ペースメーカー心室リードによる遅発性右室心尖部穿孔の1例

飯塚病院 心臓血管外科

〇安恒 亨、内田 孝之、安藤 廣美、長嵜 悦子、福村 文雄、田中 二郎

座長:平山 統一(済生会熊本病院 心臓血管外科)

## 79 心尖部送血が有効であった DeBakey IIb, A 型大動脈解離の一例

宮崎市郡医師会病院 心臓血管外科

○遠藤 穣治、児嶋 一司、小林 豊、早瀬 崇洋、福島 靖典

#### 

大分大学 医学部 心臓血管外科

○斎藤聖多郎、濱本 浩嗣、穴井 博文、和田 朋之、岩田英理子、嶋岡 徹、首藤 敬史、 廣重 恵子、宮本 伸二

#### 81 急性 B 型大動脈解離の治療中に肺塞栓症を合併した一例

九州厚生年金病院

○進 悟史、坂本 一郎、林谷 俊児、山本 雲平、菊池 幹、宮田 健二、折口 秀樹、 毛利 正博、山本 英雄

## 82 大動脈弓部の可動性血栓を伴った急性大動脈解離の一例

1) 九州大学 循環器内科、2) 九州大学 心臓外科

〇上原 晶子 $^{1)}$ 、江島 健 $^{-1)}$ 、肥後 太基 $^{1)}$ 、砂川 賢 $^{-1)}$ 、坂本 和生 $^{2)}$ 、中島 淳博 $^{2)}$ 、富永 隆 $^{2)}$ 

#### **83** Gore TAG を用いた TEVAR 症例の経験

1) 小倉記念病院 心臓血管外科、2) 大阪大学大学院医学研究科 心臓血管外科学講座

〇新井 善雄 $^{1)}$ 、羽生 道弥 $^{1)}$ 、曽我 欣治 $^{1)}$ 、野本 卓也 $^{1)}$ 、中野 穣太 $^{1)}$ 、松尾 武彦 $^{1)}$ 、瀧本 真也 $^{1)}$ 、川東 正英 $^{1)}$ 、桑内慎太郎 $^{1)}$ 、長田 裕明 $^{1)}$ 、倉谷 徹 $^{2)}$ 、白川 幸俊 $^{2)}$ 、島村 和男 $^{2)}$ 、竹内 麦穂 $^{2)}$ 、金 啓和 $^{2)}$ 、澤 芳樹 $^{2)}$ 

大動脈2 16:18~16:58

座長:羽生 道弥(小倉記念病院 心臓血管外科)

#### **84** 急性 B 型解離性大動脈瘤破裂に対しステントグラフト内挿術を施行した一例

済生会熊本病院 心臓血管センター 外科

〇出田 一郎、平山 統一 、三隅 寛恭、萩原正一郎、上杉 英之、森元 博信、佐々 利明、 久米 悠太

## **85** B 型急性大動脈解離に合併した malperfusin syndrome に対し、 MK ステントグラフト内挿術が有用であった 1 症例

- 1) 医療法人 天神会 新古賀病院 心臓血管センター、2) 大分大学 医学部 心臓血管外科、
- 3)大分大学 医学部 放射線科
- 〇田中 秀憲 $^{1)}$ 、川崎 友裕 $^{1)}$ 、玉井 秀 $^{-1)}$ 、新谷 嘉章 $^{1)}$ 、後藤 義崇 $^{1)}$ 、三戸 隆裕 $^{1)}$ 、池田 真介 $^{1)}$ 、折田 義也 $^{1)}$ 、芹川 威 $^{1)}$ 、古賀 久 $^{1)}$ 、大坪 義彦 $^{1)}$ 、福山 尚哉 $^{1)}$ 、古賀 伸彦 $^{1)}$ 、和田 朋之 $^{2)}$ 、宮本 伸 $^{2)}$ 、本郷 哲央 $^{3)}$ 、森  $^{2)}$

## 86 無痛性・非感染性の炎症性腹部大動脈瘤の一症例

麻生飯塚病院

○長嵜 悦子、安藤 廣美、内田 孝之、安恒 亨、福村 文雄、田中 二郎

### **87** Valsalva 洞シャント閉鎖術後に心拍動下 Bentall 手術を施行した1例

済生会熊本病院 心臓血管外科

○佐々 利明、平山 統一、三隅 寛恭、萩原 正一郎、上杉 英之、出田 一郎、森元 博信、 久米 悠太

## 88 脊髄栄養動脈の同定に Angio CT が有用であった胸腹部大動脈瘤の1例

- 1) 高邦会 高木病院 循環器センター 心臓血管外科、2) 高邦会 高木病院 循環器センター 循環器内科、
- 3) 佐賀大学 医学部 付属病院 胸部外科
- 〇土井 一義 $^{1)}$ 、吉廣  $\mathbb{M}^{2)}$ 、松本 德昭 $^{2)}$ 、山本 格士 $^{2)}$ 、佐藤 恭一 $^{2)}$ 、佐藤 久 $^{3)}$ 、 野口  $\hat{\mathcal{E}}^{3)}$ 、片山 雄二 $^{3)}$ 、古川浩二郎 $^{3)}$ 、岡崎 幸生 $^{3)}$

