

# 第12回 関東アブレーションフロンティア

開催日 令和5年6月24日(土)

時間 13時00分-18時00分

会場 UDX AKIHABARA SPACE 4階 [UDX THEATER]

〒101-0021 東京都千代田区外神田 4-14-1  
電話：03-5577-5432

参加費 1,000円

特別講演  
(16:55-17:55)

## 当院での不整脈診療・研究について

広島大学大学院医系科学研究科 循環器内科学 中野由紀子 先生

Session

14 演題

当番世話人

国際医療福祉大学三田病院 循環器内科 合屋 雅彦 先生

不整脈専門医 更新単位対象学術集会認定  
参加単位 1 単位が取得できます

共催：関東アブレーションフロンティア  
バイエル薬品株式会社

# プログラム

## 開会の辞 (13:00-13:05)

当番幹事・世話人：国際医療福祉大学三田病院 循環器内科 合屋 雅彦 先生

## Session I (13:05-13:50)

座長：埼玉医科大学国際医療センター 心臓病センター 不整脈科 加藤 律史 先生  
土浦協同病院 循環器内科 蜂谷 仁 先生

### 1) 三尖弁輪 6 時方向と解剖学的 slow pathway 領域に心房最早期興奮部位を認めた fast-slow AVNRT の一例

日本大学医学部附属板橋病院

澤田 昌成、永嶋 孝一、渡邊 隆大、若松 雄治、林田 啓、平田 脩、  
平田 萌、黒川早矢香、奥村 恭男

### 2) ヒス束近傍に心房端の付着する潜在性副伝導路が、解剖学的に離れた 大動脈無冠尖からの通電で離断され、斜走が想定された症例

<sup>1</sup> 東京医科歯科大学病院 循環制御内科学、<sup>2</sup> 国際医療福祉大学三田病院 循環器内科

山本 佑<sup>1</sup>、根岸 美帆<sup>1</sup>、池ノ内 孝<sup>1</sup>、後藤健太郎<sup>1</sup>、西村 卓郎<sup>1</sup>、  
田尾 進<sup>1</sup>、滝川 正晃<sup>1</sup>、宮崎 晋介<sup>1</sup>、合屋 雅彦<sup>2</sup>、笹野 哲郎<sup>1</sup>

### 3) 左房 Activation map で頻拍周期を満たさず、心内膜側からのペーシングによる CS sequence の変化から心外膜側を回路とすることを証明し得た心房頻拍の一例

<sup>1</sup> 川口市立医療センター 循環器科、<sup>2</sup> 日本大学病院 循環器内科、<sup>3</sup> 日本大学医学部附属板橋病院 循環器内科

笹 優輔<sup>1</sup>、林田 啓<sup>1</sup>、増田 光<sup>1</sup>、新井 基弘<sup>1</sup>、庄司 泰城<sup>1</sup>、  
須貝昌之助<sup>1</sup>、磯 一貴<sup>2</sup>、渥美 渉<sup>1</sup>、池田 敦<sup>1</sup>、立花 栄三<sup>1</sup>、  
國本 聡<sup>1</sup>、奥村 恭男<sup>3</sup>

座長：日本医科大学 循環器内科

岩崎 雄樹 先生

公益財団法人心臓血管研究所付属病院 循環器内科

大塚 崇之 先生

4) 右室心尖部からの期外刺激を用いたマッピングにより異常伝導部位が同定された心臓サルコイドーシスに伴う心室頻拍の1例

<sup>1</sup>筑波大学附属病院 循環器内科、<sup>2</sup>東京心臓不整脈病院

飯岡 勇人<sup>1</sup>、小松 雄樹<sup>1</sup>、小田 優香<sup>1</sup>、太田 千尋<sup>1</sup>、花木 裕一<sup>1</sup>、  
小川孝二郎<sup>1</sup>、木全 啓<sup>1</sup>、山崎 浩<sup>1</sup>、五十嵐 都<sup>1</sup>、野上 昭彦<sup>2</sup>

