

**第4会場 (10F 1005 ~ 1007)**

**Oral Session 11 合併症等**

8:30 ~ 9:30

座長：井上 優子 (国立循環器病研究センター)  
網屋 亮平 (八尾市立病院循環器内科)

**O11-1 術中の経口ゼリー摂取が心室期外収縮誘発に有効であった Roemheld 症候群の一例**

坂口 裕太 (国立循環器病研究センター心臓血管内科部門不整脈科)

**O11-2 右房後壁を走行する Sinus node artery (SNA) の焼灼により、一時的な洞不全を認めた upper loop reentry の1例**

馬場 健司 (ベルランド総合病院循環器内科)

**O11-3 心房細動アブレーション後に生じた腓骨神経麻痺の一例**

杉野亜矢子 (大阪労災病院循環器内科)

**O11-4 高出力高周波アブレーションにより一部分枝の閉塞を伴う肺静脈狭窄を来した一例**

佐久間大輝 (愛仁会高槻病院不整脈センター)

**O11-5 食道癌術後心房細動の慢性期予後への影響に関する検討**

柏木 学 (和歌山県立医科大学循環器内科)

**MP 教育セミナー 1**

**これだけは押さえない ペースメーカー心電図の基礎と実践**

9:35 ~ 10:35

座長：服部 和子 (国立循環器病研究センター看護部)

演者：中野 智彰 (大阪大学大学院医学系研究科循環器内科学)

**〈セッション要旨〉**

ペースメーカー心電図, 苦手意識はありませんか?

一見シンプルに見えても, 実際には「これって正常?」と迷う場面が多いものです. 本教育セミナーでは, デバイス領域に精通したエキスパートをお招きし, 「ここだけは押さえておきたい!」基礎から, 最新機種での特徴的な波形, トラブルシューティングのコツまでを, 実例を交えてわかりやすく解説いただきます. 日常診療でペースメーカー患者と向き合うメディカルプロフェッショナルにとって, 「明日から役立つ実践力」が身につく機会です. ぜひお気軽にご参加ください.

**MP教育セミナー2****不整脈を読み解く鍵：心電図の背後にある生理学**

10:40～11:40

座長：フラナガン洋子（京都大学医学部附属病院検査部）

演者：牧山 武（京都大学大学院医学研究科循環器内科）

**〈セッション要旨〉**

「波形の奥に潜むメカニズムを知れば、不整脈はもっとクリアに見えてくる」——不整脈を理解するには、心電図の背後にある生理学的仕組みを押さえることが不可欠です。本教育セミナーでは、不整脈に関する基礎と臨床の双方に精通したエキスパートが登壇し、イオンチャネルやポンプといった電気生理学の基本から、最新の知見に基づく病態理解までをわかりやすく解説します。臨床検査技師や看護師をはじめとするメディカルプロフェSSIONナルの皆様にとって、日常業務に直結する“目からウロコ”の学びとなるはずです。基礎と臨床をつなぐ実践的な知識を、この機会にぜひ深めてください。臨床現場で役立つヒントも数多く持ち帰っていただけることでしょう。

**心電図検定対策講座1 基礎・虚血編**

13:10～13:55

講師：南口 仁（大阪けいさつ病院循環器内科先進不整脈治療センター）

**心電図検定対策講座2 不整脈編**

14:00～14:45

講師：福沢 公二（神戸大学医学部附属病院循環器内科）

**MP Best Abstract Award 選考会**

14:50～15:50

座長：田中麻里子（JCHO 神戸中央病院）

古川 修（京都市立病院臨床工学科）

審査員：中谷 暁洋（りんくう総合医療センター）

松本 景史（日本光電工業株式会社循環器営業部EP課）

中西理恵子（奈良県西和医療センター）

**MPBA1 左室 substrate mapping における multipolar と bipolar の比較**

山路 祐生（兵庫県立淡路医療センター ME センター）

**MPBA2 運動時に心房波高値が変動することでセンシングフェイラーが起こることをトレッドミル負荷試験より発見できた1例**

往田 有理（兵庫県立こども病院診療部臨床工学科）

**MPBA3 QDOT Micro 電位におけるノイズ低減のための取り組みについて**

松村 愛和（大阪けいさつ病院医療技術部臨床工学科）

**MPBA4 Agent to Agent を用いたペースメーカー患者のセカンドオピニオン支援システムの開発と考察**

岩井 瑠美（兵庫医科大学病院臨床工学科、九州大学大学院歯学研究院口腔顎顔面病態学講座）

## MP Oral Session 1

16:00 ~ 16:55

座長：植田 隆介 (近畿大学奈良病院)  
中西理恵子 (奈良県西和医療センター)

**MPO1-1** Ripple map を指標に Annotation を変更することで頻拍回路が同定できた Intra cavotricuspid isthmus reentrant AT の1例

三宅 乃地 (和歌山県立医科大学附属病院臨床工学センター)

**MPO1-2** FARAWAVE™ を用いたパルスフィールドアブレーション (PFA) により上大静脈電位の隔離が生じた一例

柳瀬 蒼空 (大阪けいさつ病院臨床工学科)

**MPO1-3** Fast-slow 型 AVNRT に対して2連心室期外刺激法が診断に有効であった一例

舩友 僚平 (京都田辺中央病院臨床工学科)

**MPO1-4** Omnipolar Technology が複数の accessory pathway の至適通電部位の決定に有用であった WPW 症候群の1症例

加藤 日菜 (りんくう総合医療センター臨床工学・技術部門)

## MP Oral Session 2

17:05 ~ 18:00

座長：柴田 幸美 (近畿大学病院)  
小倉 敬士 (京都府立医科大学附属病院)

**MPO2-1** リードレスペースメーカー AveirVR 植込み時におけるリンクモジュールとポリグラフの電極接触による閾値誤認の一例

前川 敦史 (奈良県立医科大学附属病院医療技術センター臨床工学1係)

**MPO2-2** Merlin2 プログラムの臨床性能評価：従来型 Merlin との比較検討

旭 華那 (りんくう総合医療センター臨床工学・技術部門)

**MPO2-3** リードレスペースメーカー植込み後、植込み型心電計を抜去せず不整脈モニタリングに活かした1例

志岐美沙紀 (大阪けいさつ病院医療技術部臨床工学科)

**MPO2-4** 経皮的リード抜去術における CE へのタスクシフト・シェアと取り組み

河内 優樹 (大阪けいさつ病院医療技術部臨床工学科)