## **D 会場**(パレア 10F 会議室 8)

#### **DVT・肺塞栓** 9:00~9:40

座長:海北 幸一(熊本大学 循環器内科)

## **89** ワーファリン投与により一過性に増悪した下肢深部静脈血栓症の一例

久留米大学医療センター 循環器科

○中村 実生、加藤 宏司、大野 聡子、森田 博彦、原田 晴仁、池田 久雄

#### 90 下大静脈フィルター留置後に後腹膜血腫を来した肺血栓塞栓症の1症例

国立病院機構 大分医療センター 循環器科

○近藤 秀和、吉良 哲也、有川 雅也、谷口 弥生、大家 辰彦

#### 91 重複下大静脈に合併した深部静脈血栓症の一例

熊本市立熊本市民病院

〇今村 悠哉、森上 靖洋、伊藤 彰彦、倉岡 将平、木村 義博、外村 洋一

### 92 亜急性期の肺動脈血栓塞栓症に対して t-PA 製剤投与が有効であった一例

宗像水光会総合病院 循環器科

○檜田 悟、岩岡 千絵、吉武 清伸

#### 93 当院における深部静脈血栓症・肺血栓塞栓症症例の検討

1)健康保険諫早総合病院、2)長崎大学医学部附属病院循環器内科

○深江 貴芸1)、山口 研児1)、古賀 聖士2)、池田 聡司2)、前村 浩二2)

#### **先天性心疾患** 13:30~14:18

座長:安永 弘(雪の聖母会 聖マリア病院 心臓血管外科)

## 94 A case with large R to L shunt through patent foramen ovale without pulmonary hypertension

国立病院機構 九州医療センター 循環器科、同臨床研究部

○江島恵美子、森 超夫、西元 弥生、井上 寛子、清水 知彦、池田 次郎、塚川 絵理、安田 桂子、森井 誠士、田中 信英、麻生 明見、相良 洋治、森 隆宏、竹中 克彦、中村 俊博、佐藤 真司、冷牟田浩司

#### 95 胸痛を呈する冠動脈 - 肺動脈瘻コイル塞栓後の再発に再度コイル閉塞を行った症例

浦添総合病院 循環器センター

○柿本 忠俊、梅原英太郎、小村 泰雄、大城 康一、大塚 敏之、田村 謙次、相澤 直輝、 木村 朋生

#### 96 成人期に2度心肺停止となり ICD 移植術を行った ALCAPA の一例

社会保険小倉記念病院 循環器科

○徳田 裕輔、永山 晋也、安藤 献児、岩淵 成志、横井 宏佳、野坂 秀行、延吉 正清

#### 97 成人における動脈管開存症コイル塞栓術の検討

1) 久留米大学 循環器病研究所、2) 久留米大学 医学部 小児科、3) 岡山大学 医学部 心臓血管外科

○須田 憲治 $^{1)}$ 、寺町 陽 $=^{2)}$ 、工藤 嘉公 $^{2)}$ 、西野 裕 $^{2)}$ 、伊藤 晋 $-^{2)}$ 、家村 素史 $^{2)}$ 、赤木 禎治 $^{3)}$ 、松石豊次郎 $^{2)}$ 

#### 98 透析中の64歳動脈管開存症、心房中隔欠損症患者の一手術例

- 1) 熊本大学大学院 医学薬学研究部 心臓血管外科学、
- 2) 熊本大学大学院 医学薬学研究部 循環器病態学分野
- 〇村田 英隆 $^{1)}$ 、川筋 道雄 $^{1)}$ 、國友 隆二 $^{1)}$ 、森山 周二 $^{1)}$ 、高志賢太郎 $^{1)}$ 、松川 舞 $^{1)}$ 、 岡本 健 $^{1)}$ 、小川 久雄 $^{2)}$ 、三浦 光年 $^{2)}$ 、田爪 宏和 $^{1)}$

#### 99 Williams 症候群に合併した大動脈弁上狭窄症に対する一手術例

1) 聖マリア病院 心臓血管外科、2) 聖マリア病院 小児循環器科

心臓腫瘍 14:18~15:06

座長: 岡崎 幸生(佐賀大学 胸部外科)

## 100 完全房室ブロック、右室への流入障害、右室流出路狭窄を呈した 心臓原発悪性リンパ腫の1手術例

新古賀病院 心臓血管外科

○陣内 宏紀、吉戒 勝、池田 和幸、伊藤 学

#### 

小倉記念病院 心臓血管外科

〇桑内慎太郎、羽生 道弥、曽我 欣治、野本 卓也、新井 善雄、中野 穣太、松尾 武彦、 瀧本 真也、川東 正英、長田 裕明

#### 102 脳梗塞を合併した左室内巨大血栓症の一手術例

1)福岡赤十字病院 心臓血管外科、2)福岡赤十字病院 循環器科

〇安東 勇介 $^{1)}$ 、宮本 和幸 $^{1)}$ 、河野 博之 $^{1)}$ 、末松 延裕 $^{2)}$ 、中城 総 $^{2)}$ 、目野 宏 $^{2)}$ 、福泉  $\mathbb{R}^{2)}$ 、山本 光孝 $^{2)}$ 、大井 啓司 $^{2)}$ 、高瀬 進 $^{2)}$ 、稲生 哲治 $^{2)}$ 

