

第 8 回日本 EP・アブレーション技術研究会 プログラム

会 期 : 令和元年 11 月 10 日 (日)
会 場 : 石川県金沢市 TKP 金沢カンファレンスセンター ホール 7A
受 付 : 8 : 30 より受付開始
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

〇9:00~9:05 開会挨拶

当番世話人 : 井野 裕也 (京都桂病院 臨床工学科)

〇9:05~10:25 ワークショップ

「VT/PVC ここだけは他の 3D マッピングには負けません！」

座長 : 一柳 宏 (名古屋大学医学部附属病院 臨床工学技術部)
柴田 正慶 (社会医療法人北海道循環器病院 診療技術部 臨床検査科)

① 「CARTO」

青木 香織 (弘前大学医学部附属病院 臨床工学科)

② 「EnSite」

河藤 壮平 (岡山ハートクリニック 臨床工学科)

③ 「RHYTHMIA」

中嶋 勉 (群馬県立心臓血管センター 技術部 臨床工学課)

〇10:25~10:35 休憩

休憩

第 8 回日本 EP・アブレーション技術研究会 プログラム

○10:35～11:25 一般演題 I

座長： 森 紀成（トヨタ記念病院 MEグループ）
山崎 大輔（旭川医大病院 診療技術部 臨床工学技術部門）

- ① CARTO3 system における activation mapping に Pattern Matching が有用であった
ファロー四徴症術後心房頻拍の一例
水野 貴仁（独立行政法人地域医療機能推進機構 中京病院 臨床工学科）
- ② 僧帽弁形成術後の発作性心房細動に対して、右肺静脈を全周焼灼せずに右肺静脈隔離に成功した症例
山本 拓（金沢大学附属病院 ME 機器管理センター）
- ③ 持続性心房細動の Box 隔離において Ripple map より Activation map が有効であった 1 例
奥田 将也（京都岡本記念病院 臨床工学科）
- ④ 心房の 3D マップにおける Pattern matching の応用
西川 祐策（三重大学病院 臨床工学部）

○11:25～11:40 休憩

休憩

○11:40～12:40 ランチョンセミナー

「Rhythmia が見せる(魅せる)新たな Mapping World」

講師： 廣島 謙一先生
平成紫川会 小倉記念病院 循環器内科部長

座長： 丹生 治司（小倉記念病院 検査技師部）
共催： ポストン・サイエンティフィック・ジャパン株式会社

○12:40～12:50 休憩

休憩

第 8 回日本 EP・アブレーション技術研究会 プログラム

○12:50~13:40 一般演題 II

座長： 杉村 宗典（姫路獨協大学 臨床工学科）
降矢 憲一（仙台厚生病院 臨床工学室）

- ⑤ 発作性心房細動に対する ablation 後のフォローアップ管理について
野口 圭（医療法人澄心会 豊橋ハートセンター 臨床工学部門）
- ⑥ 月齢 4 ヶ月の乳児に対してカテーテルアブレーション治療を行った concealed WPW 症候群の 1 例
鈴木 完（昭和大学病院 臨床工学室）
- ⑦ 高周波通電カテーテルアブレーションでの肺静脈隔離術において横隔神経の描出が有用であった 1 症例
寺田 直正（独立行政法人労働者健康安全機構 横浜労災病院 臨床工学部）
- ⑧ SmartAblate イリゲーションポンプチューブ内気泡に関する実験的検討
前川 正樹（おもと会大浜第一病院 診療技術部 臨床工学科）

○13:40~13:50 休憩

休憩

○13:50~14:30 一般演題 III

座長： 前川 正樹（おもと会大浜第一病院 診療技術部 臨床工学科）
井野 裕也（京都桂病院 臨床工学科）

- ⑨ 発作性心房細動に対する HeartLight 内視鏡アブレーション開始直後に迷走神経反射が誘発された 1 例
小河 純（横浜市立みなと赤十字病院 検査部）
- ⑩ Ensite Precision のマッピング特性が Low voltage zone と non-PV foci の同定に有用であり、
心房細動治療に効果的であった 1 例
富沢 直樹（さいたま赤十字病院 臨床工学技術課）
- ⑪ Box isolation にて HD Grid カテーテルが有用であった症例
中野 僚哉（君津中央病院 臨床工学科）

○14:30~14:40 休憩

休憩

第8回日本 EP・アブレーション技術研究会 プログラム

○14:40～16:10 パネルディスカッション

「unknown EP」

座長： 内田 文也（三重ハートセンター 診療支援部）
堺 美郎（済生会熊本病院 臨床工学部）

コメンテーター： 富沢 直樹（埼玉赤十字病院 臨床工学技術課）
徳留 大剛（横浜労災病院 臨床工学部）
角野 健太（東京ハートリズムクリニック 臨床工学科）

①「器質的心疾患における心室頻拍症例」

縮 恭一（筑波大学附属病院 医療機器管理センター）

②「心室性期外収縮症例(12誘導診断を含む)」

芳森 亜希子（君津中央病院 臨床工学科）

○16:10～16:15 優秀演題表彰

代表世話人： 丹生 治司（小倉記念病院 検査技師部）

○16:15～16:20 閉会挨拶

当番世話人： 降矢 憲一（仙台厚生病院 臨床工学室）