

7月23日 (木)

第1日目

Rapid Fire Session Area | 国立京都国際会館 1F イベントホール

Rapid Fire Session 1

Case 1

10:00-11:00

座長：綾部 健吾（宮崎市医師会病院心臓病センター）
座長：藤野 紀之（東邦大学医学部内科学講座循環器内科学分野）

- RFS1-1 A Case of Paroxysmal Atrial Fibrillation and Atrial Tachycardia with Atrial Low-Voltage Areas Predominantly Associated with Reduced Myocardial Nuclear Density 8
枝吉 誠（佐賀大学循環器内科）
- RFS1-2 A Case of Life-Threatening Arrhythmias and Delayed ST-Segment Elevation Following Pulsed Field Ablation for Persistent Atrial Fibrillation. 9
中川 和也（公益財団法人山梨厚生会 山梨厚生病院循環器内科）
- RFS1-3 Rare complication of pulsed field ablation: Mitral regurgitation due to guidewire entrapment at the mitral valve complex 9
山岸 靖宜（産業医科大学第二内科）
- RFS1-4 Peak frequency annotation algorithm-guided successful ablation of adenosine-sensitive atrial tachycardia originating from the atrioventricular node vicinity 10
坂本 達哉（市立青梅総合医療センター循環器内科）
- RFS1-5 Successful sealing of catheter ablation-induced left ventricular perforation with Impella CP 10
宮澤 宏幸（名古屋大学循環器内科）
- RFS1-6 Effective radiofrequency ablation targeting abnormal endocardial potentials in Brugada syndrome with a history of ventricular septal defect: case series 11
大槻 総（新潟大学医学部総合病院循環器内科）
- RFS1-7 Para-Hisian Adenosine-Sensitive Atrial Tachycardia Localized to a Left Atrial Slow Conduction Zone by Multi-directional Capture Mapping 11
後閑 俊彦（菊名記念病院）
- RFS1-8 Double-Balloon-Assisted Coronary Venous Ethanol Ablation for Refractory Septal Intramural Ventricular Tachycardia 12
石倉 正大（一宮西病院循環器内科）

Rapid Fire Session 2

小児

15:00-16:00

座長：後藤 浩子（名古屋徳洲会総合病院小児循環器内科）
座長：藤田 修平（富山県立中央病院小児科）

- RFS2-1 Extravascular ICD Implantation in Two Pediatric Cases 13
渡邊 悠斗（千葉大学大学院医学研究院不整脈先端治療学）
- RFS2-2 Electromechanical Window and Ventricular Arrhythmias in Patients late after Fontan operation 14
佐藤 啓（岩手医科大学小児科）
- RFS2-3 Epicardial Conduction Across the Cavotricuspid Isthmus After Cavotricuspid Isthmus Block in Complex Congenital Heart Disease 14
富田 聡子（聖隷浜松病院 臨床工学室）
- RFS2-4 Natural Course of Paroxysmal Supraventricular Tachycardia (PSVT) with Onset in Infancy 15
安心院 千裕（静岡県立こども病院）

7月24日（金）

第2日目

Rapid Fire Session Area | 国立京都国際会館 1F イベントホール

Rapid Fire Session 3

合併症/Complication

10:00-11:00

座長：勝目 有美（杏林大学医学部付属病院）

座長：高見 充（神戸大学大学院医学研究科循環器内科学分野不整脈先端治療学部門）

- RFS3-1 Comparison of Vagal Responses and Cough Reflexes Among Pulsed Field Ablation Devices Across Individual Pulmonary Veins 16
齋藤 惇平（山梨大学医学部付属病院）
- RFS3-2 演題は取り下げられました 17
- RFS3-3 Coronary Artery Spasm After Pulsed Field Ablation for Atrial Fibrillation: Incidence and Unusual Patterns of Onset 17
荒木 柚衣（福井大学循環器内科）
- RFS3-4 To give or not to give: flecainide use in pregnancy for incessant non-sustained ventricular tachycardia with cardiomyopathy 18
Yi Yi Chua (National Heart Centre Singapore)
- RFS3-5 Hemoptysis Following Pulsed Field Ablation for Atrial Fibrillation 19
坂本 知也（JCHO 東京新宿メディカルセンター）
- RFS3-6 Inflammation and myocardial injury after pulmonary vein isolation with distinct pulsed field ablation modalities: Comparison with thermal ablation 19
矢野 正道（大阪労災病院循環器内科）
- RFS3-7 Delayed Reconnection of the Posterior Wall Inferior Line after Biatrial Cox-maze IV with Previously Confirmed Bidirectional Block 20
坂口 裕太（国立循環器病研究センター心臓血管内科 不整脈科）
- RFS3-8 The incidence and risk factors of acute kidney injury after pulsed field ablation using Farapulse catheter 20
浅野 奏（榊原記念病院循環器内科）

Rapid Fire Session 4

MP デバイス

15:00-15:40

座長：添田 信（星総合病院）

座長：角田 竣（済生会横浜市東部病院）

- RFS4-1 リードレスペースメーカーにおける急性期と慢性期の測定値比較検討 21
瀬崎 拓海（名古屋大学医学部附属病院臨床工学技術部）
- RFS4-2 心室頻拍の基質同定に CRTD の心内電位が有用であった 1 例 22
三浦 健太郎（筑波大学附属病院臨床工学科）
- RFS4-3 左脚エリアペーシングにおけるリード通過位置と三尖弁逆流との関連の検討 —三次元心エコーを用いた解析 22
小林 成道（名古屋市立大学病院臨床工学技術科）
- RFS4-4 左脚領域ペーシングにおける各社ガイドカテーテルのトルク伝達性評価 23
那須 敏裕（市立札幌病院臨床工学科）
- RFS4-5 ペースメーカー患者の胸郭インピーダンス・心負荷係数・NT-proBNP の比較による心不全評価 23
黒木 乃綾（あま市民病院臨床工学科）