#### 103 左房内に多発した osteosarcoma の1例

長崎大学医学部 · 歯学部附属病院 循環器内科

○武富 梓、安永 智彦、中田 智夫、古賀 聖士、池田 聡司、瀬戸 信二、前村 浩二

#### 104 心雑音から発見された右心房腫瘍の一例

- 1) 九州厚生年金病院、総合診療部、2) 九州厚生年金病院、内科·循環器、3) 九州厚生年金病院、医療情報部
- 〇浦田万起子 $^{1)}$ 、土倉潤一郎 $^{2)}$ 、野間  $\hat{\pi}^{3)}$ 、坂本 一郎 $^{2)}$ 、山本 雲平 $^{2)}$ 、林谷 俊児 $^{1)}$ 、宮田 健二 $^{2)}$ 、折口 秀樹 $^{2)}$ 、山本 英雄 $^{2)}$ 、毛利 正博 $^{2)}$

#### 105 高血圧治療経過中に偶然発覚した右室原発粘液腫の一例

1) 久留米大学 内科学講座 心臓・血管内科部門、2) 久留米大学 外科学講座 心臓・血管外科部門

〇吉村 彩子 $^{1)}$ 、金谷 誠司 $^{1)}$ 、香月与志夫 $^{1)}$ 、上田 集 $^{1)}$ 、熊谷 俊 $^{-1}$ 、福井ミノリ $^{1)}$ 、姉川 敬裕 $^{1)}$ 、三池 太朗 $^{1)}$ 、甲斐 久史 $^{1)}$ 、福永 周司 $^{2)}$ 、青柳 成明 $^{2)}$ 、今泉 勉 $^{1)}$ 

## 末梢血管・カテーテル治療 15:06~15:54

座長:金子 泰史(熊本労災病院 心臓血管外科)

## 106 急性下肢動脈閉塞症に対し経力テーテル的血栓除去術を含む集学的治療にて 救肢・救命しえた2症例

仁愛会 浦添総合病院 循環器センター

〇相澤 直輝、柿本 忠俊、木村 朋生、田村 謙次、梅原英太郎、大塚 敏之、小村 泰雄、 大城 康一

## 107 血栓を含む下肢動脈閉塞に対する PTA の検討

福岡和白病院

○津田 泰任、斉藤 太郎、比嘉 徹、野口 博生、石橋 史行、仲村 圭太、池田 尚子

#### 108 重症下肢虚血に対するカテーテル治療の有効性

小倉記念病院 循環器科

○登坂 淳、曽我 芳光、浦川 知子、安藤 献児、岩淵 成志、横井 宏佳、野坂 秀行、 延吉 正清

#### 109 上肢アプローチでの下肢動脈インターベンションの有用性の検討

1) 九州大学病院 第一内科、2) 九州大学病院第二外科

〇藤原 昌彦 $^{1)}$ 、仲村 尚崇 $^{1)}$ 、辛島 詠士 $^{1)}$ 、平松 伸 $^{-1)}$ 、小田代 敬太 $^{1)}$ 、赤司 浩 $^{-1)}$ 、福永 亮太 $^{2)}$ 、伊東 啓行 $^{2)}$ 

#### 110 腎動脈狭窄症(RAS)に対するステント治療(PTRA)の臨床的有用性

萩原中央病院 循環器科

○青木 裕司、瀬川 潤、板家 直樹、冬野 隆一、佐野 哲朗、三浦 靖史、古賀 義則、 縄田 義夫、冬野 喜郎

#### 111 当院での膝窩動脈アプローチによる浅大腿動脈完全閉塞病変に対する PPI の検討

健康保険南海病院 循環器内科

○伊藤健一郎、藤本 書生、秋岡 秀文、軸丸季美子、高倉 健

## 末梢動脈・静脈 15:54~16:42

座長: 今村 卓郎(宮崎大学 循環器内科)

## 112 8Fr. ガイドカテーテルによる血栓吸引が奏功した留置5日目での 左陽骨動脈ステント血栓症の1例

長崎労災病院循環器科

〇松本 雄二、荒川 修司、佐藤 修身、河野 浩章、早野 元信

#### 113 腹痛で来院した腹腔動脈解離の1例

高邦会 高木病院 循環器センター

○吉廣 剛

#### 114 孤立性上腸間膜動脈解離の2例と腹腔動脈解離の1例

公立学校共済組合 九州中央病院 循環器内科

〇古賀 智子、酒匂 哲平、梶原 正貴、鬼木 秀幸、河野 修、冨永 光裕、大森 将

#### 115 急速な経過で死亡した腎梗塞の一剖検例

北九州市立八幡病院 循環器科

〇岩瀧 麻衣、原田 敬、樫山 国宣、大江 学治、剱 卓夫、太崎 博美

#### 116 CV カテーテルに起因した MRSA 敗血症性血栓症に対する保存的治療の経験

宮崎大学 医学部 循環呼吸 · 総合外科学

〇西村 正憲、矢野 光洋、長濱 博幸、矢野 義和、遠藤 穣治、古川 貢之、横田 敦子、 鬼塚 敏男

#### 117 下肢静脈瘤に合併した血管腫瘍の一例

1) 新杏病院、2) 鹿児島大学大学院 医歯学総合研究科 消化器疾患 生活習慣病学

〇河野 智紀 $^{1)}$ 、佐多 直幸 $^{1)}$ 、浜田 直和 $^{1)}$ 、堀之内尚志 $^{1)}$ 、網谷 滋 $^{1)}$ 、宮原 健吉 $^{1)}$ 、大木  $^{1)}$ 、森山由紀則 $^{1)}$ 、塗木 徳人 $^{2)}$ 、坪内 博仁 $^{2)}$ 

