

第127回

The 127th Shikoku Regional Meeting  
of the Japanese Circulation Society

# 日本循環器学会四国地方会

## プログラム

2025 12.6 Sat



あわぎんホール  
(徳島県郷土文化会館)



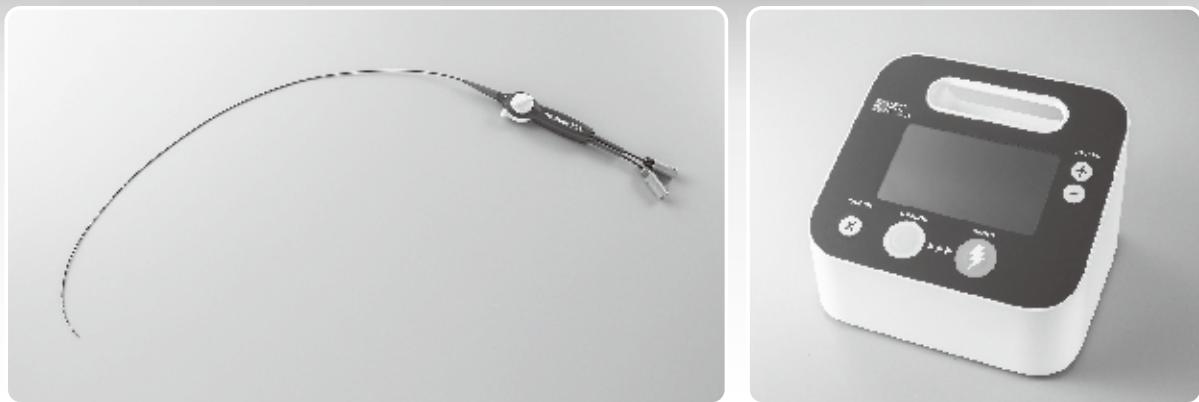
添木 武

徳島大学大学院医歯薬学研究部  
実践地域診療・医科学分野  
循環器不整脈学 特任教授



# ReBoot

## Internal Cardioversion System



### 除細動電極カテーテル

カタログ番号	JANコード	シャフト 外径(F)	先端チップ長 (mm)	電極長 (mm)	電極間隔 (mm)	電極数	有効長 (cm)
5SDF20-NS	4540778185845	5	2	4/1	2-2-2…70-2-2-2…10-5-5-5	20	65
5SDF20-LS	4540778185852	5	2	4/1	2-2-2…90-2-2-2…10-5-5-5	20	65

【販売名】カネカ心腔内除細動電極カテーテル 【医療機器承認番号】30600BZX00037000

【保険医療材料請求区分】体外式ペースメーカー用カテーテル電極 (2) 心臓電気生理学的検査機能付加型 ⑥除細動機能付き

### 除細動ジェネレータ

カタログ番号	JANコード	サイズ	重量
KG-D100	4540778185869	(W) 260x (D) 230x (H) 155mm (許容差±10%)	3.2kg (許容差±10%)

【販売名】カネカ心腔内除細動ジェネレータ 【医療機器承認番号】30600BZX00038000

※「ReBoot」は株式会社カネカの登録商標です。

製造販売元

株式会社 **カネカ**

〒530-8288 大阪市北区中之島2-3-18  
TEL.06-6226-5256

販売元

株式会社 **カネカメディックス**

<https://www.kaneka-med.jp/>

東京事業所 〒107-6028 東京都港区赤坂1-12-32(アーク森ビル)

大阪事業所 〒530-8288 大阪市北区中之島2-3-18(中之島フェスティバルタワー) TEL.050-3181-4060

## 会長挨拶



第127回日本循環器学会四国地方会

会長 添木 武

徳島大学大学院医歯薬学研究部 実践地域診療・医科学分野 循環器不整脈学 特任教授

この度、第127回日本循環器学会四国地方会の会長を拝命いたしました徳島大学の添木 武です。このような機会を与えて頂いたことは大変光栄なことであり、会員の皆様には厚くお礼申し上げます。

地方会は全国規模の学術集会などとは異なり、若手医師の研究発表・症例報告を行う機会を増やしその成長を促すこと、時間に追われながら地域医療を行う医師に知識の整理のための再教育の場や最新知見を学ぶ機会を設けること、臨床工学技士・看護師・臨床検査技師などの医療スタッフに対し日々進歩を遂げる循環器の診断・治療の基礎を勉強できる機会を提供すること、地域の循環器診療・研究の活性化のための人的交流を行うこと、などを目的とし、地域の循環器診療の底上げを図ることだと思われます。

本地方会では、教育系のセッションを充実させることにより、中堅医師の知識のアップデートと若手医師やメディカルスタッフの基礎知識の習得を目指したいと考えています。また、総会ではまだ発表機会が少ない若手医師、メディカルプロフェッショナルの症例発表、研究発表を促進し、学術的経験値を高めていただきたいと思っています。また、地方における若手を中心とした“循環器離れ”が危惧される状況ですが、この状況を打破するため循環器内科の魅力を再認識できるプログラムを提供したいと考えています。

最後になりましたが、是非多くの方に徳島の地にご参集いただき、有意義で実りある意見交換を行うことが出来ればと考えています。

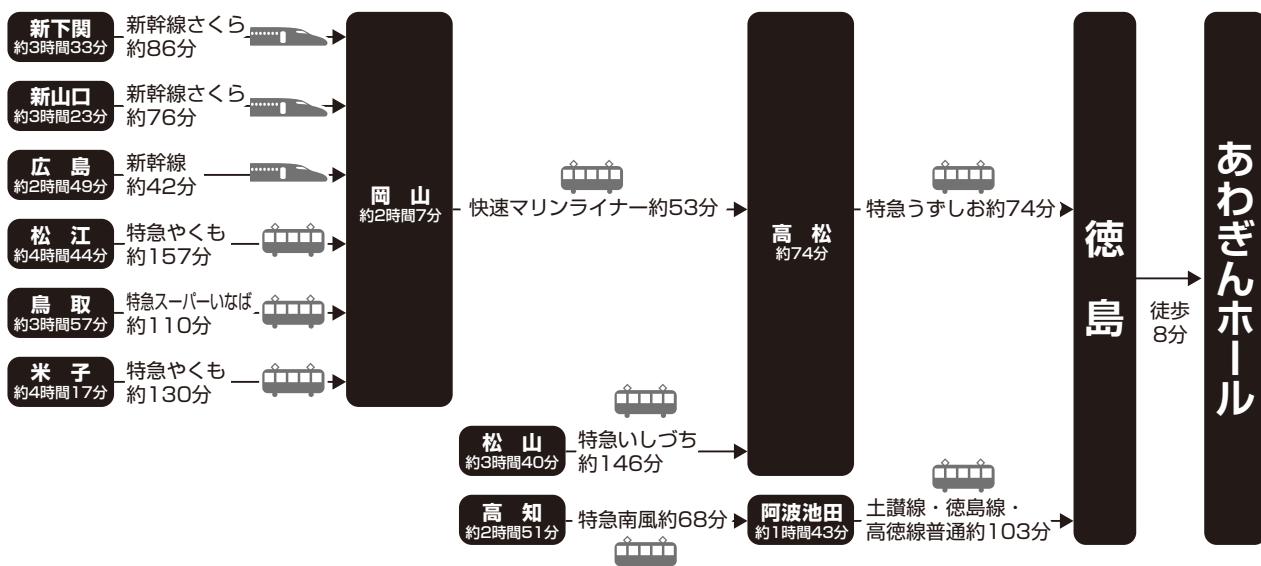
# 交通アクセス

会場：あわぎんホール（〒770-0835 徳島県徳島市藍場町2丁目14番地 TEL：088-622-8121）

## 交通案内図



## 会場へのアクセス



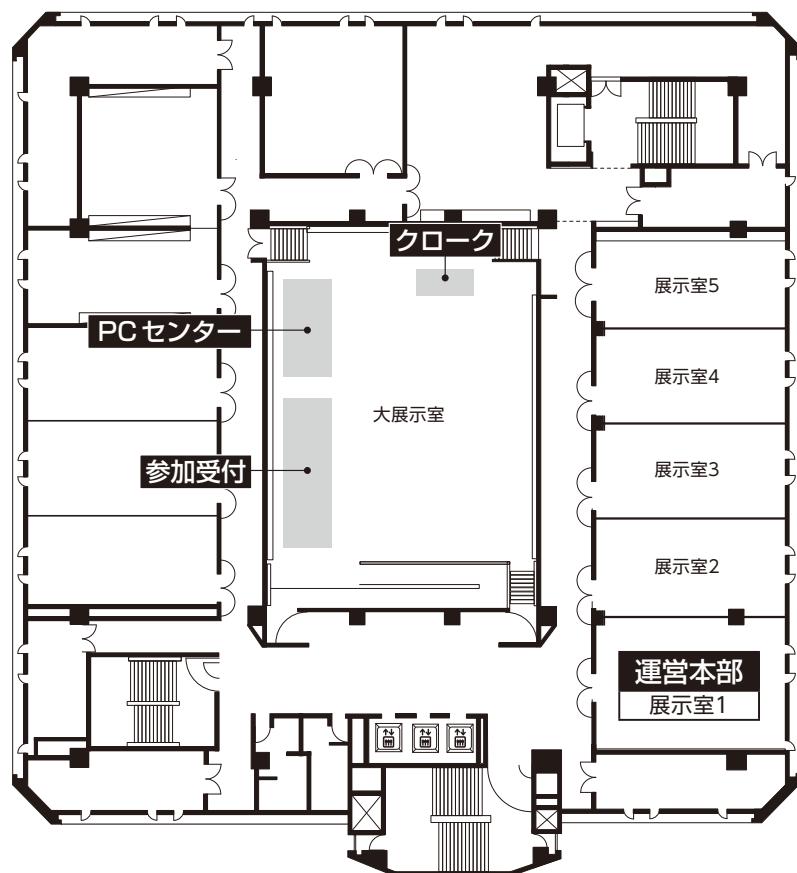
車でお越しの方へ

あわぎんホールは専用の駐車場がありません。

隣接の藍場町地下駐車場(有料)、または近隣の有料駐車場をご利用ください。

## 会場のご案内

3F

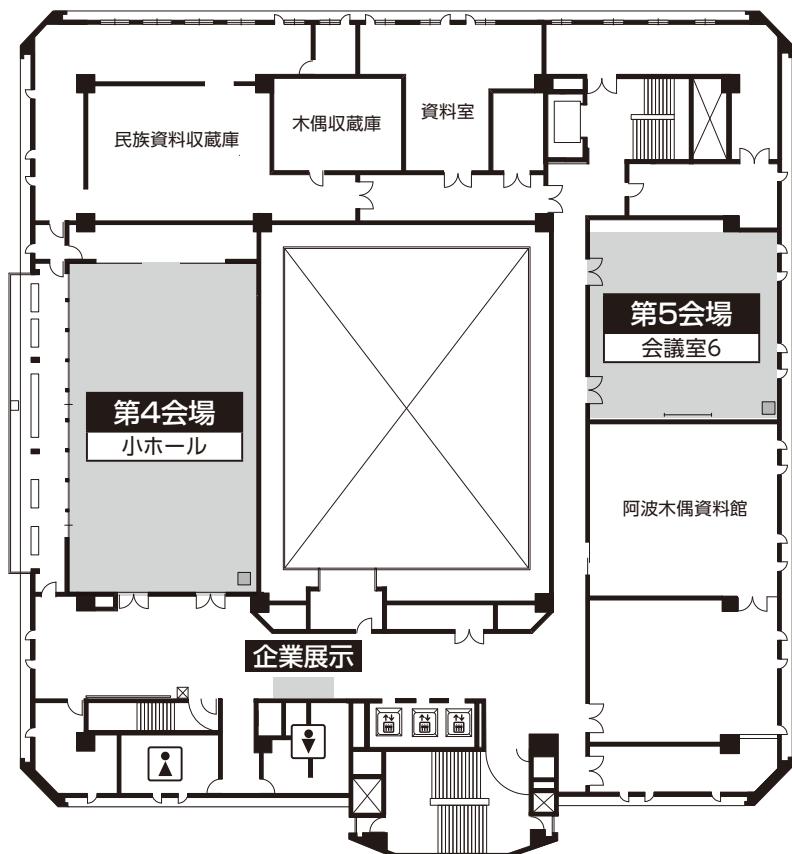


4F



## 会場のご案内

5F



# ご案内

## 参加者の皆様へ

---

### ●会期

現地開催：2025年12月6日（土）

後日のオンデマンド配信はございません。

第1会場のみLive配信を行います。※視聴のみ、共催セミナーを除く

### ●オンライン受付

本会は事前登録（クレジット決済）のみとなります。

受付期間：2025年12月5日（金）18:00まで

URL：<https://kwcs.jp/127jcs-shikoku/reg.html>

※参加登録完了メールにて、参加証・領収書がダウンロードできます。

当日現地へご参加される方は、参加証がネームタグとなりますので、必ずダウンロードいただき、お名前をご記入の上ご持参ください。

### ●参加費

#### 1) 地方会参加費

医師及び医療関係者：3,000円

メディカルスタッフ：1,000円

初期研修医：無料

学部学生（大学院生は除く）：無料

※参加費は会員：不課税、非会員：課税（10%）です。

※初期研修医、学部学生の方は証明書（書式自由）・学生証のスキャンデータを参加登録時にアップロードしてください

※メディカルスタッフは、看護師、検査技師、理学療法士、作業療法士、管理栄養士など医療従事者を指します。

#### 2) 教育セッション参加費

医師及び医療関係者：1,000円

メディカルスタッフ：無料

初期研修医：無料

学部学生（大学院生は除く）：無料

※会期中は、各種参加証を必ずご着用ください。

#### 3) プログラム集

プログラム集PDFをホームページに掲載します。印刷物としてのプログラム集は、会期当日現地参加された方に無料配布します。

### ●総合受付

場所：あわぎんホール 3F 大展示室

日時：12月6日（土）8:30～16:30

## ● WEB 視聴について

本会は第1会場のみ WEB 視聴が可能です。(共催セミナーを除く)

