

第 13 回日本 EP・アブレーション技術研究会 プログラム

会 期： 2025 年 5 月 31 日（土）9：00～15：00
会 場： 沖縄コンベンションセンター会議棟 B 2 階 会議場 B1
参加費： 3,000 円
主 催： 日本 EP・アブレーション技術研究会 ep-engineer.net
後 援： 日本不整脈心電学会 ・ 日本臨床工学技士会

〇9:00～9:05 開会挨拶

当番世話人： 中嶋 勉（群馬県立心臓血管センター 技術部 臨床工学課）

〇9:10～10:15 一般演題

座 長： 杉村 宗典（京都橋大学 健康科学部臨床検査学科）
縮 恭一（筑波大学附属病院 臨床工学部）

コメンテータ： 前川 正樹（おもと会大浜第一病院 診療技術部 臨床工学科）
森 紀成（トヨタ記念病院 臨床工学科）
一柳 宏（名古屋大学医学部附属病院 臨床工学部）

- ① パルスフィールドアブレーションにて肺静脈隔離中に冠攣縮が疑われた一例
嘉山 将章（岡山ハートクリニック 臨床工学科）
- ② Pulse Field Ablation energy の影響により、周辺機器本体回路が破損した2症例
角野 健太（東京ハートリズムクリニック 臨床工学科）
- ③ ADAS 3D と 3D マッピングシステムの併用が有用であった心室頻拍アブレーションの 1 例
渡邊 哲広（獨協医科大学埼玉医療センター 臨床工学部）
- ④ EnSite X における“Shadow”を用いた FARAWAVE PFA catheter の残存電位予測の検討
真砂 京平（小倉記念病院 臨床工学課）
- ⑤ EnSite X を用いた FARAWAVE Olive Method -PFA catheter による左心房 mapping の臨床的有用性評価-
大場 雅弘（小倉記念病院 臨床工学課）
- ⑥ EnSite X における Peak Frequency Duplicate 選択が Voltage Map に与える影響の検討
鈴木 裕樹（弘前大学医学部附属病院 臨床工学部）

〇10:15～10:25 休憩

休憩

第 13 回日本 EP・アブレーション技術研究会 プログラム

○10:25～11:45 ワークショップ①

「心電図を読み解く」

座長： 柴田 正慶（心電図研修所合同会社）

コメンテータ： 河藤 壮平（岡山ハートクリニック 臨床工学科）
芳森 亜希子（君津中央病院 臨床工学科）
井野 裕也（京都桂病院 臨床工学科）

演者①： 「12 誘導心電図から PVC の起源を推定する」
高橋 泰仁（札幌医科大学附属病院 臨床工学部）

演者②： 「12 誘導心電図からケント束の付着部位を推定する」
祝迫 周平（金沢大学附属病院 ME 機器管理センター）

○11:45～12:00 休憩

休憩

○12:00～13:00 教育講演 ランcheonセミナー

「パルスフィールドの原理を考慮した(俺流)パルスセレクトの使い方」

講師： 深谷 英平 先生
北里大学 医学部 循環器内科学 講師

座長： 丹生 治司（小倉記念病院 臨床工学課）
中嶋 勉（群馬県立心臓血管センター 技術部 臨床工学課）
共催： 日本メトロニック株式会社

○13:00～13:20 休憩

休憩

第 13 回日本 EP・アブレーション技術研究会 プログラム

○13:20～14:50 ワークショップ②

「SVT の鑑別と EPS の実践」

座長： 降矢 憲一（仙台厚生病院 臨床工学室）
堺 美郎（済生会熊本病院 臨床工学部）

コメンテータ： 内田 文也（三重大学医学部附属病院 超音波センター）
岡田 拓也（株式会社SMC メディカルソリューション EP 事業部）

演者①： 「SVT の鑑別」
新城 卓美（亀田総合病院 医療技術部 ME 室）

演者②： 「SVT の EPS（計測編）」
延藤 優太（旭川医科大学病院 診療技術部 臨床工学技術部門）

演者③： 「EP トレーナーを使用し SVT の EPS を実践する」
山崎 大輔（旭川医科大学病院 診療技術部 臨床工学技術部門）

○14:50～15:00 閉会挨拶・優秀演題発表

当番世話人： 山崎 大輔（旭川医科大学病院 診療技術部 臨床工学技術部門）
丹生 治司（小倉記念病院 臨床工学課）