# 索引

数字…演題番号

教1…教育セッション1

教2…教育セッション2

LS1…ランチョンセミナー1

LS2…ランチョンセミナー2

あ			池田 義之	YIA1	内田	孝之	78, 86
相澤	直輝	106, 69, 95	井崎 幹子		内田	雄三	43
青木	裕司	110	石井 廣人		梅原英		106, 69, 95
青柳	成明	105, 68, 77	石川 哲憲			知子	108
赤木	禎治	97	伊敷 哲也		浦田万		104
赤司	浩一	109, 56	石橋 史行		浦部	由利	19, 29
赤須	晃治	68, 77	石原 明				
赤塚	裕	20	石原 嗣則		え		
秋岡	秀文	111	板家 直樹		江石	清行	30, 74
芦澤	直人	57	一瀬 正志	ž 32	江頭	健輔	YIA3
麻生	明見	33, 34, 9, 94	井手 友美	€ 39	江島	健一	39, 82
穴井	博文	80	井手口武史	2 55	江島恵	美子	94
阿南	太	YIA2	出田 一郎	63, 84, 87	衛藤	健志	YIA2
姉川	敬裕	105	伊藤健一郎	ß 111	江藤	幸	27
安部	治彦	41	伊藤 晋-	97, 99	江頭	泰博	16
網谷	滋	117	伊藤 彰彦	91	榎本	耕治	36
網屋	俊	53	伊東 啓行	r 109	榎本	直史	67
新井	善雄	101, 64, 83	伊藤 学	100	遠藤	穣治	116, 66, 79
新垣	勝也	72	稲福 斉	f 72	遠藤	豊	28
荒川	修司	112	稲生 哲治	102, 39			
荒木	優	25	井上修二郎	∄ 39	お		
	<b>優</b> 修	25 46	井上修二郎 井上 寛子		お 小江	雅弘	76
荒木				33, 34, 9, 94		雅弘 啓司	76 102
荒木 新崎	修	46	井上 寛子	33, 34, 9, 94 105, 54	小江		
荒木 新崎 有川	修 雅也	46 90	井上 寛子 今泉	33, 34, 9, 94 105, 54 76	小江 大井	啓司	102
荒木 新崎 川 川	修 雅也 亮	46 90 17	井上   寛子     今泉   勉     今坂   堅一	33, 34, 9, 94 105, 54 - 76 55	小江 大井 大家	啓司 辰彦	102 90
荒新 有 有 有 水 崎 川 川 永	修 雅也 亮 康一	46 90 17 68, 77	井上寛子今泉免今坂堅一今村卓郎	33, 34, 9, 94 105, 54 - 76 55 91	小江 大井 大家 大石	啓司 辰彦 恭久	102 90 59, 73
荒新有有有有	修 也 亮 康 忠	46 90 17 68, 77 18	井上寛子今泉兜今坂堅一今村卓郎今村悠古	33, 34, 9, 94 105, 54 - 76 55 91 YIA2	小江 大井 大家 大石 大江	啓司 辰彦 恭久 健介	102 90 59, 73 60
荒新有有有有安木崎川川永村藤	修也 亮 一 聴 児	46 90 17 68, 77 18 108, 35, 96	井上     寛子       今泉     9       今坂     堅一       今村     0       今村     0       8     2       中村     0       七日     2       日日     2       日日<	33, 34, 9, 94 105, 54 - 76 55 91 YIA2 38, 92	小江 大井 大家 大石 大江 大江	啓 辰 恭 健 学	102 90 59, 73 60 1, 115, 50
荒新有有有安安安木崎川川永村藤藤東	修 也 亮 一 聴 児 美	46 90 17 68, 77 18 108, 35, 96 78, 86	井上寛子今泉夕坂今村卓郎今村名岩區七岩區千	33, 34, 9, 94  105, 54  76  55  91  YIA2  38, 92  80	小江 大井 大石 大石 大大 大大 大大	啓 辰 恭 健 学 聡	102 90 59, 73 60 1, 115, 50 117
荒新有有有安安木崎川川永村藤藤	修 也 亮 一 聴 児 美	46 90 17 68, 77 18 108, 35, 96 78, 86	井上 寛子 今坂 堅一 今村 村 悠 村 号尾 岡 英 岩田 英 君田 英	33, 34, 9, 94 105, 54 - 76 55 91 YIA2 38, 92 - 80 1, 115, 50	小大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大	啓辰 恭健 学 薫	102 90 59, 73 60 1, 115, 50 117 14, 44
荒新有有有安安安木崎川川永村藤藤東	修 也 亮 一 聴 児 美	46 90 17 68, 77 18 108, 35, 96 78, 86	井今今今号岩岩岩岩岩岩 岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩	33, 34, 9, 94 105, 54 - 76 55 91 YIA2 38, 92 - 80 1, 115, 50	小大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大	啓辰 恭 健 学 薫 俊司 彦 久 介 治 聡 平 司	102 90 59, 73 60 1, 115, 50 117 14, 44 71
荒新有有有安安安木崎川川永村藤藤東	雅 康忠献廣勇	46 90 17 68, 77 18 108, 35, 96 78, 86 102	井 身 今 今 今 号 岩 岩 岩 岩 岩 岩 岩 岩 岩 岩 岩 岩 岩 岩 岩 岩	33, 34, 9, 94 105, 54 - 76 55 91 YIA2 38, 92 - 80 1, 115, 50	小大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大	啓辰恭健学 薫俊克司彦久介治聡平司彦	102 90 59, 73 60 1, 115, 50 117 14, 44 71 48