視聴する場合は、ウェビナー登録が必要となります。

参加登録後に届くメールにウェビナー登録 URL が記載されますので、あわせてご登録をお願いいたします。

現地参加の方にも参加登録完了メール内に同様の URL をお送りします。

## ●循環器専門医資格更新に必要な研修単位について

専門医カードを必ずお持ちください。各種参加費をお支払い後、所定の時間内に所定の各研修単位登録受付にてご自身でお手続きください。

### ＜学会研修＞

研修単位：5 単位

#### 【現地参加】

当日現地会場の総合受付（あわぎんホール 3F 大展示室）付近に設置しています  
「循環器専門医単位登録受付」より受付いたします。

#### 【WEB 参加】

本会においてライブ配信視聴ログを確認後、単位認定条件を満たしている場合、2週間を目処に単位が自動付与されます。

## ●日本循環器学会の会員ポータルサイトにおいて、循環器専門医カードの裏面にある2次元バーコードをご自身のスマートフォンに送ることができます。

1) 日本循環器学会 会員ページ ポータルサイトにアクセス

[https://portal.j-circ.or.jp/member/VF\\_MemberportalLogin](https://portal.j-circ.or.jp/member/VF_MemberportalLogin)

2) 会員番号、パスワードを用いて、ログイン

3) ログイン後、画面の右上部にあるボタンを押して”QR コード表示”をクリック

4) QR コード取得画面となるので、記載されている通りに QR コードをご自身のスマートフォンに転送

※ログイン方法については HP もあわせて確認ください。

### ＜教育セッション＞

研修単位：3 単位

#### 【現地参加】

第1会場（あわぎんホール 4F 大会議室）前にセッション開始30分前より設置しています  
「教育セッション単位登録受付」より受付いたします。

(各セッションの開始30分前～終了30分前まで)

#### 【WEB 参加】

対象セッションを累計45分以上視聴いただいた方に、視聴ログを確認後、2週間を目処に単位が自動付与されます。

### ＜DVD セッション（医療安全・医療倫理に関する講演会）＞

研修単位：2 単位

#### 【現地参加】

第5会場（あわぎんホール 5F 会議室6）前にセッション開始30分前より設置しています  
「DVD セッション単位登録受付」にて単位登録をお願いいたします。

(セッション開始 30 分前～終了 30 分前まで)

他で受講した同じ講演内容については、重複して単位は加算されませんのでご注意ください。

#### 【WEB 参加】

配信はございません。

### ●心不全療養指導士資格更新に必要な単位について

参加単位：5 単位

#### 【現地参加】

地方会参加を証明する参加証をもって、ご自身での申請となります。

詳細は心不全療養指導士 資格更新ページをご確認ください。

<https://www.j-circ.or.jp/chfej/information/information-622/>

#### 【WEB 参加】

参加登録申し込みフォームにて、「心不全療養指導士である」旨のチェックを入れてください。

本会においてライブ配信視聴ログを確認後、単位認定条件を満たしている場合、2週間を目処に単位が自動付与されます。

発表単位：7 単位

日本循環器学会ホームページ（下記 URL）よりご自身での申請をお願いいたします。

<https://www.j-circ.or.jp/chfej/information/information-622/>

### ●評議員会

日時：2025 年 12 月 6 日（土）15：45～16：35（予定）

会場：第 2 会場（あわぎんホール 4F 会議室 3・4）

### ●ランチョンセミナー

整理券の配布はございません。セミナー入室時にお弁当をお受け取りください。

### ●企業展示

会期中、あわぎんホール 5F ロビーに展示ブースを設けます。

日時：12 月 6 日（土）9：00～17：00

### ●クローケ

場所：あわぎんホール 3F 大展示室

日時：12 月 6 日（土）8：30～18：00

### ●演題抄録の掲載

全ての演題抄録は日本循環器学会ホームページに掲載します。

日本循環器学会ホームページへの掲載にあたって、抄録の著者による校正はいたしませんので予めご了承ください。

訂正等がある場合には、抄録データを更新しますので地方会終了後、直ちに地方会事務局までご連絡ください。

## ●事務局

学会事務局 徳島大学大学院医歯薬学研究部 循環器内科学分野

〒 770-8503 徳島市蔵本町 3-18-15

運営事務局 株式会社キヨードープラス

〒 700-0976 岡山市北区辰巳 20-110

TEL : 086-250-7681 E-mail : 127jcs-shikoku@kwcs.jp

## ●その他

会場内では、携帯電話をマナーモードに設定してください。

会長の許可の無い掲示・展示・印刷物の配布・録音・写真撮影・ビデオ撮影は固くお断りいたします。

## 演者の方へ

### ● PC 受付

受付場所：あわぎんホール 3F 大展示室  
受付時間：12月6日（土）8:30～17:00

セッション開始30分前までに、会場のPC受付にて発表データの試写ならびに受付をお済ませください。  
PC受付でのデータ修正は出来ません。

### ● 進行情報

セッション区分	発表時間	質疑
一般演題	5分	2分
若手研究者奨励賞（YIA）	7分	3分
学生・初期研修医奨励賞	5分	2分
メディカルスタッフ奨励賞	5分	2分

発表の10分前までには、次演者席にご着席ください。  
発表は時間厳守でお願いいたします。

### ● 発表データについて

#### <COI開示のお願い>

「臨床研究の利益相反（COI）に関する共通指針」に基づき、発表スライドの最初（または演題・発表者などを紹介するスライドの次）に過去3年間のCOIを開示してください。  
詳細、開示例は下記ページより日本循環器学会の利益相反（COI）をご確認ください。  
[https://www.j-circ.or.jp/coi/coi\\_index.htm](https://www.j-circ.or.jp/coi/coi_index.htm)

発表データのファイル名は「セッション名-演題番号-氏名」としてください。

発表データは、原則PCデータの受付といたします。

会場で使用するPCは下記のとおりです。

●OS Windows11

●対応アプリケーション PowerPoint365

※ PowerPoint2010・2013・2016・2019・2021で作成された発表データも受付可能です。

※ Macintoshをご使用の方は、ご自身のパソコンをお持ちください。

【ノートパソコンをお持ち込みの場合】をご参照ください。

※ iPadを使用してのご発表はできませんのでご注意ください。

・発表データは、USBメモリにてご持参ください。

※保存するメディアには発表に必要なデータのみの保存とし、他のデータは入れないでください。

※持ち込まれるメディアは、必ず各自にて最新のデータによるウイルスチェックを行ってご持参ください。

※バックアップとして予備のデータもお持ちいただくことをお勧めします。

・発表に使用できるデータは、PowerPoint365・2010・2013・2016・2019・2021を使用し作成したものに限ります。

※PowerPointの機能の中にある「発表者ツール」を使用しての発表はできませんので、

作成の際はご注意ください。

発表原稿が必要な方は、あらかじめプリントアウトをお持ちください。会場でのプリントアウトは対応しておりません。

- ・発表データに使用するフォントは、Windows10に標準搭載されているものを推奨いたします。

【日本語】 MS ゴシック、MSP ゴシック、MS 明朝、MSP 明朝

【英 語】 Arial、Century、Century Gothic、Times New Roman

- ・PowerPoint 上の動画は使用可能ですが、動画データは Windows10 で標準状態の Windows Media Player で再生できるファイル形式にて作成し、PowerPoint にリンクしてください。

※事前に発表データを作成した PC とは別の PC で、動作確認をお願いいたします。

※動画データは PowerPoint データとともに使用する動画ファイルを同一フォルダーに整理し、保存のうえご持参ください。

※標準的な動画コーデック以外の動画ファイルの場合、再生に不具合を生じる場合がございます。(動画再生に不安のある方、ご自身の PC をご持参いただくことをお勧めいたします)

※PowerPoint で動画ファイルを埋め込み処理された場合は、別途その動画ファイルもご持参いただくことをお勧めいたします。

- ・発表は、演者ご自身で舞台上に設置されているマウス・キーボードを操作し、行なってください。

- ・次演者の方は、前の演者が登壇後すぐに次演者席にお着きください。

#### 【ノートパソコンをお持ち込みの場合】

- ・Macintosh で作成したものと動画・音声データを含む場合は、必ずご自身の PC 本体をお持ちみください。
- ・パソコンの AC アダプター、外部出力用変換ケーブルは必ずご自身でご用意ください。
- ・会場で用意する PC ケーブルコネクタの形状は、HDMI です。外付けコネクターを必要とする場合には必ずご自身でお持ちください。
- ・スクリーンセーバー、省電力設定は事前に解除しておいてください。
- ・スリープからの復帰時および起動時のパスワードは解除しておいてください。
- ・PC 受付での試写後、ご発表の 20 分前までに会場内 PC オペレーターデスクまで、ご自身で PC をお持ちください。またご発表終了時も、必ずお引き取りをお願いいたします。

#### 座長の方へ

---

担当セッションの開始 15 分前までには、次座長席にご着席ください。

進行は、時間厳守でお願いいたします。

# 若手研究者奨励賞（YIA）、学生・初期研修医奨励賞、 メディカルスタッフ奨励賞について

若手研究者、学生・初期研修医、メディカルスタッフを対象に、エントリーいただきました演題の中から優れた演題を表彰いたします。

評価方法は以下の点につきそれぞれ総合的に評価を行います。（20点満点）

- ・プレゼンテーションのわかりやすさ、構造化など：5点満点
- ・プレゼンテーションにおける提示方法、時間配分、まとめ方など：5点満点
- ・発表内容の新規性、考察の妥当性など：5点満点
- ・質疑応答における質問の理解度、回答の的確性など：5点満点

評価、選考は以下の選考委員で行います。

## 若手研究者奨励賞（YIA）審査員

岡山 英樹	愛媛県立中央病院 循環器内科
北岡 裕章	高知大学医学部 老年病・循環器内科学
外山 裕子	高松赤十字病院 循環器内科
藤永 裕之	徳島県立三好病院 循環器内科
南野 哲男	香川大学医学部 循環器・腎臓・脳卒中内科学
山口 修	愛媛大学大学院 循環器・呼吸器・腎高血圧内科学

## 学生・初期研修医奨励賞 審査員

石川かおり	香川大学医学部 循環器・腎臓・脳卒中内科学
泉谷 裕則	愛媛大学大学院 心臓血管・呼吸器外科学
大木元明義	市立宇和島病院 循環器内科
大谷 龍治	徳島赤十字病院 循環器内科
川端 豊	徳島大学大学院 医歯薬学研究部 循環器内科学
久保 亨	高知大学医学部 老年病・循環器内科学
竹谷 善雄	四国こどもとおとの医療センター 循環器内科
野口 達哉	高知大学医学部 老年病・循環器内科学
日浅 豪	愛媛県立中央病院 循環器内科
弘田 隆省	高知大学医学部 老年病・循環器内科学
山口 浩司	徳島大学大学院医歯薬学研究部 循環器内科学
山本 正樹	徳島大学大学院 医歯薬学研究部 心臓血管外科分野

## メディカルスタッフ奨励賞 審査員

井上 朋子	香川大学医学部 循環器・腎臓・脳卒中内科学
高橋 有紗	高知赤十字病院 循環器内科
三戸 森児	近森病院 循環器内科
盛重 邦雄	松山赤十字病院 循環器内科
山田 博胤	徳島大学大学院 医歯薬学研究部 地域循環器内科学
山本 隆	吉野川医療センター 循環器内科

[五十音順／敬称略]

## ◎表彰式

日時：2025年12月6日（日）17:40～

会場：第1会場（あわぎんホール 4F 大会議室）

若手研究者奨励賞（YIA）、学生・初期研修医奨励賞、メディカルスタッフ奨励賞の発表者または代理の方は表彰式へのご出席をお願いいたします。

## MEMO

# 日程表

第1会場		第2会場		第3会場	
	4階 大会議室		4階 会議室3・4		4階 会議室2
8:55		9:00		9:00	
9:00	開会式	9:00		9:00	
9:50	若手研究者奨励賞(YIA)セッション 座長:藤永 裕之 山口 修	9:35	学生・初期研修医奨励賞1 (弁膜症・心不全) 座長:泉谷 裕則、川端 豊	9:42	メディカルスタッフ奨励賞1 (不整脈・デバイス) 座長:三戸 森児、山本 隆
10:25	一般演題 (心不全) 座長:細田 勇人、山崎 宙	10:10	学生・初期研修医奨励賞2 (不整脈・デバイス) 座長:大谷 龍治、弘田 隆省	10:24	メディカルスタッフ奨励賞2 (心不全) 座長:井上 朋子、山田 博胤
11:25	ダイバーシティシンポジウム 不整脈診療における多職種連携 座長:松浦 朋美、大原 美奈子 演者:川上 大志、野田 康裕、 小松 淳也、武内 将起	10:45	学生・初期研修医奨励賞3 (その他) 座長:石川かおり、久保 亨	10:59	メディカルスタッフ奨励賞3 (その他) 座長:高橋 有紗、盛重 邦雄
11:35	スponサーdセミナー1 座長:添木 武 演者:山内 康照、三戸 森児 共催:ポストン・サイエンティフィック・ジャパン株式会社	11:20	一般演題 (心筋症) 座長:西條 良仁、高石 篤志	11:35	スponサーdセミナー3 座長:西村 和久 演者:西井 伸洋 共催:日本メドトロニック株式会社
12:25		11:35	スponサーdセミナー2 座長:小倉 理代 演者:土井 正行 共催:ノバルティス フーマ株式会社/ 大塚製薬株式会社	12:25	
12:35	ランチョンセミナー1 座長:佐田 政隆 演者:茂木 正樹 共催:第一三共株式会社	12:35	ランチョンセミナー2 座長:久保 亨 演者:八木 秀介 共催:バイエル薬品株式会社	12:35	
13:25		13:25		13:25	
13:35	教育セッション(基礎) 「未知の生理活性ペプチドへの 挑戦」を顧みて 座長:添木 武/演者:寒川 賢治	15:45	評議員会	16:40	一般演題 (肺血管・大動脈) 座長:井上 勝次、堀本 拡伸
14:15	教育セッション(内科) 臨床研究45年から学んだこと 座長:佐田 政隆 演者:小川 久雄	16:35	ダイバーシティ委員会	17:08	一般演題 (その他) 座長:大澤 直人、藤原 美佳
14:55	教育セッション(外科) 心臓外科医が行う心房細動手術 ~左心耳マネジメントと心外膜アブレーション~ 座長:三浦友二郎/演者:秦 広樹	16:40		17:36	
15:35		17:10			
15:50	心電図セミナー (心電図道場・特別編) 座長:藤澤 友輝 演者:向井陽奈予 松永 圭司 藤澤 友輝				
17:40	閉会式				

