

# プログラム

## 第1会場 (4F ホールA)

### 開会挨拶

8:50 ~ 8:55

### 教育セミナー 1

8:55 ~ 9:55

座長：清水 渉 (日本医科大学大学院医学研究科循環器内科学分野)  
蜂谷 仁 (総合病院土浦協同病院循環器センター内科)

#### ES1 不整脈医が知っておくべきAI：その仕組みから生成AIまで

中村 知史 (名古屋ハートセンター循環器内科)

### Oral Session 1 Device (1)

10:05 ~ 10:40

座長：佐藤 俊明 (杏林大学医学部不整脈先進治療学研究講座)  
林 健太郎 (上尾中央総合病院循環器内科)

#### 01 右室心尖部ペーシングによる pacing induced cardiomyopathy に対する LOT-CRT アップグレードにおいて、単独の左脚領域ペーシングのみが左室収縮能の改善に有効であった1例

野崎小百美 (NHO 災害医療センター循環器内科)

#### 02 左脚/左脚領域ペーシングの及ぼす血行動態変動を観察しえた1例

後藤 剛顕 (山梨厚生病院循環器内科)

#### 03 演題は取り下げられました

#### 04 leadless PM 植込み数日後に急激な刺激閾値上昇, pacing failure を認めた徐脈頻脈症候群, AKI, 高K血症の1例

石田 凌大 (市立青梅総合医療センター循環器内科)

### JHRS YouTube で心電図やEPを学ぼう ~ by JHRS 若手育成部会 ~ 10:55 ~ 11:40

座長：高月 誠司 (慶應義塾大学医学部不整脈先進治療学寄附研究講座)  
永嶋 孝一 (日本大学医学部内科学系循環器内科学分野)

#### これまでの歩み

高月 誠司 (慶應義塾大学医学部不整脈先進治療学寄附研究講座)

#### YouTube で心電図を学ぶ

永嶋 孝一 (日本大学医学部内科学系循環器内科学分野)

#### YouTube でEPを学ぶ

松井 優子 (東京女子医科大学循環器内科)

## ランチョンセミナー 1 CARTO<sup>®</sup>3 × VARIPULSE<sup>®</sup>で挑むPFA 11:55 ~ 12:55

座長：新田 順一（榊原記念病院循環器内科）

### PFA原理とVARIPULSE<sup>®</sup>初期臨床経験

黒木 健志（山梨大学大学院総合研究部医学域内科学講座循環器内科学教室）

### VARIPULSE<sup>®</sup>を駆使してゼロにせよ！

永嶋 孝一（日本大学医学部内科学系循環器内科学分野）

### SOUND<sup>®</sup>FAMと作る新たなVARIPULSE<sup>®</sup> Work Flow

高月 誠司（慶應義塾大学医学部不整脈先進治療学寄附研究講座）

共催：ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社

## 会長企画 1 次世代に伝える不整脈研究 13:05 ~ 14:05

座長：笹野 哲郎（東京科学大学大学院医歯学総合研究科循環制御内科学）

### CP1-1 パリから始まった不整脈研究～ Calcium release deficiency syndrome

伊藤 英樹（広島大学病院医療安全管理部）

### CP1-2 次世代に伝える不整脈領域の臨床研究

山根 禎一（東京慈恵会医科大学循環器内科）

## シンポジウム AIを不整脈臨床・研究にどう生かす 14:10 ~ 15:45

座長：副島 京子（杏林大学医学部循環器内科）  
滝川 正晃（東京科学大学大学院医歯学総合研究科循環制御内科学）

### SY-1 AIを利用した研究テーマの探索と立案

牧元 久樹（自治医科大学附属病院循環器内科 / データサイエンスセンター）

### SY-2 AIを循環器診療・および基礎研究に利用する

小寺 聡（東京大学医学部附属病院循環器内科）

### SY-3 AI活用による論文作成の新時代：秘訣と潜む限界

中尾 葉子（京都大学大学院医学研究科社会健康医学系専攻健康解析学講座薬剤疫学分野）

### SY-4 AI社会実装へのハードルと標準化

佐久間一郎（東京大学大学院工学系研究科附属医療福祉工学開発評価研究センター）

## 教育セミナー 2 不整脈の非侵襲的リスク評価

15:50～16:50

座長：池田 隆徳（東邦大学大学院医学研究科循環器内科学）

### ES2-1 非侵襲でここまでわかる心臓死リスク～高分解能ホルター心電図を中心に～

橋本 賢一（防衛医科大学校病院総合臨床部）

### ES2-2 標準 12 誘導心電図と画像診断から

淀川 顕司（日本医科大学循環器内科）

## Oral Session 2 AF

16:55～17:40

座長：鈴木 誠（横浜南共済病院循環器内科）  
稲村 幸洋（さいたま赤十字病院循環器内科）

### 05 Impella 離脱に難渋した発作性心房細動を伴う重症心不全に対し、圧ガイド下のクライオバルーンによる肺静脈隔離術を施行した 1 例

古瀬 博規（新潟大学医歯学総合研究科循環器内科学）

### 06 演題は取り下げられました

### 07 左心耳起源心房細動であることが医原性左心耳隔離後に証明された持続性心房細動の 1 例

安井 由美（横浜市立みなと赤十字病院循環器内科）

### 08 心腔内エコーによるカテーテル電極と心房壁のコンタクト確認が有用であったパルスフィールドアブレーションを行った 1 例

堀江 知樹（武蔵野赤十字病院循環器内科）

### 09 右側肺静脈の分岐異常枝がパルスフィールドアブレーション後の伝導ギャップの成因となった発作性心房細動の 1 例

青木 秀行（獨協医科大学埼玉医療センター循環器内科）

## 表彰・閉会式

17:55～18:15