荒新有有有安安安家池池木崎川川永村藤藤東い村内田	雅康忠献廣勇素	46 90 17 68, 77 18 108, 35, 96 78, 86 102	井今今今号岩岩岩岩岩岩 岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩岩	33, 34, 9, 94  105, 54  76  55  91  YIA2  38, 92  80  1, 115, 50  108, 35, 96	小大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大	啓辰 恭健 学 薫 俊 克康司 彦 久 介 治 聡 平 司 彦 一	102 90 59, 73 60 1, 115, 50 117 14, 44 71 48 106, 69, 95
荒新有有有安安安家が対内	雅康忠献廣勇素雅修也亮一聴児美介史樹	46 90 17 68, 77 18 108, 35, 96 78, 86 102	井今今今号岩岩岩岩岩岩泉坂村村尾岡田瀧淵う	33, 34, 9, 94  105, 54  76  55  91  YIA2  38, 92  80  1, 115, 50  108, 35, 96	小大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大	啓辰 恭 健 学   薫 俊 克 康 恭司 彦 久 介 治 聡 平 司 彦 一 子	102 90 59, 73 60 1, 115, 50 117 14, 44 71 48 106, 69, 95 49
荒新有有有安安安  家池池池池木崎川川永村藤藤東 い村内田田田	雅善康忠献廣勇  素雅和聡次修也亮一聴児美介  史樹幸司郎	46 90 17 68, 77 18 108, 35, 96 78, 86 102 97 19, 29 100 103, 27, 5, 93 33, 34, 9, 94	井今今今今岩岩岩岩岩岩 上上植上泉坂村村尾岡田瀧淵 う 杉田田田 英 東 集 知	33, 34, 9, 94  105, 54  76  55  91  YIA2  38, 92  80  1, 115, 50  108, 35, 96  63, 84, 87  105, 54  68, 77	小大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大	啓辰恭健学 薫俊克康恭敏 義司彦久介治聡平司彦一子之仁彦	102 90 59, 73 60 1, 115, 50 117 14, 44 71 48 106, 69, 95 49 106, 69, 95 51 85
荒新有有有安安安  家池池池池池木崎川川永村藤藤東 い村内田田田田	雅善康忠献廣勇  素雅和聡次真修也亮一聴児美介  史樹幸司郎介	90 17 68, 77 18 108, 35, 96 78, 86 102 97 19, 29 100 103, 27, 5, 93 33, 34, 9, 94 85	井今今今今岩岩岩岩岩 上上植上上泉坂村村尾岡田瀧淵 う 杉田田野	33, 34, 9, 94  105, 54  76  55  91  YIA2  38, 92  80  1, 115, 50  108, 35, 96  63, 84, 87  105, 54  68, 77  54	小大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大	啓辰 恭健 学   薫 俊 克 康 恭 敏   義 裕司 彦 久 介 治 聡 平 司 彦 一 子 之 仁 彦 幸	102 90 59, 73 60 1, 115, 50 117 14, 44 71 48 106, 69, 95 49 106, 69, 95 51 85 75
荒新有有有安安安  家池池池池池池木崎川川永村藤藤東 い村内田田田田田	雅善康忠献廣勇  素雅和聡次真隆修也亮一聴児美介  史樹幸司郎介徳	90 17 68, 77 18 108, 35, 96 78, 86 102 97 19, 29 100 103, 27, 5, 93 33, 34, 9, 94 85 LS2	井今今今号岩岩岩岩岩 上上植上上上泉坂村村尾岡田瀧淵 う 杉田田野原寛 堅卓悠 千理麻成 英集知高晶	33, 34, 9, 94  105, 54  76  55  91  YIA2  38, 92  80  1, 115, 50  108, 35, 96  63, 84, 87  105, 54  68, 77  154  82	小大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大	啓辰恭健学 薫俊克康恭敏 義裕聡司彦久介治聡平司彦一子之仁彦幸子	102 90 59, 73 60 1, 115, 50 117 14, 44 71 48 106, 69, 95 49 106, 69, 95 51 85 75 89
荒新有有有安安安  家池池池池池木崎川川永村藤藤東 い村内田田田田	雅善康忠献廣勇  素雅和聡次真修也亮一聴児美介  史樹幸司郎介	90 17 68, 77 18 108, 35, 96 78, 86 102 97 19, 29 100 103, 27, 5, 93 33, 34, 9, 94 85	井今今今今岩岩岩岩岩 上上植上上泉坂村村尾岡田瀧淵 う 杉田田野	33, 34, 9, 94  105, 54  76  55  91  YIA2  38, 92  50  1, 115, 50  108, 35, 96  63, 84, 87  105, 54  68, 77  154  168  175  182  183  184  185  185  186  187  185  186  187  186  187  187  188  188  188	小大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大	啓辰 恭健 学   薫 俊 克 康 恭 敏   義 裕司 彦 久 介 治 聡 平 司 彦 一 子 之 仁 彦 幸	102 90 59, 73 60 1, 115, 50 117 14, 44 71 48 106, 69, 95 49 106, 69, 95 51 85 75