第4会場		第5会場	
	5階 小ホール		5階 会議室6
9:00		9:00	
9:35	学生・初期研修医奨励賞4 (虚血性心疾患) 座長:竹谷 善雄、山口 浩司		
10:10	学生・初期研修医奨励賞5 (心筋炎・心筋症) 座長:大木元 明義、野口 達哉		DVDセッション (医療安全・倫理講習会)
10:45	学生・初期研修医奨励賞6 (大動脈・静脈) 座長:日浅 豪、山本 正樹		
11:13	一般演題 (虚血性心疾患1) 座長:高木雄一郎、仁木 敏之	11:00	禁煙セミナー 新型タバコ時代の禁煙のススメ 座長:上田 由佳／演者:中瀬 勝則
11:35	スponサーdセミナー4 座長:北岡 裕章 演者:川上 大志 共催:プリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社／ ファイサー株式会社	11:30	スponサーdセミナー5 座長:細川 忍 演者:伊勢 孝之 共催:アストラゼネカ株式会社／ 小野薬品工業株式会社
12:25		12:25	
12:35	ランチョンセミナー3 座長:北岡 裕章 演者:尾上 健児 共催:ファイザー株式会社	12:35	ランチョンセミナー4 座長:南野 哲男 演者:佐野 元昭 共催:ノボ ノルディスク フーマ株式会社
13:25		13:25	
13:40		13:45	
15:10	四国支部 U40セッション 明日のICUで困らないために ～初期研修医が知るべき補助循環のキホン～ 座長:井上 朋子、栗本 真吾	15:30	徳島心不全療養指導士 cafe 交流会開催企画 心不全療養指導士 cafe ～想いを話そう、聴こう、深めよう。 四国のケアの輪～ 座長:岡本 尚大、門田 宗之
15:45		15:45	
16:35	スponサーdセミナー6 座長:八木 秀介 演者:山口 修 共催:Alnylam Japan 株式会社	16:35	スponサーdセミナー7 座長:野間 貴久 演者:剣 卓夫 共催:日本ライフライン株式会社
16:40	一般演題 (不整脈) 座長:石澤 真、飛梅 威	16:40	一般演題 (弁膜症) 座長:小倉 理代、尾原 義和
17:08	一般演題 (虚血性心疾患2) 座長:小笠原 梢、西村 和久	17:08	一般演題 (末梢血管) 座長:關 秀一、高島 啓
17:36		17:36	

ダイバーシティーシンポジウム／教育セッション  
心電図セミナー／四国支部 U40 セッション  
DVD セッション／禁煙セミナー  
徳島心不全療養指導士 cafe 交流会開催企画

第1会場（4階 大会議室）

ダイバーシティーシンポジウム

10:25～11:25

不整脈診療における多職種連携

座長：松浦 朋美（徳島大学大学院医歯薬学研究部 循環器内科学）  
大原美奈子（香川大学医学部循環器・腎臓・脳卒中内科学）

働き方改革時代のアブレーション — 効率的で、迅速かつ安全な治療を目指した多職種連携

川上 大志（愛媛大学大学院 循環器・呼吸器・腎高血圧内科学講座）

当院でのアブレーション治療における現状と課題

野田 康裕（徳島大学病院 医療技術部 臨床工学部門）

多職種で行うデバイス管理の課題～デバイスを通じて患者さんの人生を診る～

小松 淳也（近森病院 循環器内科）

CIED 患者の包括的管理を目指して

武内 将起（香川大学医学部附属病院 医療技術部 臨床工学部門）

教育セッション（基礎）

13:35～14:15

座長：添木 武（徳島大学大学院医歯薬学研究部 実践地域診療・医科学分野 循環器不整脈学）

「未知の生理活性ペプチドへの挑戦」を顧みて

寒川 賢治（国立循環器病研究センター・名誉研究所長）

教育セッション（内科）

14:15～14:55

座長：佐田 政隆（徳島大学大学院 医歯薬学研究部 循環器内科学）

## 臨床研究 45 年から学んだこと

小川 久雄（熊本大学 学長）

教育セッション（外科）

14:55～15:35

座長：三浦友二郎（高知大学医学部 外科学講座（心臓血管外科学））

## 心臓外科医が行う心房細動手術 ～左心耳マネジメントと心外膜アブレーション～

秦 広樹（徳島大学大学院医歯薬学研究部 心臓血管外科分野）

心電図セミナー（心電図道場・特別編）

15:50～17:40

座長：藤澤 友輝（愛媛大学医学部大学院 循環器・呼吸器・腎高血圧内科学）

## 正常洞調律の確認

向井陽奈子（香川大学医学部附属病院 看護部）

## 心筋梗塞の心電図 ～基本から応用まで～

松永 圭司（香川大学医学部 循環器・腎臓・脳卒中内科学）

## “なんとなく”から“確実に”—不整脈心電図読影のキ・ホ・ン

藤澤 友輝（愛媛大学医学部大学院 循環器・呼吸器・腎高血圧内科学）

## 第4会場（5階 小ホール）

四国支部 U40 セッション

13:40～15:10

### 明日のICUで困らないために～初期研修医が知るべき補助循環のキホン～

座長：井上 朋子（香川大学医学部附属病院 循環器内科）

栗本 真吾（徳島赤十字病院 循環器内科）

ディスカッサント：安 はぬる（HITO 病院 臨床研修センター）

乙井 天希（愛媛大学医学部附属病院 循環器内科）

藤光 涼太（社会医療法人近森会 近森病院 臨床研修部）

曾根 晴人（香川大学医学部附属病院 卒後臨床研修センター）

### 基調講演：心原性ショックにどう立ち向かうか：補助循環の実践とピットフォール

三好 徹（愛媛大学医学部附属病院 循環器内科）

### 症例提示：心原性ショックをきたした重症心不全の一例

宮崎 慶大（愛媛医療センター 循環器内科）

## 第5会場（5階 会議室6）

DVDセッション

9:00～11:00

### 医療安全に関する講演会

座長：井澤 英夫（藤田医科大学医学部 循環器内科学）

### 患者・家族の願いに寄り添う医療安全～求められる Non Technical Skill と Public Communication

後藤 克幸（中部日本放送（CBC）論説委員）

### 倫理に関する講演会

座長：植田真一郎（琉球大学 臨床薬理学講座）

## 研究公正、研究倫理の視点から考える臨床研究スキル

森本 剛（兵庫医科大学 臨床疫学）

※日本循環器学会認定循環器専門医資格更新に必要な研修単位の登録：2 単位

ただし、第 89 回学術集会で開催された「倫理に関する講演会」「医療安全に関する講演会」を聴講または、インターネットで同講演を視聴し、すでに単位登録された方は単位加算ができません。

### 禁煙セミナー

11:00～11:30

座長：上田 由佳（住友内科病院 循環器内科・総合内科）

### 新型タバコ時代の禁煙のススメ

中瀬 勝則（中瀬医院）

### 徳島心不全療養指導士 cafe 交流会開催企画

13:45～15:30

### 心不全療養指導士 cafe

#### ～想いを話そう、聴こう、深めよう。四国のケアの輪～

座長：岡本 尚大（徳島大学病院薬剤部）

門田 宗之（徳島大学大学院 医歯薬学研究部 循環器内科学）

ファシリテーター：竿本 優子（徳島赤十字病院）

鈴木 敦子（徳島赤十字病院）

大石 泰宏（中洲八木病院）

堀 隼人（医療法人雙立会 碩心館病院）

桑原 由佳（JA徳島厚生連 吉野川医療センター）

### 心不全増悪による入退院を頻回に繰り返す高齢男性の症例

齋藤 美香（医療法人雙立会 碩心館病院）

### 生活の自立と職場復帰を希望する、50 歳代心不全患者 (Stage C) に対する多職種支援を考える

宮脇 直人（医療法人きたじま倚山会 キタジマ田岡病院 リハビリテーション科）

# ランチョンセミナー／スポンサードセミナー

## 第1会場（4階 大会議室）

スポンサードセミナー 1

11:35～12:25

### FARAPULSE™/FARAVIEW™によるこれから的心房細動アブレーション

座長：添木 武（徳島大学大学院医歯薬学研究部 実践地域診療・医科学分野）

山内 康照（横浜みなと赤十字病院 循環器内科・不整脈診療科）

三戸 森児（近森病院 不整脈科）

共催：ボストン・サイエンティフィック ジャパン株式会社

ランチョンセミナー 1

12:35～13:25

座長：佐田 政隆（徳島大学大学院医歯薬学研究部 循環器内科学分野）

### 今、改めて高血圧を考える。JSH2025 の主な改正点と考える降圧治療の実践

茂木 正樹（愛媛大学大学院医学系研究科 薬理学）

共催：第一三共株式会社

## 第2会場（4階 会議室3・4）

スポンサードセミナー2

11:35～12:25

座長：小倉 理代（徳島赤十字病院 循環器内科）

### 心不全の予防と治療を再考する

#### - 改訂心不全診療ガイドラインを踏まえて -

土井 正行（香川県立中央病院 循環器内科）

共催：ノバルティス ファーマ株式会社 / 大塚製薬株式会社

ランチョンセミナー2

12:35～13:25

座長：久保 亨（高知大学医学部 老年病・循環器内科学）

### 再入院させない最適な心不全治療

#### - 最新の心不全診療ガイドラインを踏まえて -

八木 秀介（徳島大学大学院医歯薬学研究部 地域・家庭医療学分野 / 総合診療医学分野）

共催：バイエル薬品株式会社

## 第3会場（4階 会議室2）

スポンサードセミナー3

11:35～12:25

座長：西村 和久（愛媛大学医学部附属病院 循環器病センター）

### EV-ICDの適応と患者ベネフィットを考える

西井 伸洋（岡山大学学術研究院医歯薬学域 先端循環器治療学講座）

共催：日本メドトロニック株式会社

## 第4会場（5階 小ホール）

スポンサードセミナー4

11:35～12:25

座長：北岡 裕章（高知大学医学部 老年病・循環器内科学）

心房細動の包括的戦略～ライフスタイル介入から先端治療まで～

川上 大志（愛媛大学大学院 循環器・呼吸器・腎高血圧内科学）

共催：ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社／ファイザー株式会社

ランチョンセミナー3

12:35～13:25

座長：北岡 裕章（高知大学医学部 老年病・循環器内科学）

心アミロイドーシス×地域医療連携：タファミジス最新知見と奈良県での挑戦

尾上 健児（奈良県立医科大学 循環器内科）

共催：ファイザー株式会社

スポンサードセミナー6

15:45～16:35

座長：八木 秀介（徳島大学大学院医歯薬学研究部 地域・家庭医療学分野／総合診療医学分野）

ATTR-CMにおけるアムヴトラへの期待

山口 修（愛媛大学大学院医学系研究科 循環器・呼吸器・腎高血圧内科学講座）

共催：Alnylam Japan 株式会社

## 第5会場（5階 会議室6）

スポンサードセミナー5

11:35～12:25

座長：細川 忍（徳島赤十字病院）

心不全予後改善のためにできること～薬・心リハ・病診連携の力～

伊勢 孝之（徳島大学病院 循環器内科）

共催：アストラゼネカ株式会社 / 小野薬品工業株式会社

ランチョンセミナー4

12:35～13:25

座長：南野 哲男（香川大学医学部 循環器・腎臓・脳卒中内科学）

セマグルチドが切り拓く新たな治療戦略

～2型糖尿病・心血管・腎・肥満領域を横断して～

佐野 元昭（山口大学大学院医学系研究科 器官病態内科学講座）

共催：ノボノルディスク ファーマ株式会社

スポンサードセミナー7

15:45～16:35

座長：野間 貴久（香川大学医学部付属病院）

最新のガイドラインに基づいたデバイス選択について

剣 卓夫（済生会熊本病院）

共催：日本ライフライン株式会社

# 公募演題

[座長：五十音順]

## 第1会場（4階 大会議室）

若手研究者奨励賞（YIA）セッション

9:00～9:50

座長：藤永 裕之（徳島県立三好病院 循環器内科）

山口 修（愛媛大学大学院 循環器・呼吸器・腎高血圧内科学）

### 01 当院における Sapien3 Ultra RESILIA 留置後の溶血予防の治療戦略

○吉村 由紀、尾原 義和、福岡 陽子、川田 哲史

高知県・高知市病院企業団立 高知医療センター 医療局・循環器内科

### 02 当院におけるトランスサイレチン型心アミロイドーシスに対する、タファミジス内服患者の予後について

○藤尾 公貴、本田 遼佑、河野 珠美、大島 清孝、大木元明義

市立宇和島病院 循環器内科

### 03 Validation study of the BREATH2 score for heart failure with preserved ejection fraction

○木下 将城、田坂 達郎、藤本 香織、佐藤 澄子、齋藤 実、住元 巧

喜多医師会病院 循環器内科

### 04 薬剤コーティングバルーン (DCB) で治療した急性冠症候群 (ACS) 患者におけるプラーク性状の経時的变化

○小西 里奈、大下 晃、日浅 悠、上谷 晃由、川上 秀生

愛媛県立今治病院 循環器内科

### 05 動脈硬化モデルマウスにおける TLR9 と大動脈石灰化の関係

○坂東 遼<sup>1</sup>、原 知也<sup>1</sup>、ゼング ロバート<sup>1</sup>、西條 良仁<sup>1</sup>、門田 宗之<sup>1</sup>、

川端 豊<sup>1</sup>、松浦 朋美<sup>1</sup>、伊勢 孝之<sup>1</sup>、山口 浩司<sup>1</sup>、八木 秀介<sup>1</sup>、山田 博胤<sup>1</sup>、

添木 武<sup>1</sup>、福田 大受<sup>2</sup>、佐田 政隆<sup>1</sup>

<sup>1</sup> 徳島大学病院 循環器内科、<sup>2</sup> 大阪公立大学 循環器内科

座長：細田 勇人（近森病院 循環器内科）  
山崎 宙（徳島県鳴門病院 循環器内科）

## 06 サクビトリル / バルサルタンが心機能改善に有用であった周産期心筋症の一例

○西條 良仁<sup>1</sup>、吉田あつこ<sup>2</sup>、相原 弘幸<sup>1</sup>、手束 一貴<sup>1</sup>、高橋 智子<sup>1</sup>、坂東 遼<sup>1</sup>、  
ゼングロバート<sup>1</sup>、高橋 智紀<sup>1</sup>、原 知也<sup>1</sup>、門田 宗之<sup>1</sup>、川端 豊<sup>1</sup>、  
松浦 朋美<sup>1</sup>、伊勢 孝之<sup>1</sup>、山口 浩司<sup>1</sup>、八木 秀介<sup>1</sup>、山田 博胤<sup>1</sup>、添木 武<sup>1</sup>、  
佐田 政隆<sup>1</sup>、

