

## 第4会場 (302 + 303)

9:50

## 一般演題7

## 不整脈デバイス②

座長 新 博次 AOI国際病院  
松本 万夫 東松山医師会東松山医師会病院

演者

○24. 植込み型ループレコーダで記録されたTdPの1例

桑木 恒 富永病院循環器内科

○25. 植込み型心電計を挿入した原因不明の失神患者における徐脈と新規発症の心房細動との関連性

八尾 進太郎 東邦大学医学部内科学講座循環器内科学分野

○26. 下大静脈欠損と左上大静脈遺残を背景とし、壮年前期よりQT延長と洞不全症候群を呈した女性の1例

柳生 圭士郎 産業医科大学第2内科学

○27.  $120 \leq \text{QRS幅} < 150$ の非左脚ブロック患者における心臓再同期療法についての検討

高梨 友紀子 千葉大学大学院医学研究院循環器内科学

10:30

## 一般演題8

## 不整脈デバイス③

座長 杉 薫 小田原循環器病院循環器内科  
南口 仁 大阪警察病院循環器内科

演者

○28. ATP不成功例の心内心電図から算出したVT回路到達に必要なパルス数の検討

鳴海 頌子 千葉大学大学院医学研究院不整脈先端治療学

○29.  $V_1$ 誘導振幅の短縮が心臓再同期療法の効果を予測する

慶田 毅彦 江戸川病院循環器内科

○30. 左脚ペーシングリードの抜去と再植込みを行った1例

野村 丈紘 仙台厚生病院不整脈科/仙台厚生病院循環器内科

○31. 日帰りでICM植込み手術を施行後、地方滞在中に遠隔モニタリングで非持続性心室頻拍を検出し現地での早期受診に繋がった1症例

上戸 ゆず 榊原記念クリニック看護部

11:10

休憩

11:20 **スポンサードセミナー 4**

最新ガイドラインから考えるペーシング治療の未来

座長 今井 克彦 NHO 呉医療センター中国がんセンター心臓血管外科

演者

「刺激伝導系ペーシング」の変遷と展望

山崎 浩 筑波大学医学医療系循環器内科

ようこそMicra™2

佐藤 大祐 天陽会中央病院循環器内科

共催：日本メドトロニック株式会社

---

12:20 **休憩**

---

12:35 **ランチョンセミナー 3**

心室アブレーションの最前線～心電図を制すは不整脈を制す～

座長 里見 和浩 東京医科大学

演者

心電図と画像を用いたVTアブレーションの事前準備

鎌倉 令 国立循環器病研究センター

LAMを用いて挑むVTアブレーション

福井 暁 大分大学医学部附属病院

共催：ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社

---

13:35 **休憩**

---

13:50 **一般演題 9**

医工学・人工知能 (AI)

座長 大野 聖子 国立循環器病研究センター

富井 直輝 東京大学大学院工学系研究科精密工学専攻

演者

○32. ベイジアンネットワークを用いた心室ペーシング患者の予後予測スコア

清水 雅人 横浜南共済病院循環器内科

○33. 容量結合電極を用いた心電図検査における心房細動検出の有用性

川尻 紘平 東京医科歯科大学循環制御内科学

○34. in silico 強化学習による低エネルギー除細動プロトコル最適化の検討

瀬野 宏 東京大学大学院工学系研究科

## O35. 深層学習を用いた12誘導心電図の調律診断

祖父江 嘉洋 藤田医科大学ばんだね病院内科

14:30

## 一般演題 10

## 微小電位・その他

座長 岩崎 雄樹 日本医科大学循環器内科

木下 利雄 東邦大学医療センター佐倉病院循環器内科

## 演者

## O36. WPW症候群副伝導路の心室結合部の形態が不応期に与える影響について:シミュレーションによる検討

原口 亮 兵庫県立大学大学院情報科学研究科

## O37. COVID-19肺炎患者におけるQT dispersionの日内変動平均の有用性

木俣 元博 防衛医科大学校総合臨床部

## O38. 解析モダリティによる左房血流解析指標の差異についての検討

小室 拓也 山口大学大学院医学系研究科病態検査学

## O39. 定期健康診断を用いた早期再分極症候群の有病率と関連因子の検討

千葉 俊典 千葉大学大学院医学研究院循環器内科学

15:10

## 休憩

15:15

## ベストアブストラクト賞コンペティション

座長 佐久間 一郎 東京大学大学院工学系研究科

八木 哲夫 仙台市立病院

## 審査委員

豊原 啓子 東京女子医科大学小児循環器小児成人先天性心疾患科

宮崎 文 総合病院聖隷浜松病院小児循環器科・成人先天性心疾患科

吉賀 康裕 山口大学大学院医学系研究科器官病態内科学

向井 靖 福岡赤十字病院循環器内科

## 演者

## BA1. 心アミロイドーシスと心臓限局性サルコイドーシスの早期鑑別診断におけるP波判読の有用性

蜂須賀 誠人 日本医科大学循環器内科

## BA2. 幅広い年齢層の健常者における徐脈性不整脈の出現率についての検討

原田 直美 防衛医科大学校総合臨床部

## BA3. Cycle lengthとCycle lengthの勾配をマッピングすることによる、心房細動維持に関わるパターンの検出

下條 将史 名古屋大学大学院医学系研究科循環器先端医療研究学寄附講座/

名古屋大学大学院医学系研究科循環器内科学

BA4. 後期高齢者健康診査への心電図検査導入は心房細動の新規診断率向上に寄与するか

佐藤 弘樹 大分大学医学部循環器内科・臨床検査診断学講座

---

16:15

休憩

---

16:20 ベストリサーチ賞コンペティション

座長 小川 正浩 福岡大学病院循環器内科  
松山 高明 昭和大学医学部法医学講座

審査委員

明石 嘉浩 聖マリアンナ医科大学循環器内科  
相庭 武司 国立循環器病研究センター臨床検査部  
大江 征嗣 久留米大学医学部内科学講座心臓・血管内科部門  
深田 光敬 九州大学病院血液・腫瘍・心血管内科

演者

BR1. RBM20 変異による心房不整脈原性の評価

井原 健介 東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科循環制御内科学分野

BR2. 心房性機能性僧帽弁逆流と心房心筋症に関する検討

三戸 隆裕 白十字病院心臓弁膜症センター心臓血管内科

BR3. 心電図所見から Andersen-Tawil 症候群の診断に至った親子例

境田 知子 東京医科大学病院不整脈センター

BR4. 心房静止に Phase 4 Block の関与が疑われた洞不全症候群患者の 1 症例

藤下 卓己 大分循環器病院臨床工学部

---

17:20

休憩

---

17:25 一般演題 11

臨床心電図②

座長 竹本 真生 製鉄記念八幡病院  
足利 敬一 宮崎市郡医師会病院循環器内科

○40. 突然死を伴う short QT 症候群 3 家系の報告

福江 宣子 山口県立総合医療センター循環器内科

○41. 一般住民健診から評価した新規心房細動発症の心電図指標

小松 隆 岩手県予防医学協会循環器科