5) 左脚後枝起源の short-coupled variant of torsades de pointes アブレーション後に心破裂を生じた一例

札幌心臓血管クリニック

北井 敬之、笠井 裕平、森田 純次

**Session III (14:20-15:05)**

座長：順天堂大学大学院医学研究科 循環器内科 林 英守 先生  
群馬県立心臓血管センター 中村 紘規 先生

**6) 低電位領域の近傍からの複数個所からの心室刺激により頻拍回路に関連する特異的な部位を  
同定し得た心室頻拍の2例**

日本医科大学 循環器内科

蜂須賀誠人、岩崎 雄樹、伊藤 紳晃、新井 俊貴、小林 芹奈、藤本 雄飛、  
萩原かな子、林 洋史、村田 広茂、淀川 顕司、清水 渉、浅井 邦也

**7) 右脚ブロック出現による流出路起源心室期外収縮のQRS波形変化**

土浦協同病院 循環器内科

原 聡史、三輪 尚之、久佐 茂樹、平野 秀典、仲田 恭崇、土居 惇一、  
佐藤 慶和、蜂谷 仁

**8) 完全内臓逆位・右胸心・左上大静脈遺残還流異常・心房中隔欠損症に発症した難治性発作性  
上室頻拍症の1例**

東京ハートリズムクリニック

高橋 健太、桑原 大志、榎田 俊生、伊藤 弥生、大谷木賀美、角野 健太、  
大塩 拓也、高橋 亮

**休憩10分**

座長：榊原記念病院 循環器内科 新田 順一 先生  
日本医科大学武蔵小杉病院 丸山 光紀 先生

9) Immediate recurred atrial fibrillation (IRAF) を dominant frequency アブレーションにより回避した 1 例

東北医科薬科大学 循環器内科

佐藤 司、熊谷 浩司、黒瀬 裕樹、野田 秀樹、長谷川 薫、住吉 剛忠、  
菊田 寿、関口 祐子、亀山 剛義、山家 実、小丸 達也

10) 複数の心外膜伝導を介した左房後壁の localized reentry 心房頻拍の一例

福井大学医学部 病態制御学講座 循環器内科学

掛橋 昇太、青山 大雪、野村 量平、辻 俊比古、向井 萌、三好真智子、  
彗田 浩

11) Posterior coronary vein における心外膜側副伝導路の診断に open-window mapping が有用であった一例

群馬県立心臓血管センター 循環器内科

吉村 真吾、中谷 洋介、中村 紘規、武 寛、青木 秀行、瀧澤 良哉、  
木村 光輝、原口裕美子、佐々木健人、後藤 貢士、三樹 祐子、粕野 健一、  
内藤 滋人

座長：東京ハートリズムクリニック

桑原 大志 先生

日本大学医学部 内科学系循環器内科学分野

永嶋 孝一 先生

12) カテーテルアブレーションでの止血デバイス (PERCLOSE PROGLIDE™) を使用した際に生じた complication series

<sup>1</sup> 東京慈恵会医科大学葛飾医療センター、<sup>2</sup> 東京慈恵会医科大学附属病院

佐藤 秀範<sup>1</sup>、徳田 道史<sup>1</sup>、櫻井竜太郎<sup>1</sup>、塩見 怜子<sup>2</sup>、山崎 吉人<sup>2</sup>、  
松本 拓也<sup>2</sup>、大瀬戸宏綱<sup>2</sup>、徳竹 賢一<sup>2</sup>、加藤 美香<sup>2</sup>、山下 省吾<sup>2</sup>、  
吉村 博道<sup>2</sup>、山根 禎一<sup>2</sup>

13) 広範囲の心房中隔石灰化に対して、心腔内エコーと voltage map を組み合わせることで安全に心房中隔穿刺を行うことが出来た、心房中隔欠損症外科手術後の一例

<sup>1</sup> 埼玉医科大学国際医療センター、<sup>2</sup> 東松山医師会病院

佐々木 渉<sup>1</sup>、森 仁<sup>1</sup>、工藤 大輔<sup>1</sup>、田中 尚道<sup>1</sup>、成田 昌隆<sup>1</sup>、  
松本 和久<sup>1</sup>、筒井 健太<sup>1</sup>、池田 礼史<sup>1</sup>、松本 万夫<sup>2</sup>、加藤 律史<sup>1</sup>

14) 三尖弁輪-下大静脈間峡部アブレーション後、同部位の心外膜側伝導を OCTARAY カテーテルで可視化し再発性通常型心房粗動と診断した 1 例

東邦大学医学部 内科学講座 循環器内科学分野

篠原 正哉、藤野 紀之、菊島 朋生、和田 遼、八尾進太郎、矢野 健介、  
秋津 克哉、池田 隆徳

**特別講演** (16:55-17:55)

座長：国際医療福祉大学三田病院 循環器内科 合屋 雅彦 先生

**当院での不整脈診療・研究について**

広島大学大学院医系科学研究科 循環器内科学

中野由紀子 先生

**閉会の辞** (17:55-18:00)

名誉世話人：東松山医師会病院 循環器内科 松本 万夫 先生