<sup>1</sup>徳島大学病院 循環器内科学、<sup>2</sup>徳島大学病院 産婦人科

## 07 植込型左室補助人工心臓（LVAD）装着後、6年9ヶ月後に心臓移植を行った1例

○三好 徹<sup>1</sup>、西村 隆<sup>2</sup>、中尾 恭久<sup>1</sup>、檜垣 知秀<sup>2</sup>、福西 琢真<sup>2</sup>、宮部 亮<sup>1</sup>、  
藤澤 友輝<sup>1</sup>、赤澤 祐介<sup>1</sup>、檜垣 彰典<sup>1</sup>、川上 大志<sup>1</sup>、東 晴彦<sup>1</sup>、玉置 俊介<sup>1</sup>、  
黒部 裕嗣<sup>2</sup>、西村 和久<sup>1</sup>、井上 勝次<sup>1</sup>、池田俊太郎<sup>1</sup>、泉谷 裕則<sup>2</sup>、山口 修<sup>1</sup>、

<sup>1</sup>愛媛大学大学院医学系研究科 循環器・呼吸器・腎高血圧内科学、

<sup>2</sup>愛媛大学大学院医学系研究科 心臓血管・呼吸器外科学

## 08 心不全トリガーに着目した多職種心不全カンファレンス開催の実際

○眞本 千波<sup>1</sup>、齋藤 美香<sup>2</sup>、堀 隼人<sup>3</sup>

<sup>1</sup>碩心館病院 看護部、<sup>2</sup>碩心館病院 薬剤部、<sup>3</sup>碩心館病院 リハビリテーション部

## 09 患者の希望に応えた在宅静注強心薬持続投与を実践した一例

○谷 彰浩<sup>1</sup>、小崎 裕司<sup>1</sup>、添木 武<sup>2</sup>、寺嶋 吉保<sup>3</sup>

<sup>1</sup>JA徳島厚生連 阿南医療センター 内科、<sup>2</sup>徳島大学病院 循環器内科、

<sup>3</sup>JA徳島厚生連 阿南医療センター 緩和ケア内科

## 10 在宅における持続強心薬の導入により自宅退院が可能となった心不全 stageD 患者の1症例

○井川 詩織<sup>1</sup>、山田 桂嗣<sup>2</sup>、末澤 知聰<sup>2</sup>、小田 里奈<sup>1</sup>、谷井 絵美<sup>1</sup>、石野あさ美<sup>3</sup>、  
蓮井 萌<sup>3</sup>、谷本 海渡<sup>4</sup>、向井 美保<sup>5</sup>

<sup>1</sup>高松赤十字病院 看護部、<sup>2</sup>高松赤十字病院 循環器内科、

<sup>3</sup>高松赤十字病院 薬剤部、<sup>4</sup>高松赤十字病院 リハビリテーション科、

<sup>5</sup>高松赤十字病院 地域連携室

## 第2会場（4階 会議室3・4）

学生・初期研修医奨励賞1

9:00～9:35

### 弁膜症・心不全

座長：泉谷 裕則（愛媛大学大学院 心臓血管・呼吸器外科学）  
川端 豊（徳島大学大学院 医歯薬学研究部 循環器内科学）

#### 11 大動脈弁逆流症に合併した心室性機能性僧帽弁閉鎖不全症に対して TAEER などを施行した1例

○加藤まひる、齋藤 廉、江戸 直樹、松代 卓也、今井 伸一、三浦友二郎  
高知大学

#### 12 TAVI 後に発症した機械的溶血性貧血に対し、BAV を施行し改善した1例

○安光ラヴェル英美<sup>1</sup>、吉村 由紀<sup>2</sup>、福岡 陽子<sup>2</sup>、川田 哲史<sup>2</sup>、尾原 義和<sup>2</sup>

<sup>1</sup>高知医療センター 臨床研修管理センター、<sup>2</sup>高知医療センター 循環器内科

#### 13 脳塞栓保護デバイス併用下で自己拡張型人工弁の留置後に急性期脳梗塞を合併した超重度大動脈弁狭窄症の一例

○平松 朗大<sup>1</sup>、香西 祐樹<sup>2</sup>、山本 泰輔<sup>2</sup>、日野 祥子<sup>2</sup>、日野 華子<sup>2</sup>、塚原 賢太<sup>2</sup>、  
芳野 真子<sup>2</sup>、黒光 貴俊<sup>2</sup>、宋 知樹<sup>2</sup>、黒河 司<sup>2</sup>、風谷 卓郎<sup>2</sup>、松田 健翔<sup>2</sup>、  
川村 豪<sup>2</sup>、川田 好高<sup>2</sup>、日浅 豪<sup>2</sup>、山田 忠克<sup>2</sup>、岡山 英樹<sup>2</sup>

<sup>1</sup>愛媛県立中央病院 臨床研修センター、

<sup>2</sup>愛媛県立中央病院 循環器病センター 循環器内科

#### 14 パッチを用いた大動脈弁輪・基部拡大を施行した大動脈弁置換術の中期成績

○小山 美南<sup>1</sup>、松代 卓也<sup>2</sup>、齋藤 廉<sup>2</sup>、江戸 直樹<sup>2</sup>、今井 伸一<sup>2</sup>、  
三浦友二郎<sup>2</sup>

<sup>1</sup>高知大学 医学部医学科、<sup>2</sup>高知大学 外科学講座心臓血管外科

#### 15 Multimorbidity を抱えた重症心不全において、離脱を前提とした IMPELLA 導入にて良好な転帰が得られた1例

○丹羽 悠<sup>1</sup>、蔵下 元気<sup>2</sup>、小林 和季<sup>2</sup>、井上 朋子<sup>2</sup>、本条 崇行<sup>2</sup>、野間 貴久<sup>2</sup>、  
南野 哲男<sup>2</sup>

<sup>1</sup>香川大学医学部附属病院 卒後臨床研修センター、

<sup>2</sup>香川大学医学部 循環器・腎臓・脳卒中内科学

## 不整脈・デバイス

座長：大谷 龍治（徳島赤十字病院 循環器内科）  
弘田 隆省（高知大学医学部 老年病・循環器内科学）

### 16 心機能低下を伴う大動脈弁逆流症に対する基部置換の人工心肺離脱後繰り返す R on T による心室細動の 1 例

○秋森 星人、齋藤 廉、江戸 直樹、松代 卓也、今井 伸一、三浦友二郎  
高知大学

### 17 心房細動の発症を契機に診断された高齢者 Ebstein 病の 1 例

○佐藤 薫<sup>1</sup>、瀬野 弘光<sup>2</sup>、荒瀬 裕己<sup>2</sup>、小笠原 梢<sup>2</sup>、佐々木基起<sup>2</sup>、  
山本 隆<sup>2</sup>

<sup>1</sup> J A 徳島厚生連 吉野川医療センター 初期臨床研修医、

<sup>2</sup> J A 徳島厚生連 吉野川医療センター 循環器内科

### 18 嘸下誘発性心房頻拍の 1 例

○宮地 美歩<sup>1</sup>、山中 凪佐<sup>2</sup>、北代亮太郎<sup>2</sup>、竹内 雅音<sup>2</sup>、森木 俊宏<sup>2</sup>、越智 友梨<sup>2</sup>、  
馬場 裕一<sup>2</sup>、野口 達哉<sup>2</sup>、弘田 隆省<sup>2</sup>、久保 亨<sup>2</sup>、山崎 直仁<sup>2</sup>、璧谷沙世実<sup>3</sup>、  
松下 拓也<sup>3</sup>、北岡 裕章<sup>2</sup>

<sup>1</sup> 高知県立幡多けんみん病院 研修管理センター、

<sup>2</sup> 高知大学医学部附属病院 老年病・循環器内科学、

<sup>3</sup> 高知大学医学部附属病院 脳神経内科

### 19 恒久的ペーシングを回避し得た可逆性洞不全の一例

○金子 雄司、櫃本 竜郎、多田 将人、志村 拓哉、伊藤 彰  
石川記念会 HITO 病院 医局

### 20 ペースメーカー植え込み時に大胸筋内血腫を合併した一例

○江崎 敬宣<sup>1</sup>、竹谷 善雄<sup>2</sup>、大谷 啓太<sup>2</sup>

<sup>1</sup> 独立行政法人国立病院機構四国こどもとおとなの医療センター 教育研修部、

<sup>2</sup> 独立行政法人国立病院機構四国こどもとおとなの医療センター 循環器内科

## その他

座長：石川かおり（香川大学医学部 循環器・腎臓・脳卒中内科学）  
久保 亨（高知大学医学部 老年病・循環器内科学）

### 21 病理解剖でPTTMが判明した若年心臓原発血管肉腫の一例

○曾根 晴人<sup>1</sup>、藏下 元気<sup>2</sup>、伊吹 英美<sup>3</sup>、岸本 知大<sup>4</sup>、小林 和季<sup>2</sup>、石川かおり<sup>2</sup>、  
野間 貴久<sup>2</sup>、南野 哲男<sup>2</sup>

<sup>1</sup>香川大学医学部附属病院 卒後臨床研修センター、

<sup>2</sup>香川大学医学部 循環器・腎臓・脳卒中内科学、<sup>3</sup>香川大学医学部 分子腫瘍病理学、

<sup>4</sup>香川大学医学部附属病院 病理診断科・病理部

### 22 心臓悪性リンパ腫の1例

○中内 光希<sup>1</sup>、小倉 理代<sup>2</sup>、鈴木 亮<sup>2</sup>、田村 洋人<sup>2</sup>、瀬野 明穂<sup>2</sup>、米田 浩平<sup>2</sup>、  
高橋 健文<sup>2</sup>、細川 忍<sup>2</sup>、岸 宏一<sup>2</sup>、大谷 龍治<sup>2</sup>、元木 達夫<sup>3</sup>、笠井 孝彦<sup>4</sup>、  
原 朋子<sup>5</sup>

<sup>1</sup>徳島赤十字病院 教育研修推進センター、<sup>2</sup>徳島赤十字病院 循環器内科、

<sup>3</sup>徳島赤十字病院 心臓血管外科、<sup>4</sup>徳島赤十字病院 病理診断科、

<sup>5</sup>徳島赤十字病院 血液内科

### 23 低侵襲コイル及びデバイス塞栓術を施行した左右冠動脈肺動脈瘻の一例

○高木 亮斗<sup>1</sup>、入田 純<sup>2</sup>、赤澤 祐介<sup>3</sup>、中矢雄一郎<sup>2</sup>、小池 翔太<sup>2</sup>、森 弥華<sup>2</sup>、  
川又 萌子<sup>2</sup>、榎本大次郎<sup>2</sup>、森 英城<sup>2</sup>、太宰 康伸<sup>2</sup>、風谷 幸男<sup>2</sup>、  
大蔵 隆文<sup>2</sup>

<sup>1</sup>西条中央病院 臨床研修室、<sup>2</sup>西条中央病院 循環器内科、

<sup>3</sup>愛媛大学大学院 循環器・呼吸器・腎高血圧内科学講座

### 24 肺動静脈瘻に対してコイル塞栓術を施行した1例

○田村 圭吾<sup>1</sup>、小倉 理代<sup>2</sup>、田村 洋人<sup>2</sup>、渡部 裕貴<sup>2</sup>、栗本 真吾<sup>2</sup>、瀬野 明穂<sup>2</sup>、  
元木康一郎<sup>2</sup>、弓場健一郎<sup>2</sup>、高橋 健文<sup>2</sup>、細川 忍<sup>2</sup>、岸 宏一<sup>2</sup>、大谷 龍治<sup>2</sup>、  
木下 光博<sup>2</sup>

<sup>1</sup>徳島赤十字病院 教育研修推進センター、<sup>2</sup>徳島赤十字病院 循環器内科、

<sup>3</sup>徳島赤十字病院 放射線科

### 25 下大静脈狭窄症による下肢深部静脈血栓症の一例

○中矢 紘樹<sup>1</sup>、高畠 翔太<sup>2</sup>、Omati Otavio<sup>2</sup>、原 雅裕<sup>2</sup>、大澤 直人<sup>2</sup>、宮本 雄也<sup>2</sup>、  
矢部 敏和<sup>2</sup>

<sup>1</sup>高知県立幡多けんみん病院 研修管理センター、

<sup>2</sup>高知県立幡多けんみん病院 循環器内科

## 心筋症

座長：西條 良仁（徳島大学大学院 循環器内科学）  
高石 篤志（三豊総合病院 循環器内科）

### 26 当院における $99m\text{Tc}$ ピロリン酸シンチグラフィ陽性例の臨床的特徴と治療選択

○藤原 美佳<sup>1</sup>、冠野昂太郎<sup>1</sup>、伊藤 浩敬<sup>4</sup>、山本有季乃<sup>2</sup>、佐達 奈央<sup>2</sup>、竹北 幸美<sup>2</sup>、  
二川 敦志<sup>3</sup>、尾崎 良<sup>3</sup>、山田 博胤<sup>4</sup>

<sup>1</sup> 高松市立みんなの病院 循環器内科、<sup>2</sup> 高松市立みんなの病院 検査技術科、

<sup>3</sup> 高松市立みんなの病院 放射線技術科、

<sup>4</sup> 徳島大学大学院 医歯薬学研究部地域循環器内科学

### 27 非典型的な所見を呈した心臓サルコイドーシスの1例

○折野 逸人、根岸 佑典、山崎 宙

地方独立行政法人徳島県鳴門病院 循環器内科

### 28 PET-CT を契機に肥大型心筋症が判明した再発性多発軟骨炎の一例

○山本 早紀、檜垣 彰典、乙井 天希、黒川 慶昇、阿部亜里紗、仁志川知晃、  
堀江里佳子、宮部 亮、中尾 恭久、藤澤 友輝、赤澤 祐介、三好 徹、  
川上 大志、東 晴彦、玉置 俊介、西村 和久、井上 勝次、池田俊太郎、  
山口 修

愛媛大学付属病院 循環器・呼吸器・腎高血圧内科学

### 29 S字状中隔が全自動解析システムによる壁厚計測に与える影響

○野村 侑香<sup>1</sup>、平田有紀奈<sup>1</sup>、西尾 進<sup>1</sup>、西條 良仁<sup>2</sup>、野中 蓮<sup>1</sup>、山口 夏美<sup>1</sup>、  
ゼングロバート<sup>2</sup>、那須栄里子<sup>2</sup>、大櫛祐一郎<sup>2</sup>、高橋 智紀<sup>2</sup>、山田 博胤<sup>3</sup>、  
添木 武<sup>4</sup>、佐田 政隆<sup>2</sup>