大森	将	114, 45	片山	哲治	21	國友	隆二	98
大屋	祐輔	48	片山	雄二	65, 88	國吉	幸男	72
岡崎	昌博	11	香月与	京志夫	105, 54	久保	満樹	YIA3
岡崎	幸生	65, 88	加藤	宏司	89	窪薗	琢郎	YIA1
岡畠	祥憲	1	金澤	尚徳	12	熊谷	俊一	105
岡部	眞典	14, 44	金谷	誠司	105, 54	久米	悠太	63, 84, 87
岡本	健	98	兼城	達也	72	倉岡	将平	91
小川	久雄	3, 36, 52, 98	神山	朝政	48	倉谷	徹	83
小川	正浩	47	辛島	詠士	109, 56	黒川	博文	52
奥村莉	讲一郎	48	川越	純志	55	栗山	根廣	15, 2, 8
奥山	英策	21	川崎	友裕	85	桑内懷	真太郎	101, 64, 83
長田	裕明	101, 83	川筋	道雄	98	桑波田	日聡	YIA1
押富	隆	30, 74	川副	信行	58			
小住	清志	25	川東	正英	101, 64, 83	こ		
小田智	<b>雪一郎</b>	59, YIA3	河野	智紀	117, 53	小出	優史	57
尾田	毅	99	河野	浩章	112	河野	修	114, 45
小田伯	代敬太	109, 56	河村	彰	10, 18	河野	博之	102
尾立	朋大	30, 74	川本理	里一朗	55	河野	通孝	67
尾辻	豆	11, 41, 49	川良	武美	99	河野	律子	41
鬼木	秀幸	114, 45	神尾	明君	59, 62	合屋	雅彦	35
鬼塚	敏男	116, 55	神田	宗徳	61	古賀	智子	114, 45
鬼塚	久充	55	_			古賀	聖士	103, 27, 93
小野	敬道	3	き			古賀	徳之	58
折口	秀樹	104, 24, 81	菊田	浩一	21	古賀	伸彦	85
折田	義也	85	菊池	幹	24, 81	古賀	久士	85
恩塚	龍士	59, 62	木崎	嘉久	43	古賀	英信	12
			喜瀬	勇也	72	古賀	義則	110
か			北田	真己	12	古財	敏之	19, 29
甲斐	久史	105, 54	北村	和雄	55	小迫	幸男	4
海北	幸一	3	木原	浩一	17	児嶋	一司	70
嘉数	朗	46	木原	貴士	YIA1	児嶋	一司	66, 79
嘉数	敦	46	木村	朋生	106, 69, 95	小須賀	健一	67
嘉数	真教	46	木村	義博	91	小澄	敬祐	36
柿本	忠俊	106, 95	吉良	哲也	90	兒玉	和久	23, YIA4
加来	京子	49	金	啓和	83	児玉	章子	12
樫山	国宣	1, 115, 50				後藤	義崇	85
梶原	光嗣	26	<			小林顺	真二郎	教 2
梶原	正貴	114, 45	楠元	啓介	17	小林	豊	66, 79
加世日	田 繁	58	工藤	桂子	34, 9	小林	良三	33
片岡	浩海	4	工藤	嘉公	97	小村	泰雄	106, 69, 95