Rapid Fire Session 5

MP アブレーション

15:50-16:30

座長：水谷 芽生（桜橋渡辺未来医療病院）

座長：山本 圭吾（弘前大学医学部附属病院臨床工学科）



RFS5-1	単相造影 CT を用いた可動性心内構造物起源心室性不整脈の形態学的特性と治療難易度予測の検討	24
	五十嵐 大介（東京心臓不整脈病院診療放射線科）	
RFS5-2	Affera システムにおける Preparation Sequence 中の気泡発生に関する検証	25
	北林 洋（さいたま赤十字病院臨床工学技術課）	
RFS5-3	左室補助人工心臓 (LVAD) 植込み後も繰り返す心室頻拍に対してカテーテルアブレーションを施行した 1 例	25
	柴田 真志（名古屋大学医学部附属病院臨床工学技術部）	
RFS5-4	Ensite Contact Index における PFA および時間経過がインピーダンスに及ぼす影響の検討	26
	西野 翔（済生会福岡総合病院臨床工学部）	
RFS5-5	VARIPULSE カテーテル先端灌流が CARTO 上の接触指標に及ぼす影響	26
	津曲 佑馬（三重大学医学部附属病院臨床工学部）	

7月25日 (土)

第3日目

Rapid Fire Session Area | 国立京都国際会館 1F イベントホール

Rapid Fire Session 6

Case 2

9:10-10:10

座長：上山 剛 (山口県立総合医療センター循環器内科)
座長：藤井 英太郎 (名張市立病院循環器内科)

RFS6-1	Identification of the Optimal Pacing Site Using QT Interval Mapping in a Patient with QT Prolongation	27
	柏 麻美 (新潟市民病院循環器内科)	
RFS6-2	Shared Transmural Critical Isthmus Between Endocardial and Epicardial VT with Remote LV Summit Exit: Apical Posterior Corridor Tunnelling to the Outflow	28
	Akenarong Pipatputthapong (Naresuan University Hospital, Phitsanulok, Thailand)	
RFS6-3	Strategic Hybrid and Adaptive Approaches in Challenging Ventricular Tachycardia Ablation with Epicardial Involvement	28
	石村 昌之 (君津中央病院循環器内科)	
RFS6-4	A Case of Catheter Ablation Using Pulsed Field Ablation for Atrial Tachycardia Associated With Cor Triatriatum	29
	好廣 勝哉 (昭和医科大学横浜市北部病院循環器センター内科)	
RFS6-5	A Case of Cardioinhibitory Vasovagal Syncope Successfully Treated With DDD-CLS Pacing	29
	柳澤 直 (仙台市立病院循環器内科)	
RFS6-6	Comparison of Left Bundle Branch Area Pacing and Right Ventricular Apical Pacing in Elderly Patients with Atrioventricular Block	30
	田中 尚道 (埼玉医科大学国際医療センター心臓内科)	
RFS6-7	Overcoming Fibrotic Adhesions in the Extraction of a Long-Term Implanted S-ICD: A Case Report	30
	石末 成哉 (北里大学医学部循環器内科学)	

Rapid Fire Session 7

Device

10:50-11:50

Moderator : Masafumi Sugawara (Chiba University Graduate School of Medicine, Department of Advanced Arrhythmia Bioengineering)
Moderator : Hiro Yamasaki (Department of Cardiology, Institute of Medicine, University of Tsukuba)

RFS7-1	Conventional defibrillator lead-based conduction system pacing in a complex patient	31
	Speaker : Do Danh Vo (Cho Ray Hospital, Viet Nam)	
RFS7-2	DDD Transvenous vs. VDD Leadless Pacemakers After Transcatheter Aortic Valve Replacement: Clinical Outcomes and Complications	32
	Speaker : Toshiya Yoshida (St. Marianna University School of Medicine, Japan)	
RFS7-3	Double device management with a leadless pacemaker and extravascular ICD following lead extraction for pacemaker pocket erosion -case report-	32
	Speaker : Yuki Shibuya (OIM Osaka Keisatsu Hospital, Japan)	
RFS7-4	Sensing instability associated with substernal air entrapment after EV-ICD implantation: contrasting chronic sensing behavior in two cases	33
	Speaker : Hironori Furuse (Niigata University Graduate School of Medical and Dental Sciences, Japan)	
RFS7-5	Successful EV-ICD implantation After S-ICD Infection in a Severely Underweight Adolescent with Pectus Excavatum: A Case Report	33
	Speaker : Noriyuki Numabe (Institute of Science Tokyo, Japan)	
RFS7-6	Hybrid strategy with extravascular implantable cardioverter-defibrillator and leadless pacemaker after repeated transvenous lead failure	34
	Speaker : Yuji Ishida (Hirosaki University, Japan)	

RFS7-7	A Case of Delayed Distal Conductor Fracture of a Right Ventricular Lead with Migration and Fixation in the Left Ventricular Myocardium	34
Speaker : Takeshi Hayashi (Kasukabe Chuo General Hospital, Japan)		