<sup>1</sup> 徳島大学病院 超音波センター、<sup>2</sup> 徳島大学病院 循環器内科、

<sup>3</sup> 徳島大学大学院医歯薬学研究部 地域循環器内科学分野、

<sup>4</sup> 徳島大学大学院医歯薬学研究部 実践地域診療・医科学分野

### 30 左房・左室同期ストレイン曲線を用いた心アミロイドーシスの新たな心機能評価法の提案

○宇都宮侑思<sup>1</sup>、井上 勝次<sup>2</sup>、森岡 弘恵<sup>1</sup>、坂上 智城<sup>2</sup>、高橋 光司<sup>2</sup>、  
上村 重喜<sup>1</sup>

<sup>1</sup> 市立八幡浜総合病院 循環器内科、<sup>2</sup> 愛媛大学大学院 地域救急医療学講座

## 第3会場（4階 会議室2）

メディカルスタッフ奨励賞1

9:00～9:42

### 不整脈・デバイス

座長：三戸 森児（近森病院 循環器内科）

山本 隆（吉野川医療センター 循環器内科）

#### 31 心房リードレスペースメーカー植え込み急性期の徐脈依存性ペーシング閾値上昇

○武内 将起<sup>1</sup>、石原 優<sup>2</sup>、下川 航平<sup>1</sup>、武田健太郎<sup>1</sup>、白石 洋二<sup>1</sup>、山口 耕太<sup>2</sup>、  
小林 和季<sup>2</sup>、戸田 雄太<sup>2</sup>、谷 良介<sup>2</sup>、大河 啓介<sup>2</sup>、大原美奈子<sup>2</sup>、石澤 真<sup>2</sup>、  
石川かおり<sup>2</sup>、光家 努<sup>1</sup>、野間 貴久<sup>2</sup>、南野 哲男<sup>2</sup>

<sup>1</sup>香川大学医学部附属病院 医療技術部臨床工学部門、

<sup>2</sup>香川大学医学部 循環器・腎臓・脳卒中内科学

#### 32 ハイブリッドでリード抜去と三尖弁の再置換術を同時に施行した一例

○宮田 圭<sup>1</sup>、川田 好高<sup>2</sup>、石戸谷 浩<sup>3</sup>、日浅 豪<sup>2</sup>、岡山 英樹<sup>2</sup>

<sup>1</sup>愛媛県立中央病院 臨床工学部、<sup>2</sup>愛媛県立中央病院 循環器内科、

<sup>3</sup>愛媛県立中央病院 心臓血管外科

#### 33 マッピング中の障害電流を指標とした右房中隔リード留置の新たなアプローチ

○西村 有司<sup>1</sup>、小松 淳也<sup>3</sup>、猪飼 佳弘<sup>3</sup>、田内絵美菜<sup>1</sup>、森 風花<sup>1</sup>、田村 賢太<sup>1</sup>、  
三戸 森児<sup>2</sup>

<sup>1</sup>社会医療法人近森会 近森病院 臨床工学部、

<sup>2</sup>社会医療法人近森会 近森病院 不整脈科、<sup>3</sup>社会医療法人近森会 近森病院

#### 34 心原性脳塞栓症患者における当院での卵円孔開存検査について

○金丸 法子<sup>1</sup>、羽原帆乃香<sup>3</sup>、福山 樹<sup>1</sup>、青山 知紗<sup>3</sup>、仲邑 憲隆<sup>3</sup>、  
近藤 吉将<sup>3</sup>、横井 靖世<sup>3</sup>、渡邊 香<sup>3</sup>、近藤 英俊<sup>3</sup>、高田 益史<sup>1</sup>、  
坂本 拓馬<sup>2</sup>、山田 桂嗣<sup>2</sup>、瀧波 裕之<sup>2</sup>、河合 直之<sup>3</sup>、宮崎 朋美<sup>1</sup>、  
外山 裕子<sup>2</sup>

<sup>1</sup>高松赤十字病院 検査部、<sup>2</sup>高松赤十字病院 循環器内科、

<sup>3</sup>高松赤十字病院 超音波センター

## 35 心房細動に対するカテーテルアブレーション後の体重変化と左房機能の関連

○山口 夏美<sup>1</sup>、高橋 智紀<sup>2</sup>、手束 一貴<sup>2</sup>、高橋 智子<sup>2</sup>、松浦 朋美<sup>2</sup>、添木 武<sup>3</sup>、  
野中 蓮<sup>1</sup>、野村 侑香<sup>1</sup>、平田有紀奈<sup>1</sup>、西尾 進<sup>1</sup>、ゼング ロバート<sup>2</sup>、  
那須栄里子<sup>2</sup>、大櫛祐一郎<sup>2</sup>、西條 良仁<sup>1,2</sup>、上野 理絵<sup>2</sup>、阿部 美保<sup>1</sup>、八木 秀介<sup>4</sup>、  
山田 博胤<sup>1,5</sup>、佐田 政隆<sup>2</sup>

<sup>1</sup> 徳島大学病院 超音波センター、<sup>2</sup> 徳島大学大学院医歯薬学研究部 循環器内科学、

<sup>3</sup> 徳島大学大学院医歯薬学研究部 実践地域診療・医科学分野、

<sup>4</sup> 徳島大学大学院医歯薬学研究部 地域・家庭医療学分野、

<sup>5</sup> 徳島大学大学院医歯薬学研究部 地域循環器内科学分野

## 36 X線管保護を目的とした撮影条件最適化の検討

○河野 敦、宇都宮慎一  
愛媛県立中央病院 放射線部

メディカルスタッフ奨励賞2

9:42~10:24

## 心不全

座長：井上 朋子（香川大学医学部 循環器・腎臓・脳卒中内科学）  
山田 博胤（徳島大学大学院 医歯薬学研究部 地域循環器内科学）

## 37 ステージD心不全入院患者へのACPと緩和ケアについて～多職種での介入を行った2症例から～

○篠原 佳子<sup>1</sup>、原田 貴文<sup>2</sup>

<sup>1</sup> 徳島県立中央病院 看護局、<sup>2</sup> 徳島県立中央病院 循環器内科

## 38 当院における心不全患者への薬薬連携の取り組み

○宮本 千晴<sup>1</sup>、濱田 由奈<sup>1</sup>、橋田 真佐<sup>1</sup>、渡邊奈津子<sup>2</sup>、公文 登代<sup>1</sup>

<sup>1</sup> 高知県・高知市病院企業団立 高知医療センター 薬剤局、

<sup>2</sup> 高知県・高知市病院企業団立 高知医療センター 看護局

## 39 心臓摘出手術における臨床工学技士の貢献

○杉村 直紀<sup>1</sup>、三好 徹<sup>4</sup>、西村 隆<sup>3</sup>、得松 美月<sup>2</sup>、菅野 司<sup>1</sup>、伴野 誠幸<sup>1</sup>、  
平川 太基<sup>1</sup>、品部 雅俊<sup>1</sup>、塚本伶央奈<sup>1</sup>、井上 慶子<sup>2</sup>、友澤 優剛<sup>2</sup>、檜垣 知秀<sup>3</sup>、  
福西 琢真<sup>3</sup>、黒部 裕嗣<sup>3</sup>、中尾 恭久<sup>4</sup>、松本 美香<sup>2</sup>、坂本 ゆり<sup>2</sup>、山田 文哉<sup>1</sup>、  
泉谷 裕則<sup>1,3</sup>、山口 修<sup>4</sup>

<sup>1</sup> 愛媛大学医学部附属病院 診療支援部 ME 機器センター、

<sup>2</sup> 愛媛大学医学部附属病院 看護部、

<sup>3</sup> 愛媛大学医学部附属病院 心臓血管・呼吸器外科、

<sup>4</sup> 愛媛大学医学部附属病院 循環器・呼吸器・腎高血圧内科学

## 40 植込型補助人工心臓装着患者における外来リハビリテーションの経験

○松宮 潤<sup>1</sup>、横澤 栄里<sup>1</sup>、瀧波 裕之<sup>2</sup>、末澤 知聰<sup>2</sup>、外山 裕子<sup>2</sup>

<sup>1</sup> 高松赤十字病院 リハビリテーション科、<sup>2</sup> 高松赤十字病院 循環器内科

## 41 うっ血性心不全患者での早期心臓リハビリテーション開始の有用性についての検証

○鎌倉 亮<sup>1</sup>、久保 輝明<sup>1</sup>、梶原万須美<sup>1</sup>、木村 順子<sup>1</sup>、梶原 亘弘<sup>1</sup>、  
高石 篤志<sup>2</sup>

<sup>1</sup> 三豊総合病院 リハビリテーション部、<sup>2</sup> 三豊総合病院 循環器病センター

## 42 高知県における心臓リハビリテーションの現状と今後の取り組み

○前田 貴之<sup>1</sup>、石井奈津子<sup>2</sup>、濱田 知幸<sup>3</sup>、久保 亨<sup>2</sup>、北岡 裕章<sup>2</sup>

<sup>1</sup> 高知大学医学部附属病院 リハビリテーション部、

<sup>2</sup> 高知大学医学部 老年病・循環器内科学、<sup>3</sup> いづみの病院 循環医内科

メディカルスタッフ奨励賞 3

10:24 ~ 10:59

## その他

座長：高橋 有紗（高知赤十字病院 循環器内科）

盛重 邦雄（松山赤十字病院 循環器内科）

## 43 冠動脈拡張症に伴う急性心筋梗塞に対し PCI を施行した 1 例

○中川 春奈<sup>1</sup>、多田 将人<sup>2</sup>、志村 拓哉<sup>2</sup>、櫃本 竜郎<sup>2</sup>、伊藤 彰<sup>2</sup>

<sup>1</sup> 社会医療法人石川記念会 H I T O 病院 放射線部、

<sup>2</sup> 社会医療法人石川記念会 H I T O 病院 循環器内科

## 44 多くの併存疾患を合併した症例に対する心臓リハビリテーションの中での OT の関わりについて

○梶原万須美<sup>1</sup>、木村 順子<sup>1</sup>、高石 篤志<sup>2</sup>

<sup>1</sup> 三豊総合病院 リハビリテーション部、<sup>2</sup> 三豊総合病院 循環器病センター

## 45 入院循環器疾患患者に対する退院支援の取り組みと課題～多職種連携で目指す退院支援～

○宮脇 直人<sup>1</sup>、高島 啓<sup>2</sup>、篠塚 伊織<sup>1</sup>、近藤 梓<sup>1</sup>、遠藤 泰弘<sup>1</sup>、  
篠原 昇一<sup>2</sup>

<sup>1</sup> 医療法人 きたじま倚山会 きたじま田岡病院 リハビリテーション科、

<sup>2</sup> 医療法人 きたじま倚山会 きたじま田岡病院 循環器内科

## 46 チームで変える心カテ室 ～多職種協働によるタスクシフトの挑戦～

○石川 静香<sup>1</sup>、寒川紗栄子<sup>1</sup>、牛田 法子<sup>1</sup>、岡崎美奈子<sup>1</sup>、佐伯 祐作<sup>2</sup>、毛利 洋久<sup>2</sup>、  
広瀬 卓哉<sup>2</sup>、湊 大晃<sup>3</sup>、岡川 朋子<sup>3</sup>、喜讀 裕<sup>3</sup>、新居 功章<sup>3</sup>、須藤 剛史<sup>3</sup>、  
和田 健作<sup>4</sup>、難波 経立<sup>4</sup>、松元 一郎<sup>4</sup>、高木雄一郎<sup>4</sup>、永山 晋也<sup>5</sup>

<sup>1</sup>KKR 高松病院 看護部、<sup>2</sup>KKR 高松病院 臨床工学部、<sup>3</sup>KKR 高松病院 放射線部、

<sup>4</sup>KKR 高松病院 循環器内科、<sup>5</sup>永山内科・循環器内科 循環器内科

## 47 多職種で行う循環器集中治療における看護師の役割

○中野 巴奈<sup>1</sup>、池澤 友明<sup>1</sup>、山中 京子<sup>1</sup>、細田 勇人<sup>2</sup>、川井 和哉<sup>2</sup>

<sup>1</sup>近森病院 ICU 病棟、<sup>2</sup>近森病院 循環器内科

一般演題

16:40～17:08

## 肺血管・大動脈

座長：井上 勝次（愛媛大学大学院医学系研究科 地域救急医療学講座）  
堀本 拓伸（松山赤十字病院 循環器内科）

## 48 CorsairPV を使用し治療に成功したバルーン不通過の慢性血栓塞栓性肺高血圧症の上葉枝 CTO 病変

○田村 洋人、渡部 裕貴、小原 孝仁、鈴木 亮、古川 達也、栗本 真吾、  
横山 裕章、瀬野 明穂、米田 浩平、泉 智子、當別當洋平、元木康一郎、  
小倉 理代、宮島 等、弓場健一郎、高橋 健文、細川 忍、岸 宏一、  
大谷 龍治

徳島赤十字病院 循環器内科

## 49 肺切除後の慢性血栓塞栓性高血圧症に対してバルーン肺動脈形成が有効であった一例

○田村 洋人、渡部 裕貴、小原 孝仁、鈴木 亮、古川 達也、栗本 真吾、  
横山 裕章、瀬野 明穂、米田 浩平、泉 智子、當別當洋平、元木康一郎、  
小倉 理代、宮島 等、弓場健一郎、高橋 健文、細川 忍、岸 宏一、  
大谷 龍治

徳島赤十字病院 循環器内科

## 50 腹腔動脈偽腔灌流の大動脈解離に対して TEVAR を施行した一例

○檜垣 知秀、黒部 裕嗣、福西 琢真、浪口 謙治、坂上 倫久、西村 隆、  
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

## 51 DOAC 内服中に間質性肺炎を來した1例

○根岸 佑典、折野 逸人、山崎 宙

徳島県鳴門病院 循環器内科

## その他

座長：大澤 直人（高知県立幡多けんみん病院 循環器内科）  
藤原 美佳（高松市立みんなの病院 循環器内科）

### 52 体位変換を組み合わせた心エコー検査が有用であった体位性頻脈症候群の1例

○平田有紀奈<sup>1</sup>、八木 秀介<sup>2</sup>、野中 蓮<sup>1</sup>、野村 侑香<sup>1</sup>、山口 夏美<sup>1</sup>、西尾 進<sup>1</sup>、  
ゼング ロバート<sup>3</sup>、大槻祐一郎<sup>3</sup>、西條 良仁<sup>3</sup>、山田 博胤<sup>4</sup>、添木 武<sup>5</sup>、  
佐田 政隆<sup>3</sup>