小柳 俊哉	71	志賀	悠平	10	瀬瀬	顯	24
古山准二郎	23, 40	軸丸	季美子	111	瀬戸	信二	103, 57
小吉 里枝	47	重松	作治	32	瀬戸	拓	14, 44
近藤 承一	41	品川	達夫	61	芹川	威	85
近藤 秀和	90	柴田	剛徳	15, 2, 8			
		嶋岡	徹	80	そ		
さ		嶋田	寿文	51	曽我	欣治	101, 64, 83
犀川 哲典	YIA2	島村	和男	83	曽我	芳光	108, 35
在國寺健太	4	清水	一郎	59, 62	_		
斎藤聖多郎	80	清水二	<b>千華子</b>	12	た		
斉藤 太郎	107, 22, 31	清水	知彦	33, 34, 9, 94	平	祐二	20
齊藤 尚子	47	下野	信行	59	高倉	健	111
酒井亜輝子	57	下村	光洋	15, 2, 8	高志賢	賢太郎	98
坂下 英樹	99	首藤	敬史	80	高潮	征爾	23
坂本 一郎	104, 24, 81	庄嶋	賢弘	99	高嶋	英夫	47
坂本 和生	59, 73, 82	白井	和之	47	高瀬	進	102
坂本 憲治	52	白川	幸俊	83	高田	慎吾	28
坂本 知浩	23, YIA4	進	悟史	81	高橋	毅	12
坂本 真人	24	新里	拓郎	YIA1	高橋	尚彦	YIA2
相良 洋治	33, 34, 9, 94	新里	朋子	48	瀧下	修一	48
朔 啓二郎	10, 18, 47	新城	哲治	46	瀧本	真也	101, 64, 83
櫻井 聖大	12	新谷	嘉章	85	田口	英詞	23
酒匂 哲平	114	陣内	宏紀	100	竹内	正明	49
佐々木健一郎	54	新北	浩樹	27	竹内	麦穂	83
佐多荘司郎	71				嵩下葬	英次郎	26
佐多 直幸	117, 53	す			武富	梓	103
貞松 研二	16	末松	延裕	102	竹中	克彦	33, 34, 9, 94
佐々 利明	63, 84, 87	末松	保憲	4	竹本	真生	39
佐藤 修身	112	杉山	正悟	003, 36, 52	太崎	博美	1, 115, 50
佐藤 真司	33, 34, 9, 94	鈴木	伸	61	田代	英樹	60
佐藤 大輔	30	鈴木	義之	25	多田	英生	39
佐藤 久	65, 88	鈴木	龍介	71	田爪	宏和	98
佐藤 恭一	88	鈴山	寛人	23, 40	伊達	晴彦	55
佐渡島省三	58	須田	憲治	97	帯刀	英樹	76
佐野 哲朗	110	砂川	賢二	13, 39, 82, YIA3	田中	二郎	78, 86
澤 芳樹	83				田中	正哉	49
澤村 匡史	23, YIA4	せ			田中	信英	33, 9, 94
		瀬川	潤	110	田中	玄紀	16
		関屋	正俊	19, 29	田中	秀憲	85
11-111 I.I.	50.50	BB 1			I	T.71.	

55

田中 秀弥 75

亮

関屋

塩川 祐一 59,73

田中 靖章	36
棚成 嘉文	99
谷口真一郎	30, 74
谷口 弥生	90
田上 和幸	53
田ノ上禎久	56, 59, 73
玉井 秀一	85
玉城 正弘	46
田山慶一郎	67
田村 謙次	106, 69, 95
田山 信至	23, 40

#### ち

樗木晶子39千原新吾68,77

#### つ

塚川 絵理 33, 34, 9, 94 津田 泰任 107, 22, 31 角田 等 003, 52 坪内 博仁 117, 53 剱 卓夫 1, 115, 50 剣田 昌伸 17 鶴田 敏博 55

## て

鄭 忠和 YIA1 手島 進 4 手嶋 英樹 68, 77 寺嶋 豊 23 寺町 陽三 97 天願 俊穂 26

## ع

 土井 一義
 88

 戸井田玲子
 55

 藤堂 景茂
 99

 東福 勝徳
 53

 當間裕一郎
 48

 徳田 裕輔
 96

徳永	滋彦	59, 73
徳永	泰行	54
土倉港	閏一郎	104
登坂	淳	108
戸高	浩司	39
富田	英春	42
富田	幸裕	59, 62, 73
冨永	光裕	45, 56, 114
富永	隆治	59, 62, 73, 82
友枝	博	68, 77
鳥居	博行	YIA1

#### な

中井	博美	49
長井	善孝	25
中尾	浩一	40, YIA4
長嵜	悦子	78, 86
中島	淳博	59, 73, 82
中島	千鶴	53
中島	康秀	25
中城	総一	102
中田	智夫	103
長友	敏寿	41
中野	穣太	101, 64, 83
中野	正紹	24
仲野	泰啓	14, 44
長濱	博幸	116
仲間	達也	15, 2, 8
中村	淳	3, 52
中村	栄作	70
中村	都英	70
仲村	圭太	107, 22, 31
中村	俊博	33, 34, 9, 94
中村	夏樹	21
仲村	尚崇	109, 56
中村	実生	89
中村	亮	14, 44
仲本み	みのり	48
中山	秀	47
中山	義博	75

永山	晋也	96
永吉	靖央	3, 36, 52
名越	康子	55
夏秋	政浩	14, 44
縄田	義夫	110

### に

新名	克彦	70
新山	修平	54
西上	和宏	23, YIA4
西坂	麻里	13, 39
西野	裕	97
西平	賢作	15, 2, 8
西村	正憲	116
西元	弥生	33, 34, 9, 94
二宮	暁代	5

27

4

#### ぬ

二宮登志子

貫	敏章	23
沼口知	宏太郎	14, 44
塗木	徳人	117, 53

## の

野口 貴代

野口	博生	107, 22, 31
野口	亮	65, 88
野坂	秀行	108, 35, 96
野副	純世	14, 44
延吉	正清	108, 35, 96
野間	充	104, 24
野村	勝政	15, 2, 8
野本	卓也	101, 64, 83

