

# 第5回日本 EP・アブレーション技術研究会

会期：平成28年10月30日（日）

会場：福岡県福岡市 博多バスターミナル 9階 大ホール（JR博多駅徒歩1分）

受付：9:30より受付開始

参加費：3,000円（当日受付制・事前申し込み不要）

主催：日本 EP・アブレーション技術研究会 ep-engineer.net

○10:00～10:45

教育セミナー

## 「3D Mapping を極める」

座長： 高橋 秀暢（広島大学病院 診療支援部 臨床工学部門）  
三浦 俊二（済生会福岡総合病院 臨床工学部）

### ① CARTO

丹生 治司（小倉記念病院 検査技師部）

### ② EnSite

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）

○10:45～11:35

シンポジウム

## 「心房細動アブレーションのデバイスを極める」

座長： 前川 正樹（大浜第一病院 診療技術部 臨床工学科）  
高 佑紀子（小倉記念病院 看護部）

### 『呼吸を制するものは AF を制す』

長瀬 弘行（一宮市立市民病院 医療技術局）

### 『心房細動アブレーション時の i-gel®を使用した深鎮静について』

井手 佐智子（広島市立広島市民病院 看護部 放射線科 血管造影室）

### 『心房細動アブレーションの食道事情～紆余曲折～』

伊藤 朋晃（小倉記念病院 検査技師部工学課）

### 『肺静脈隔離術における EV1000 クリニカルプラットフォームを用いた取組』

縮 恭一（筑波大学附属病院 医療機器管理センター）

# 第5回日本 EP・アブレーション技術研究会

○11:35～11:50

休憩

休憩

○11:50～12:50

ランチョンセミナー

## 「当院における心房細動に対するバルーンアブレーション」

講師：田坂 浩嗣先生  
倉敷中央病院 循環器内科 医長

座長：高橋 勝行（倉敷中央病院 臨床検査技術部）  
共催：日本メドトロニック株式会社

○12:50～13:00

休憩

休憩

○13:00～13:40

シンポジウム

## 『三（職）種三様』～われわれが支える心房細動～

座長：一柳 宏（名古屋大学医学部附属病院 臨床工学技術部）  
梅津 努（筑波大学附属病院 看護部）

## 『高周波カテーテルアブレーションを受ける患者への不安・痛みに対する事前説明の有用性』

野中 寛子（宮崎市郡医師会病院 看護科）

## 『心房細動アブレーション中の鎮静状態維持に対する看護師補助による3次元マッピングシステムの位置情報補正に対する効果』

森澤 秀幸（東海大学医学部付属八王子病院 看護部）

## 『クライオアブレーションにおける肺静脈3Dロードマップの使用経験とその有用性』

氏福 亜矢子（岡山大学病院 医療技術部 放射線部門）

## 『PENTARAY カテによる CPVAI (complete PV antrum isolation) を目指して』

堺 美郎（済生会熊本病院 臨床工学部）

# 第5回日本 EP・アブレーション技術研究会

○13:40～14:40

## 一般演題 I (研究・工夫)

座長： 井野 裕也 (京都桂病院 臨床工学科)  
森 紀成 (トヨタ記念病院 ME グループ)

- ① CARTO UNIVU 導入前後の透視時間の比較検討  
門馬 園実 (東京医療センター 麻酔科 臨床工学技士)
- ② Rhythmia 導入後のノイズ低減への取り組み  
久田 政一郎 (豊橋ハートセンター 臨床工学科)
- ③ 心房細動に対する肺静脈隔離術における心臓 MRI の有用性  
岡田 華奈 (大阪府立急性期・総合医療センター 臨床工学技士室)
- ④ WPW 症候群が合併する Ebstein 奇形に対して当院が施行する開心術中のクライオアブレーション  
水野 貴仁 (地域医療機能推進機構中京病院 臨床工学部)
- ⑤ 心房細動アブレーション中の鎮静度合いによる洞調律維持率の検討  
芳森 亜希子 (君津中央病院 臨床工学科)
- ⑥ クライオバルーンアブレーションにおけるシステム操作の留意点  
是友 哉太 (公益財団法人 大原記念倉敷中央医療機構倉敷中央病院 臨床検査技術部)

○14:40～14:45

## 休憩

休憩

○14:45～15:35

## 一般演題 II (症例検討)

座長： 堺 美郎 (済生会熊本病院 臨床工学部)  
芳森 亜希子 (君津中央病院 臨床工学科)

- ① カテーテルアブレーションが奏功した陳旧性心筋梗塞に合併した前中隔起源巣状心室頻拍の一例  
神谷 嘉彦 (大垣市民病院 医療技術部 診療検査科)
- ② 房室結節リエントリー性頻拍と房室接合部性頻拍の鑑別が必要であった一例  
三浦 俊二 (済生会福岡総合病院 臨床工学部)
- ③ 術前推察で、起源と回路が概ね推測できた右心耳 AT と LA roof dependent AT の 2 例  
奥田 将也 (社会医療法人 高清会 高井病院 臨床工学科)
- ④ PV isolation に不応な永続性心房細動に対して 2nd session を施行し、linear ablation が著効した一例  
奥野 智也 (社会医療法人 高清会 高井病院 臨床工学科)
- ⑤ 通常型心房粗動に極めて酷似した鋸歯状波を示す僧帽弁輪リエントリー性心房頻拍  
藤田 雅樹 (社会医療法人 高清会 高井病院 臨床工学科)

# 第5回日本 EP・アブレーション技術研究会

---

○15:35～15:40

休憩

休憩

○15:40～16:10

講演

## 「心房細動の多面的治療戦略」

講師：岡本 陽地先生  
あんの循環器内科 副院長

座長：内田 文也（三重ハートセンター 診療支援部）

○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：高橋 勝行（倉敷中央病院 臨床検査技術部）  
高橋 秀暢（広島大学病院 診療支援部 臨床工学部門）