<sup>1</sup>徳島大学病院 超音波センター、

<sup>2</sup>徳島大学大学院 医歯薬学研究部 地域・家庭医療学分野、

<sup>3</sup>徳島大学病院 循環器内科、

<sup>4</sup>徳島大学大学院 医歯薬学研究部 地域循環器内科学分野、

<sup>5</sup>徳島大学大学院 医歯薬学研究部 実践地域診療・医科学分野

### 53 診断に苦慮した心内腫瘍の一例

○谷川 聰<sup>1</sup>、外山 裕子<sup>1</sup>、末次 明香<sup>1</sup>、坂本 拓馬<sup>1</sup>、野田 陽子<sup>1</sup>、山田 桂嗣<sup>1</sup>、  
津島 翔<sup>1</sup>、宮崎晋一郎<sup>1</sup>、寒川 瞳子<sup>1</sup>、瀧波 裕之<sup>1</sup>、多田 典弘<sup>1</sup>、末澤 知聰<sup>1</sup>、  
坂口 拓夢<sup>2</sup>

<sup>1</sup>高松赤十字 循環器科、<sup>2</sup>高松赤十字病院 感染症内科

### 54 Watchman™による左心耳閉鎖術中の左房内血栓および術後デバイス関連血栓症の初期治療に難渋した一例

○鹿島 涼太、矢中 宙樹、上甲 謙亮、鎌田 和宏、大高 直也、古川 大祐、  
堀本 拡伸、松坂 英徳、盛重 邦雄  
松山赤十字病院 循環器内科

### 55 左室流出路石灰化症例における Navitor™の有用性の検討

○芳野 真子、日浅 豪、山本 泰輔、日野 華子、日野 祥子、塙原 賢太、  
黒光 貴俊、宋 知樹、黒河 司、香西 祐樹、風谷 卓郎、松田 健翔、  
川村 豪、川田 好高、山田 忠克、岡山 英樹  
愛媛県立中央病院 循環器内科

## 第4会場（5階 小ホール）

学生・初期研修医奨励賞 4

9:00 ~ 9:35

### 虚血性心疾患

座長：竹谷 善雄（四国こどもとおとの医療センター 循環器内科）  
山口 浩司（徳島大学大学院医歯薬学研究部 循環器内科学）

#### 56 冠閉塞をきたした特発性冠動脈解離による急性冠症候群に対し、ステント留置で再灌流を得た 1 例

○山下 太一<sup>1</sup>、原田 貴文<sup>2</sup>、飯間 努<sup>2</sup>、川田 篤志<sup>2</sup>、岡田 歩<sup>2</sup>、仁木 敏之<sup>2</sup>、  
山本 浩史<sup>2</sup>

<sup>1</sup>徳島県立中央病院 医学教育センター、<sup>2</sup>徳島県立中央病院 循環器内科

#### 57 広範前壁心筋梗塞に対する Impella supported PCI 施行中の VF strom に対し、速やかな ECMO 導入で救命した一例

○川添 達也<sup>1</sup>、中山 拓紀<sup>2</sup>、細田 勇人<sup>2</sup>、西村 祐希<sup>2</sup>、松田 剛<sup>2</sup>、關 秀一<sup>2</sup>、  
川井 和哉<sup>2</sup>

<sup>1</sup>近森病院 臨床研修部、<sup>2</sup>近森病院 循環器内科

#### 58 胸痛を欠いた心不全症例における MINOCA の再評価の重要性

○安 はぬる、櫃本 竜郎、多田 将人、志村 拓哉、伊藤 彰  
社会医療法人石川記念会 HITO 病院 研修医

#### 59 器質的狭窄と冠攣縮を合併し、アセチルコリン誘発試験が方針決定に有用であった不安定狭心症の 1 例

○足立 恵央<sup>1</sup>、原田 貴文<sup>2</sup>、飯間 努<sup>2</sup>、川田 篤志<sup>2</sup>、岡田 歩<sup>2</sup>、仁木 敏之<sup>2</sup>、  
山本 浩史<sup>2</sup>

<sup>1</sup>徳島県立中央病院 医学教育センター、<sup>2</sup>徳島県立中央病院 循環器内科

#### 60 エルゴノビン負荷試験陽性となった同日、発作が再燃し狭窄の解除に難渋した難治性冠攣縮性狭心症の 1 例

○岡村 歩紀<sup>1</sup>、山内 涼平<sup>2</sup>、西村 祐希<sup>2</sup>、保地 陽輝<sup>2</sup>、松田 英之<sup>2</sup>、松田 剛<sup>2</sup>、  
細田 勇人<sup>2</sup>、川井 和哉<sup>2</sup>、關 秀一<sup>2</sup>

<sup>1</sup>社会医療法人近森会 近森病院 臨床研修部、

<sup>2</sup>社会医療法人近森会 近森病院 循環器内科

## 心筋炎・心筋症

座長：大木元明義（市立宇和島病院 循環器内科）

野口 達哉（高知大学医学部 老年病・循環器内科学）

### 61 ドクターへリコプターでの搬送後、体外循環式蘇生を行い神経予後良好に回復期病床へ転院した院外心停止症例

○大西 里実<sup>1</sup>、保地 陽輝<sup>2</sup>、細田 勇人<sup>2</sup>、關 秀一<sup>2</sup>、川井 和哉<sup>2</sup>

<sup>1</sup>近森病院 臨床研修部、<sup>2</sup>近森病院 循環器内科

### 62 心静止に至った劇症型心筋炎に対し ECMO から BiVAD への移行と心移植施設連携で救命し得た一例

○辻 真紀子<sup>1</sup>、坂東 遼<sup>2</sup>、Zheng Robert<sup>2</sup>、西條 良仁<sup>2</sup>、原 知也<sup>2</sup>、

門田 宗之<sup>2</sup>、川端 豊<sup>2</sup>、松浦 朋美<sup>2</sup>、伊勢 孝之<sup>2</sup>、山口 浩司<sup>2</sup>、八木 秀介<sup>2</sup>、

山田 博胤<sup>2</sup>、添木 武<sup>2</sup>、佐田 政隆<sup>2</sup>

<sup>1</sup>徳島大学病院 卒後臨床研修センター、<sup>2</sup>徳島大学病院 循環器内科

### 63 ウィルス性心筋炎罹患後に網膜中心静脈閉塞症を発症した一例

○竹田 琉樹<sup>1</sup>、高山 伸<sup>2</sup>、和多 一<sup>2</sup>、山地 達也<sup>2</sup>、香川 健三<sup>2</sup>、

大西 伸彦<sup>2</sup>

<sup>1</sup>三豊総合病院 卒後臨床研修センター、<sup>2</sup>三豊総合病院 循環器内科、

<sup>3</sup>香川労災病院 眼科

### 64 画像診断の落とし穴：房室ブロック発症時に心臓 MRI で捉えきれなかった心サルコイドーシスの一症例

○李 聖一<sup>1</sup>、小松 淑也<sup>2</sup>、中山 拓紀<sup>2</sup>、猪飼 佳弘<sup>2</sup>、三戸 森児<sup>2</sup>、關 秀一<sup>2</sup>、  
川井 和哉<sup>2</sup>

<sup>1</sup>近森病院 臨床研修部、<sup>2</sup>近森病院 循環器内科

### 65 甲状腺機能亢進症を伴う特発性冠動脈解離 (SCAD) の一例

○白砂 零知<sup>1</sup>、蔭山 徳人<sup>2</sup>、一木 創太<sup>2</sup>、吉田 知哉<sup>2</sup>、宮本 亮太<sup>2</sup>、前川 裕子<sup>2</sup>、  
藤永 裕之<sup>2</sup>

<sup>1</sup>徳島県立三好病院 医学教育センター、<sup>2</sup>徳島県立三好病院 循環器内科

## 大動脈・静脈

座長：日浅 豪（愛媛県立中央病院 循環器内科）

山本 正樹（徳島大学大学院 医歯薬学研究部 心臓血管外科分野）

### 66 B型大動脈解離の亜急性期にTEVARを施行するに至った2症例

○大西 健太<sup>1</sup>、戸田 雄太<sup>2</sup>、北本 昌平<sup>3</sup>、山下 洋一<sup>3</sup>、野間 貴久<sup>2</sup>、堀井 泰浩<sup>3</sup>、南野 哲男<sup>2</sup>

<sup>1</sup>香川大学医学部附属病院 卒後臨床研修センター、

<sup>2</sup>香川大学医学部附属病院 循環器内科、<sup>3</sup>香川大学医学部附属病院 心臓血管外科

### 67 極めて稀な左冠尖に発生したValsalva洞動脈瘤に対して自己弁温存部分基部置換術などを施行した1例

○計良 優輝<sup>1</sup>、齋藤 廉<sup>2</sup>、江戸 直樹<sup>2</sup>、松代 卓也<sup>2</sup>、今井 伸一<sup>2</sup>、三浦友二郎<sup>2</sup>

<sup>1</sup>高知大学医学部医学科、<sup>2</sup>高知大学医学部 外科学講座心臓血管外科

### 68 全弓部置換術後の大動脈食道瘻に対し、人工血管再置換術を回避できた一例

○佐伯 和香<sup>1</sup>、檜垣 知秀<sup>2</sup>、黒部 裕嗣<sup>2</sup>、福西 琢真<sup>2</sup>、浪口 謙治<sup>2</sup>、坂上 倫久<sup>2</sup>、西村 隆<sup>2</sup>、泉谷 裕則<sup>2</sup>、穴井 貫之<sup>3</sup>、菊池 聰<sup>3</sup>、吉田 素平<sup>3</sup>、古賀 繁宏<sup>3</sup>、押切 太郎<sup>3</sup>

<sup>1</sup>愛媛大学医学部附属病院 総合臨床研修センター、

<sup>2</sup>愛媛大学大学院医学系研究科 心臓血管・呼吸器外科学、

<sup>3</sup>愛媛大学大学院医学系研究科 消化器・腫瘍外科

### 69 抗リン脂質抗体症候群を背景に発症した無症候性肺動脈血栓塞栓症の1例

○山内 悠助、大木元明義、藤尾 広貴、本田 遼佑、河野 珠美、大島 清孝、濱田 希臣

市立宇和島病院 循環器内科

### 70 ワルファリンの投与を受けていたが、肺塞栓症、中枢型深部静脈血栓症を発症したプロテインS欠乏症の1例

○川村 真寛<sup>1</sup>、瀬野 弘光<sup>2</sup>、荒瀬 裕己<sup>2</sup>、小笠原 梢<sup>2</sup>、佐々木基起<sup>2</sup>、山本 隆<sup>2</sup>

<sup>1</sup>JA徳島厚生連 吉野川医療センター 初期臨床研修医、

<sup>2</sup>JA徳島厚生連 吉野川医療センター 循環器内科

## 虚血性心疾患 1

座長：高木雄一郎 (KKR 高松病院 循環器内科)  
仁木 敏之 (徳島県立中央病院 循環器内科)

## 71 PCI 中に石灰化結節が移動した 1 例

○長谷川 潤、辻 修平、杉生 有広、山田 隆史、清山 浩介、尾崎 正知、  
十河 将弘、鵜川 聰子、岡田 知明、宮本 真和、野坂 和正、土井 正行  
香川県立中央病院 循環器内科

72 石灰化結節を含む高度石灰化病変に対して血管内結石破碎術 (IVL) を行う  
も早期に再狭窄を認めた 1 例

○山崎弘太郎、諸國元太郎、飯田 倫公、鈴木 秀行、發知 淳子、梶谷 昌史  
住友別子病院

73 二核種シンチグラフィーによるミスマッチによって真の責任病変が特定で  
きた急性冠症候群の一例

○高山 伸、高石 篤志、大西 伸彦、香川 健三、山地 達也、和多 一  
三豊総合病院 循環器内科

## 74 移動平均トリグリセライド・血清尿酸値と冠動脈疾患二次予防の関連

○松元 一郎、向田夏伽里、和田 健作、黒住 瑞紀、難波 経立、高木雄一郎  
KKR 高松病院 心臓血管病センター

## 不整脈

座長：石澤 真 (香川大学医学部 循環器・腎臓・脳卒中内科学)  
飛梅 威 (社会医療法人川島会 川島病院 循環器内科)

## 75 “遅い上室性頻拍”に対するアブレーション症例の検討

○松坂 英徳、長嶋 祐希、加瀬 蒼、鹿島 混太、矢中 宙樹、上甲 謙亮、  
鎌田 和宏、大高 直也、古川 大祐、堀本 拡伸、盛重 邦雄  
松山赤十字病院 循環器内科

## 76 左側副伝導路焼灼後に逆伝導が離断され順伝導が残存した二例

○手束 一貴、添木 武、高橋 智子、高橋 智紀、西條 良仁、原 知也、  
門田 宗之、川端 豊、上野 理絵、松浦 朋美、伊勢 孝之、山口 浩司、  
八木 秀介、山田 博胤、佐田 政隆  
徳島大学病院 循環器内科

**77 広範な低電位領域を認める左房前壁と前中隔との GAP 部に起源を有した心房頻拍の 1 例**

○尾形 竜郎、木谷 光宏、西角 彰良、坂東 重信  
香川県立白鳥病院 循環器内科

**78 発作性心房細動に対するパルスフィールドアブレーション (PFA) 施行後に心囊液貯留を認めた一例**

○高畠 翔太<sup>1</sup>、OMATI OTAVIO<sup>1</sup>、原 雅裕<sup>1</sup>、大澤 直人<sup>1</sup>、宮本 雄也<sup>1</sup>、  
矢部 敏和<sup>1</sup>、三戸 森児<sup>2</sup>

<sup>1</sup>高知県立幡多けんみん病院 循環器内科、

<sup>2</sup>社会医療法人近森会 近森病院 循環器内科

一般演題

17:08 ~ 17:36

**虚血性心疾患 2**

座長：小笠原 梢（吉野川医療センター 循環器内科）

西村 和久（愛媛大学大学院 循環器・呼吸器・腎高血圧内科学）

**79 亜急性心筋梗塞に対する PCI 後に急変を來した症例**

○木谷 光宏、尾形 竜郎、西角 彰良、坂東 重信  
香川県立白鳥病院 内科

**80 地域での Primary PCI + IABP から高次医療機関での IMPELLA への upgrade が奏功したと考えられた 1 例**

○小松 雄三<sup>1</sup>、竹内 雅音<sup>1</sup>、森木 俊宏<sup>1</sup>、野口 達哉<sup>1</sup>、久保 亨<sup>1</sup>、山崎 直仁<sup>1</sup>、  
北岡 裕章<sup>1</sup>、井上 愛美<sup>2</sup>、高村 洋輝<sup>2</sup>、倉岡駿太郎<sup>2</sup>、桑原 昌則<sup>2</sup>、  
古野 貴志<sup>2</sup>