#### は

掃本	誠治	3, 52
萩原江	E一郎	63, 84, 87
橋詰	浩二	30, 74
橋場	弥生	55
橋本	聡	12

橋本	朋也	6, 7	深江 宏江	治	76	前田	武俊	59, 62
橋本	豆	30, 74	福井	純	5	前田	達也	72
服部	英敏	26	福井ミノ	IJ	105	真栄平	直也	46
花谷	信介	52	福泉	竟	102	前村	浩二	103, 27, 5, 57, 93
羽生	道弥	101, 64, 83	福岡嘉明	弘	53	眞柴	順子	20
馬場	啓徳	59, 62	福島靖	典	66, 79	増田	征剛	20
馬場	裕子	20	福留	剛	YIA1	松石	豊次郎	97
濱崎	秀一	YIA1	福中康	志	11	松尾	武彦	101, 64, 83
浜田	直和	117, 53	福永 周記	司	105, 68, 77	松尾	美希	49
濱本	浩嗣	80	福永	崇	23	松川	舞	98
早川	裕	53	福永亮	太	109	松隈	誠司	30, 74
林	靖生	20	福村 文旗	雄	78, 86	松田	宏史	23
林谷	俊児	104	福山 尚記	哉	85	松原	純一	21
林谷	俊児	24, 81	藤島慎一臣	郎	58	松本	直通	47
早瀬	崇洋	66, 79	藤田	智	76	松本	徳昭	88
早野	元信	112	藤田 祥	次	YIA1	松本	雄二	112
原	政英	YIA2	藤野 剛加	雄	39	松山	明彦	15, 2, 8
原口	剛	51	藤原 昌	彦	109	的場	哲哉	39
原田	敬	1, 115, 50	藤見 幹	太	47	丸山	徹	56
原田	晴仁	89	藤本 和湖	暉	12	_		
原田	正公	12	藤本 書生	生	111	み		
原田	恵実	12	藤原 昌	彦	56	三池	太朗	105
春木	伸彦	49	冬野 喜郎	郎	110	三浦伸	一郎	10
			冬野 隆-	_	110	三浦	崇	30, 74
ひ			古川 貢	之	116	三浦	光年	98
比嘉	徹	107, 22, 31	古川浩二郎	郎	65, 88	三浦	靖史	110
肥後	太基	39, 82				三木	竜介	23
久冨	一輝	30	ほ			三隅	寛恭	63, 84, 87, YIA4
久富	一輝	74	外村 洋-	_	91	水野	杏一	教 1
檜田	悟	38, 92	星山 清	禎	3	光武ち	はる	14, 44
冷牟田	浩司	33, 34, 9, 94	堀内 賢	<u></u>	23	光武	良晃	10
平川乃	理子	25	堀内 正	孝	4	三戸	隆裕	85
平田	一仁	26	堀尾 英澤	治	23	三根	大悟	15, 2, 8
平松	伸一	109, 56	堀之内尚清	志	117	宮尾	雄治	12
平山	統一	63, 84, 87, YIA4	本郷 哲!	央	85	宮田	健二	104, 24, 81
廣重	恵子	80	本田 7	喬	23, YIA4	宮田	昌明	YIA1
廣島	謙一	35	本田 俊	弘	23, 40	宮原	健吉	117
.7.						宮本	和幸	102

32

宮本 伸二

80, 85

ま

前田 拓哉

深江 貴芸

93

む

向井 靖 39 武藤 成紀 43 村上 昇 58 村里 嘉信 4 村田 英隆 98 室屋 隆浩 27

め

102 目野 宏

も

毛利 正博 104, 24, 81

本竹 秀光 26

森 超夫 33, 34, 9, 94

森 隆宏 33, 34, 9, 94

森 宣 85

森 龍祐 68, 77

森井 誠士 33, 34, 9, 94

森上 靖洋 91

守崎 勝悟 6, 7

盛島 裕次 72

森田 茂樹 59

博彦 森田 89

森戸 夏美 47

森久 健二 3, 36

森元 博信 63, 84, 87

守谷 知香 14, 44

森山 周二 98

森山由紀則 117

安田 桂子 33, 94

安田 潮人 35

安恒 亨 78, 86

安永 103 智彦

安永 弘 99

浩 安元 26

柳 大三郎 14, 18, 44

矢成 亮介 58 矢野 捷介 43

矢野 光洋 116, 55

矢野 義和 116

研児 山口 93

山口 剛司 YIA1

山口 善央 47

山佐 稔彦 27

山崎あゆむ 14, 44

72 山城 聡

山近 史郎 74

山部 浩茂 36, 52

山本 雲平 104, 24, 81

山本 格士 88

山本 英雄 104, 24, 81

山本 光孝 102, 39

山本 雄祐 14, 44

山脇 徹 60

ゆ

柚木 純二 75

威雄 由布 13

ょ

横井加奈子 51

横井 宏佳 108, 35, 96

横田 敦子 116

横山 晋二 54

吉戒 勝 100

吉田 敬規 16

吉田 雅幸 LS1

吉田 芽 24

吉武 清伸 38, 92

65 吉武秀一郎

芳谷 英俊 49

吉富 有哉 16

吉廣 剛 113, 88

吉村 彩子 105

ろ

六反田 拓 23

わ

和気 稔 26

和田 朋之 80, 85

渡辺 圭祐 21

渡邉 俊明 71