<sup>1</sup>高知大学医学部附属病院 循環器内科、<sup>2</sup>高知県立あき総合病院 循環器内科

**81 診断までに時間を要した冠動脈狭窄の一例**

○綾井 健太、山口 耕太、小林 和季、藏下 元気、戸田 雄太、谷 良介、  
井上 朋子、飛梅 淳、石原 優、本条 崇行、松永 圭司、三宅 祐一、  
大原美奈子、石澤 真、石川かおり、村上 和司、野間 貴久、南野 哲男、  
香川大学医学部附属病院 循環器内科

## 82 着用型自動除細動器で経過観察し植込み型除細動器の適応を判断した心室細動蘇生後の症例

○谷崎 友祐<sup>1</sup>、米田 浩平<sup>2</sup>、小原 孝仁<sup>2</sup>、鈴木 亮<sup>2</sup>、古川 達也<sup>2</sup>、  
田村 洋人<sup>2</sup>、栗本 真吾<sup>2</sup>、重清 沙織<sup>2</sup>、横山 裕章<sup>2</sup>、瀬野 明穂<sup>2</sup>、  
米田 浩平<sup>2</sup>、泉 智子<sup>2</sup>、當別當洋平<sup>2</sup>、元木康一郎<sup>2</sup>、小倉 理代<sup>2</sup>、  
宮島 等<sup>2</sup>、弓場健一郎<sup>2</sup>、高橋 健文<sup>2</sup>、細川 忍<sup>2</sup>、岸 宏一<sup>2</sup>、  
大谷 龍治<sup>2</sup>

<sup>1</sup>徳島赤十字病院 総合内科、<sup>2</sup>徳島赤十字病院 循環器内科

### 第5会場（5階 会議室6）

一般演題

16:40～17:08

#### 弁膜症

座長：小倉 理代（徳島赤十字病院 循環器内科）  
尾原 義和（高知医療センター 循環器内科）

## 83 巨大左房を伴う僧帽弁閉鎖不全症に対して modified spiral resection による左房縫縮術を施行した1例

○成清 彰悟<sup>1</sup>、安恒 亨<sup>1</sup>、梅末 正芳<sup>1</sup>、加瀬 蒼<sup>2</sup>、堀本 拡伸<sup>2</sup>、  
盛重 邦雄<sup>2</sup>

<sup>1</sup>松山赤十字病院 心臓血管外科、<sup>2</sup>松山赤十字病院 循環器内科

## 84 閉塞性肥大型心筋症を合併した重症大動脈弁狭窄症に対して経皮的心筋焼灼術を先行した1例

○乙井 天希、三好 徹、西村 和久、山本 早紀、黒川 慶昇、阿部亜里紗、  
仁志川知晃、堀江里佳子、宮部 亮、中尾 恭久、藤澤 友輝、赤澤 祐介、  
檜垣 彰典、川上 大志、東 晴彦、玉置 俊介、井上 勝次、池田俊太郎、  
山口 修

愛媛大学医学部附属病院 第二内科

## 85 左室駆出率が保持された大動脈弁狭窄症において心エコー図法で求めた左房硬度指数は TAVR 後の予後と関連する

○高橋 智紀<sup>1</sup>、山口 夏美<sup>2</sup>、野中 蓮<sup>2</sup>、野村 侑香<sup>2</sup>、平田有紀奈<sup>2</sup>、西尾 進<sup>2</sup>、  
ゼング ロバート<sup>1</sup>、大槻祐一郎<sup>1</sup>、西條 良仁<sup>1</sup>、上野 理絵<sup>1</sup>、阿部 美保<sup>2</sup>、  
川端 豊<sup>1</sup>、門田 宗之<sup>1</sup>、伊勢 孝之<sup>1</sup>、八木 秀介<sup>3</sup>、山田 博胤<sup>4</sup>、添木 武<sup>5</sup>、  
佐田 政隆<sup>1</sup>

<sup>1</sup> 徳島大学病院 循環器内科、<sup>2</sup> 徳島大学病院 超音波センター、

<sup>3</sup> 徳島大学大学院医歯薬学研究部 地域・家庭医療学分野、

<sup>4</sup> 徳島大学大学院医歯薬学研究部 地域循環器内科学分野、

<sup>5</sup> 徳島大学大学院医歯薬学研究部 実践地域診療・医科学分野

## 86 新世代バルーン拡張弁を用いた経カテーテル大動脈弁留置術後に発生した溶血についての検討

○黒光 貴俊、岡山 英樹、日浅 豪、山田 忠克、川田 好高、川村 豪、  
松田 健翔、風谷 卓郎、香西 祐樹、黒河 司、芳野 真子、塚原 賢太、  
日野 華子、日野 祥子、山本 泰輔  
愛媛県立中央病院 循環器内科

一般演題

17:08 ~ 17:36

### 末梢血管

座長：關 秀一（近森病院 循環器内科）

高島 啓（きたじま田岡病院 循環器内科）

## 87 PTCA 施行後に stent 内再狭窄を繰り返す腎動脈狭窄の一例

○山口 浩司、門田 宗之、相原 弘幸、手束 一貴、ゼング ロバート、坂東 遼、  
高橋 智紀、西條 良仁、川端 豊、原 知也、松浦 朋美、伊勢 孝之、  
八木 秀介、山田 博胤、添木 武、佐田 政隆  
徳島大学大学院医歯薬学研究部 循環器内科学

## 88 左人工膝関節置換術後に生じた膝窩動脈瘻の 1 例

○佐藤 澄子<sup>1</sup>、田坂 達郎<sup>1</sup>、木下 将城<sup>1</sup>、藤本 香織<sup>1</sup>、齋藤 實<sup>1</sup>、住元 巧<sup>1</sup>、  
山岡 輝年<sup>2</sup>

<sup>1</sup> 喜多医師会病院 循環器内科、<sup>2</sup> 松山赤十字病院 血管外科

## 89 炭酸ガス造影と血管内超音波検査を併用し経皮的腎動脈形成術を施行した両側腎動脈狭窄症の 1 例

○山本 泰輔、香西 祐樹、日野 祥子、日野 華子、宋 知樹、塚原 賢太、  
芳野 真子、黒光 貴俊、黒河 司、風谷 卓郎、松田 健翔、川村 豪、  
川田 好高、日浅 豪、山田 忠克、岡山 英樹  
愛媛県立中央病院 循環器内科

## 90 急性下肢動脈閉塞症に対し、Indigo システムで血栓吸引を行った後にステント留置し救肢できた一例

○坂本 拓馬、瀧波 裕之、谷川 聰、野田 陽子、山田 桂嗣、津島 翔、  
寒川 瞳子、宮崎晋一郎、多田 典弘、末澤 知聰、外山 裕子  
高松赤十字病院 循環器科

## 謝 辞

第127回日本循環器学会四国地方会の開催にあたり、ご協力、ご支援いただきました。厚く御礼申し上げます。

第127回日本循環器学会四国地方会  
徳島大学大学院医歯薬学研究部 実践地域診療・医科学分野 循環器不整脈学 特任教授  
会長 添木 武

## 協賛企業・団体一覧

医療法人 愛生会 兼松病院  
アストラゼネカ株式会社  
Alnylam Japan 株式会社  
医療法人きたじま倚山会 きたじま田岡病院  
医療法人倚山会 田岡病院  
大塚製薬株式会社  
小野薬品工業株式会社  
株式会社カネカメディックス  
社会医療法人川島会  
医療法人慈成会 寺沢病院  
医療法人 清和会 協立病院  
第一三共株式会社  
帝人ヘルスケア株式会社  
日本ベーリングガーインゲルハイム株式会社  
ニプロ株式会社  
日本光電工業株式会社  
日本メドトロニック株式会社  
日本ライフライン株式会社  
ノバルティス ファーマ株式会社  
ノボ ノルディスク ファーマ株式会社  
バイエル薬品株式会社  
バイオトロニックジャパン株式会社  
ファイザー株式会社  
フクダ電子四国販売株式会社  
ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社  
ボストン・サイエンティフィック ジャパン株式会社  
医療法人 明和会 たまき青空病院  
持田製薬株式会社  
医療法人有誠会 手束病院

2025年9月25日現在 (50音順)

販 売 名: SeQuent Please Neo ドラッグ イルーティング バルーンカテーテル

医療機器承認番号: 30200BZX00085000

ク ラ ス 分 類: クラスIV(高度管理医療機器)

一 般 的 名 称: 冠血管向けバルーン拡張式血管形成術用カテーテル

特定保険医療材料請求区分: 心臓手術用カテーテル

経皮的冠動脈形成術用カテーテル

再狭窄抑制型

製造販売: ニプロ株式会社

製造(輸入元): ビーブラウン メルズンゲンAG.

SeQuent®はB.Braun Melsungen AGの登録商標です。

# SeQuent® Please NEO

## DRUG COATED BALLOON CATHETER

 LACROSSE  
**Aperta** NSE™  
Coronary Dilatation Catheter

販売名: アペルタ NSE PTCA バルーンカテーテル

医療機器承認番号: 30300BZX00270000

一般的名称: 冠血管向けバルーン拡張式血管形成術用カテーテル

クラス分類: クラスIV (高度管理医療機器)

特定保険医療材料請求分類: 心臓手術用カテーテル

経皮的冠動脈形成術用カテーテル

スリッピング防止型

製造販売: 株式会社グッドマン

 **NIPRO**

ニプロ株式会社

大阪府摂津市千里丘新町3番26号

資料請求先: バスキュラ一事業部

名古屋市中区栄四丁目5番3号

KDX名古屋ビル5階



医療法人慈成会

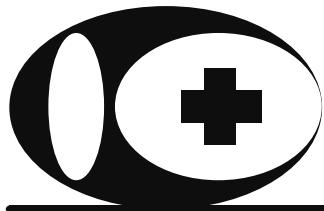
# 寺沢病院

●肝臓内科 ●糖尿病内科 ●内科・外科

リハビリテーション・デイケア・一般(地域包括12床)・療養病棟

徳島市津田西町1丁目2番30号 ☎(088)662-5311

<http://www.terasawa.or.jp/>



# 医療法人 愛生会 兼松病院

徳島県鳴門市撫養町斎田字大堤 54

HP <https://www.kanematsu-hp.com>

Tel : 088-685-4537 / Mail : [info@kanematsu-hp.com](mailto:info@kanematsu-hp.com)



## ～診療科目～

内科 循環器内科 消化器内科 外科 乳腺外科 肛門外科  
眼科 整形外科 脳神経外科 放射線科 リハビリテーション科

## ～病床種別～

一般病棟（一般病床／地域包括病床）30床／10床  
回復期リハビリテーション病棟 46床

当院は昭和37年の開業以来、地域に密着した医療を実践して参りました。「病気に休みはない」という前理事長の信念に基づき、必要な方に必要な時に、適切で安全な医療を提供することが私達の使命と考えています。

医療は高度・複雑化し専門化と、また一般化を同時に要求される様になり、保健・福祉分野との境も無くなりました。そこで当院では乳腺甲状腺等の専門外来を設ける一方、健康診断・人間ドック等の保健、通所および訪問リハビリ等の介護サービスも行っています。

また、在宅復帰・社会復帰を目標にした回復期リハビリを行い、退院後も日常生活が継続できる様、外来リハビリ、通所リハビリ等でサポートしています。

しかし、ひとつの医療機関で完結できるサービスは限られているため、多くの保健・医療・福祉機関と連携し、利用者様が最良のサービスが受けられるように努めています。また医療の啓蒙活動も重要と考え、講習会を定期的に開催しています。

地域の皆様が健康な生活を送られるよう、少しでもお役に立てれば幸いと思っています。

病院長 兼松 晴彦



たまき青空病院グループ

# たまき青空病院

## 藍住 たまき青空クリニック

内科、糖尿病内分泌内科、腎臓内科、循環器内科

消化器内科、呼吸器内科、外科、乳腺甲状腺外科

消化器外科、泌尿器科、整形外科、耳鼻咽喉科

脳神経外科、心臓血管外科、形成外科、人工透析

リハビリテーション科、放射線診断科、人間ドック

健康診断、がん検診、訪問診療

### 透析センター



CT・MRI・アンギオなど充実した医療機器を備え、各科専門医が良質な医療を提供します。

### 健診センター



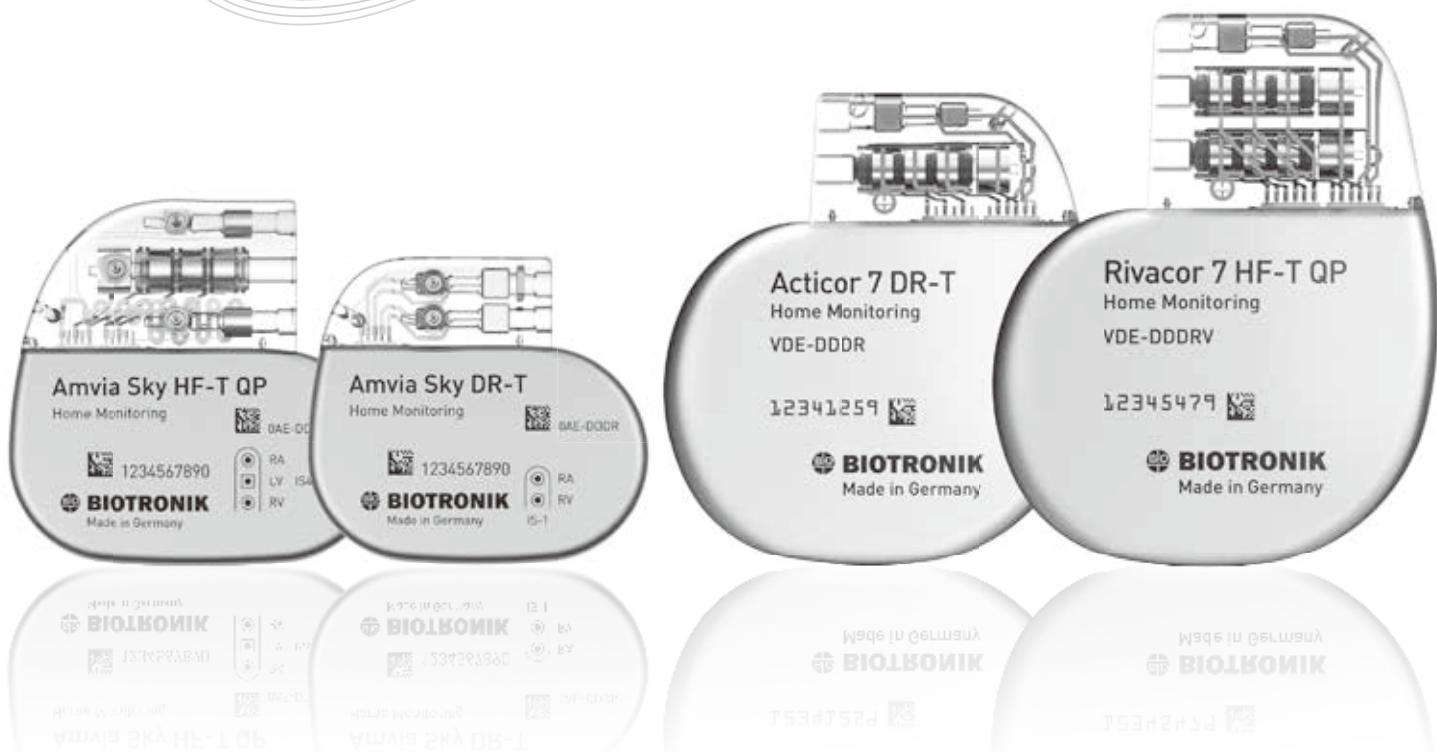
### リハビリテーションセンター



地域医療に貢献し、みなさまの健康を支えます



# BIOTRONIK は、 日本の医療従事者のご意見を 具現化しています。



製造販売業者

バイオトロニックジャパン株式会社

〒150-0013

東京都渋谷区恵比寿1-19-19 恵比寿ビジネスセンター

Tel.03-3473-7471 Fax.03-3473-7472

外国製造業者

BIOTRONIK SE & Co. KG (ドイツ連邦共和国)

製品の詳細に関しては、該当する医療機器の電子化された添付文書をご確認いただくか、  
弊社営業までお問い合わせください。

販売名:アムヴィア Sky

医療機器承認番号:30500BZX00070000

販売名:アムヴィア Sky HF-T

医療機器承認番号:30500BZX00069000

販売名:アクティコア 7 ICD ProMRI

医療機器承認番号:23100BZX00029000

販売名:リヴァコア 7 CRT-D ProMRI

医療機器承認番号:30500BZX00218000



**BIOTRONIK**  
excellence for life

# 地域と共に100年



## 医療法人 倚山会

### 田岡病院

徳島市万代町 TEL.088-622-7788

### TAOKA ケアプランセンター 山手

徳島市東山手町 TEL.088-624-7887

### TAOKA 通所リハビリセンター 万代

徳島市万代町 TEL.088-612-8601

### TAOKA 訪問看護ステーション 万代

徳島市万代町 TEL.088-657-6660

### TAOKA ヘルパーステーション 山手

徳島市東山手町 TEL.088-602-0371

### TAOKA 訪問看護ステーション 山手

徳島市東山手町 TEL.088-678-5777

### TAOKA 訪問リハビリセンター 万代

徳島市万代町 TEL.088-602-0370

## 医療法人 きたじま倚山会

### きたじま田岡病院

板野郡北島町 TEL.088-698-1234

### TAOKA ヘルパーステーション 北島

板野郡北島町 TEL.088-698-1254

### TAOKA デイフィットネスセンター 川内

徳島市川内町 TEL.088-677-3886

### TAOKA 訪問看護ステーション 北島

板野郡北島町 TEL.088-698-1503

### TAOKA 訪問リハビリセンター 北島

板野郡北島町 TEL.088-677-5058

### TAOKA ケアプランセンター 北島

板野郡北島町 TEL.088-698-1270

### TAOKA 通所リハビリセンター 北島

板野郡北島町 TEL.088-698-0333

## 社会医療法人 養生園

### TAOKA こころの医療センター

徳島市城東町 TEL.088-622-5556

### TAOKA 認知症デイケア ソナタ

徳島市城東町 TEL.088-655-5112

### TAOKA グループホーム 清風・清祥・きよら

徳島市川内町 TEL.088-626-9080

### リハビリセンター グリーンTAOKA

徳島市川内町 TEL.088-678-5555

### TAOKA 訪問看護ステーション 蕎(つばみ)

徳島市城東町 TEL.088-677-5832

### TAOKA 相談支援事業所 こころ

徳島市城東町 TEL.088-622-1170

### TAOKA こころのデイケア わおん

徳島市城東町 TEL.088-622-5650

### TAOKA 多機能型事業所 清風

徳島市城東町 TEL.088-626-9080

### TAOKA グループホーム 樹庵

徳島市城東町 TEL.088-678-6123

## 社会福祉法人 カリヨン

### れもん

名西郡石井町 TEL.088-674-1333

### れもん徳島駅前

徳島市寺島本町 TEL.088-678-7133

### れもんホーム

名西郡石井町 TEL.088-675-2333

### 地域相談支援センター れもん

徳島市寺島本町 TEL.088-678-7133

### れもん吉野

阿波市吉野町 TEL.088-696-5757

### ケアセンターれもん

名西郡石井町 TEL.088-679-1414

### れもん生活支援センター

名西郡石井町 TEL.088-675-3339

### 特別養護老人ホーム ライム

徳島市国府町 TEL.088-642-3263

### れもんワークス

名西郡石井町 TEL.088-674-2200

### スタジオれもん

名西郡石井町 TEL.088-679-6208

### 地域活動支援センター れもん

名西郡石井町 TEL.088-679-6208

### 介護老人福祉施設 令陽

徳島市川内町 TEL.088-666-0140

## 労働者健康安全機構 相談機関

### メンタルサポート徳島

徳島市城東町 TEL.088-677-3500

## NPO法人 とくしま発達支援センター

### れもんキッズ藍住

板野郡藍住町 TEL.088-693-3202

### れもんキッズ石井

名西郡石井町 TEL.088-679-1870



TAOKA メディカル・ウェルフェア システム

# 患者さんの Quality of Life の向上が 私たちの理念です。

帝人ファーマ株式会社 帝人ヘルスケア株式会社 〒100-8585 東京都千代田区霞が関3丁目2番1号

PAD003-TB-2103-1

## 医療・健康ニーズに応えて、 人々の健康・福祉にいっそう貢献したい。



患者さんのために、わたしたちにできることがきっとある。  
これからも医療・健康ニーズをとらえ、独創的な新薬を開発してまいります。



**持田製薬株式会社**

<https://www.mochida.co.jp/>

地域住民の健康を支え

安心・信頼される病院であり続けます



医療法人 清和会  
**協立病院**

脳神経外科・整形外科・リハビリテーション科・内科  
循環器内科・消化器内科・放射線科・皮膚科  
泌尿器科・脳神経内科・腎臓内科・婦人科



〒770-8070 徳島市八万町寺山13-2

☎ 088-668-1070

医療法人 有誠会

**手束病院**

名西郡石井町石井字石井434-1 TEL(088)674-0024(代)

介護老人保健施設

**喜久寿苑**

通所リハビリテーション

名西郡石井町高原字桑島561-1 TEL(088)674-7755(代)

## 第 127 回日本循環器学会四国地方会 プログラム

発 行 2025 年 11 月

編 集 徳島大学大学院医歯薬学研究部 循環器内科学分野

〒 770-8503 徳島市蔵本町 3-18-15

TEL : 088-633-7851 FAX : 088-633-7894

印 刷 株式会社キヨードープラス

〒 700-0976 岡山市北区辰巳 20-110

TEL : 086-250-7681 FAX : 086-250-7682

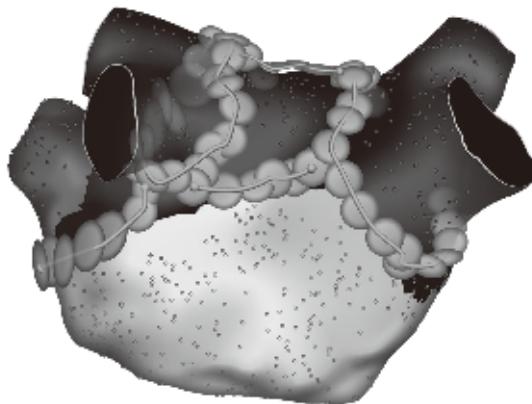
E-mail : 127jcs-shikoku@kwcs.jp

Medtronic

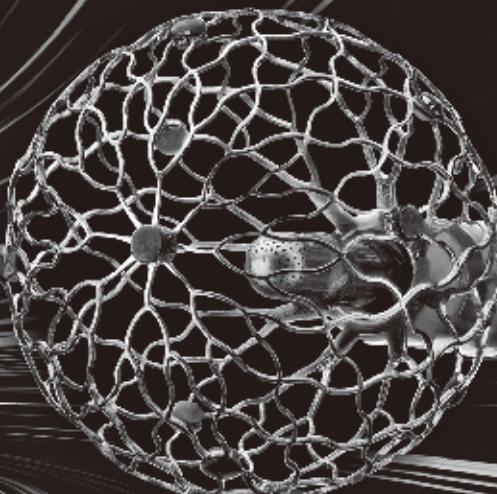
# All-in-one

## Map | Ablate | Validate

HD mapping & Dual energy: PF + RF



Sphere-9™カテーテル



販売名 / 医療機器承認番号  
Sphere-9カテーテル / 30700BZX00137000  
Afferaアブレーションシステム / 30700BZX00138000  
Afferaイリゲーションポンプ / 30700BZX00055000  
Afferaマッピングシステム / 30700BZX00122000

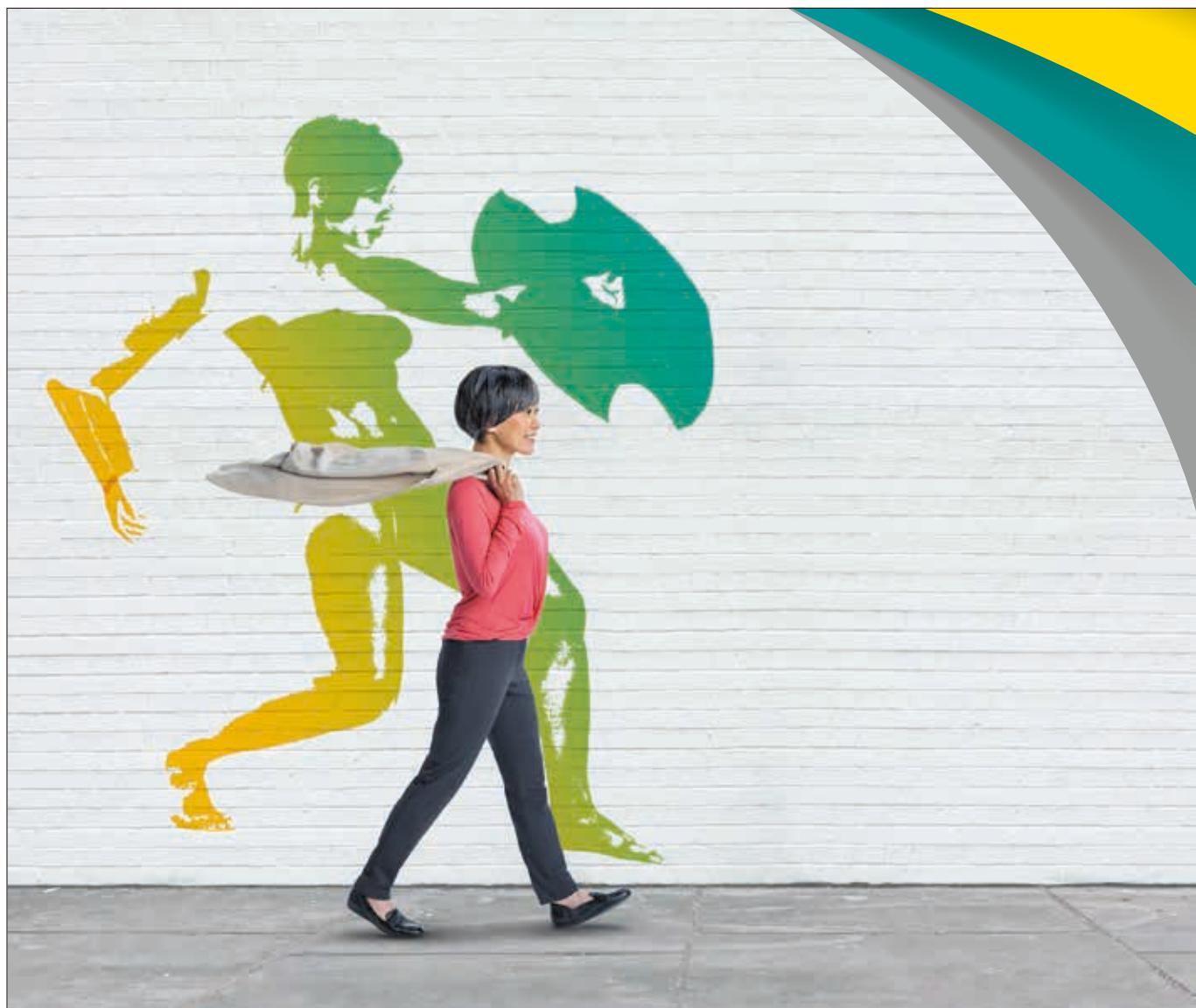
販売名 / 製造販売届出番号  
Afferaアクセサリ / 13B1X00261C00008

日本メドトロニック株式会社  
カーディアックアブレーションソリューションズ  
[medtronic.co.jp](http://medtronic.co.jp)

使用目的又は効果、警告・禁忌を含む使用上の注意等の情報につきましては、製品の電子添文及び取扱説明書をご参照ください。  
U0757\_1 © 2025 Medtronic. Medtronic及びMedtronicロゴマークは、Medtronicの商標です。TMを付記した商標は、Medtronic companyの商標です。

製品情報はこちら





選択的SGLT2阻害剤-2型糖尿病・慢性心不全・慢性腎臓病治療剤- 薬価基準収載

# ジヤディアンス<sup>®</sup>錠10mg

選択的SGLT2阻害剤-2型糖尿病治療剤-

# ジヤディアンス<sup>®</sup>錠25mg

処方箋医薬品 (注意-医師等の処方箋により使用すること)



Jardiance<sup>®</sup>

エンパグリフロジン製剤

効能又は効果、用法及び用量、禁忌を含む注意事項等情報等については電子添文をご参照ください。



製造販売元  
日本ベーリンガーイングリハイム株式会社  
東京都品川区大崎2丁目1番1号  
資料請求先: DIセンター  
0120-189-779

販売提携  
日本イーライリリー株式会社  
神戸市中央区磯上通5丁目1番28号

